

# 統計資料編 目次

## 環境行政全般

1	平成 22 年度環境保全関連施策	1
2	平成 21 年度環境保全関連施策の指標一覧	10
3	酸性雨モニタリング調査結果	15
4	環境アドバイザー名簿（平成 22 年度）	18
5	平成 21 年度環境関係調査研究一覧	19

## 自然環境関係

6	ふくしまレッドリスト（植物）	22
7	ふくしまレッドリスト（昆虫類）	37
8	ふくしまレッドリスト（鳥類）	40
9	ふくしまレッドリスト（淡水魚類）	42
10	ふくしまレッドリスト（両生・爬虫類）	42
11	ふくしまレッドリスト（哺乳類）	42
12	自然環境保全地域一覧（平成 22 年 11 月 1 日現在）	43
13	緑地環境保全地域一覧（平成 22 年 11 月 1 日現在）	44
14	野生動植物保護地区一覧（平成 22 年 11 月 1 日現在）	44
15	自然環境保全地域及び緑地環境保全地域位置図	45
16	自然公園の指定状況（平成 22 年 11 月 1 日現在）	46
17	自然公園の利用状況	47
18	自然公園等の許可・届出処理状況（平成 21 年度）	47
19	自然保護指導員等の配置状況（平成 22 年 4 月 1 日現在）	47
20	県立自然公園指定植物一覧	48
21	平成 20 年度の主な鳥獣の有害捕獲数	48
22	狩猟者登録件数の推移	49
23	自然公園等施設整備状況（平成 21 年度）	49
24	裏磐梯ビジターセンターの利用者状況	50
25	風致地区一覧表（平成 22 年 3 月末現在）	50
26	都市公園整備状況表（平成 22 年 3 月末現在）	51
27	緑地協定締結状況表（平成 22 年 3 月末現在）	53

## 廃棄物関係

28	地方振興局及び郡山市・いわき市別浄化槽設置状況 （平成 21 年度末現在）	54
29	産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の許可 （法第 14 条第 1 項及び第 2 項、法第 14 条の 4 第 1 項及び第 2 項） （平成 21 年 4 月 1 日現在）	55

30	産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の変更許可 (法第14条の2第1項、法第14条の5第1項)(平成20年度実績) ……	55
31	産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の廃止の届出 (法第14条の2第3項、法第15条の5第3項)(平成20年度実績) ……	55
32	産業廃棄物処理施設の設置許可(法第15条第1項) ……	56
33	産業廃棄物処理業者・処理施設設置者に対する 行政処分(許可取消し)件数 ……	58
34	平成21年度地域ぐるみ監視体制づくり支援事業実施状況 ……	58
35	都道府県別不法投棄件数・投棄量(平成12年～21年度) ……	59
36	自動車リサイクル法に係る登録・許可の状況(平成22年3月31日現在) ……	60

## 化学物質関係

37	ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質汚染を含む)及び土壌汚染に係る環境基準について ……	61
38	環境ホルモン等調査対象化学物質一覧 ……	62
39	平成21年度ダイオキシン類一般環境大気調査結果 ……	63
40	平成21年度ダイオキシン類発生源周辺環境大気調査結果 ……	64
41-1	平成21年度ダイオキシン類公共用水域水質・底質(河川)調査結果 ……	65
41-2	平成21年度ダイオキシン類公共用水域水質・底質(海域)調査結果 ……	66
42	平成21年度ダイオキシン類地下水調査結果 ……	66
43	平成21年度ダイオキシン類一般環境土壌調査結果 ……	67
44-1	平成21年度ダイオキシン類発生源周辺土壌調査結果 ……	68
44-2	平成21年度ダイオキシン類処分場周辺調査結果 ……	71
45	平成21年度に実施したダイオキシン類土壌汚染に係るその他の調査結果 ……	71
46	平成21年度ダイオキシン類煙道排ガス調査結果 ……	72
47	平成21年度ダイオキシン類廃棄物焼却炉等放流水調査結果 ……	73
48-1	平成21年度ダイオキシン類一般廃棄物最終処分場 (周縁地下水)調査結果 ……	73
48-2	平成21年度ダイオキシン類一般廃棄物最終処分場 (放流水)調査結果 ……	73
49	平成21年度ダイオキシン類産業廃棄物最終処分場 (放流水等)調査結果 ……	74
50-1	平成21年度環境ホルモン一般廃棄物最終処分場(放流水等)調査結果 ……	76
50-2	平成21年度環境ホルモン産業廃棄物最終処分場(放流水等)調査結果 ……	76
51-1	化学物質排出実態調査(大気) ……	77
51-2	化学物質排出実態調査(水質) ……	77
52	平成21年度ダイオキシン類排出ガス自主測定実施状況 ……	78
53	平成21年度ダイオキシン類排水自主測定実施状況 ……	78
54	平成21年度ダイオキシン類ばいじん及び燃え殻等自主測定実施状況 ……	78

## 大気関係

55	大気汚染に係る環境基準の概要	79
56	大気監視測定局一覧（平成 21 年度測定局）	80
57	発生源測定局一覧（平成 22 年 3 月 31 日現在）	82
58	環境基準の達成状況の推移	83
59	二酸化硫黄濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	83
60	二酸化硫黄濃度測定結果の経年変化（年平均値）	85
61	二酸化窒素濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	86
62	二酸化窒素濃度測定結果の経年変化（年平均値）	87
63	二酸化窒素濃度測定結果の経年変化（日平均値の年間 98% 値）	88
64	光化学オキシダント濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	89
65	光化学オキシダント濃度測定結果の経年変化 （昼間の 1 時間値の年平均値）	90
66	光化学オキシダント濃度測定結果の経年変化 （昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた時間数）	91
67	浮遊粒子状物質濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	92
68	浮遊粒子状物質濃度測定結果の経年変化（年平均値）	93
69	非メタン炭化水素濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	94
70	非メタン炭化水素濃度測定結果の経年変化（年平均値）	94
71	一酸化炭素濃度の測定結果（平成 21 年度年間値）	95
72	一酸化炭素濃度測定結果の経年変化（年平均値）	95
73-1	有害大気汚染物質モニタリング測定地点（平成 21 年度）	95
73-2	有害大気汚染物質モニタリングの結果（平成 21 年度）	96
74	一般環境アスベスト濃度調査の結果（平成 21 年度）	97
75-1	ばい煙発生施設届出件数等（平成 21 年度）	98
75-2	福島県生活環境の保全等に関する条例に基づくばい煙指定施設届出件 数等（平成 21 年度）	99
76	揮発性有機化合物排出施設届出件数等（平成 21 年度）	100
77	一般粉じん発生施設届出件数等（平成 21 年度）	100
78	ばい煙等の立入検査実施状況（平成 21 年度）	100

## 水質関係

79	水質汚濁に係る環境基準	101
80	水質環境基準の水域類型の指定一覧表	105
81	河川、湖沼、海域の水質環境基準の水域類型の指定状況 （平成 23 年 3 月 31 日現在）	116
82	窒素及び磷の排水規制対象湖沼	117
83	窒素及び磷の排水規制対象海域	117
84	阿賀野川水系の水質測定結果（平成 21 年度）	118
85	阿武隈川水系の水質測定結果（平成 21 年度）	119
86	久慈川水系、那珂川水系の水質測定結果（平成 21 年度）	120

87	相双地区河川の水質測定結果（平成 21 年度）	120
88	いわき地区河川の水質測定結果（平成 21 年度）	121
89	湖沼の水質測定結果（平成 21 年度）	122
90	海域の水質測定結果（平成 21 年度）	124
91-1	水浴場の水質測定結果（平成 21 年度）	126
91-2	水浴場の水質測定結果（平成 22 年度）	128
92	地下水の水質汚濁に係る環境基準	131
93	管内別特定事業場数及び排水規制対象特定事業場数（平成 21 年度）	132
94	業種別特定事業場数及び排水規制対象特定事業場数（平成 21 年度）	135

## 土壌関係

95	土壌の汚染に係る環境基準	136
----	--------------	-----

## 騒音・振動・悪臭関係

96	騒音に係る環境基準	137
97	騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例による騒音規制の概要	138
98	騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例に基づく 工場・事業場に係る騒音規制基準	139
99	騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例に基づく 特定建設作業騒音及び騒音指定建設作業騒音に係る勧告基準	139
100	工場・事業場に係る振動規制法に基づく規制基準及び 県振動防止対策指針に基づく基準	139
101	建設作業に係る振動規制法に基づく規制基準及び 県振動防止対策指針に基づく基準	140
102	騒音規制法に基づく地域別の騒音特定施設設置状況 (平成 22 年 3 月 31 日現在)	140
103	振動規制法に基づく地域別の振動特定施設設置状況 (平成 22 年 3 月 31 日現在)	140
104	騒音規制法及び振動規制法に基づく特定建設作業の実施状況 (平成 21 年度)	141
105	平成 4 年中央公害対策審議会中間答申及び平成 7 年 中央環境審議会答申において示された許容限度設定目標値	141
106	騒音規制法に基づく指定地域内における自動車騒音の要請限度	142
107	振動規制法に基づく指定地域内における道路交通振動の要請限度	142
108	福島空港周辺の騒音測定結果（平成 21 年度）	142
109	県生活環境の保全等に関する条例に基づく深夜営業騒音の規制概要	143
110	県生活環境の保全等に関する条例に基づく拡声機の使用基準	143
111	うつくしまの音 30 景	144
112	悪臭防止法に基づく規制対象物質	145
113	県内の悪臭防止法による悪臭の規制	146
114	県悪臭防止対策指針に基づく基準	146
115	公害防止管理者等選任届出の状況（平成 22 年 3 月 31 日現在）	147

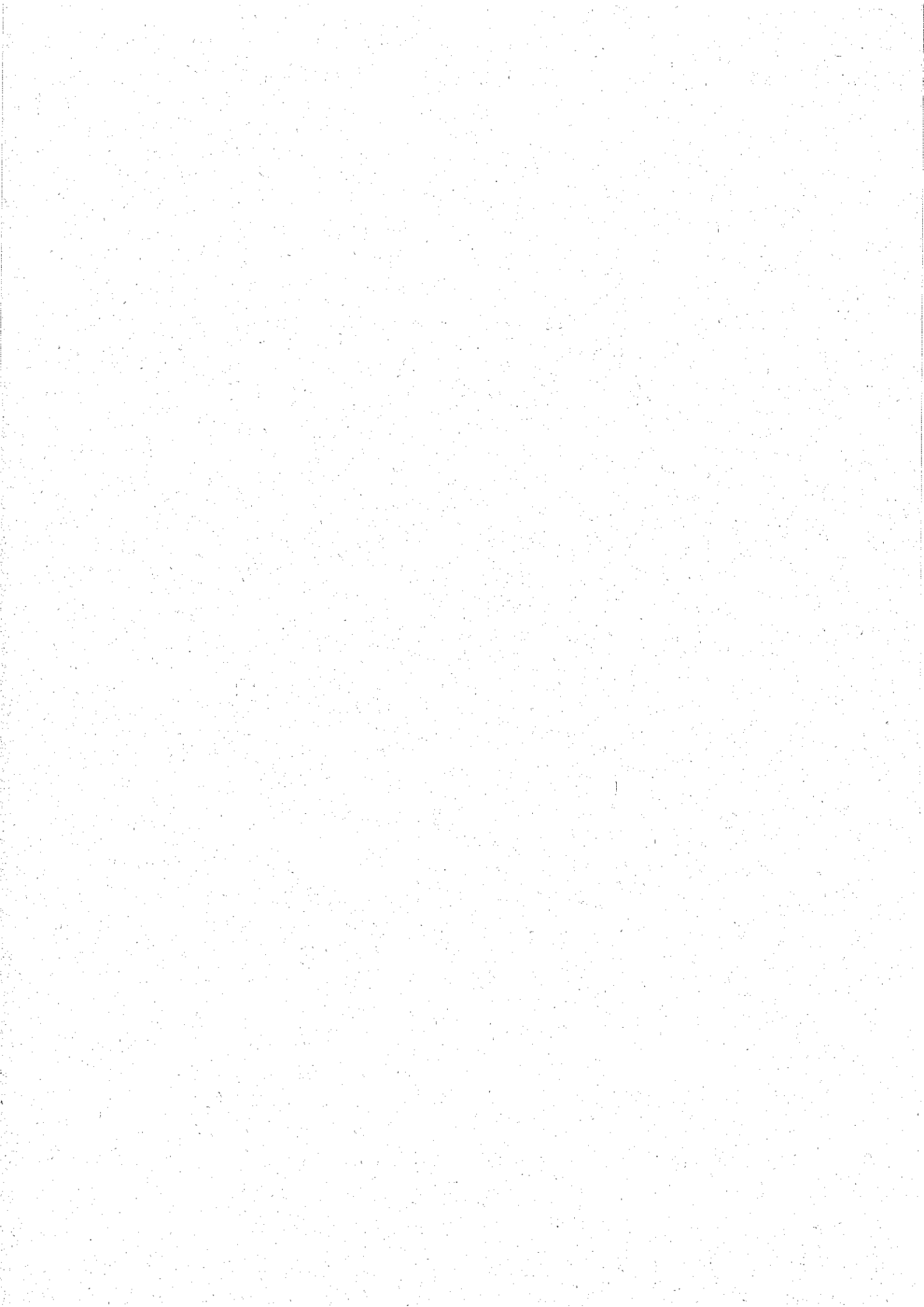


## 公害対策関係

116	工場立地件数	148
117	公害の種類別苦情件数の推移及び構成比	148
118	公害の発生源別苦情件数（平成 21 年度）	149
119	典型 7 公害に係る被害の種類別苦情件数の推移及び構成比	150
120	地区別公害苦情件数の推移及び構成比	150
121	公害苦情処理係属件数の推移	150
122	市町村別公害苦情件数（平成 21 年度）	151
123	工場・事業場における環境汚染事故の発生件数	152

## その他

124	用語解説	153
-----	------	-----



環境行政全般

1 平成22年度環境保全関連施策

環境基本計画の施策体系	No.	事業名	事業の概要	予算額(千円)	担当課(室)名
大	中	1 低炭素社会への転換			
		1 温室効果ガス排出抑制の取組みの推進			
		1 地球にやさしい「ふくしま」高校生CMコンテスト	高校生を対象に、地球温暖化問題の深刻さと対策の緊急性を訴えるテレビCM制作のコンテストを行う。	3,558	環境共生課
		2 地球にやさしい「ふくしま」県民会議啓発活動事業	地球温暖化問題の専門家による講演会等の啓発事業を各地方会議を中心に開催し、意識の啓発を図る。	761	環境共生課
		3 地球温暖化防止のための「福島議定書」事業	学校や事業所等での廃棄物減量化やリサイクルなどによる省資源・省エネルギーの実践を推進するため、二酸化炭素排出量の削減目標を定めた「福島議定書」を知事と結び、学校や事業所等の全職員が一丸となった廃棄物減量化等の取組みを促すとともに、家庭や地域での実践を促進する。	14,466	環境共生課
		4 ふくしま環境・エネルギーフェア開催事業	地球温暖化対策を県民運動として展開するため、廃棄物減量化・リサイクル、省エネルギー、新エネルギーなどに関する総合的イベント「ふくしま環境・エネルギーフェア」を開催する。	19,480	エネルギー課 環境共生課 企業立地課
		5 エコポイントによる環境活動促進事業	「福島議定書」などによる省エネ活動や、環境保全に結び付く活動に対して環境価値に見合ったポイントを付与し、集めたポイント相応のサービスを受けられる仕組みを構築する。	5,545	環境共生課
		6 地球にやさしい温室効果ガス排出在り方検討事業	本県の多量排出事業者の実態を把握し、学識経験者及び業界関係者からなる「福島県温室効果ガス排出在り方検討会」を立ち上げ、本県の実状を踏まえた排出量削減の在り方を検討し、具体的な施策への反映を図る。	674	環境共生課
		7 環境保全推進員養成講座事業	地域での環境保全活動の活性化と良好な生活環境の保全を図るため、地域に密着した環境保全活動を行っている団体の指導者や、環境保全活動を行う意欲を有する者を環境保全推進員として認定する。	50	生活環境総務課
		8 地球にやさしい「ふくしま」県民会議事業	事業者団体、民間団体、行政等で構成する「地球にやさしい「ふくしま」県民会議」を運営し、「地球にやさしいふくしま宣言」に基づく各種の取組みを県民運動として展開する。	492	環境共生課
		9 ふくしまエコドライブ推進キャンペーン事業	エコドライブの推進に賛同する事業所や団体等にポスターやステッカーを配布し啓発を行うとともに、エコドライブ講習を希望する事業所等に講師を派遣する。	200	環境共生課
		10 地球にやさしい事業活動支援事業	温室効果ガスの排出の伸びが大きい民生業務部門等の排出抑制を図るため、事業所が行う省エネ改修費用の一部を助成し、省エネルギーの取組みの一層の推進を図る。	100,000	環境共生課
		11 公共施設省エネ改修等補助事業	市町村が行う公共施設の省エネ改修等に要する経費を助成し、省エネルギーの取組みの一層の推進を図る。	312,203	環境共生課
		12 低炭素な住まいづくり推進事業	県内に所在する既築住宅において、高効率給湯器と併せて省エネ改修等を複合的に導入する場合に、高効率給湯器本体価格の一部を助成する。	20,000	環境共生課
		13 カーボン・オフセット普及促進事業	カーボン・オフセットの普及啓発を図るため、説明会やより詳しい勉強会を開催するとともに、国内クレジットやオフセット・クレジットのニーズ調査を併せて実施する。	2,610	環境共生課
		14 県有施設の木造化、木質化の推進に関する指針	(1)木材が再生産・再利用可能で二酸化炭素を長期間固定できる素材であるとともに、製品への加工時に必要とされるエネルギー消費が少なく済むなど、環境の保全と循環型社会の形成への寄与が大いに期待できることから、新築、増・改築及び改修並びに屋外附属施設の築造においては、法令や機能、性能等に支障のない限り、木造化、木質化を推進する。 (2)重点的に木造化、木質化を推進する施設については以下のとおり。 ①建築基準法により、耐火・準耐火建築物とすることが要求されない建築物(共同住宅においては準耐火建築物まで) ②上記以外で、シンボル性の高い建築物など。	0	営繕課
		15 県有建築物の環境性能診断	県有建築物の新築、改修にあたっては、ライフサイクルを通じた二酸化炭素排出量の削減など環境負荷の低減を図るため、福島県環境共生建築計画・設計指針に基づき整備を行う。既存建築物については、環境性能診断を実施し、環境に配慮した施設整備を促進していく。	0	営繕課
		16 低公害車普及促進事業	ハイブリッド自動車等の低公害車の普及促進に関する啓発を行う。	0	環境共生課
		17 物流推進事業	本県の物流施策の推進及び総合調整のために、物流施策庁内推進会議を開催する。また、効率的で環境にやさしい物流について検討するため、「福島県グリーン物流推進研究会」を開催する。	144	企画調整課
		18 交通安全施設等整備事業	自転車歩行者道、歩道、交差点改良、自転車レーン等の整備を行うことで、安心で安全な道路交通環境の確保を図るとともに、渋滞緩和による自動車排出ガスの削減に寄与する。	1,315,000	道路整備課
		2 再生可能エネルギーの普及拡大とエネルギーの有効利用			
		19 地域新エネルギー導入普及促進事業	新エネルギーの更なる普及拡大を図るため、産学民官による戦略的な導入方策の検討を行うとともに、市町村や地域の民間団体等が取り組む小水力発電など未利用エネルギー等活用の調査・研究、検討、新エネルギー設備導入に対して支援を行う。	30,815	エネルギー課
		20 食品リサイクル促進事業	食品関連事業者から排出される食品廃棄物の排出削減及び再生利用の促進のため、県内における食品廃棄物の再生利用等の実態及び品質特性を把握するとともに、食品関連事業者、リサイクル事業者及び農業者等への情報提供及び連携強化を図る。 また、食品廃棄物の飼料化を促進するために必要な食品廃棄物の品質特性の把握と処理・利用技術の確立及び肥料等の再生品の利用方法等に関する助言活動等を行う。	3,517	循環型農業課 畜産課
		21 間伐材利用促進事業	間伐材の利用促進を図るため、県有施設の内装や外構施設等に間伐材を率先して活用し、間伐材利用の必要性を広く県民に普及啓発するとともに、間伐材や端材の循環利用を推進するため、一般家庭等民間施設へのペレットストーブ導入を支援する。	8,954	林業振興課
		3 二酸化炭素吸収源としての森林整備の推進			
		22 森林ボランティア総合対策事業	森林づくり活動の広報、森林ボランティアに関する情報収集・提供、相談窓口業務等を行う森林ボランティアサポートセンターを設置するとともに、ボランティア団体及び企業が行う森林づくり活動を支援する。	8,649	森林整備課
		23 緑化活動県民参加推進事業	森林づくりへの県民参加を促進するため、参加者を公募して実施する森林整備活動に対し助成する。	2,390	森林整備課
		24 森林整備事業	手入れが行われず荒廃が懸念される公益的機能の高い水源区域の森林について、調査・測量及び間伐等の森林整備を実施する。	928,266	森林整備課

4 環境・エネルギー関連産業の活性化			
25	環境・新エネルギー関連産業集積・育成事業	環境・新エネルギー関連産業について、県内産業資源を把握するとともにネットワークの形成から取引拡大まで体系的・戦略的な推進体制を整備し、環境・新エネルギー関連産業の集積・育成を図る。	20,920 企業立地課 産業創出課
26	産業廃棄物減量化・再資源化技術支援事業	ハイテクプラザにおいて、産業廃棄物減量化につながる研究開発や技術移転を実施することにより、産業廃棄物排出事業者等による減量化・再資源化の取り組みを技術面から支援する。 ・「陶器瓦廃棄物の再利用推進」 建物解体現場で利用できる簡易な鉛検出キットの開発を行い、現場での判定を可能とすることで、すでに、再生骨材として再利用システムが確立している廃棄瓦の再利用を一層促進させる。 ・「石炭灰の再生利用促進」 火力発電所から排出される石炭灰を、金属に吹き付けて表面の硬化や研磨を行う加工材として繰り返し活用できる技術開発に取り組み、石炭灰の排出抑制の促進を図る。 ・「電解加工廃液の再利用化技術の検討」 金属製品のバリ取り工程等で排出される電解加工廃液から、溶け込んだ金属成分を除去・回収することにより、電解加工液として再利用することを検討する。また、回収した金属成分については、めっき処理等での活用を図る。	29,788 産業創出課
27	産業廃棄物抑制及び再利用技術開発支援事業	産業廃棄物を抑制する製造技術、または再利用が進んでいない産業廃棄物の再利用を開発する企業等を公募のうえ選定し、補助金を交付する。	55,635 産業創出課
2 循環型社会の形成			
1 環境に負荷をかけないライフスタイルへの転換の促進			
28	省資源・省エネルギー促進普及啓発事業	省資源・省エネルギー及び環境問題について広く県民の理解を図り、省資源・省エネルギーの取組みを推進するため、環境家計簿やエコライフ4つの心がけの普及・啓発や展示コーナーの設置により、生活に根ざした省エネルギー意識の浸透を図る。	0 環境共生課
2 廃棄物等の発生抑制、再使用、再生利用の促進			
29	「もったいない」の心が生きる社会づくり事業	循環型社会の形成に向けて、「もったいない」をキーワードとした県民、事業者等の主体的な実践活動を支援するため、「もったいない50の実践」絵画コンクールや環境にやさしい買い物(レジ袋削減等)キャンペーンなどを行う。	6,796 環境共生課
30	産業廃棄物排出事業者排出減量化対策事業	事業系一般廃棄物排出者を対象に「ごみ減量化コンクール」を実施し、廃棄物の減量化とリサイクルを推進する。	269 一般廃棄物課
31	産業廃棄物処理施設等周辺環境整備事業	産業廃棄物処理施設等周辺の景観を良好にするため、市町村等が行う植樹・緑化等の修景事業に対し、財政的な支援を行う。	11,143 環境評価景観課
32	リサイクル関連推進事業	自動車、容器包装、家電及び建設リサイクル法に基づき、県民・関連事業者への普及啓発、許可・登録事業者に対する監視指導を実施し、法の円滑な施行及び運用を図る。さらに、分別収集促進計画の適切な運用を図る。	751 一般廃棄物課 不法投棄対策室
33	エコ・リサイクル製品普及拡大事業	産業廃棄物等ごみの減量化と廃棄物の有効利用を図るため、リサイクル製品の認定・普及啓発等の業務を総合的に行う。	7,208 環境共生課
34	廃棄物再生事業者登録指導事業	廃棄物のリサイクルの推進において再生事業者が重要な役割を担うことから、廃棄物再生事業者登録制度を活用して、優良な廃棄物再生事業者の育成を図る。	8 一般廃棄物課
35	福島県分別収集促進計画策定事業(第6期)	容器包装リサイクル法の規定により都道府県別収集促進計画は3年ごとに、5年を一期として策定するものであり、平成22年度はこれに該当することから「福島県分別収集促進計画(第6期)」の策定を行う。	1,006 一般廃棄物課
36	産業廃棄物抑制及び再利用施設整備支援事業	産業廃棄物排出事業者が実施する排出抑制等を目的とした先進性等のある施設設備の整備に対して支援する。また、産業廃棄物処理業者が実施する高度な処理技術の導入等を目的とした調査・研究に対して支援する。	105,285 産業廃棄物課
37	(再掲) 産業廃棄物減量化・再資源化技術支援事業	ハイテクプラザにおいて、産業廃棄物減量化につながる研究開発や技術移転を実施することにより、産業廃棄物排出事業者等による減量化・再資源化の取り組みを技術面から支援する。 ・「陶器瓦廃棄物の再利用推進」 建物解体現場で利用できる簡易な鉛検出キットの開発を行い、現場での判定を可能とすることで、すでに、再生骨材として再利用システムが確立している廃棄瓦の再利用を一層促進させる。 ・「石炭灰の再生利用促進」 火力発電所から排出される石炭灰を、金属に吹き付けて表面の硬化や研磨を行う加工材として繰り返し活用できる技術開発に取り組み、石炭灰の排出抑制の促進を図る。 ・「電解加工廃液の再利用化技術の検討」 金属製品のバリ取り工程等で排出される電解加工廃液から、溶け込んだ金属成分を除去・回収することにより、電解加工液として再利用することを検討する。また、回収した金属成分については、めっき処理等での活用を図る。	29,788 産業創出課
38	(再掲) 産業廃棄物抑制及び再利用技術開発支援事業	産業廃棄物を抑制する製造技術、または再利用が進んでいない産業廃棄物の再利用を開発する企業等を公募のうえ選定し、補助金を交付する。	55,635 産業創出課
39	環境にやさしいモデル工事推進事業	うつくしま、エコ・リサイクル製品を含む「省エネルギー」「省資源」「リサイクル」「生態系保存」の4つのキーワードにつながる環境に配慮した建設資材の使用を推進するため、これらの資材を使用するモデル工事を選定し、材料の一部を助成する。	10,000 技術管理課
3 廃棄物の適正な処理の推進			
40	農業用使用済プラスチック総合対策事業	農業用使用済プラスチックの不法投棄を防止し、農村の環境保全と資源循環型社会の実現を助長するため、使用済プラスチックの排出量そのものの削減を目指し、生分解性フィルムの導入を促進する。	4,500 循環型農業課
41	産業廃棄物業者情報提供環境整備事業	産業廃棄物処理業者の許可情報をデータベース化し、排出事業者等がインターネットを利用して検索できる環境を整備する。	2,115 産業廃棄物課
42	廃棄物処理施設整備指導監督事業	市町村・一部事務組合が行う廃棄物処理施設整備費国庫交付金事業に関する指導、監督を行う。	261 一般廃棄物課
43	一般廃棄物処理施設指導監督事業	市町村等における一般廃棄物処理の適正化を図るため、法に基づき、一般廃棄物処理施設の立入検査を行い、処理施設の維持管理の徹底を図る。	486 一般廃棄物課
44	一般廃棄物適正処理指導事業	市町村等における一般廃棄物処理の状況を調査し、一般廃棄物の適正処理に係る普及啓発等を行い、今後の一般廃棄物の適正処理に資する。	379 一般廃棄物課
45	県中地区環境整備センター(仮称)設置事業	県中地区における公共関係による廃棄物処理施設設置に向け、事業推進のための条件整備に努める。	101 一般廃棄物課
46	ごみ減量化・広域化支援事業	ごみ処理広域化について、全県域での意見交換を行い、その必要性や広域化の阻害要因などの問題点の共通認識を持ち、ブロック別の計画推進を図る。	50 一般廃棄物課
47	産業廃棄物適正処理監督指導事業	事業者および処理業者が設置する産業廃棄物最終処分場の残余容量を的確に把握するため、処分場を測量を行う。	2,745 産業廃棄物課
48	産業廃棄物適正処理指導等経費	廃棄物処理法に基づき、産業廃棄物の適正処理を推進する。	11,237 産業廃棄物課
49	処理業許可申請調査指導事業	産業廃棄物処理業許可申請、施設設置許可申請等に関する欠格要件照会等を実施し、適正処理の推進を図る。また、法的な問題について、弁護士に相談し指導を受ける。	2,293 産業廃棄物課

50	PCB廃棄物適正処理事業	PCB特措法に基づき、県PCB廃棄物処理計画を策定するとともに、北海道PCB廃棄物処理事業に係る広域協議会に参画し、PCB廃棄物の安全かつ適正な広域処理を図る。 また、PCB廃棄物の早期処理を促進するため、国及び地方公共団体等の拠出により創設された基金に対して拠出する。	157,474	産業廃棄物課
51	産業廃棄物排出処理状況確認調査事業	産業廃棄物税の導入による効果を検証するため、県内の産業廃棄物の発生から最終処分までの流れを把握するとともに、県内で処理できずに県外に搬出される産業廃棄物について、搬出目的等を把握し、産業廃棄物の適正処理等を推進していく。	7,746	産業廃棄物課
52	産業廃棄物処理業務研修会開催事業	排出事業者や処理業者を対象に、廃棄物の適正処理や最新のリサイクル技術等についての知見を広めるための研修会を開催する。	4,081	産業廃棄物課
53	福島県産業廃棄物処理計画策定事業	平成21年度に実施した廃棄物実態調査の結果に基づき、環境審議会等に置いて検討を行い、新たな廃棄物処理計画を策定する。	2,150	産業廃棄物課
54	産業廃棄物地域コミュニケーション形成支援事業	産業廃棄物処理施設に対する地域住民の不安を解消し、産業廃棄物処理に関する適切な理解を促進するため、産業廃棄物処理業者等が地域住民とのコミュニケーション形成のために実施する取組みや啓発事業に対して支援する。	5,023	産業廃棄物課
55	産業廃棄物優良処理業者等育成支援事業	処理業者の優良性の判断に係る評価制度に参加を目指す処理業者に対し支援する。	1,266	不法投棄対策室
56	産業廃棄物管理票報告書受付管理事業	産業廃棄物排出事業者へ管理票報告義務の周知を行うとともに、排出事業者から提出された報告書の受付、整理及び内容確認等を行う。	13,330	不法投棄対策室
57	電子マニフェスト普及促進事業	産業廃棄物排出事業者及び処理業者に対して、電子マニフェストの操作説明会を開催し、加入を促す。	347	不法投棄対策室
58	(再掲) 58 ごみ減量化・広域化支援事業	ごみ処理広域化について、全県域での意見交換を行い、その必要性や広域化の阻害要因などの問題点の共通認識を持ち、ブロック別の計画推進を図る。	50	一般廃棄物課
59	59 原状回復支援事業	いわき市が実施するいわき市沼部町の不法投棄事案及び四倉町の不適正保管廃棄物事案に係る原状回復事業に対し補助を行うことにより原状回復の促進を図る。	17,482	不法投棄対策室
60	60 代執行費用求償事業	いわき市沼部町の不法投棄事案、四倉町の不適正保管廃棄物及び広野町の不適正保管廃棄物に係る代執行の費用について、滞納処分により徴収するため、財産調査、訪問督促、捜索、差押え等を行う。	302	不法投棄対策室
61	61 不適正保管事案調査事業	不法投棄された現場からの浸出水等による下流への影響を把握するため、採水し、有害物質等の有無について調査を行い、不法投棄物が流出するおそれがある場合には流出防止対策を図る。	305	不法投棄対策室
62	62 不法投棄等残存事案支障状況等調査事業	許可取消された産業廃棄物収集運搬業者の積替保管場所に廃油が野積みで放置されており、周辺環境への支障の有無を確認するとともに、廃油の撤去指導等に資するため、周辺水環境の調査を行う。	2,000	不法投棄対策室
63	63 不法投棄防止総合対策事業	不法投棄の未然防止対策の強化、早期発見体制の充実及び拡大防止のための総合的な防止対策を実施する。	80,959	不法投棄対策室
4 環境と調和した事業活動の展開				
64	64 環境負荷低減普及啓発事業	中小企業の経営基盤強化にもつなげる環境マネジメントシステム(ISO14001、エコアクション21等)に関する説明会・相談会を開催し、事業所における環境負荷低減の活動を促進する。	500	環境共生課
65	(再掲) 65 「もったいない」の心が生きる社会づくり事業	循環型社会の形成に向けて、「もったいない」をキーワードとした県民、事業者等の主体的な実践活動を支援するため、「もったいない50の実践」絵画コンクールや環境にやさしい買い物(レジ袋削減等)キャンペーンなどを行う。	6,796	環境共生課
66	(再掲) 66 地球にやさしい事業活動支援事業	温室効果ガスの排出の伸びが大きい民生業務部門等の排出抑制を図るため、事業所が行う省エネ改修費用の一部を助成し、省エネルギーの取組みの一層の推進を図る。	100,000	環境共生課
67	(再掲) 67 産業廃棄物減量化・再資源化技術支援事業	ハイテクプラザにおいて、産業廃棄物減量化につながる研究開発を実施し、産業廃棄物排出事業者に対する技術的支援を行う。 ・「陶器瓦廃棄物の再利用促進」 建物解体現場で利用できる簡易な鉛検出キットの開発を行い、現場での判定を可能とすることで、すでに、再生骨材として再利用システムが確立している廃棄瓦の再利用を一層促進させる。 ・「石炭灰の再生利用促進」 火力発電所から排出される石炭灰を、金属に吹き付けて硬化や研磨する表面加工材として繰り返し活用する技術の開発に取り組み、石炭灰の排出抑制の促進を図る。 ・「電解加工廃液の再利用化技術の検討」 金属製品のバリ取り工程等で排出される電解加工廃液から、溶け込んだ金属成分を除去・回収することにより、電解加工液として再利用することを検討する。また、回収した金属成分については、めっき処理等での活用を図る。	29,788	産業創出課
68	(再掲) 68 産業廃棄物抑制及び再利用技術開発支援事業	産業廃棄物を抑制する製造技術、または再利用が進んでいない産業廃棄物の再利用を開発する企業等を公募のうえ選定し、補助金を交付する。	55,635	産業創出課
69	(再掲) 69 食品リサイクル促進事業	食品関連事業者から排出される食品廃棄物の排出削減及び再生利用の促進のため、県内における食品廃棄物の再生利用等の実態及び品質特性を把握するとともに、食品関連事業者、リサイクル事業者及び農業者等への情報提供及び連携強化を図る。 また、食品廃棄物の飼料化を促進するために必要な食品廃棄物の品質特性の把握と処理・利用技術の確立及び肥料等の再生品の利用方法等に関する助言活動等を行う。	3,517	循環型農業課 畜産課
70	70 環境と共生する農業レベルアップ事業	組織的にエコファーマーとして生産に取り組んでいるJA部会・生産組織等を対象に、構成員全員のエコファーマー認定を誘導し、エコ農産物の産地化を図るとともに、直売所等でのエコファーマーコーナーの設置誘導等を図りながらPRを進める。 また、エコファーマーから特別栽培等へのレベルアップにより、特別栽培の産地化を進める。	893	循環型農業課
71	71 農地・水・環境保全向上対策富農活動支援事業	有機栽培及び特別栽培を中心とした「環境と共生する農業」の全県的な普及推進を図るため、平成19年度から本格実施となった「農地・水・環境保全向上対策(富農活動支援)」を活用し、地域ぐるみで特別栽培等の環境負荷低減技術に取り組み、「環境と共生する農業」を推進するとともに、活動組織が産地形成等に資する技術の普及・研修や販売経路の拡大等に対する検討などの実施に対して支援する。	46,507	循環型農業課
72	72 有機農業活用！6次産業化サポート事業	県産有機農産物の産地を育成するため、生産と流通をコーディネートする機能を強化し、有機農産物の需要に対応できる生産・加工・販売体制の構築を図る。	8,846	循環型農業課
73	73 水と土を守る！環境と共生する農業実践支援事業	大規模機械化農業に適さない中山間地域の課題を克服し、高齢者や小規模な農家を含めて地域ぐるみで有機栽培、特別栽培による高付加価値型農業に取り組むことにより、所得向上と地域の活性化を図る。	649	循環型農業課

74	作物保護適正管理推進事業	農業の適正使用を啓発・推進する体制を確立するための施策を実施するとともに、農作物の病害虫・雑草を効率的かつ適切に防除するために、総合的病害虫・雑草管理体系の構築を図る。 また、農作物鳥獣被害防止のための被害実態調査や被害防止対策の検証、情報の発信等を行う。	23,398	循環型農業課
75	環境保全型農業を確立するための技術開発	環境への負荷軽減に配慮しながら家畜ふん尿を自給飼料生産に有効活用するためのたい肥化技術、液状物処理技術を開発する。	9,547	研究技術室
76	産地生産力強化総合支援事業	有機・特産に必要な施設等の導入に対して支援する。	183,816	園芸課
77	環境創造資金融資事業	環境保全対策に取り組む中小企業者等を支援するため、環境保全等に必要資金の融資をあっせんする。	130,000	環境共生課
3 自然と共生する社会の形成				
1 多様な自然環境の保全				
78	自然公園美化清掃事業	県内の自然公園の清潔保持を図るため、美化清掃実施団体に応分の負担を要する。	2,250	自然保護課
79	自然公園管理事業	自然公園法及び福島県立自然公園条例に基づき指定された自然公園の適正な管理を行う。	1,352	自然保護課
80	自然保護対策事業	自然環境の適正な保全を総合的に推進するため、福島県自然環境保全条例に基づき指定された保全地域等の保護管理、巡視指導、自然とのふれあいを通じた自然保護思想の普及啓発を行う。	10,151	自然保護課
81	うつくしま、ふくしま。"ふなっこ"ふるさと川づくり事業	それぞれの河川が持つ、あるいは持っていた特性の保全や再生、川を舞台とした地域の活動を支援するため、環境や生態系に配慮したワンドの保全や復元、一連区間の魚道の設置等の河川整備を行う。	24,000	河川整備課
82	中山間地域等直接支払事業	中山間地域においては、他の地域に比べ過疎化・高齢化が急速に進行する中で、農業生産条件が不利な地域が多いことから、国土保全上重要な役割を果たしている農地等への管理が行き届かず、耕作放棄地の増加等により多面的機能の低下が懸念されている。このため、生産条件の不利益を直接的に補償し、耕作放棄地の発生防止、多面的機能の維持・保全等を図るため、中山間地域等において適切な農業生産活動等を行う集落等に対して交付金を支払う。	1,479,107	農村振興課
83	遊休農地対策総合支援事業	遊休農地の活用支援体制を強化するとともに、認定農業者や集落営農組織はもとより、新規就農者や企業、NPO法人、ボランティア組織など、多様な主体の参画による遊休農地再生利用の取組みを支援し、県民総ぐるみによる解消を推進する。	23,936	農村振興課
84	中山間ふるさと水と土保全基金事業	中山間地域の有する多面的機能を将来にわたり良好に発揮させるため、基金運用益により、多面的機能を維持保全する地域住民活動を活性化するための調査研究事業、指導者等の人材育成のための研修事業及び地域住民活動を啓発普及するための推進事業を実施する。	5,605	農村環境整備課
85	農地・水・農村環境保全向上活動支援事業	農業の持続的発展と多面的機能の健全な発揮を図るため、地域の農業者だけでなく、地域住民や都市住民を含めた多様な主体の参画を得た、地域資源の適切な保全管理及び農村環境の保全等に役立つ地域共同活動への支援を行う。	382,550	農村環境整備課
86	森林環境適正管理事業	森林の適正管理のための森林情報の高度化・共有化を図るため構築した森林GISを活用し、広く県民に向けて森林関係情報を発信する。	10,755	森林計画課
87	森林環境交付金事業	県民一人一人が参画する新たな森林づくりを効果的に進めるため、市町村が独自性を発揮して創意工夫を凝らした事業を展開できるよう、森林環境基金の一部を交付する。	290,924	森林計画課
88	(再掲) 森林ボランティア総合対策事業	森林づくり活動の広報、森林ボランティアに関する情報収集・提供、相談窓口業務等を行う森林ボランティアサポートセンターを設置するとともに、ボランティア団体及び企業が行う森林づくり活動を支援する。	8,649	森林整備課
89	(再掲) 緑化活動県民参加推進事業	森林づくりへの県民参加を促進するため、参加者を公募して実施する森林整備活動に対し助成する。	2,390	森林整備課
90	県営林の保育管理事業	県土の保全、水資源のかん養、森林資源の充実を図ることを目的として、県営林(県有林、県行造林、部分林、水源林)を管理している。	71,267	森林整備課
91	森林病害虫等防除事業	森林資源の保護と森林の有する機能の確保を図るため、被害木の伐倒駆除、薬剤による予防措置などを実施する。	123,307	森林整備課
92	一般造林事業	植栽、下刈り等の造林事業を計画的、適切に行うことで健全な森林の整備を図るとともに、安全で快適な森林空間の整備を行うことにより、県土の保全、水資源のかん養、自然環境の保全形成等の公益的な機能の発揮や山村経済の振興等を図る。	611,562	森林整備課
93	福島県林業公社事業資金	森林の有する公益的機能の維持・増進を図るため、造林・育林等森林の整備事業を推進する。	2,188,829	森林整備課
94	(再掲) 森林整備事業	手入れが行われず荒廃が懸念される公益的機能の高い水源区域の森林について、調査・測量及び間伐等の森林整備を実施する。	928,266	森林整備課
95	治山事業	保安林の機能を多面的に発揮させるため、荒地地等の復旧整備、水保全施設の整備及び森林整備を実施する。	2,064,812	治山対策課
96	森林保全管理事業	重要な森林について保安林に指定し適正な管理を行うとともに、それ以外の森林については土地の適正な利用を確保するため、林地開発許可及び連絡調整を行う。	7,737	治山対策課
2 生物多様性の保全と持続可能な利用				
97	きじやまどり放鳥事業	狩猟鳥であるキジ、ヤマドリ保護増殖を図るため、休猟区等に計画的に放鳥する。	7,475	自然保護課
98	狩猟行政事務事業	鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律に基づき、狩猟登録事務及び狩猟免許試験等を行う。	3,846	自然保護課
99	狩猟運営事業	狩猟事故及び狩猟違反の防止を図るため、社団法人福島県猟友会が行う研修会や広報活動等の事業について補助を行う。	2,290	自然保護課
100	傷病鳥獣保護事業	傷病野生鳥獣を保護・治療し野生復帰を行うため、鳥獣保護センターを委託により管理運営する。また、傷病鳥獣の救命率を向上させるため、(社)福島県獣医師会と連携し、ボランティア獣医師に対する研修会開催や普及啓発を行う。	27,675	自然保護課
101	野生生物管理事業	鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律に基づき、鳥獣保護区の維持管理、狩猟指導取締り、鳥獣生息状況の把握等を行う鳥獣保護員の設置等を行う。	24,050	自然保護課
102	鳥獣保護区等整備事業	鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律に基づき、鳥獣保護区の設定、休猟区、銃猟禁止区域等の設定、管理を行う。	318	自然保護課
103	野生動物保護管理事業	農業被害等をもたらしている野生動物について、モニタリング調査や生息状況調査を実施し、保護管理のための検討を行なうことにより、人と野生動物の共生を図る。	3,933	自然保護課
104	「みんなで守る地域の自然」推進事業	福島県の豊かな生物多様性を未来に引き継ぐため、県民と連携しながら、新たに「生物多様性推進協議会」を設け生物多様性保全を推進する。	2,156	自然保護課
105	野生鳥獣感染症対応事業	高病原性鳥インフルエンザの野生鳥獣間での感染拡大防止や、人・家畜への感染予防を図るため野鳥に関する防止することを目的として、野鳥に関する調査を行う。	588	自然保護課

106	環境・生態系保全活動支援事業	水産上重要生物の餌料や幼稚魚の育成場として重要なばかりでなく、環境・生態系保全としての機能が高い藻場・干潟の機能を維持するために漁業者等が行う環境保全活動に対して支援を行う。	2,000	水産課
107	内水面漁業被害防止対策事業	内水面漁業及び養殖業の健全化を図るため、漁業者が実施するカワウ・外来魚による被害防止対策事業を支援する。 また、湖沼・河川の環境・魚類相調査を実施するとともに、魚道の機能評価調査を実施する。	1,302	水産課
3 自然との豊かなふれあいの推進				
108	県設裏磐梯野鳥の森管理委託事業(再掲)	北塩原村にある県設裏磐梯野鳥の森の管理を地元北塩原村に委託して行う。	458	自然保護課
109	国立公園等施設整備事業	国立公園等の自然環境の保全及び適正な利用を促進するため、公園計画に基づき、公園施設の整備を図る。	87,715	自然保護課
110	自然公園施設管理事業	自然公園内の公園施設を適正に維持管理し、自然環境を保護しつつ快適で安全な利用の促進を図る。	10,409	自然保護課
111	自然公園等施設整備事業補助金	自然公園等における優れた自然の保護及び適正な利用を図るため、施設の整備を行う市町村に対して補助を行う。	1,000	自然保護課
112	温泉源の保護適正利用対策	福島県自然環境保全審議会温泉部会の開催、温泉掘削等許可申請に基づく現地調査指導等を通じ、温泉源の保護と利用の適正化を推進する。	583	業務課
113	うつくしま、ふくしま観光地さわやかトイレ普及事業	観光地の快適な公衆トイレの整備を促進するため、資金の貸付を行う。	27,791	観光交流課
114	地域用水環境整備事業	ダム、ため池等の農業水利施設を対象に、保全管理等と一体的に水辺空間を活用し、快適な生活環境の整備を行う。	64,614	農業基盤整備課
115	ふくしま県民の森管理事業	県民に森林とのふれあいを通じて自然の大切さを学ぶ場及び保健休養の場を提供し、自然との共生に関する理解の向上を図ることを目的として整備された「県民の森」(平成10年オープンしたオートキャンプ場を含む)を管理運営する。	44,874	森林整備課
116	昭和の森施設管理事業	「昭和の森」は、昭和天皇の御在位50周年を記念して、全国植樹祭地(猪苗代町天鏡台)に、県民が親しめるレクリエーションの場として整備され、施設の管理・運営を実施する。	13,036	森林整備課
117	農産漁村地域整備交付金(漁港環境整備統合事業)	漁港における景観の保持、美化を図り、快適にして潤いのある漁港環境を形成するため、緑地等の整備を行う。	120,000	港湾課
118	都市公園整備事業	レクリエーションや自然とのふれあいの場の創出、うるおいある都市景観の形成、都市防災機能の向上など、公園緑地の多様な機能を活かし、安全で個性と魅力ある地域づくりを進めるため県営都市公園の整備・老朽化施設の更新を行う。	200,000	まちづくり推進課
119	ふくしま海洋科学館運営事業	「海を通じて『人と地球の未来』を考える」という基本理念のもとに、水族館の機能を中心として海をさまざまな視点から紹介し、海に関する文化・学習機会を提供する施設の維持・管理・運営を行う。	503,480	生涯学習課
120	「緑の輪」推進事業	緑の少年団の育成支援を行い、緑化思想の普及を図る。	1,480	森林整備課
121	(再掲)緑化活動県民参加推進事業	森林づくりへの県民参加を促進するため、参加者を公募して実施する森林整備活動に対し助成する。	2,390	森林整備課
122	もりの案内人等指導者養成事業	もりの案内人を養成するため、審査委員会や養成講座を開催するとともに、森林環境やその指導方法に関する研修会及び森林整備ボランティア団体のリーダーを養成する講座を開催する。	3,486	森林整備課
4 良好な景観の保全と創造				
123	景観形成推進事業	景観法及び福島県景観条例の適正かつ円滑な運用を図り、県土全域を対象とした本県の景観形成を総合的に推進する。	1,021	環境評価景観室
124	景観形成総合対策事業	福島県景観条例に基づき、景観形成に関する知識の普及や意識啓発を行うとともに、技術的な支援を行う。	528	環境評価景観室
125	工業立地適正化調査事業	工場の適正かつ計画的な立地の推進、工場緑化の推進、啓蒙を図る。	872	企業立地課
126	建築文化推進事業	地域の周辺環境に調和し、景観上優れた建築物等を表彰し、文化の香り高い魅力あるまちづくりに対する意識の高揚を図る。	997	建築住宅課
127	電線共同溝整備事業	安全かつ円滑な道路交通空間の確保、良好な都市景観の形成等を図ることを目的として、電線共同溝方式により電線類の地中化整備を実施する。	277,600	道路整備課
5 尾瀬地区及び裏磐梯地区の自然環境保全				
128	尾瀬地区保護適正化事業	本州最大の高層湿原である日光国立公園尾瀬地区の自然環境を保全し、適正な利用の増進を図るため各種施策を実施する。	1,716	自然保護課
129	(財)尾瀬保護財団への職員派遣事業	平成7年8月に設立された(財)尾瀬保護財団を活用して、より良い尾瀬全体の保護と活用を図っていくため、本県1名を引き続き派遣し、当該財団の運営に積極的に貢献する。	8,809	自然保護課
130	「みんなの尾瀬」ふれあい推進事業	新たに誕生した「尾瀬国立公園」について、編入地域を含む尾瀬の傑出した自然や、自然保護運動の歴史を広くアピールするとともに21世紀にふさわしい公園の保護と適正な利用のあり方を検討するなど、みんなで守りみんなで楽しめる国立公園を目指し、各種事業を実施する。	4,750	自然保護課
131	裏磐梯自然体験活動推進事業	平成15年4月に開設した「裏磐梯ビジターセンター」は、当該地観光客に対し、自然保護思想の普及啓発を図る重要な拠点施設であり、当該施設を管理運営する「裏磐梯ビジターセンター自然体験活動運営協議会」に対して負担金を支出し、裏磐梯の優れた自然の適正な保護と利用の増進を図る。	5,000	自然保護課
6 猪苗代湖等の水環境保全				
132	みんなで守る美しい猪苗代湖推進事業	ボランティア等県民の参加を得ながら、猪苗代湖の湖岸のヨシの刈り取りや、ごみ撤去を行うとともに、専門家の助言を得ながら効果的な水質改善対策の検討を行い、「猪苗代湖及び裏磐梯湖沼水環境保全計画」を見直す。	6,189	水・大気環境課
133	猪苗代湖水質モニタリング調査事業	猪苗代湖におけるpH上昇等の水質変動メカニズムを把握するため、猪苗代湖及び流入・流出河川等のイオンバランス等を調査するとともに、酸性河川の源流域における水質変化を調査する。	938	水・大気環境課
134	猪苗代湖・裏磐梯湖沼水環境保全対策推進協議会運営事業	猪苗代湖等水環境保全の推進のため、地域住民団体、関係団体、市町村、国、県からなる当該協議会の事業運営。	1,027	水・大気環境課
4 安全で安心な環境の確保				
1 大気、水、土壌等の保全対策の推進				
135	(再掲)低公害車普及促進事業	ハイブリッド自動車等の低公害車の普及促進に関する啓発を行う。	0	環境共生課
136	大気汚染常時監視事業	大気汚染常時監視システムにより、大気汚染の状況を常時監視する。	12,640	水・大気環境課
137	大気監視機器維持管理事業	一般環境大気測定局、及び移動大気測定車に設置した測定機器について、保守点検、修繕等の維持管理を行う。	22,160	水・大気環境課
138	大気発生源監視事業	ばい煙発生施設等のばい煙排出状況を検査するなど、大気汚染に係る事業場の監視、指導を行う。	780	水・大気環境課
139	大気環境監視施設整備事業	南会津局を新設及び白河局を移設するとともに、大気環境の常時監視に必要な測定機器類の計画的な整備、更新を行う。	29,515	水・大気環境課
140	有害大気汚染物質調査事業	有害大気汚染物質の濃度を測定し、大気汚染状況を把握する。	1,864	水・大気環境課
141	自動車排出ガス対策事業	自動車排出ガス対策や低公害車普及促進を図るため、自動車排出ガス対策に係るセミナーを開催する。	28	水・大気環境課



142	騒音・悪臭防止対策事業	東北新幹線鉄道、高速自動車道の騒音・振動等の調査を行い、高速交通公害の防止対策を推進するとともに、市町村に対する悪臭防止に係る指導を行う。	391	水・大気環境課
143	低周波音環境影響調査事業	県内の風力発電施設等から発生する低周波音の影響調査を把握するための調査を行う。	90	水・大気環境課
144	新幹線鉄道騒音対策確認調査	東北新幹線で実施された騒音対策の確認調査を行い、環境基準の達成状況を把握する。	389	水・大気環境課
145	温暖化防止対策支援事業	環境・エネルギーフェアへの参加を通じて低公害車の普及啓発を図る。また、移動測定車により県内の二酸化炭素濃度の測定を行い、温暖化防止の普及啓発を行う。	264	水・大気環境課
146	アスベスト一般環境モニタリング事業	県内の一般環境大気中のアスベスト濃度を定期的に測定し、その結果について情報提供を行う。	99	水・大気環境課
147	アスベスト含有産業廃棄物飛散防止対策事業	アスベストを使用した建築物等の解体等作業周辺におけるアスベスト濃度を測定し、アスベストの飛散状況を把握するとともに事業者への指導を徹底して健康被害の防止を図る。	923	水・大気環境課
148	大気汚染物質発生源管理システム整備事業	法及び条例に基づき届出情報や立入検査結果を一括管理するために整備したシステムにより、大気発生源監視を効率的に行う。	2,164	水・大気環境課
149	大気常時監視測定局適正配置事業	大気常時監視測定局配置計画に基づき、測定局の廃止を行う。(白河局の廃止)	531	水・大気環境課
150	浄化槽設置整備事業 浄化槽市町村整備推進支援事業	市町村が行う浄化槽設置整備交付金事業の指導監督を行うとともに、浄化槽の設置を促進するため、浄化槽整備費県費補助事業及び浄化槽市町村整備推進支援事業を推進する。	223,645	一般廃棄物課
151	浄化槽保守点検業者登録指導事業	浄化槽法及び福島県浄化槽保守点検業者登録条例に基づく登録、指導を行い、浄化槽の適正な維持管理を推進する。	265	一般廃棄物課
152	高度処理型浄化槽整備事業	猪苗代湖流域において、窒素除去型浄化槽及び窒素・りん除去型浄化槽を設置する場合に県費補助を行い、水環境の保全を図る。	5,583	一般廃棄物課
153	公共用水域水質常時監視事業	水質汚濁の環境基準が設定されている公共用水域及び環境基準が未設定の主要水域について、公共用水域水質測定計画に基づき、河川等の水質汚濁の状況を監視する。	26,067	水・大気環境課
154	産業廃棄物処理施設や産業廃棄物排出事業場等に係る水質保全対策事業	産業廃棄物処理施設や産業廃棄物排出事業場等の水質汚濁に係る事業場の監視・指導を行う。また、水質事故における原因調査、環境への影響調査を行う。	3,512	水・大気環境課
155	生活排水対策事業	市町村が水質汚濁防止法に基づき設置する「生活排水対策推進指導員」を対象とした講習会を開催し、指導員の資質の向上を図り、市町村による生活排水対策の推進を図る。	105	水・大気環境課
156	地下水の水質常時監視事業	トリクロロエチレン等の有害物質による地下水汚染の状況を監視するため、地下水の水質測定計画に基づき、県内をメッシュに区分した地区の井戸、有害物質を使用している工場・事業場周辺の井戸、汚染が確認された井戸等を対象として水質調査を行う。	1,933	水・大気環境課
157	水生生物保全水質環境基準類型指定事業	水生生物の保全を図るため、県内の主要な河川等について各種調査を実施し、順次、水生生物の保全に係る環境基準の水域類型の指定を行う。	1,992	水・大気環境課
158	水浴場水質調査事業	主要な水浴場の水質の状況を把握し、必要に応じて所要の処置を講ずるとともに、結果を公表する。	444	水・大気環境課
159	福島県水環境保全計画推進事業	平成7年度に策定した「福島県水環境保全基本計画」を改定し、将来にわたって良好な水環境を保全していくために総合的な施策の推進を図る。	570	水・大気環境課
160	産業廃棄物排出事業者等水質管理システム整備事業	届出に基づく事業場情報のほか、立入調査結果の情報を管理し、廃棄物の適正処理及び公共用水域の水質保全に資するシステムを運用する。	851	水・大気環境課
161	農業集落排水統合補助事業 (農業集落排水資源循環統合補助事業村づくり交付金(集排単独))	農村社会の混雑化等、農村をとりまく状況の変化によって、農業用水の汚濁が進行していることから、農村の家庭雑排水、し尿等を処理する施設の整備を実施する。	1,134,516	農村環境整備課
162	やさしい道づくり推進事業	公共施設・駅など、人の多く集まる場所周辺を中心に、透水性舗装等を実施することで、高齢者や身障者を含むすべての人が安全で歩きやすい歩道を整備するとともに、地下水のかん養を図る。	280,000	道路整備課
163	うつくしま「水との共生」プラン推進事業	健全な水循環を未来に継承するために策定した「うつくしま『水との共生』プラン」の推進に向け、「水との共生」出前講座等を実施するとともに、夏井川流域におけるモデル的な取り組みの成果他流域への普及、推進を図る。	238	土地・水調整課
164	市町村下水道事業費等補助金	県内の下水道の普及促進を図るため、市町村の下水道事業に財政支援を行う。	179,910	下水道課
165	流域下水道費	流域下水道事業のうち国庫補助対象外の事業を実施する。	46,200	下水道課
166	流域下水道整備費	流域別下水道整備総合計画に基づき、阿武隈川の水質環境基準達成と都市の環境整備を図るため、阿武隈川上流流域下水道等の事業を実施する。	3,398,400	下水道課
167	産業廃棄物排出事業場等土壌汚染対策推進事業	土壌汚染対策法が改正され、土壌汚染状況の把握のための制度の充実、規制対象区分ごとに講ずべき措置の内容の明確化及び搬出土壌の適正処理の確保のための規定が設けられたことから、当該制度の周知を図り、土壌汚染情報の収集・整理・提供の体制を整え、適正処理の確保に係る事業を展開する。	1,346	水・大気環境課
168	騒音常時監視事業	騒音に係る環境基準の類型指定地域内の幹線交通を担う道路について、自動車交通騒音を調査し、環境基準の達成状況を把握する。	4,394	水・大気環境課
169	酸性雨対策事業	酸性雨の継続的な調査を実施し、現況の把握を行う。	187	水・大気環境課
170	休廃止鉱山坑廃水処理事業	休廃止された鉱山から排出された坑廃水を処理する事業者に対し、その経費の一部を補助する。	3,690	企業立地課
171	岩石採取場災害防止指導事業	採石場からの土砂の流出や水質汚濁等を未然に防止するため、安全指導の徹底を図る。	1,693	企業立地課
2 化学物質の適正管理等の推進				
172	一般廃棄物最終処分場環境ホルモン調査事業	一般廃棄物最終処分場からの放流水に含まれる環境ホルモンの濃度を経年的に調査し、一般廃棄物最終処分場における排出実態を明らかにし、今後の環境ホルモンを考慮した適正管理の方策について検討する。	429	一般廃棄物課
173	ダイオキシン類等有害物質安全確認調査事業	中間処理業者が販売する中間処理物におけるダイオキシン類等有害物質調査を行うとともに、最終処分場に埋め立てられる燃え殻等及び最終処分場の放流水中に含まれるダイオキシン類濃度の調査を行う。	10,353	産業廃棄物課
174	産業廃棄物最終処分場環境ホルモン影響調査事業	環境ホルモン等の化学物質が野生生物や生態系へ及ぼす影響を未然に防止するため、発生源として産業廃棄物最終処分場における排出実態等を把握し、排出抑制対策を推進する。	1,411	産業廃棄物課
175	ダイオキシン類環境モニタリング調査事業	環境中のダイオキシン類濃度を調査し、環境基準の適合状況を確認するとともに汚染の状況を把握する。	7,682	水・大気環境課
176	ダイオキシン類排出状況調査事業	特定工場・事業場からの排出ガス及び排出水中のダイオキシン類濃度を調査し、排出基準の遵守状況を確認するとともに、届出内容の確認調査を行う。	850	水・大気環境課
177	ダイオキシン類発生源総合調査事業	産業廃棄物焼却施設等における排出ガス、排出水及び周辺土壌、大気中のダイオキシン類濃度等を総合的に調査し、ダイオキシン類に係る排出基準の遵守、環境基準等の適合状況を把握する。	11,832	水・大気環境課



178	化学物質環境汚染実態調査事業	環境中における有害化学物質の濃度を経年的に把握するモニタリング調査を実施し、化学物質による環境汚染対策防止対策の基礎資料とする。	243	水・大気環境課
179	化学物質安全・安心推進事業	化学物質に関するリスクコミュニケーションを推進するため、セミナー等を開催する。また、福島県化学物質適正管理指針に基づき化学物質の使用量等を調査するとともに、立入調査を実施する。	193	水・大気環境課
180	化学物質発生源周辺環境調査事業	PTR法対象化学物質の排出量が多い事業所周辺の大気・水質中の化学物質濃度を測定し、環境への影響を調査する。	981	水・大気環境課
181	化学物質指標生物調査事業	野生生物への化学物質の蓄積状況を調査するための検体を採取し、保存を行う。	109	水・大気環境課
182	化学物質安全・安心社会づくり促進事業	産業廃棄物処理業者等を対象とした化学物質リスクコミュニケーションに関するセミナー等を開催するとともに、各工業団地等における研修会、化学物質環境教室の開催などにより、リスクコミュニケーションのさらなる促進を図る。	1,564	水・大気環境課
183 (再掲)	PCB廃棄物適正処理事業	PCB特措法に基づき、県PCB廃棄物処理計画を策定するとともに、北海道PCB廃棄物処理事業に係る広域協議会に参画し、PCB廃棄物の安全かつ適正な広域処理を図る。 また、PCB廃棄物の早期処理を促進するため、国及び地方公共団体等の拠出により創設された基金に対して拠出する。 微量のPCBに汚染されているおそれのある電気機器等を保有する事業者及び微量PCB廃棄物の処理を行う産業廃棄物処理業者を支援することにより、微量PCB汚染電気機器等の適正な処理を推進する。	157,474	産業廃棄物課
3 公害紛争等の対応				
184	公害審査会の運営事業	公害審査会等を開催し、公害紛争のあっせん、調停及び仲裁を行う。	530	水・大気環境課
185	公害苦情調査事業	公害苦情について、適切な処理を図るために、調査指導を行う。	73	水・大気環境課
186	フロン対策事業	フロン回収・破壊法に基づく登録及びフロン類の適正回収等の指導を行う。	140	水・大気環境課
187	石綿健康被害救済基金への拠出	石綿健康被害の迅速な救済を図るため、石綿による健康被害の救済に関する法律に基づく基金に対して拠出する。	15,730	水・大気環境課
4 原子力発電所及び周辺地域の安全確保				
188	原子力安全対策事業	原子力発電所周辺地域住民の安全確保を図るため、「安全確保協定」に基づき、原子力発電所への立入調査、状況確認、通報連絡担当者会議等を行う。	18,227	原子力安全対策課
189	環境放射能水準調査事業	諸外国の核実験等による環境放射能を調査し、原子力発電所周辺の放射能監視データとの比較検討を行うことにより、放射能の影響の正確な評価を行う。	2,274	原子力安全対策課
190	環境放射能等測定事業	原子力発電所周辺地域住民の安全確保を図るため、原子力発電所周辺環境放射能等の監視・測定を行う。	5,262	原子力安全対策課
191	発電所温排水調査事業	原子力発電所等から排出される温排水が、漁業資源に与える影響について検討するための調査を実施する。	2,480	原子力安全対策課
192	原子力広報対策事業	各種広報媒体を通じて、広く県民に環境放射能測定結果や県の安全確保対策に関する情報提供を行う。	52,033	原子力安全対策課
5 環境教育・学習の推進				
1 多様な場における環境教育・学習の充実				
193	環境アドバイザー等派遣事業	市町村、各種団体等が開催する環境保全の講演会や学習会に環境アドバイザー等を派遣する。	378	生活環境総務課
194 (再掲)	地球温暖化防止のための「福島議定書」事業	学校や事業所等での廃棄物減量化やリサイクルなどによる省資源・省エネルギーの実践を推進するため、二酸化炭素排出量の削減目標を定めた「福島議定書」を知事と締結し、学校や事業所等の全職員が一丸となった廃棄物減量化等の取組みを促すと同時に、家庭や地域での実践を促進する。	14,466	環境共生課
195	廃棄物学習の環づくり事業	廃棄物適正処理の必要性について、イベントや学習会などで啓発を行う。	3,665	生活環境総務課
196	せせらぎスクール推進事業	水環境保全活動の活性化を図るため、本県で行う全国水生生物調査「せせらぎスクール」の参加者数の拡大とそのため指導者の養成を行う。	995	生活環境総務課
197	「尾瀬サミット」小・中学生3県交流事業	福島・群馬・新潟3県の児童生徒が尾瀬に集い、交流を深めるとともに、次世代を担う子どもたちの環境観を育成する。	1,112	学習指導課
198	県立学校における地域連携森林環境学習推進事業	森林に関する体験的な森林環境学習を通して、県立学校の生徒に対して、地域との連携により森林を守り育てる意識の醸成を図り、環境の保全と継承に興味を持ち、主体的に行動する態度や資質、能力を育成する。	4,594	学習指導課
199	エネルギーに関する教育支援事業	学校における児童生徒の発達段階に応じたエネルギーに関する学習を通して、エネルギーと資源の利用に関する意識の醸成を図り、主体的に行動する態度や資質、能力を育成する。	10,086	学習指導課
200 (再掲)	環境保全推進員養成講座事業	地域での環境保全活動の活性化と良好な生活環境の保全を図るため、地域に密着した環境保全活動を行っている団体の指導者や、環境保全活動を行う意欲を有する者を環境保全推進員として認定する。	50	生活環境総務課
201	くらしと環境の県民講座	県政への理解を深めていただくため、生活環境部で取り組んでいる施策や事業について、職員が集会や職場に伺って講演を行う。	0	生活環境総務課
202	「もったいない50の実践」絵画コンクール事業	「もったいない50の実践」に関する絵画を県民から募集して、優秀作品を掲載したカレンダーを作成し、「もったいない」の実践を促す。	4,580	環境共生課
203 (再掲)	地球にやさしい「ふくしま」高校生CMコンテスト	高校生を対象に、地球温暖化問題の深刻さと対策の緊急性を訴えるテレビCM制作のコンテストを行う。	3,558	環境共生課
204	ちびっ子自然保護レンジャー活動推進事業	子ども達がレンジャー体験等を積みながら自然とふれあい、自然環境の保全の大切さを学び、地域の自然を自ら守りたいという心を育む。	1,966	自然保護課
205	愛鳥週間事業	県内の小中学校における鳥獣保護思想の普及に資するため、愛鳥モデル校の取組事例について周知を図る。	0	自然保護課
206 (再掲)	「みんなで守る地域の自然」推進事業	福島県の豊かな生物多様性を未来に引き継ぐため、県民と連携しながら、新たに「生物多様性推進協議会」を設け生物多様性保全を推進する。	2,156	自然保護課
207 (再掲)	生活排水対策事業	市町村が水質汚濁防止法に基づき設置する「生活排水対策推進指導員」を対象とした講習会を開催し、指導員の資質の向上を図り、市町村による生活排水対策の推進を図る。	105	水・大気環境課
208	ふくしま環境活動連携・支援推進事業	広範な主体が連携し、環境課題に対して具体的に取り組んでいくための体制を整備する。	891	生活環境総務課
209	こども葉っぱ判定士事業	身近な樹木の二酸化炭素吸収量の調査・測定等を行った小・中学生に知事から認定証を発行する。	0	生活環境総務課
210	スターウォッチング事業	国が夏と冬の2回実施している全国星空継続観察の実施団体を支援する。	0	生活環境総務課
211	こどもエコクラブ事業	国が環境保全の意識啓発のため、子どもと活動を支える大人を登録し、地域の様々な環境保全活動への取組みを推進する「こどもエコクラブ」の実施団体を支援する。	0	生活環境総務課
212	県立学校における環境教育推進事業	産業廃棄物を出さない再利用可能な組立式ハウスを製作し、生徒の技術を向上させるとともに、ハウスを各種イベントに展示し、産業廃棄物削減の広報に努める。	5,248	学習指導課

213	「水との共生」出前講座	県内の川や湖の環境保全活動などに取り組んでいる団体等を支援するため、学習したい内容などの要望に応じて集会や研修会に講師を派遣する。	121	土地・水調整課
214	「新エネルギー教室」	小学生親子を対象に、新エネルギーに対する理解を深めるため、新エネルギー教室を開催する。(ふくしま環境・エネルギーフェアの中で開催)	0	エネルギー課
215	「ふくしまの農育」推進事業	感性豊かな子供たちが農業や環境に対する理解を深めるために、田んぼや水路、ため池、里山などを遊びと学びの場とし、農業や自然環境、農村文化などについて学ぶ体験型の環境教育を、小学校と連携した授業の一環として実施する。	496	農村振興課
216	森林環境交付金事業(森林環境基本枠)	県民一人一人が参画する新たな森林づくりを効果的に推進するため、全市町村が森林の適正管理や森林環境学習などを行う。	77,950	森林計画課
217	森林環境ゼミナール開催事業	県内4つの流域の一般県民を対象として、各流域の特色を生かした森林・林業に関する知識を学ぶゼミナールを開催して、県民の森林・林業への理解を促進する。	1,840	森林整備課
218	木とのふれあい創出事業	学校における木とのふれあい活動を支援し、木材の特性やもものづくりの楽しさを学ぶとともに、木材利用と森林・林業の関わりについて学ぶ機会を創出する。	1,804	林業振興課
<b>2 学校、地域等における指導者の育成</b>				
219	体験的環境教育指導員トレーニング講座事業	児童・生徒等が廃棄物処理やリサイクルの現状等を学ぶ体験的な環境学習ができる機会の増加を図るため、小・中学校の教員、公民館の指導員、地球温暖化防止活動推進員等を対象に、指導員として養成するためのトレーニング講座を開催する。(県内3方部で開催)	1,500	生活環境総務課
220	森林環境教育指導者養成セミナー事業	森林内での体験活動を通じて、人々の生活や環境と森林との関係についての基礎を学ぶ「森林環境教育」を指導者自らが受講し、学校教育や社会教育の場での活用を促すため、小・中学校の教員、公民館の指導員等を対象に指導者養成講習会を開催する。(県内3方部で開催)	730	環境共生課
221	環境教育指導者育成のための研修会	学校教育や社会教育の場で子ども達に自然環境の保護について指導している教員等を対象にスキルアップのための研修を実施。	224	自然保護課
222	(再掲) 化学物質安全・安心社会づくり促進事業	産業廃棄物処理業者等を対象とした化学物質リスクコミュニケーションに関するセミナー等を開催するとともに、各工業団地等における研修会、化学物質環境教室の開催などにより、リスクコミュニケーションのさらなる促進を図る。	1,564	水・大気環境課
223	(再掲) もりの案内人等指導者養成事業	もりの案内人を養成するため、審査委員会や養成講座を開催するとともに、森林環境やその指導方法に関する研修会及び森林整備ボランティア団体のリーダーを養成する講座を開催する。	3,486	森林整備課
224	「川の案内人」制度	河川や水環境、自然環境の分野で幅広い知識と経験を持った地域の方々を「川の案内人」として登録し、河川活動や小・中学校の総合学習の場に紹介する。	0	河川計画課
<b>3 環境教育・学習基盤の充実</b>				
225	エコポイントによる環境活動促進事業(再掲)	「福島議定書」などによる省エネ活動や、環境保全に結び付く活動に対して環境価値に見合ったポイントを付与し、集めたポイント相応のサービスを受けられる仕組みを構築する。	5,545	環境共生課
226	うつくしま地球温暖化防止活動推進員	地球温暖化防止活動を推進するため、地域で活動する「うつくしま地球温暖化防止活動推進員」を委嘱し、地球温暖化防止に向けた地域での草の根運動を推進する。	0	環境共生課
227	(再掲) みんなで守る美しい猪苗代湖推進事業	ボランティア等県民の参加を得ながら、猪苗代湖の湖岸のヨシの刈り取りや、ごみ撤去を行うとともに、専門家の助言を得ながら効果的な水質改善対策の検討を行い、「猪苗代湖及び裏磐梯湖沼水環境保全計画」を見直す。	6,189	水・大気環境課
228	新分野にチャレンジ！遊休農地活用連携事業	多様な主体による耕作放棄地の活用を促進するため、地域組織等の協力を得ながら、児童等を対象とする教育ファームを設置する取組みや、社会福祉施設等による農産物生産の取組みを支援する。	3,916	農村振興課
<b>6 参加と連携・協働に基づく環境ネットワーク社会の構築</b>				
<b>1 各主体の自発的な活動の促進と連携</b>				
229	うつくしまエコイベント推進事業	「うつくしまエコイベントマニュアル」に基づき、イベント開催に当たっての環境配慮を推進するとともに県民等への普及を図る。また、一定の要件を満たすイベントを「うつくしまエコイベント」として認定する。	0	環境共生課
230	新たな県民運動推進事業	新「うつくしま、ふくしま。」県民運動推進会議を推進母体として、「地域コミュニティの再生」、「子育てしやすい環境づくり」、「環境問題への対応」の3つを重点テーマに据えて、県民をはじめ各実施主体に対し、地域社会の中で解決しなければならない課題への取り組みを県民運動として推進する。	2,119	文化振興課
231	(再掲) 地球にやさしい「ふくしま」県民会議事業	事業者団体、民間団体、行政等で構成する「地球にやさしい「ふくしま」県民会議」を運営し、「地球にやさしいふくしま宣言」に基づく各種の取組みを県民運動として展開する。	492	環境共生課
232	(再掲) 「もったいない」の心が生きる社会づくり事業	循環型社会の形成に向けて、「もったいない」をキーワードとした県民、事業者等の主体的な実践活動を支援するため、「もったいない60の実践」絵画コンクールや環境にやさしい買い物(レジ袋削減等)キャンペーンなどを進行。	6,796	環境共生課
233	(再掲) 環境負荷低減普及啓発事業	中小企業の経営基盤強化にもつなげる環境マネジメントシステム(ISO14001、エアクション21等)に関する説明会・相談会を開催し、事業所における環境負荷低減の活動を促進する。	500	環境共生課
234	うつくしまエコオフィス推進事業	ふくしまエコオフィス実践計画に基づき環境負荷低減のための取組みを進める。	1,397	環境共生課
<b>2 県域を越えた取組みの推進</b>				
235	(再掲) 尾瀬保護財団運営事業	福島・群馬・新潟3県が中心となって尾瀬地域の一体的な保護と適正な利用の増進を図る団体として設置された(財)尾瀬保護財団に職員を派遣する。	8,809	自然保護課
<b>7 基盤的な環境施策の推進</b>				
<b>1 環境配慮の推進・普及</b>				
236	環境影響評価推進事業	環境に及ぼす影響が著しいものとなるおそれのある大規模な事業について、環境影響評価法及び福島県環境影響評価条例の適切な運用を行い、環境の悪化を未然に防止し、良好な環境の確保を図る。	2,228	環境評価景観室
<b>2 環境と調和のとれた土地利用の推進</b>				
237	土地調整事務事業	県土のあるべき土地利用の方向を明確にし、適正かつ合理的な土地利用を図るため、土地利用に関する調整を行う。	516	土地・水調整課
238	土地利用基本計画管理事業	適正かつ合理的な土地利用を図るため、県の区域について五地域(都市、農業、森林、自然公園、自然保全)を定め、個別の土地利用に関する諸計画の上位計画として総合調整を行う。	1,071	土地・水調整課
239	国土利用計画推進事業	福島県国土利用計画の改定を行うとともに、計画を適正に管理していくために、これまで実施してきた調査に加えて新たな調査を実施するなど、総合的に評価・分析を行う。	867	土地・水調整課
240	大規模土地利用事前指導事業	大規模土地利用事前指導要綱により、大規模な開発を行う事業者に対して、事前協議を求め適切な助言を行う。	11	土地・水調整課

3 環境に配慮したゆとりある生活空間の形成			
241	緑の文化財保全対策事業	地域の巨木・名木として受け継いできた「緑の文化財」が枯損の危機に瀕しているため、外科的治療及び環境整備の対策を講じる。	1,154 森林整備課
242	緑化センター施設管理事業	県民に緑地施設を提供する「福島県総合緑化センター」を管理運営する。	37,678 森林整備課
243	福島県クリーンふくしま運動推進協議会助成事業	「美しい自然環境に包まれた持続可能な社会の実現」に向けて、空き缶等散乱ごみのないきれいな県土の形成を目指して県民の環境美化意識向上のための啓発活動や地域の美化清掃活動を推進する福島県クリーンふくしま運動推進協議会に対し補助金を交付する。	700 環境共生課
244	道路愛護事業	環境美化の促進のため、道路愛護団体の育成・支援や8月の「道路ふれあい月間」における道路愛護思想の普及及び道路美化活動の推進などを行う。	2,860 道路計画課
245	河川環境整備費	河川愛護団体の育成、クリーンアップ作戦を行う。	1,588 河川計画課
4 調査研究、監視体制の整備			
246	(再掲) ふくしま環境活動連携・支援推進事業	広範な主体が連携し、環境課題に対して具体的に取り組んでいくための体制を整備する。	891 生活環境総務課
247	環境センター管理運営事業	環境行政に係る調査分析の中心機関である環境センターを円滑・適正に運営する。また、外壁補修工事等を行う。	28,834 一般廃棄物課
248	環境放射能測定機器等整備事業	原子力発電所周辺地域住民の安全確保を図るため、分析・測定機器の計画的な更新・整備を行う。	163,978 原子力安全対策課
249	産業廃棄物関係モニタリング機能強化事業	環境センターの産業廃棄物関係の調査分析に必要な機器の整備を行う。	82,924 一般廃棄物課
250	(再掲) 公共用水域水質常時監視事業	水質汚濁の環境基準が設定されている公共用水域及び環境基準が未設定の主要水域について、公共用水域水質測定計画に基づき、河川等の水質汚濁の状況を監視する。	26,067 水・大気環境課
251	(再掲) 地下水の水質常時監視事業	トリクロロエチレン等の有害物質による地下水汚染の状況を監視するため、地下水の水質測定計画に基づき、県内をメッシュに区分した地区の井戸、有害物質を使用している工場・事業場周辺の井戸、汚染が確認された井戸等を対象として水質調査を行う。	1,933 水・大気環境課
252	(再掲) 猪苗代湖水質モニタリング調査事業	猪苗代湖におけるpH上昇等の水質変動メカニズムを把握するため、猪苗代湖及び流入・流出河川等のイオンバランス等を調査するとともに、酸性河川の流域における水質変化を調査する。	938 水・大気環境課
253	(再掲) 大気汚染常時監視事業	大気汚染常時監視システムにより、大気汚染の状況を常時監視する。	12,640 水・大気環境課
254	(再掲) 大気監視機器維持管理事業	一般環境大気測定局、及び移動大気測定車に設置した測定機器について、保守点検、修繕等の維持管理を行う。	22,160 水・大気環境課
255	(再掲) 大気環境監視施設整備事業	南会津局を新設及び白河局を移設するとともに、大気環境の常時監視に必要な測定機器類の計画的な整備、更新を行う。	29,515 水・大気環境課
256	(再掲) 有害大気汚染物質調査事業	有害大気汚染物質の濃度を測定し、大気汚染状況を把握する。	1,864 水・大気環境課
257	(再掲) 低周波音環境影響調査事業	県内の風力発電施設等から発生する低周波音の影響調査を把握するための調査を行う。	90 水・大気環境課
258	(再掲) 温暖化防止対策支援事業	環境・エネルギーフェアへの参加を通じて低公害車の普及啓発を図る。また、移動測定車により県内の二酸化炭素濃度の測定を行い、温暖化防止の普及啓発を行う。	264 水・大気環境課
259	(再掲) アスベスト一般環境モニタリング事業	県内の一般環境大気中のアスベスト濃度を定期的に測定し、その結果について情報提供を行う。	99 水・大気環境課
260	(再掲) 大気常時監視測定局配置計画に基づき、測定局の廃止を行う。(白河局の廃止)		531 水・大気環境課
261	(再掲) 騒音常時監視事業	騒音に係る環境基準の類型指定地域内の幹線交通を担う道路について、自動車交通騒音を調査し、環境基準の達成状況を把握する。	4,394 水・大気環境課
262	(再掲) 酸性雨対策事業	酸性雨の継続的な調査を実施し、現況の把握を行う。	187 水・大気環境課
263	(再掲) ダイオキシン類環境モニタリング調査事業	環境中のダイオキシン類濃度を調査し、環境基準の適合状況を確認するとともに汚染の状況を把握する。	7,682 水・大気環境課
264	(再掲) 化学物質環境汚染実態調査事業	環境中における有害化学物質の濃度を経年的に把握するモニタリング調査を実施し、化学物質による環境汚染対策防止対策の基礎資料とする。	243 水・大気環境課
265	(再掲) 化学物質指標生物調査事業	野生生物への化学物質の蓄積状況を調査するための検体を採取し、保存を行う。	109 水・大気環境課
5 情報の収集と提供			
266	環境白書の作成	環境の状況及び環境の保全に関して講じた施策の状況を明らかにするため、報告書(白書)を作成する。	929 生活環境総務課

## 2 平成21年度環境保全関連施策の指標一覧

### (1) 低炭素社会への転換～ふせごう！地球温暖化～

#### ア 温室効果ガス排出抑制の取組みの推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□温室効果ガス排出量(H22年度比)	生活環境部 環境共生課	H19 128.7%	92%以下					122.3%(H20)
□「福島議定書」事業参加団体数	生活環境部 環境共生課	H20 学校693 事業所1,763	増加を目指す 増加を目指す 増加を目指す 増加を目指す 増加を目指す					学校774(H22.3) 事業所1,922(H22.3)
□うつくしま地球温暖化防止活動推進員の活動回数	生活環境部 環境共生課	H20 668	850					704 (H22.3)
□県有建築物の環境性能診断件数	土木部 営繕課	H20 46	136					70 (H22.3)
□クリーンエネルギー自動車の普及台数	生活環境部 環境共生課	H20 9,247台	14,500台以上 16,000台以上 17,500台以上 18,800台以上 20,000台以上					16,574台 (H22.3)
□営業用貨物自動車輸送トン数比率	企画調整部 企画調整課	H19 58.30%	63%					58.1 (H21年度)

#### イ 再生可能エネルギーの普及拡大とエネルギーの有効利用

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□県有施設への新エネルギー率先導入数(累計)	企画調整部 エネルギー課	H20 20か所	20か所					22か所(H22.3)
□新エネルギーの導入量(原油換算)	企画調整部 エネルギー課	H20 190,343kl	184,002kl以上					191,128kl(H22.3)

#### ウ 二酸化炭素吸収源としての森林整備の推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□森林整備面積	農林水産部 森林整備課	H20 11,641ha	12,200ha (H22)	24,400ha (H22～23累計)	36,600ha (H22～24累計)	48,800ha (H22～25累計)	61,000ha (H22～26累計)	11,071 ha (H21年度)
□森林づくり意識醸成活動の参加者数	農林水産部 森林整備課	H20 146,000人	149,000人以上	150,500人以上	152,000人以上	153,500人以上	155,000人以上	151,497人 (H21年度)
□新規林業就業者数	農林水産部 林業振興課	H20 155人	240人以上	250人以上	250人以上	250人以上	250人以上	233人 (H22.9)

#### エ 環境・エネルギー関連産業の活性化

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□環境・新エネルギー関連産業の工場立地件数	商工労働部 企業立地課	H20 4件	40件 (H22～26年累計)					5件 (H21)
□県の機関又は県の支援による環境関連技術の研究開発件数	商工労働部 産業創出課	H20 39件	50件	55件	60件	65件	70件 (H26年度末累計)	50件 (H21年度)

(2) 循環型社会の形成～めざそう！ごみゼロ社会～

ア 環境に負荷をかけないライフスタイルへの転換の促進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□ストップ・ザ・レジ袋実施店	生活環境部 環境共生課	H20 0店					3,000店	274店(H22.3)
□マイバッグ等持参率	生活環境部 環境共生課	H21 85.10%	上昇を目指す	上昇を目指す	上昇を目指す	上昇を目指す	上昇を目指す	84.2%(H22.3)

イ 廃棄物等の発生抑制、再使用、再生利用の促進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□一般廃棄物の排出量(1人1日当たり)	生活環境部 一般廃棄物課	H19 1.071g	930g以下					1.036g (H20年度)
□産業廃棄物の排出量	生活環境部 産業廃棄物課	H19 8,469千トン	514千トン以下					8,344千トン (H20年度)
□一般廃棄物のリサイクル率	生活環境部 一般廃棄物課	H19 16.3%	26.0%以上					15.5% (H20年度)
□産業廃棄物減量化・再生利用率	生活環境部 産業廃棄物課	H19 92%	93%以上					91% (H20年度)
□ごみ処理有料化実施市町村数	生活環境部 一般廃棄物課	H21 27市町村					40市町村	28市町村(H22.11)
□建設副産物リサイクル率(アスファルト塊・コンクリート塊)	土木部 建築総室	H20 100%					100%	99.4% (H21年度)
□下水汚泥リサイクル率	土木部 下水道課	H19 74.60%					85%	93.2% (H21年度)

ウ 廃棄物の適正な処理の推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□一般廃棄物最終処理場埋立量	生活環境部 一般廃棄物課	H19 109千トン	82千トン					98千トン (H20年度)
□産業廃棄物最終処分量	生活環境部 産業廃棄物課	H19 696千トン	596千トン					800千トン (H20年度)
□農業用使用済プラスチック適正処理率	農林水産部 循環型農業課	H20 73.10%					100%	72% (H21年度)
□産業廃棄物の不法投棄発見件数及び投棄量	生活環境部 不法投棄対策室	H19 3件 123トン	減少を目指す	減少を目指す	減少を目指す	減少を目指す	減少を目指す	4件 44,018トン (H20年度)

エ 環境と調和した事業活動の展開

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□化学肥料使用量	農林水産部 循環型農業課	H20 72.2kg/ha					72.2kg/ha	72.2 kg/ha (H20年度)
□化学農薬使用量	農林水産部 循環型農業課	H19 8.5kg/ha					8.5kg/ha	8.5 kg/ha (H19年度)
□エコファーマー数	農林水産部 循環型農業課	H20 16,881人	18,000人以上	18,500人以上	19,000人以上	19,500人以上	20,000人以上	16,978人 (H21年度)
□有機農産物の作付面積	農林水産部 循環型農業課	H20 233ha					370ha	263 ha (H21年度)
□県機関におけるグリーン購入割合	生活環境部 環境共生課	H20 95.60%					100%	90.5%(H22.3)

(3) 自然と共生する社会の形成～まもう！ふくしまの自然～

ア 多様な自然環境の保全

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□自然公園の指定面積	生活環境部 自然保護課	H20 179,123.8ha	現状維持	現状維持	現状維持	現状維持	現状維持	179,123.8ha (H20年度)
□自然環境保全地域面積	生活環境部 自然保護課	H20 4,867.4ha					4,867.4ha	4,867.4ha (H20年度)
□水と親しめるふくしまの川づくり箇所数(累計)	土木部 河川整備課	H20 67か所					73か所	68箇所 (H21年度)
□中山間地域等における地域維持活動を行う面積	農林水産部 農村振興課	H20 16,321ha	17,000ha	17,280ha	17,580ha	17,590ha	17,600ha	16,316 ha (H22.3)
□上下流連携による流域保全活動事例数	企画調整部 土地・水調整課	H20 60件					60件	41件 (H21年度)

イ 生物多様性の保全と持続可能な利用

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□野生動植物保護サポーター登録者数	生活環境部 自然保護課	H20 93人	100人以上	110人以上	120人以上	130人以上	140人以上	105人 (H21年度)

ウ 自然との豊かなふれあいの推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□一人当たりの都市公園面積	土木部 まちづくり推進課	H20 11.85m <sup>2</sup> /人					12.50m <sup>2</sup> /人	12.43m <sup>2</sup> /人 (H21年度)
□もりの案内人認定者数(累計)	農林水産部 森林整備課	H20 368人	425人					403人 (H21年度)

エ 良好な景観の保全と創造

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□市町村景観計画策定団体数	生活環境部 環境評価景観室	H20 0団体	3団体以上	6団体以上	9団体以上	12団体以上	16団体以上	1団体 (H22.12.1現在)
□無電柱化された道路の延長	土木部 道路整備課	H20 79.5km	86km以上	89km以上	92km以上	96km以上	100km以上	82.7km (H22.3)

オ 尾瀬地区及び裏磐梯地区の自然環境保全

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□尾瀬の入山者数に対する土・日曜日入山割合	生活環境部 自然保護課	H20 43.20%					43.8%以下	44.2% (H21年度)
□裏磐梯における自然ふれあい・インタープリテーション活動参加数	生活環境部 自然保護課	H20 720人					600人	635人 (H21年度)

カ 猪苗代湖の水環境の保全

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□猪苗代湖のCOD値	生活環境部 水・大気環境課	H20 0.7mg/l	0.5mg/l以下	0.5mg/l以下	0.5mg/l以下	0.5mg/l以下	0.5mg/l以下	1.0mg/l(H21年度)
□裏磐梯湖沼群のCOD値	生活環境部 水・大気環境課							
・桧原湖		H20 2.2mg/l					2.0mg/l	2.7mg/l(H21年度)
・小野川湖		H20 2.9mg/l					2.0mg/l	2.4mg/l(H21年度)
・秋元湖		H20 3.0mg/l					2.0mg/l	3.4mg/l(H21年度)
・曾原湖		H20 3.0mg/l					2.0mg/l	3.0mg/l(H21年度)
・毘沙門沼		H20 1.2mg/l					2.0mg/l	1.6mg/l(H21年度)



(4) 安全で安心な環境の確保～きずこう！安全なくらし～

ア 大気、水、土壌等の保全対策の推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□大気環境基準達成率	生活環境部 水・大気環境課	H20 73%	76%以上	80%以上	83%以上	91%以上	100%	73.2%(H21年度)
□大気環境基準達成率(有害大気汚染物質)	生活環境部 水・大気環境課	H20 100%					100%	100%(H21年度)
□水質環境基準達成率(健康項目)	生活環境部 水・大気環境課	H20 100%					100%	100%(H21年度)
□水質環境基準達成率(下記3指標の総合)	生活環境部 水・大気環境課	H20 94.3%	96.6%以上	96.6%以上	96.6%以上	96.6%以上	100%	90.9%(H21年度)
・水質環境基準達成率(河川のBOD)		H20 98.3%					100%	100%(H21年度)
・水質環境基準達成率(湖沼のCOD)		H20 73.3%					100%	66.7%(H21年度)
・水質環境基準達成率(海域のCOD)		H20 100.0%					100%	76.9%(H21年度)
□水質環境基準達成率(湖沼の全窒素、全りん)	生活環境部 水・大気環境課	H20 71.4%					100%	71.4%(H21年度)
□水質環境基準達成率(海域の全窒素、全りん)	生活環境部 水・大気環境課	H20 100.0%					100%	50.0%(H21年度)
□汚水処理人口普及率	土木部 下水道課	H20 71.2%	74%以上	75.5%以上	77%以上	78.5%以上	80%以上	73.1%(H21年度)

イ 化学物質対策の推進

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□ダイオキシン類環境基準達成率	生活環境部 水・大気環境課	H20 100%					100%	100%(H21年度)
□工場・事業所等におけるリスクコミュニケーションの実施件数	生活環境部 水・大気環境課	H20 67件	87件以上	97件以上	107件以上	117件以上	130件以上	47件(H21年度)
□県内工業製品出荷額1億円あたりの化学物質排出量	生活環境部 水・大気環境課	H19 104.9kg					70kg	99.7kg(H20年度)

ウ 公害紛争等の対応

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□公害苦情件数	生活環境部 水・大気環境課	H20 613件	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	582件(H21年度)

エ 原子力発電所及び周辺地域の安全確保

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□原子力発電所からの通報件数	生活環境部 原子力安全対策課	H20 42件	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	適切に対応する	60件(H21年度)

(5) 環境教育・学習の推進

ア 多様な場における環境教育・学習の充実

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□環境アドバイザー等派遣事業受講者数(累計)	生活環境部 生活環境総務課	H20 20,868人					30,000人	22,259人(H21年度)
□せせらぎスクール参加団体数、延べ参加者数	生活環境部 生活環境総務課	H20 177団体 8,071人					200団体 10,000人	156団体(H21年度) 8,510人(H21年度)
□「福島議定書」事業参加団体数(再掲)	生活環境部 環境共生課	H20 学校693 事業所1,763	増加を目指す	増加を目指す	増加を目指す	増加を目指す	増加を目指す	学校774(H21年度) 事業所1,922(H21年度)

イ 学校、地域等における指導者の育成

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□うつくしまエコリーダー認定者数(累計)	生活環境部 生活環境総務課	H20 1,583人					1,800人	1,624人(H21年度)

(6) 参加と連携・協働に基づく環境ネットワーク社会の構築

ア 各種対の自発的な活動の促進と連携

指標の名称	担当課	現況値	目標値					直近の実績
			H22	H23	H24	H25	H26	
□NPO法人の認定を受けた環境保全に関連する市民活動団体数(累計)	生活環境部 生活環境総務課	H20 191団体					250団体	208団体(H21年度)
□環境管理セミナー参加者数(累計)	生活環境部 環境共生課	H20 3,861人					4,400人	3,918人(H22.3)
□環境マネジメントシステム認証取得事業所数	生活環境部 環境共生課	H20 435事業所					615事業所	443事業所(H22.3)
□県機関におけるグリーン購入割合(再掲)	生活環境部 環境共生課	H20 95.60%					100%	90.5%(H22.3)



### 3 酸性雨モニタリング調査結果

(1) ろ過式酸性雨採取装置による降雨のpHの推移(通年(4月～翌年3月))

調査地点 年度	福島 一降水全量	会津若松 一降水全量	郡山 一降水全量	いわき 一降水全量	羽鳥 一降水全量
平成 6	4.9～6.5 5.4	4.5～6.5 4.8	4.4～6.2 5.0	4.1～5.3 4.7	4.2～5.9 4.7
平成 7	4.9～6.5 5.4	4.4～6.3 4.7	4.3～5.6 5.3	—	4.6～6.3 5.0
平成 8	4.3～6.8 5.0	4.4～6.0 4.8	4.5～6.6 5.1	4.5～6.1	4.5～5.0 4.8
平成 9	4.3～6.7 4.9	4.6～6.4 4.9	4.7～6.9 5.1	4.1～6.1 4.7	4.6～5.3 4.9
平成 10	4.4～6.9 5.4	4.6～6.4 5.1	5.0～6.6 5.3	4.3～7.8 4.7	4.6～5.7 5.0
平成 11	—	4.5～6.8 5.1	4.8～6.2 5.3	4.3～6.9 5.1	4.4～5.5 4.9
平成 12	—	4.4～6.5 5.0	4.2～6.3 4.8	4.0～5.7 4.7	4.3～5.7 4.7
平成 13	—	4.1～7.1 4.6	4.7～5.7 4.6	4.1～6.4 4.7	4.3～5.1 4.6
平成 14	—	4.2～7.1 4.9	4.3～6.4 4.7	4.4～6.6 4.7	4.1～5.2 4.6
平成 15	—	4.4～6.5 4.8	4.4～6.9 4.7	4.2～6.3 4.8	4.5～6.0 4.8
平成 16	—	4.3～6.0 4.7	4.2～6.0 4.7	4.2～6.4 4.7	4.4～6.1 4.7
平成 17	—	4.2～5.6 4.9	4.2～6.1 4.6	4.0～5.5 4.5	4.2～5.0 4.5
平成 18	—	4.2～6.3 4.9	4.5～6.6 5.0	4.1～6.0 4.8	4.4～5.6 4.8
平成 19	—	4.2～6.4 4.7	4.4～6.4 4.9	4.1～5.7 4.6	4.3～5.2 4.6
平成 20	—	4.5～7.2 4.8	4.6～6.1 5.0	4.2～6.1 4.8	4.4～5.7 4.7
平成 21	—	4.4～5.9 4.8	4.5～6.1 4.9	4.3～6.3 5.1	5.6～4.5 4.8

水・大気環境課調べ

(注) 1 調査場所 福島:衛生研究所屋上(福島市)、会津若松:会津保健福祉事務所屋上(会津若松市)、郡山:環境センター屋上(郡山市)、いわき:いわき市環境監視センター屋上(いわき市) 羽鳥:羽鳥湖付近(天栄村)

- 調査主体 平成9年度以降の「いわき」の値はいわき市が、平成12年度以降の「郡山」の値は郡山市が調査したものです。
- ろ過式酸性雨採取装置の採取期間は、原則として2週間です。羽鳥の採取期間は、原則として1ヶ月です。
- ろ過式酸性雨採取装置は、雨水の長期モニタリングの装置で、DG(デポジットゲージ)にろ紙によるろ過機能を取り付け、原則として2週間に1回の割合で雨水を採取しています。

(2) 梅雨期(6月～7月)における降雨のpHの推移

調査地点 年度	福 島		会津若松	郡 山		い わ き	
	初期降水 1mm	一降水全量	一降水全量	初期降水 1mm	一降水全量	初期降水 1mm	一降水全量
昭 和 5 8	—	—	—	4.1～5.4 4.4	—	—	—
昭 和 5 9	—	—	—	3.9～6.3 4.5	—	—	—
昭 和 6 0	—	—	—	4.0～4.6 4.3	—	—	—
昭 和 6 1	(3.5～5.3) (4.0)	(3.9～5.8) (4.8)	—	4.6～5.2 4.8	4.7～5.3 4.8	—	—
昭 和 6 2	3.4～4.9 3.9	3.7～5.0 4.6	—	3.6～6.5 4.6	4.4～5.1 4.7	[4.4]	—
昭 和 6 3	4.9～6.6 5.7	4.2～6.0 4.7	—	4.3～5.1 4.7	4.3～6.2 5.0	5.9～6.5 6.1	4.2～6.8 5.1
平 成 元	4.1～5.5 4.3	4.4～6.2 4.6	—	3.9～5.8 4.4	4.0～5.7 4.5	3.8～5.5 4.3	3.9～5.6 4.3
平 成 2	3.9～5.6 4.4	4.3～6.4 4.8	—	4.7～6.2 5.2	4.3～5.9 5.0	3.8～4.8 4.1	3.8～5.9 4.7
平 成 3	4.2～5.3 4.6	4.2～5.9 4.8	—	4.0～7.5 4.5	4.0～5.9 4.8	3.6～4.6 4.1	3.9～4.9 4.6
平 成 4	—	4.3～5.4 5.0	—	4.0～6.9 4.4	4.2～5.7 4.7	3.9～4.9 4.3	4.0～5.7 5.0
平 成 5	—	4.0～6.1 4.5	4.4～5.4 4.9	3.5～5.0 4.0	3.9～5.1 4.8	3.5～5.0 4.1	3.8～5.4 4.7
平 成 6	—	4.7～6.0 5.0	4.6～6.5 4.9	3.8～5.4 4.1	4.1～5.1 4.3	4.3～5.5 4.5	3.8～4.8 4.5
平 成 7	—	4.1～6.6 5.1	4.1～5.8 4.7	3.5～5.8 4.4	4.2～5.7 4.8	4.1～4.6 4.2	4.0～4.9 4.6
平 成 8	—	4.5～6.2 4.8	4.4～6.4 4.8	3.7～6.6 4.5	3.8～5.3 4.6	3.8～6.0 4.2	4.2～5.5 4.6
平 成 9	—	3.8～5.3 4.4	3.9～5.9 4.7	4.0～5.9 4.6	4.4～5.4 4.8	3.7～4.8 4.0	4.1～5.2 4.5
平 成 10	—	4.3～5.8 4.6	4.7～5.4 4.9	4.2～5.4 4.5	4.2～5.3 4.8	3.6～4.8 3.9	3.5～4.6 4.2
平 成 11	—	—	4.3～5.9 4.9	3.8～6.4 4.2	4.0～5.6 5.1	3.5～5.0 4.1	3.6～6.2 4.9
平 成 12	—	—	4.3～4.8 4.5	3.8～5.9 4.6	4.2～5.9 4.7	4.1～6.0 4.4	4.5～5.8 4.8
平 成 13	—	—	4.5～5.5 4.8	3.5～5.0 4.2	4.2～4.9 4.5	4.0～4.3 4.2	4.1～4.7 4.5
平 成 14	—	—	4.0～5.0 4.5	3.7～6.0 4.1	4.1～5.1 4.7	3.5～4.4 3.9	4.1～4.8 4.7
平 成 15	—	—	4.2～5.6 4.7	3.8～5.0 4.1	4.0～5.1 4.5	3.5～4.7 3.9	3.8～4.7 4.4

環境保全領域(現水・大気環境課)調べ

- (注) 1 調査場所 福島:衛生研究所屋上(福島市)、会津若松:会津保健福祉事務所屋上(会津若松市)、郡山:環境センター屋上(郡山市)、いわき:現いわき市環境監視センター屋上(いわき市)
- 2 調査主体 平成9年度以降の「いわき」の値は、いわき市が調査したものです。
- 3 ( )内の数値は、7月～10月のデータを示します。
- 4 [ ]内の数値は、参考値です。

(3) 降雪期(1月～2月)における降雨(雪)のpHの推移

調査地点 年度	福 島 一降水全量	会津若松 一降水全量	郡 山 一降水全量	い わ き 一降水全量
平成元	4.0～6.4 4.5	—	4.8～6.9 5.0	3.9～6.3 4.3
平成2	4.2～6.4 4.8	—	4.6～6.0 5.2	4.0～5.8 5.0
平成3	4.0～7.5 4.8	—	4.3～4.9 4.4	4.0～5.0 4.6
平成4	4.3～5.7 4.7	—	4.6～4.9 4.8	4.1～6.0 4.9
平成5	4.1～5.8 4.9	4.3～5.5 4.6	4.3～5.5 4.9	4.1～5.7 4.5
平成6	4.1～5.8 4.9	4.2～5.4 4.7	4.2～5.1 4.6	3.9～4.2 4.6
平成7	4.1～6.6 5.1	4.0～4.8 4.5	4.2～6.6 5.2	4.5～7.1 5.1
平成8	4.6～5.8 4.9	3.8～5.2 4.4	4.4～5.6 4.9	4.1～4.9 4.6
平成9	3.9～5.9 4.4	4.4～5.1 4.7	4.4～5.7 5.1	5.3～6.1 5.5
平成10	5.2～6.1 5.3	4.2～5.1 4.6	4.6～5.6 4.9	4.4～6.6 4.8
平成11	—	4.0～5.3 4.6	4.4～6.2 5.0	4.3～5.3 4.5
平成12	—	4.9～6.4 5.5	4.4～6.6 5.3	4.5～4.9 4.7
平成13	—	4.1～6.0 4.6	4.7～5.7 5.1	5.0 5.0
平成14	—	4.2～6.8 4.8	3.7～6.0 4.8	4.1～4.8 4.7
平成15	—	4.4～4.9 4.6	4.5～5.6 5.2	4.1～4.7 4.4

環境保全領域(現水・大気環境課)調べ

- (注) 1 調査場所 福島:衛生研究所屋上(福島市)、会津若松:会津保健福祉事務所屋上(会津若松市)、郡山:環境センター屋上(郡山市)、いわき:現いわき市環境監視センター屋上(いわき市)
- 2 調査主体 平成9年度以降の「いわき」の値は、いわき市が調査したものです。

#### 4 環境アドバイザー名簿(平成22年度)

項目	氏名	役職等	専門分野	講演内容等
地球環境	大気	落合 良二 医療法人落合会理事	化学	大気汚染、化学物質など
	水	渡邊 明 福島大学副学長	地球物理学	地球温暖化など
	水	千葉 茂 福島大学名誉教授	地球科学	猪苗代湖や裏磐梯の湖沼水質など
		中村 玄正 日本大学工学部名誉教授	衛生工学	河川の水質汚濁・自浄作用など
		橋本 孝一 NPO法人いわき環境研究室理事長	衛生工学	河川汚濁物質の解析・河川空間の創造など
	自然	弦間 一郎 (財)ふくしまフォレスト・エコ・ライフ財団事務局次長兼森林交流推進課長	野鳥観察	野鳥観察、自然観察など
			里山保全	
			森林環境教育	
		小荒井 実 喜多方市文化財保護審議委員	自然観察	自然保護、植物観察など
		東 之弘 いわき明星大学科学技術学部システムデザイン科主任教授	環境エネルギー工学	地球環境問題、エネルギー問題など
佐々木 秀明 いわき明星大学科学技術学部生命環境学科助教		微生物生理学	微生物、遺伝子組換え植物など	
塘 忠顕 福島大学理工学群共生システム理工学類准教授		生物学	水生生物の調査と水環境保全活動	
樋口 利雄 福島県植物研究会顧問		植物	尾瀬、吾妻山などの植生復元など	
二見 順 東日本国際大学経済情報学部教授		ガス濃度分析	生態系内のエネルギーバランス(ガスバランス)など	
星 一彰 福島県自然保護協会会長		自然観察	動植物の保護、環境学習など	
溝口 俊夫 福島県野生動物専門員	自然観察 野生生物	野生動物の保護など		
ゴミ問題・リサイクル	阿部 成治 福島大学人間発達文化学類教授	住居学	循環型社会形成など	
	木村 光政 (社)福島県産業廃棄物協会専務理事兼事務局長	産業廃棄物	産業廃棄物の適正処理など	
	長澤 利枝 環境省公認環境カウンセラー	一般廃棄物	ゴミ問題と循環型社会形成など	
	渡邊 哲 長野県短期大学生活科学科教授	消費経済学	循環型経済社会の構築など	
星空観察	大野 裕明 天体写真家	星空観察	天体観測など	
	桂 伸夫 いわき天文同好会長	星空観察	天体観測、光害	
	佐藤 誠一 福島県立川俣高等学校教頭	星空観察	地学、天体観測全般など	
	佐藤 光 福島天文同好会事務局長	星空観察	天体観測(彗星観測)など	

(敬称略・五十音順)

5 平成21年度環境関係調査研究一覧

調査研究名等	概要	実施機関名
<p>1 猪苗代湖水質モニタリング調査</p> <p>(1)猪苗代湖及び主要流入河川のイオンバランスの季節変動と経年変化調査</p> <p>(2)酸性河川源流域の水質調査</p> <p>(3)猪苗代湖の中小流入・流出河川等の水質調査</p> <p>(4)猪苗代湖の水温及び電気伝導率の連続測定調査</p>	<p>猪苗代湖のpH上昇や有機性汚濁の指標となるCOD上昇など、猪苗代湖の水質の急激な悪化に対応するため、各種調査を実施しました。</p> <p>猪苗代湖並びに酸性水を供給する長瀬川及びその支川の水質を調査し、湖内及び主要流入河川における各溶存成分の量や組成の季節的、経年的変化を把握しました。</p> <p>長瀬川に酸性水を供給している硫黄川流域の水質を調査し、各溶存成分の量や組成の季節的变化を把握しました。</p> <p>猪苗代湖に流入する長瀬川以外の中小河川の水質を調査し、猪苗代湖への流入と流出の物質収支を把握しました。</p> <p>猪苗代湖の湖心及び長瀬川河口沖1km地点で深度別に水温・電気伝導率の連続測定を行い、年間を通じた物質循環を検討するための基礎資料としました。</p>	<p>環境センター</p>
<p>1 産業廃棄物減量化・再資源化技術支援事業「酸化セリウム系ガラス研磨材のリサイクルプロセス開発」</p>	<p>光学ガラス、液晶パネル、半導体用フォトマスク、ハードディスクなどの製造過程で最終研磨に使用される酸化セリウム系ガラス研磨材の減量化と再生プロセスの構築に取り組みました。</p>	<p>ハイテックプラザ</p>
<p>2 産業廃棄物減量化・再資源化技術支援事業「陶器瓦廃棄物の再利用推進」</p>	<p>建物解体現場で利用できる簡易な鉛検出キットの開発を行い、現場で判定を可能とすることで、すでに再生骨材として再利用システムが確立している廃棄瓦の再利用を一層促進させるための取組みを行いました。</p>	
<p>3 電源立地地域対策交付金事業「新エネルギー用マイクロ発電システムの開発」</p>	<p>風力や小水力を活用するための小型発電機のほか、新たな電力変換システムやインターネットを利用した分散電源制御システムの開発に取り組みました。</p>	
<p>1 生物・微生物農薬を利用した害虫防除技術の確立</p>	<p>土着天敵に影響の少ない生物農薬等の資材による害虫防除法の確立及び防除効率向上のための害虫発生予察法の開発により、交信かく乱剤の利用及び化学合成殺虫剤の削減による環境にやさしい害虫防除体系の充実を図りました。</p>	<p>農業総合センター</p>
<p>2 野菜等におけるPOPsのリスク低減技術の開発</p>	<p>土壤中に残留するPOPsによる農産物の汚染を防止・低減し、基準値を超過した農産物の出荷等を未然に防止するため、吸収抑制技術や汚染土壌の修復技術などの汚染低下技術の開発に取り組みました。</p>	
<p>3 総合的病害虫管理(IPM)による農作物安定生産技術</p>	<p>農家自らが防除要否の判断を行えるよう、病害虫の発生生態の解明、化学合成農薬・各種耕種的防除技術の個々の評価を定量的に行い、さらに必要最小限の農薬散布で最大の効果が得られるように、これらの防除技術の統合化を図りました。</p>	
<p>4 畑地からの栄養塩類の溶脱抑制技術</p>	<p>園芸作物栽培での肥料や有機物の施用による栄養塩類の溶脱効果を明らかにし、溶脱抑制のための技術を検討しました。</p>	
<p>5 持続的農業生産のための土壌管理指針の構築</p>	<p>有機性資源の循環利用を図るとともに、環境にやさしく持続的な農業推進のため、有機性資源の耕地への連用効果を調査しました。</p>	
<p>6 環境保全型土壌管理調査</p>	<p>堆肥等に由来する重金属の農耕地土壌中への蓄積を防止するため、蛍光X線解析装置を用いた重金属の簡便・迅速な測定法の開発に取り組みました。</p>	

調査研究名等	概要	実施機関名
7 園芸作物の栄養診断技術を活用した高品質栽培技術と効率的施肥管理技術の開発	生産性を維持しながら環境にやさしい簡易な施肥管理技術に取り組みました。	農業総合センター
8 果樹園での資源循環利用による環境負荷軽減技術の確立	果樹園で毎年発生するせん定枝を有機性資源として利活用する技術を検討しました。	
9 果樹における化学合成農薬削減技術の確立	農薬の効率的利用あるいは生物農薬の利用等による化学農薬の使用量削減及び効果的病虫害防除技術を開発し、病虫害防除指針の改善を図りました。	
10 複合交信かく乱条件下での昆虫行動制御資材を用いた害虫感知新技術の開発	殺虫剤以外の資材を利用し、交信かく乱対象外害虫や枝幹害虫などに対する新たな防除技術を検討しました。	
11 堆肥・液状物等の循環利用技術の確立	農地への堆肥成分の過剰施用を回避するため、果樹剪定枝等地域副産物を利用した堆肥化・リサイクル技術を検討しました。また、土壤中での肥料成分の循環を考慮した堆肥の施用技術について検討しました。	
12 畜産における環境負荷・悪臭低減技術の確立	家畜排せつ物中の環境負荷物質の低減のための飼養管理技術の検討、畜舎等周辺部及び農地への堆肥等施用時の悪臭低減技術を検討しました。特に、悪臭低減技術では、サブソイラー機能付きスラリーインジェクターを利用して、尿還元方法を検討した結果、牛尿の原液を利用しても悪臭の発生が抑制されました。	
13 堆肥を利用した牧草・飼料作物の低コスト栽培・調製技術の開発	資源循環型飼料生産のため、牧草・飼料作物の生産性維持に必要な堆肥の効率的利用方法を検討しました。	
14 家畜排せつ物の堆肥化・処理利用技術の確立	農家が求める良質堆肥生産のため、堆肥化促進技術、堆肥利用調製技術、流通技術および施用技術を検討しました。特に、乳牛糞の切返し作業の代替に、堆肥に煙突を設置し、その煙突効果(堆肥内空気の排気促進)による堆肥化促進技術について検討した結果、成分・腐熟度ともに品質基準を満たす堆肥の生産が可能でした。	
15 土壌由来温室効果ガス計測・抑制技術実証普及事業	収量及び品質を低下させることなく低コストで実施可能な水管理による水田からのメタン発生抑制技術について検討しました。	
16 全国規模の農地土壌炭素等の実態調査	農耕地土壌が大気中の二酸化炭素を蓄積する実態を明らかにするため、県内の農耕地における土壌炭素蓄積量測定及び土壌管理調査を実施しました。	
17 水田地帯における水環境及び自然生態系保全技術の確立	生き物にやさしい生態系に配慮した水田、用排水路の整備技術を検討しました。	
18 農業に有用な生物多様性の指標及び評価手法の開発	環境保全型農業の推進のために、水田及びモモ園における環境保全型農業に特徴的な天敵・昆虫・小動物等の指標生物の選定をすすめました。	
19 永年作物における農業に有用な生物の多様性を維持する栽培管理技術の開発	土着天敵等の農業に有用な生物の多様性を簡便に保持できる技術の開発をすすめました。	
20 地球温暖化対応農業生産システム確立事業	地球温暖化防止と本県農業の持続的発展のため、地球温暖化に伴う本県での気象の変動と農業生産への影響を明らかにするとともに、温暖化に対応できる農業生産技術の確立及び農業生産からの温暖化ガス発生抑制技術の開発に取り組みました。	

調査研究名等	概要	実施機関名
21 有害鳥獣から農村を守る技術確立実証事業	農村集落におけるイノシシや野その餌資源の量及び分布状況を把握し、農地利用や営農管理の改善による鳥獣被害の防止技術を検討しました。	農業総合センター
22 堆肥・液状物等の循環利用技術の確立	農地への堆肥成分の過剰施用を回避するため、果樹剪定枝等地域副産物を利用した堆肥化・リサイクル技術を検討しました。また、土壌中での肥料成分の循環を考慮した堆肥の施用技術について検討しました。	
23 畜産における環境負荷・悪臭低減技術の確立	家畜排せつ物中の環境負荷物質の低減のための飼養管理技術の検討、畜舎等周辺部及び農地への堆肥等施用時の悪臭低減技術を検討しました。特に、悪臭低減技術では、サブソイラー機能付きスラリーインジェクターを利用して、尿還元方法を検討した結果、牛尿の原液を利用しても悪臭の発生が抑制されました。	
24 堆肥を利用した牧草・飼料作物の低コスト栽培・調製技術の開発	資源循環型飼料生産のため、牧草・飼料作物の生産性維持に必要な堆肥の効率的利用方法を検討しました。	
25 家畜排せつ物の堆肥化・処理利用技術の確立	農家が求める良質堆肥生産のため、堆肥化促進技術、堆肥利用調製技術、流通技術および施用技術を検討しました。特に、乳牛糞の切返し作業の代替に、堆肥に煙突を設置し、その煙突効果(堆肥内空気の排気促進)による堆肥化促進技術について検討した結果、成分・腐熟度ともに品質基準を満たす堆肥の生産が可能でした。	
1 ナラ類の集団枯損に関する防除技術の開発	ナラ類の集団枯損はカシノナガキクイムシによって運ばれるナラ菌(通称)によって引き起こされる病気です。被害形態の解明を行い、より簡便で効果的な新たな防除方法の解明を行います。	林業研究センター
2 森林吸収源インベントリー情報整備事業	森林の枯死木、堆積有機物、土壌の炭素蓄積量を調査し、我が国における森林土壌炭素量の分布および変動を把握に努めています。	
1 漁場環境保全推進事業	良好な漁場環境を維持するため、長期にわたる水質調査(水温、塩分、溶存酸素、透明度、クロロフィルa量)を行っています。	水産試験場
1 内水面漁場モニタリング事業	漁場環境の変化を把握するため、魚道の機能評価、魚類相調査等を実施しています。また、外来魚対策事業の効果検証、改善、効率化等の支援を行うため、外来魚調査指導を行っています。	内水面水産試験場
2 外来魚抑制管理技術開発事業	本県の漁業、遊漁対象種への被害を軽減するため、急深なダム湖の環境に適応し、特異的な繁殖生態を示す田子倉湖のオオクチバスの繁殖抑制技術の開発を行っています。	

自然環境関係

6 ふくしまレッドリスト(植物)

※「注意」及び「未評価」は略

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅	ヌカイタチシダモドキ	
絶滅	ノコギリシダ	
絶滅	ガガブタ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅	ネコノシタ (ハマグルマ)	
絶滅	リュウノヒゲモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅	イワキアブラガヤ	
絶滅	ミカワスブタ	
絶滅危惧 I 類	ミギワイクビゴケ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	カシミールクマノゴケ	
絶滅危惧 I 類	クマノゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	ジョウレンホウオウゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	キヌシツボゴケモドキ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	サンカクキヌシツボゴケ	
絶滅危惧 I 類	コキヌシツボゴケ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	トガリバハマキゴケ	
絶滅危惧 I 類	ヒカリゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	テヅカチョウチンゴケ (アズミチョウチンゴケ)	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	クロカワゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	カワゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	マツムラゴケ	
絶滅危惧 I 類	ヒメタチヒラゴケ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	レイシゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	ササオカゴケ (アオモリカギハイゴケ)	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	オオサナダゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	コウライイチイゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	ケスジヤバネゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	ヒラウロコゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	ミヤジマヒメゴヘイゴケ	
絶滅危惧 I 類	カビゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	ウニバヨウジョウゴケ	
絶滅危惧 I 類	ミヤマミズゼニゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	ウキゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	イチョウウキゴケ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	マツバラシ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	コケスギラン	
絶滅危惧 I 類	ミヤマハナワラビ	絶滅危惧 I A 類 (CR)
絶滅危惧 I 類	ヒメハイホラゴケ	
絶滅危惧 I 類	カラフトメンマ	
絶滅危惧 I 類	デンジソウ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	オオアカウキクサ	絶滅危惧 II 類 (VU)



本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅰ類	コゴメヤナギ	
絶滅危惧Ⅰ類	サクラバハノキ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ツクバネガシ	
絶滅危惧Ⅰ類	オヤマソバ	
絶滅危惧Ⅰ類	ハママツナ	
絶滅危惧Ⅰ類	カゴノキ	
絶滅危惧Ⅰ類	レイジンソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	サンリンソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	カザグルマ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ヒメバイカモ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	イトキンボウゲ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ナンブソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	トガクシソウ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ケナシベニバナヤマジャクヤク	
絶滅危惧Ⅰ類	オクヤマオトギリ	
絶滅危惧Ⅰ類	ミヤコオトギリ	
絶滅危惧Ⅰ類	コモウセンゴケ	
絶滅危惧Ⅰ類	ツルケマン	
絶滅危惧Ⅰ類	コマクサ	
絶滅危惧Ⅰ類	ミヤママンネングサ	
絶滅危惧Ⅰ類	アラシグサ	
絶滅危惧Ⅰ類	イワネコノメソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	オオシラヒゲソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	シラヒゲソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	ザリコミ	
絶滅危惧Ⅰ類	カラフトダイコンソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	リンボク	
絶滅危惧Ⅰ類	オオタカネバラ(オオタカネイバラ)	
絶滅危惧Ⅰ類	タカネバラ (タカネイバラ)	
絶滅危惧Ⅰ類	ホロムイイチゴ (ヤチイチゴ)	
絶滅危惧Ⅰ類	ミヤマフユイチゴ	
絶滅危惧Ⅰ類	イワシモツケ	
絶滅危惧Ⅰ類	グンナイフウロ	
絶滅危惧Ⅰ類	アサマフウロ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	マツバニンジン	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	マルミノウルシ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	センダイタイゲキ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ヒナノキンチャク	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	クロビイタキ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	シバタカエデ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	アンドンマユミ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	ナガバノスミレサイシン	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅰ類	オオバタチツボスミレ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ミズマツバ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ヒメアカバナ	
絶滅危惧Ⅰ類	スギナモ	
絶滅危惧Ⅰ類	ミヤマウド	
絶滅危惧Ⅰ類	ミヤマトウキ (ナンブトウキ)	
絶滅危惧Ⅰ類	ウミミドリ	
絶滅危惧Ⅰ類	ヒメナエ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	アイナエ	
絶滅危惧Ⅰ類	ハマゴウ	
絶滅危惧Ⅰ類	アブノメ	
絶滅危惧Ⅰ類	オオアブノメ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ハマウツボ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	エゾノコギリソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	トウゴクヘラオモダカ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	スブタ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	コバノヒルムシロ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ササバモ	
絶滅危惧Ⅰ類	カワツルモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	コアマモ	
絶滅危惧Ⅰ類	アズマホシクサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	オオシバナ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	タチドジョウツナギ	
絶滅危惧Ⅰ類	ヒンジモ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ダケスゲ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ヒロハイッポンスゲ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	ヒロハオゼスマスゲ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	イセウキヤガラ	
絶滅危惧Ⅰ類	ビャッコイ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	シラン	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	マメツタラン	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	キンセイラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	キノエビネ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	サルメンエビネ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	クゲヌマラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	コアツモリソウ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	クマガイソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	アツモリソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	キバナノアツモリソウ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	イチヨウラン	
絶滅危惧Ⅰ類	セッコク	
絶滅危惧Ⅰ類	キリガミネアサヒラン	絶滅危惧ⅠB類 (EN)

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅰ類	トラキチラン	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	オオミズトンボ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	フガクスズムシソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	セイタカスズムシソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	スズムシソウ	
絶滅危惧Ⅰ類	コグラン	
絶滅危惧Ⅰ類	アオフタバラン	
絶滅危惧Ⅰ類	ヤチラン	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	カモメラン	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ニョホウチドリ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ベニカヤラン (マツラン)	
絶滅危惧Ⅰ類	モミラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	クモラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ホソベリミズゴケ	情報不足 (DD)
絶滅危惧Ⅱ類	オオミズゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	オキナスギゴケ	絶滅危惧Ⅰ類 (CR+EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ハネホウオウゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒロスジツリバリゴケ	絶滅危惧Ⅰ類 (CR+EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ヤリカツギ	
絶滅危惧Ⅱ類	コゴメイトサワゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	カサゴケモドキ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	モミゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ムジナゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	フクラゴケ (ナワゴケ)	
絶滅危惧Ⅱ類	サイコクサガリゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	コメリンスゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	イボエチャボシノブゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	オニシメリゴケ	絶滅危惧Ⅰ類 (CR+EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ミヤマハイゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	チチブハイゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	フサアイバゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ウルシハネゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	クロヤスデゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ウネリヤスデゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	カゴシマヤスデゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヨシナガクロウロコゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ツボゼニゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	カタヒバ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメミズニラ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	コヒロハハナヤスリ	
絶滅危惧Ⅱ類	オニゼンマイ	
絶滅危惧Ⅱ類	オオキジノオ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅱ類	キジノオシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	チチブホラゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	コバノイシカグマ	
絶滅危惧Ⅱ類	フモトシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	タチシノブ	
絶滅危惧Ⅱ類	シシラン	
絶滅危惧Ⅱ類	オオバノハチジョウシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	イチョウシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	イワヤシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	イワオモダカ	
絶滅危惧Ⅱ類	サジラン	
絶滅危惧Ⅱ類	オオクボシダ	
絶滅危惧Ⅱ類	サンショウモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ミヤマツチトリモチ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ヤナギヌカボ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ヌカボタデ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ノダイオウ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	オンプワチガイ	
絶滅危惧Ⅱ類	チョウセンゴミシ	
絶滅危惧Ⅱ類	フクジュソウ	
絶滅危惧Ⅱ類	レンゲショウマ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミヤマハンショウヅル	
絶滅危惧Ⅱ類	アズマハンショウヅル	
絶滅危惧Ⅱ類	バイカオウレン (ゴカヨウオウレン)	
絶滅危惧Ⅱ類	ミツバノバイカオウレン (コシジオウレン)	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒキノカサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ツルキツネノボタン	
絶滅危惧Ⅱ類	ハルカラマツ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	シキンカラマツ	
絶滅危惧Ⅱ類	ノカラマツ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	シナノキンバイ	
絶滅危惧Ⅱ類	ムベ (トキワアケビ)	
絶滅危惧Ⅱ類	ネムロコウホネ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	オゼコウホネ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	マツモ	
絶滅危惧Ⅱ類	ハンゲショウ (カタシログサ)	
絶滅危惧Ⅱ類	ミチノクサイシン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	コシノカンアオイ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ヤマシャクヤク	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ナガバノモウセンゴケ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	サジバモウセンゴケ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミチノクエンゴサク	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅱ類	オサバグサ	
絶滅危惧Ⅱ類	エゾハタザオ	
絶滅危惧Ⅱ類	イワハタザオ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミヤマタネツケバナ	
絶滅危惧Ⅱ類	タコノアシ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ヤシヤビシヤク	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	クロクモソウ	
絶滅危惧Ⅱ類	フキユキノシタ	
絶滅危惧Ⅱ類	ザイフリボク	
絶滅危惧Ⅱ類	シロバナノヘビイチゴ (モリイチゴ)	
絶滅危惧Ⅱ類	クロバナロウゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	チシマザクラ	
絶滅危惧Ⅱ類	シャリンバイ (マルバシャリンバイ マルバノシャリンバイ)	
絶滅危惧Ⅱ類	ハマナシ (ハマナス)	
絶滅危惧Ⅱ類	コガネイチゴ	
絶滅危惧Ⅱ類	モメンヅル	
絶滅危惧Ⅱ類	フジキ	
絶滅危惧Ⅱ類	タヌキマメ	
絶滅危惧Ⅱ類	イヌハギ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ツガルフジ	
絶滅危惧Ⅱ類	ノウルシ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	フユザンショウ	
絶滅危惧Ⅱ類	クロツバラ	
絶滅危惧Ⅱ類	ニッコウナツグミ (ツクバグミ)	
絶滅危惧Ⅱ類	アワガタケスマレ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	キバナノコマノツメ	
絶滅危惧Ⅱ類	テリハタチツボスマレ	
絶滅危惧Ⅱ類	オオアカバナ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ホザキノフサモ	
絶滅危惧Ⅱ類	タチモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ホタルサイコ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミシマサイコ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ツボクサ	
絶滅危惧Ⅱ類	ハマボウフウ	
絶滅危惧Ⅱ類	サツキ	
絶滅危惧Ⅱ類	アサザ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	スズメノトウガラシ	
絶滅危惧Ⅱ類	タヌキモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ミミカキグサ	
絶滅危惧Ⅱ類	ホザキノミミカキグサ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメタヌキモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ヤチコタヌキモ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅱ類	コウリンカ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ウリカワ	
絶滅危惧Ⅱ類	マルバオモダカ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	アギナシ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	トチカガミ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	セキショウモ	
絶滅危惧Ⅱ類	ホソバノシバナ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	エゾノヒルムシロ	
絶滅危惧Ⅱ類	センニンモ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミズヒキモ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒロハノエビモ	
絶滅危惧Ⅱ類	サガミトリゲモ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	イトトリゲモ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	イバラモ	
絶滅危惧Ⅱ類	シロウマアサツキ	
絶滅危惧Ⅱ類	オオチゴユリ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヤマスカシユリ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメマイヅルソウ	
絶滅危惧Ⅱ類	チシマゼキショウ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメイワショウブ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミズアオイ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	タマミクリ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	エゾミクリ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメミクリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ハイドジョウツナギ	
絶滅危惧Ⅱ類	オオタマツリスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	ミヤマクロスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	キンチャクスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヌマクロボスゲ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	キリガミネスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヌカスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	ノゲヌカスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	ホソバオゼヌマスゲ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	エゾツリスゲ	
絶滅危惧Ⅱ類	タカネハリスゲ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	オオクグ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	イワスゲ(タカネスゲ)	
絶滅危惧Ⅱ類	オノエスゲ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	エゾハリスゲ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ヌイオスゲ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	スジヌマハリイ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	コホタルイ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅱ類	マツカサススキ	
絶滅危惧Ⅱ類	エゾウキヤガラ(コウキヤガラ)	
絶滅危惧Ⅱ類	コアニチドリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ムギラン	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	エビネ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ナツエビネ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ギンラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ユウシュンラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	トケンラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	サワラン (アサヒラン)	
絶滅危惧Ⅱ類	ハマカキラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	アケボノシュスラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ベニシュスラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ムヨウラン	
絶滅危惧Ⅱ類	コフタバラン (フタバラン)	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメフタバラン (ムラサキフタバラン)	
絶滅危惧Ⅱ類	ホザキイチヨウラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ヨウラクラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ウチョウラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	コケイラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ヤマトキソウ	
絶滅危惧Ⅱ類	ガヤラン	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒトツボクロ	
絶滅危惧Ⅱ類	ヒロハトンボソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ハクウンラン (ムライラン)	
準絶滅危惧	ナメリオウムゴケ	
準絶滅危惧	トサノオウゴンゴケ	
準絶滅危惧	ハクチョウゴケ (ヒザツキゴケ)	
準絶滅危惧	マルバスナゴケ	
準絶滅危惧	アツバチョウチンゴケ	
準絶滅危惧	コシノヤバネゴケ	絶滅危惧Ⅰ類 (CR+EN)
準絶滅危惧	キヨスミイトゴケ	
準絶滅危惧	キダチヒラゴケ	
準絶滅危惧	ツガゴケ	
準絶滅危惧	モシノブゴケ	
準絶滅危惧	ヤリノホゴケ	
準絶滅危惧	ナミスジヤナギゴケ	
準絶滅危惧	アサマキノネゴケ	
準絶滅危惧	ナガハシゴケ	
準絶滅危惧	ヒラキバヤスデゴケ	
準絶滅危惧	オオスミクサリゴケ	
準絶滅危惧	トサノケクサリゴケ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
準絶滅危惧	エゾヤハズゴケ	
準絶滅危惧	ミズニラ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	コシダ	
準絶滅危惧	カニクサ	
準絶滅危惧	メヤブソテツ	
準絶滅危惧	ホシダ	
準絶滅危惧	オニヒカゲワラビ	
準絶滅危惧	ヘラシダ	
準絶滅危惧	ミヤマウラボシ	
準絶滅危惧	ビャクシン (イブキ)	
準絶滅危惧	アラカシ	
準絶滅危惧	エゾイラクサ	
準絶滅危惧	ホザキノヤドリギ	
準絶滅危惧	ウラジロタデ	
準絶滅危惧	イブキトラノオ	
準絶滅危惧	エゾノミズタデ	
準絶滅危惧	アキノミチヤナギ(ハマミチヤナギ)	
準絶滅危惧	タカネスイバ	
準絶滅危惧	ハマナデシコ (フジナデシコ)	
準絶滅危惧	タカネツメクサ	
準絶滅危惧	シラオイハコベ (エゾフスマ)	
準絶滅危惧	ハマアカザ (コハマアカザ)	
準絶滅危惧	クスノキ	
準絶滅危惧	ヤブニッケイ	
準絶滅危惧	ヤマコウバシ	
準絶滅危惧	ダンコウバイ	
準絶滅危惧	ハグサンイチゲ	
準絶滅危惧	イチリンソウ	
準絶滅危惧	アズマシロカネソウ	
準絶滅危惧	オキナグサ	絶滅危惧II類 (VU)
準絶滅危惧	バイカモ	
準絶滅危惧	シラネアオイ	
準絶滅危惧	ツツラフジ (オオツツラフジ)	
準絶滅危惧	サカキ	
準絶滅危惧	ナガミノツルケマン	
準絶滅危惧	ハマハタザオ	
準絶滅危惧	ハクセンナズナ	
準絶滅危惧	ハナネコノメ	
準絶滅危惧	ムカゴネコノメソウ	
準絶滅危惧	トガスグリ	
準絶滅危惧	キビノナワシロイチゴ (キビナワシロイチゴ)	
準絶滅危惧	ジャケツイバラ	



本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
準絶滅危惧	マルバヌスビトハギ	
準絶滅危惧	ノアズキ	
準絶滅危惧	エゾノレンリソウ	
準絶滅危惧	コフウロ	
準絶滅危惧	ホソエカエデ	
準絶滅危惧	ヒナウチワカエデ	
準絶滅危惧	オクノフウリンウメモドキ	
準絶滅危惧	ミヤマクマヤナギ	
準絶滅危惧	オオバグミ	
準絶滅危惧	ウスバスマレ	
準絶滅危惧	シロスマレ	
準絶滅危惧	ミゾハコベ	
準絶滅危惧	ハクサンサイコ	
準絶滅危惧	セリモドキ (タニセリモドキ)	
準絶滅危惧	ヌマゼリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ヒカゲミツバ	
準絶滅危惧	アカヤシオ	
準絶滅危惧	マンリョウ	
準絶滅危惧	カラタチバナ	
準絶滅危惧	サクラソウ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ハマサジ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ヒイラギ	
準絶滅危惧	ホソバノツルリンドウ	
準絶滅危惧	クサタチバナ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	フナバラソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	イヨカズラ	
準絶滅危惧	スズサイコ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	キジョラン	
準絶滅危惧	オオハシカグサ	
準絶滅危惧	ムラサキ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
準絶滅危惧	ヤマルリソウ	
準絶滅危惧	ムシャリンドウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ヒメハッカ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	マルバコゴメグサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ムシクサ	
準絶滅危惧	イヌノフグリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	カワヂシャ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ハグロソウ	
準絶滅危惧	ナンバンギセル	
準絶滅危惧	キヨスミウツボ	
準絶滅危惧	ムシトリスミレ	
準絶滅危惧	ムラサキミミカキグサ	準絶滅危惧 (NT)

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
準絶滅危惧	エゾオオバコ	
準絶滅危惧	リンネソウ	
準絶滅危惧	シロヨモギ	
準絶滅危惧	コハマギク	
準絶滅危惧	ツウブキ	
準絶滅危惧	タカサゴソウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ノニガナ	
準絶滅危惧	ミチノクヤマタバコ	
準絶滅危惧	オオニガナ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	サジオモダカ	
準絶滅危惧	イトモ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	スズラン	
準絶滅危惧	コシノコバイモ	
準絶滅危惧	イワギボウシ	
準絶滅危惧	ヒメサユリ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	クルマバツクバネソウ	
準絶滅危惧	クロイヌノヒゲ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ホシクサ	
準絶滅危惧	イヌノヒゲ	
準絶滅危惧	シロイヌノヒゲ	
準絶滅危惧	アイアシ	
準絶滅危惧	ウキシバ	
準絶滅危惧	ミミガタテンナンショウ	
準絶滅危惧	コウキクサ	
準絶滅危惧	ヤマトミクリ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ヤマタヌキラン	
準絶滅危惧	ホスゲ	
準絶滅危惧	チュウゼンジスゲ	
準絶滅危惧	タチスゲ	
準絶滅危惧	キンスゲ	
準絶滅危惧	アブラシバ	
準絶滅危惧	イガガヤツリ	
準絶滅危惧	ノグサ	
準絶滅危惧	ツルアブラガヤ	
準絶滅危惧	タイワンヤマイ	
準絶滅危惧	キンラン	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	サギソウ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ミズトンボ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	トキノソウ	準絶滅危惧 (NT)
希少	フナガタミズゴケ (クシノハミズゴケ)	
希少	クマノチョウジゴケ	
希少	ヒメイクビゴケ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
希少	サツマホウオウゴケ	
希少	ヌマシッポゴケ	
希少	カマシッポゴケ	
希少	シロシラガゴケ	情報不足 (DD)
希少	ツツクチヒゲゴケ	
希少	ホンモンジゴケ	
希少	カサゴケ	
希少	マルバタチヒダゴケ	
希少	タカネメリンスゴケ	
希少	ヌマシノブゴケ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
希少	スギバシノブゴケ	絶滅危惧 II 類 (VU)
希少	ナガバヒゲバゴケ	
希少	アツブサゴケモドキ	
希少	サクラジマツヤゴケ	
希少	コゴメツヤゴケ	
希少	トガリゴケ	
希少	ホンダゴケ (コアオギヌゴケ)	
希少	ウキヤバネゴケ	
希少	シフネルゴケ	
希少	コモチハネゴケ	
希少	ヒメケビラゴケ	
希少	ホソクラマゴケモドキ	
希少	カハルクラマゴケモドキ	
希少	カギゴケ	
希少	シダレゴヘイゴケ	
希少	ツジベゴヘイゴケ	
希少	マルバヒメクサリゴケ	
希少	ナカジマヒメクサリゴケ	
希少	ヤマナカヨウジョウゴケ	
希少	タチバヨウジョウゴケ	
希少	ゴスギラン	
希少	スギカズラ	
希少	ハマハナヤスリ	
希少	アオホラゴケ	
希少	フジシダ	
希少	ホラシノブ	
希少	マツザカシダ	
希少	イノモトソウ	
希少	コバノヒノキシダ	
希少	オクタマシダ	絶滅危惧 II 類 (VU)
希少	ヒメカナワラビ	
希少	オオキヨズミシダ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
希少	ハカタシダ	
希少	オオクジャクシダ	
希少	ナンタイシダ	
希少	オクヤマシダ	
希少	マルバベニシダ	
希少	ヒメイタチシダ	
希少	オオベニシダ	
希少	キヨスミヒメワラビ	
希少	タチヒメワラビ	
希少	ハシゴシダ	
希少	コガネシダ	
希少	ウサギシダ	
希少	ヤマヒメワラビ	
希少	ホソバイヌワラビ	
希少	ヒロハイヌワラビ	
希少	キタノミヤマシダ	
希少	ヒメサジラン	
希少	ウラジロモミ(ダケモミ)	
希少	シラビソ	
希少	トウヒ	
希少	チョウセンゴヨウ (チョウセンマツ)	
希少	コウヤマキ	
希少	ミヤマビャクシン	
希少	ミヤマネズ	
希少	ハリモミ (バラモミ)	
希少	イチイ	
希少	キャラボク	
希少	ツガ (トガ)	
希少	ヒノキ	
希少	ヤチヤナギ	
希少	ドロヤナギ	
希少	マルバヤナギ (アカメヤナギ)	
希少	アベマキ	
希少	タカネナデシコ	
希少	サネカズラ (ビナンカズラ)	
希少	オオチチッパベンケイ	絶滅危惧 I B類 (EN)
希少	ベニバナイチゴ	
希少	ミヤマウラジロイチゴ	
希少	ナンキンナナカマド	
希少	カラメドハギ	
希少	オヤマノエンドウ	
希少	オオバタンキリマメ(トキリマメ)	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
希少	トウダイグサ	
希少	オオイタヤメイゲツ	
希少	ヒロハツリバナ	
希少	マルバトウキ	
希少	イワウメ	
希少	ヒメイワカガミ	
希少	ウラシマツツジ	
希少	イソツツジ	
希少	ツガザクラ	
希少	ナガバツガザクラ	
希少	アオノツガザクラ	
希少	オオバツツジ	
希少	ヤナギトラノオ	
希少	ハクサンコザクラ	
希少	ユキワリソウ	
希少	ヒナザクラ	
希少	トウヤクリンドウ	
希少	オヤマリンドウ	
希少	イイデリンドウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ハナイカリ	
希少	イヌセンブリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	エゾノヨツバムグラ	
希少	ヒロハヒルガオ	
希少	サウルリソウ	
希少	キセワタ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ヤマジソ	準絶滅危惧 (NT)
希少	ミソガワソウ	
希少	タテヤマウツボグサ	
希少	ミヤマタムラソウ (ケナツノタムラソウ)	
希少	オカタツナミソウ	
希少	エゾタツナミソウ	
希少	ヤマホロシ	
希少	ヒナノウスツボ	
希少	テングクワガタ	
希少	オニク (キムラタケ)	
希少	ハクサンオオバコ	
希少	コツクバネウツギ	
希少	エゾヒョウタンボク	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	クロミノウグイスカグラ	
希少	ハヤザキヒョウタンボク	
希少	オニヒョウタンボク	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	コバノガマズミ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
希少	キバナウツギ	
希少	ハサクサンオミナエシ (コキンレイカ)	
希少	カノコソウ	
希少	マツムシソウ	
希少	チシマギキョウ	
希少	バアソブ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	チョウジギク	
希少	エゾウサギギク	
希少	ウサギギク	
希少	タカネヨモギ	
希少	コバナノコウモリソウ	
希少	アイズヒメアザミ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
希少	オゼヌマアザミ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ジョウシュウオニアザミ	
希少	イワインチン	
希少	ムカシヨモギ	
希少	ホソバムカシヨモギ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ミヤマアズマギク	
希少	フジバカマ	準絶滅危惧 (NT)
希少	アキノハハコグサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	クモマニガナ	
希少	ミヤマウスユキソウ	
希少	トウゲブキ	
希少	オオモミジガサ (トサノモミジガサ)	
希少	シュウブソウ	
希少	ニッコウトウヒレン	
希少	アサマヒゴタイ	
希少	ヒメヒゴタイ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	アオヤギバナ	
希少	コワニグチソウ	
希少	ユキイヌノヒゲ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
希少	ミカワイヌノヒゲ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	エゾホシクサ	
希少	ミヤマヒナホシクサ	
希少	ノソリホシクサ	
希少	ハライヌノヒゲ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
希少	イズノシマホシクサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ササクサ	
希少	メダケ	

7 ふくしまレッドリスト(昆虫類)

※「注意」及び「未評価」は略

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅	オオルリシジミ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	ヒヌマイトトンボ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	グンバイトンボ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 I 類	マダラナニワトンボ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	タイリクアカネ	
絶滅危惧 I 類	スリカミメクラチビゴミムシ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	ゴマシジミ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 I 類	オオウラギンヒョウモン	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 I 類	ヒョウモンモドキ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 II 類	カラカネイトトンボ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 II 類	コバネアオイトトンボ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 II 類	タガメ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 II 類	カワラハンミョウ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 II 類	マークオサムシ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 II 類	アブクマナガチビゴミムシ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 II 類	チャマダラセセリ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 II 類	ヒメギフチョウ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 II 類	キマダラルリツバメ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 II 類	クロシジミ	絶滅危惧 I 類 (CR+EN)
絶滅危惧 II 類	ミヤマシジミ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 II 類	ヒョウモンチョウ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧 II 類	コヒョウモン	
絶滅危惧 II 類	オオイチモンジ	絶滅危惧 II 類 (VU)
絶滅危惧 II 類	フタスジチョウ	
絶滅危惧 II 類	キマダラモドキ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ルリイトトンボ	
準絶滅危惧	ナゴヤサナエ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	アオヤンマ	
準絶滅危惧	カトリヤンマ	
準絶滅危惧	ハネビロエゾトンボ	絶滅危惧 II 類 (VU)
準絶滅危惧	チョウトンボ	
準絶滅危惧	ムツアカネ	
準絶滅危惧	アイヌハンミョウ	
準絶滅危惧	アカガネオサムシ	
準絶滅危惧	オオハンミョウモドキ	
準絶滅危惧	オサムシモドキ	
準絶滅危惧	ウミミズギワゴミムシ	
準絶滅危惧	オオキバナガミズギワゴミムシ	情報不足 (DD)
準絶滅危惧	カノシマチビゲンゴロウ	

本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
準絶滅危惧	テラニシセスジゲンゴロウ	
準絶滅危惧	ルリエンマムシ	
準絶滅危惧	ケスジドロムシ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	アカツヤドロムシ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	アオタマムシ	
準絶滅危惧	アサカミキリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	クロガネネクイハムシ	
準絶滅危惧	オオルリハムシ	
準絶滅危惧	ホシチャバナセセリ	絶滅危惧Ⅰ類 (CR+EN)
準絶滅危惧	ギフチョウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ヒメシロチョウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ツماغロキチョウ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	カラスシジミ	
準絶滅危惧	オオゴマシジミ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ベニヒカゲ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ウラジャノメ	
希少	アオカタビロオサムシ	
希少	チョウカイヒメクロオサムシ	
希少	ヤミゾメクラチビゴミムシ	
希少	ゼンバメクラチビゴミムシ	
希少	ハガクビナガゴミムシ	
希少	アブクマチビシデムシ	
希少	オオクワガタ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	ネプトクワガタ	
希少	アオマダラタマムシ	
希少	ムネアカチビナガボソタマムシ	
希少	ムネアカナガタマムシ	
希少	トオヤマシラホシナガタマムシ	
希少	ミヤマヒサゴコメツキ	
希少	キイロジョウカイ	
希少	ツツヒラタムシ	
希少	ウスモンホソオオキノコ	
希少	アブクマチビオオキノコ	
希少	ネアカツツナガクチキ	
希少	キイロテントウゴミムシダマン	
希少	ワタラセミズギワアリモドキ	
希少	キベリカタビロハナカミキリ	
希少	オトメクビアカハナカミキリ	
希少	クロサワヒメコバナカミキリ	
希少	ヤマトシロオビトラカミキリ	



本県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
希少	タケトラカミキリ	
希少	ワモンサビカミキリ	
希少	カスガキモンカミキリ	
希少	キンイロネクイハムシ	
希少	オオネクイハムシ	
希少	タグチホソヒラタハムシ	
希少	イトヒゲナガゾウムシ	
希少	ミツギリゾウムシ	
希少	ババスゲヒメゾウムシ	
希少	クロミドリシジミ	
希少	ハヤシミドリシジミ	
希少	ムモンアカシジミ	
希少	ギンボシヒョウモン	
希少	ツマジロウラジャノメ	

## 8 ふくしまレッドリスト(鳥類)

※「注意」及び「未評価」は略

本県カテゴリー	種名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅰ類	オオヨシゴイ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	ミソゴイ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	イヌワシ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	オオタカ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	クマタカ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	ハヤブサ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	ウズラ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅰ類	ケリ	
絶滅危惧Ⅰ類	コアジサシ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅰ類	チゴモズ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	アカモズ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ヒメウ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅱ類	ヨシゴイ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ミサゴ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ハチクマ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	オジロワシ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅱ類	オオワシ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	ヒクイナ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
絶滅危惧Ⅱ類	オオジシギ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	コノハズク	
絶滅危惧Ⅱ類	アオバズク	
絶滅危惧Ⅱ類	アカショウビン	
絶滅危惧Ⅱ類	クロツグミ	
絶滅危惧Ⅱ類	セッカ	
絶滅危惧Ⅱ類	コサメビタキ	
準絶滅危惧	ササゴイ	
準絶滅危惧	ハイタカ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ノスリ	
準絶滅危惧	サシバ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ハイイロチュウヒ	
準絶滅危惧	チュウヒ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
準絶滅危惧	チゴハヤブサ	
準絶滅危惧	バン	
準絶滅危惧	アオバト	
準絶滅危惧	トラフズク	
準絶滅危惧	ブッポウソウ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
準絶滅危惧	ヒバリ	
準絶滅危惧	サンショウクイ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	コヨシキリ	
準絶滅危惧	オオヨシキリ	

本県カテゴリー	種名	環境省カテゴリー (新)
準絶滅危惧	サンコウチョウ	
準絶滅危惧	ホオアカ	
希少	チュウサギ	準絶滅危惧 (NT)
希少	クロサギ	
希少	シジュウカラガン	絶滅危惧 I A類 (CR)
希少	コクガン	絶滅危惧 II類 (VU)
希少	マガン	準絶滅危惧 (NT)
希少	トモエガモ	絶滅危惧 II類 (VU)
希少	シノリガモ	
希少	ツミ	
希少	ケアシノスリ	
希少	コチョウゲンボウ	
希少	チョウゲンボウ	
希少	オオバン	
希少	タマシギ	
希少	タゲリ	
希少	キョウジョシギ	
希少	ツルシギ	
希少	アカアシシギ	絶滅危惧 II類 (VU)
希少	ホウロクシギ	絶滅危惧 II類 (VU)
希少	セイタカシギ	絶滅危惧 II類 (VU)
希少	オオアカゲラ	
希少	ロシアカツバメ	
希少	マミジロ	
希少	キバシリ	

### 9 ふくしまレッドリスト(淡水魚類)

※「未評価」は略

県カテゴリー	種名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅰ類	ウケクチウグイ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅰ類	シナイモツゴ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	ゼニタナゴ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅱ類	タナゴ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
絶滅危惧Ⅱ類	イトヨ (陸封型)	絶滅のおそれのある地域個体群 (LP)
準絶滅危惧	スナヤツメ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	ヤリタナゴ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	アカヒレタビラ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
準絶滅危惧	アカザ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	メダカ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	カジカ大卵型	準絶滅危惧 (NT)
希少	ホトケドジョウ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
希少	ギバチ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)

### 10 ふくしまレッドリスト(両生・爬虫類)

※「未評価」は略

県カテゴリー	和名	環境省カテゴリー (新)
絶滅危惧Ⅱ類	トウキョウサンショウウオ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
準絶滅危惧	トウホクサンショウウオ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	クロサンショウウオ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	イモリ	準絶滅危惧 (NT)
準絶滅危惧	ツチガエル	
希少	モリアオガエル	
希少	カジカガエル	
希少	アカウミガメ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
希少	シロマダラ	
希少	ヒバカリ	

### 11 ふくしまレッドリスト(哺乳類)

※「注意」及び「未評価」は略

県カテゴリー	種名	環境省カテゴリー (新)
絶滅	オオカミ	絶滅 (EX)
絶滅	カワウソ	絶滅危惧ⅠA類 (CR)
絶滅危惧Ⅰ類	ヤマコウモリ	準絶滅危惧 (NT)
絶滅危惧Ⅱ類	ウサギコウモリ	
準絶滅危惧	ヒナコウモリ	
希少	ヒメホオヒゲコウモリ	
希少	クロホオヒゲコウモリ	絶滅危惧ⅠB類 (EN)
希少	テングコウモリ	絶滅危惧Ⅱ類 (VU)
希少	コテングコウモリ	
希少	オコジョ	準絶滅危惧 (NT)
希少	スミスネズミ	
希少	カヤネズミ	
希少	ヤマネ	準絶滅危惧 (NT)

12 自然環境保全地域一覧

(平成22年11月1日現在)

番号	地域名	関係市町村	指定年月日	面積(特別地区面積)(ha)	保 全 対 象
1	信夫文知摺	福島市	49.3.22	3.60 (1.50)	シラカシ等の巨木、地形、地質
2	黒岩虚空蔵	〃	〃	1.60 (—)	アカマツ等の人工林
3	高松山	安達郡白沢村	〃	6.20 (—)	アカマツ等の人工林
4	岩角山	〃	〃	12.50 (—)	ケヤキ等の人工林、岩石の露頭
5	石田ブヨメキ	伊達市	〃	9.50 (0.70)	湿原、湿原植物
6	石筵	郡山市	〃	51.90 (—)	シダレグリの自生地
7	五本松	西白河郡矢吹町 泉崎村	〃	1.20 (—)	アカマツの並木
8	恩賜林	西白河郡矢吹町	〃	7.80 (—)	アカマツの一斉林
9	茶臼山	伊達市	〃	7.80 (—)	サクラ類の自生地
10	熊川海岸	双葉郡大熊町	〃	1.80 (—)	海蝕地形
11	法正尻湿原	耶麻郡磐梯町	〃	3.60 (3.60)	湿原、湿原植物
12	大悲山	南相馬市	〃	6.10 (—)	ヤマツツジの自生地
13	小高薬師堂	〃	〃	1.10 (—)	スギ等の人工林
14	浄土松	郡山市	50.2.28	35.00 (11.30)	アカマツ天然林、巨大な奇岩群
15	奥州街道松並木	〃	〃	1.70 (—)	アカマツの並木
16	強滝	東白川郡鮫川村	〃	8.30 (0.48)	滝、溪谷
17	江竜田	〃	〃	4.10 (1.60)	滝、溪谷
18	西郷瀨	西白河郡西郷村	〃	57.90 (10.21)	溪谷、柱状節理
19	宮床湿原	南会津郡南会津町	〃	54.10 (8.00)	湿原、湿原植物
20	牛越館山	南相馬市	〃	31.50 (—)	モミ等の天然林
21	高倉山	いわき市	〃	99.20 (—)	二畳紀地層の露出、化石
22	宇津峯山	郡山市 須賀川市	〃	355.60 (—)	変成岩類の盆地状構造
23	茂庭	福島市	50.6.6	861.58 (110.60)	ブナ等の天然林
24	黒岩山	南会津郡南会津町	〃	72.32 (72.32)	ブナ等の天然林
25	新田川溪谷	南相馬市	〃	122.38 (90.64)	溪谷、モミ、ケヤキ等の天然林
26	槽原	〃	〃	70.84 (62.34)	モミ、ケヤキ等の天然林
27	平伏沼	双葉郡川内村	〃	3.60 (2.14)	モリアオガエル
28	関山	白河市	〃	190.50 (—)	石英安山岩質凝灰岩の急峻な地形
29	安座	耶麻郡西会津町	〃	280.95 (57.65)	地形、地質、コウヤマキ等の自生地
30	三条	大沼郡金山町	51.6.22	24.95 (24.95)	スギの天然林
31	新道沢	南会津郡南会津町	〃	76.68 (25.60)	チョウセンゴヨウの自生地
32	黒岩湿原	〃	〃	3.70 (3.70)	湿原、湿原植物
33	矢の原湿原	大沼郡昭和村	〃	54.32 (20.62)	湿原、湿原植物
34	本名御神楽岳	大沼郡金山町	〃	444.82 (444.82)	ブナ、スギ等の天然林、地形
35	大戸岳	会津若松市	52.10.28	115.47 (115.47)	ヒノキアスナロの天然林
36	七ヶ岳	南会津郡南会津町	〃	520.35 (217.19)	ブナ等の天然林、地形
37	木地夜鷹山	耶麻郡西会津町	〃	459.50 (128.75)	ブナ等の天然林、地形
38	鹿狼山	相馬郡新地町	53.2.28	502.50 (—)	ケヤキ等の天然林、地形、地質
39	明神ヶ岳	大沼郡会津美里町 河沼郡柳津町	54.3.2	34.12 (34.12)	ブナ等の天然林
40	つむじ倉	河沼郡柳津町	〃	17.25 (17.25)	二段滝、貴重な植物の自生地
41	御斉所山	いわき市	〃	24.81 (24.81)	カシ類等の天然林、御斉所式変成岩
42	木戸川	双葉郡楮葉町	〃	114.73 (114.73)	モミ、ブナ等の天然林
43	金山	白河市	〃	1.40 (0.46)	ビャッコイの自生地
44	好間川溪谷	いわき市	〃	27.75 (8.00)	V字谷、カシ類等の天然林
45	樽峰	喜多方市	54.8.3	35.70 (35.70)	オオシラビソの天然林
46	深沢	郡山市	56.7.28	43.81 (43.81)	ヒノキアスナロの天然林
47	萩野	南会津郡南会津町	〃	1.28 (0.36)	風穴、風穴植物群落
計				4867.41 (1,693.42)	

自然保護課調べ

### 13 緑地環境保全地域一覧

(平成22年11月1日 現在)

番号	地域名	関係市町村	指定年月日	区分	面積(ha)	保全対象
1	恵日寺周辺	耶麻郡磐梯町	49.3.22	第2種	58.90	恵日寺と一体となった自然環境
2	鳥峠山	西白河郡泉崎村	〃	〃	42.40	鳥峠稲荷神社と一体となった自然環境
3	白石山	〃	〃	第1種	2.70	泉崎壁画横穴古墳と一体となった自然環境
4	赤坂	伊達市	50.2.28	〃	2.40	アカマツ、コナラ等の樹林地
5	花見山	〃	〃	〃	3.30	ヤマツツジの自生地
6	堂山王子	田村市	50.6.6	〃	0.90	堂山王子神社と一体となった自然環境
7	隠津島神社	郡山市	52.10.28	〃	12.50	隠津島神社と一体となった自然環境
8	妙見山	〃	〃	〃	5.50	飯豊和気神社と一体となった自然環境
9	稚児舞台・島山	二本松市	54.8.3	第1種 第2種	10.00	花崗岩の奇岩・怪石、ユキヤナギ
10	古寺山	須賀川市	55.6.13	第1種	13.44	古寺山白山寺と一体となった自然環境
11	達沢	耶麻郡猪苗代町	56.7.31	〃	3.64	ミズナラの天然林
12	橋場	東白川郡塙町	〃	〃	6.16	シラカバの天然林
13	御幸山	伊達市	〃	第2種	2.75	五幸山観世音堂と一体となった自然環境
14	堂峰山	喜多方市	58.6.3	〃	6.94	アカマツ、コナラ等の樹林地
15	天狗橋	東白川郡鮫川村	59.6.15	第1種	0.87	天狗橋と一体となった自然環境
計					172.40	

自然保護課調べ

### 14 野生動植物保護地区一覧

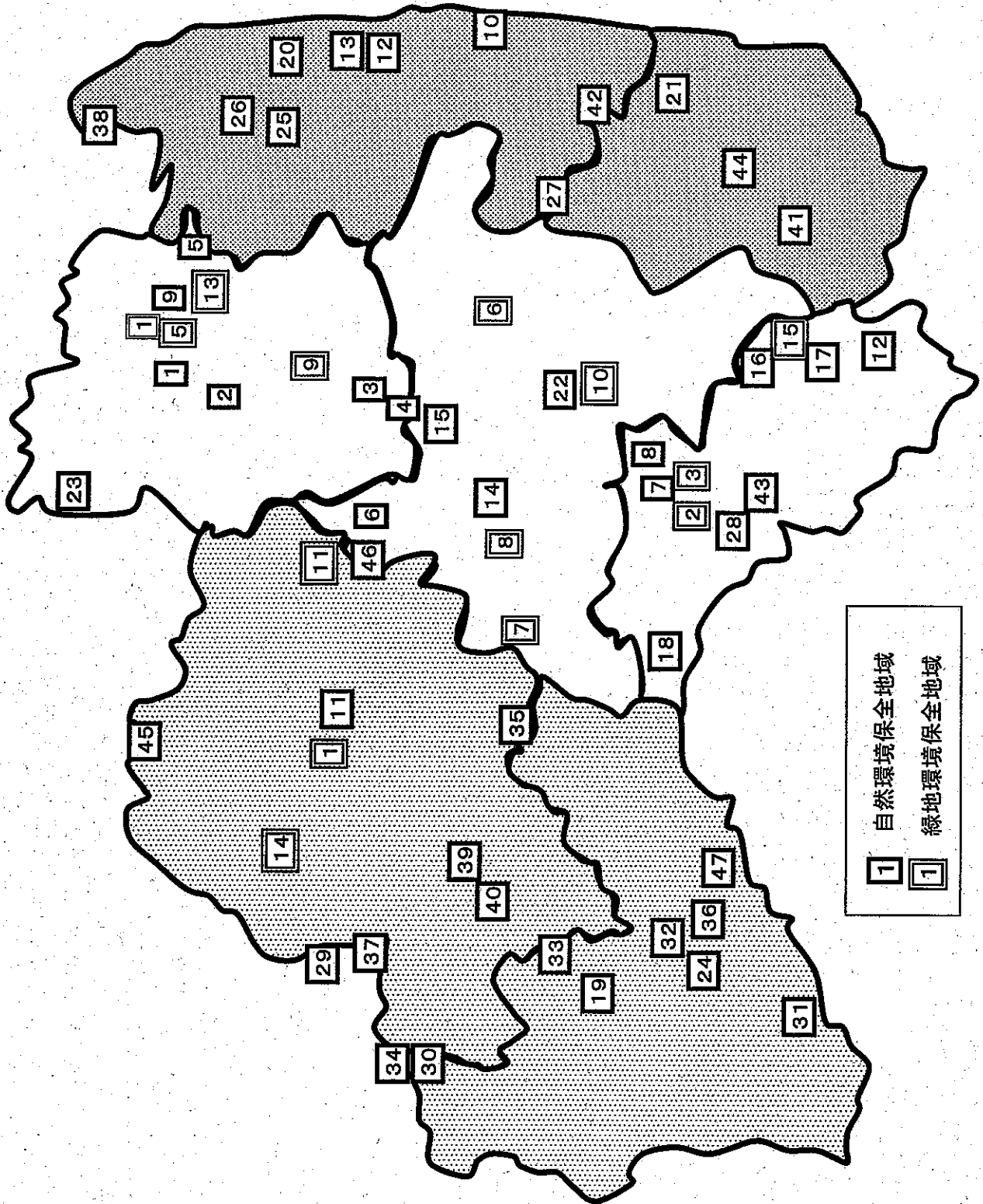
(平成22年11月1日 現在)

番号	地区名	面積(ha)	保護対象	番号	地区名	面積(ha)	保護対象
5	石田ブヨメキ	0.70	ミズバショウなどの湿原植物	36	七ヶ岳	217.19	キャラボクなどの高山・亜高山植物
11	法正尻湿原	3.60	サギソウなどの湿原植物とモリアオガエル	37	木地夜鷹山	52.25	希産植物のトガクシソウ
19	宮床湿原	8.00	ミズバショウなどの湿原植物とハッチョウトンボ	43	金山	0.46	希産植物のビャッコイ
29	安座	57.65	ヒメサユリなどの貴重な植物とギフチョウ	47	萩野	0.36	オオタカネイバラ等の亜高山植物
32	黒岩湿原	3.70	ワタスゲなどの湿原植物	計	9地区	343.91	

(注) 番号は資料-12と対応しています。

自然保護課調べ

15 自然環境保全地域及び緑地環境保全地域位置図



16 自然公園の指定状況

(平成22年11月1日現在)

公園別	面積(ha)	特別保護地区(ha)	特別地域(ha)	普通地域(ha)
国立公園	90,122.8	6,083.4	73,421.1	10,618.3
磐梯朝日	65,553.8	3,280.4	53,698.1	8,575.3
日光	7,329.0	0.0	5,286.0	2,043.0
尾瀬	17,240.0	2,803.0	14,437.0	0.0
国定公園 (越後三山只見)	33,665.0	10,623.0	23,042.0	0
県立自然公園	55,336.0 (2,892.2)	—	12,603.4	42,732.6 (2,892.2)
霊山	2,271.0	—	661.0	1,610.0
霞ヶ城	170.4	—	23.9	146.5
南湖	777.0	—	112.3	664.7
奥久慈	4,831.1	—	776.1	4,055.0
磐城海岸	710.2 (1,594.4)	—	328.7	381.5 (1,594.4)
松川浦	979.0 (738.0)	—	842.0	137.0 (738.0)
勿来	1,395.6 (559.8)	—	314.8	1,080.8 (559.8)
只見柳津	15,668.2	—	573.3	15,094.9
大川羽鳥	16,544.0	—	4,543.0	12,001.0
阿武隈高原中部	7,658.5	—	2,765.7	4,892.8
夏井川溪谷	4,331.0	—	1,662.7	2,668.4
合 計	179,123.8 (2,892.2)	16,706.4	109,066.5	53,350.9 (2,892.2)
全 国	5,417,970	344,857	3,141,243	1,931,870

- (注) 1 県立自然公園には、特別保護地区の制度がありません。  
 2 国立・国定公園については、福島県側の面積です。  
 3 面積は陸域の部分であり、( )内に海域の部分を示しました。  
 4 全国の数値は平成22年11月1日現在です。



### 17 自然公園の利用状況

(単位:千人)

公園別	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
国立公園	7,177	6,844	7,238	6,947	6,847	6,751	6,806
磐梯朝日	6,795	6,452	6,887	6,574	6,455	6,379	6,430
日光	382	392	351	373	263	262	270
尾瀬					129	110	106
国定公園 (越後三山只見)	101	109	62	56	80	65	42
県立自然公園	7,934	8,606	9,276	9,301	9,237	9,238	9,189
霊山	189	181	179	184	174	176	173
霞ヶ城	477	508	680	645	561	609	653
南湖	535	503	539	524	511	489	480
奥久慈	534	616	608	614	574	522	514
磐城海岸	778	1,171	1,346	1,386	1,363	1,471	1,199
松川浦	1,062	1,160	1,111	1,088	1,090	1,045	1,080
勿来	328	453	423	419	502	586	325
只見柳津	853	836	1,155	1,154	1,173	1,165	1,589
大川羽鳥	1,438	1,476	1,501	1,508	1,540	1,592	1,571
阿武隈高原中部	788	760	801	846	904	799	841
夏井川溪谷	952	942	933	933	845	784	764
計	15,212	15,559	16,576	16,304	16,164	16,054	16,037

自然保護課調べ

### 18 自然公園等の許可・届出処理状況(平成21年度)

(単位:件)

公園等	区分	許可	届出	公園(保全)事業	合計
国立公園		272	3	50	325
国定公園		2	0	1	3
県立自然公園		84	38	2	124
自然環境保全地域等		1	0	0	1
合計		359	41	53	453

自然保護課調べ

### 19 自然保護指導員等の配置状況

(平成22年4月1日現在)

職名	人員(人)	配置先
自然保護指導員	119	国立、国定公園、県立自然公園及び保全地域
鳥獣保護員	92	各市町村
計	212	

自然保護課調べ

20 県立自然公園指定植物一覧

(昭和60年10月1日施行)

県立自然公園名	指定種数	指 定 種 名
霊山県立自然公園	15科23種	イワヒバ、レンゲツツジ、ウスバサイシン、チチツパベンケイ、クモキリソウなど
霞ヶ城県立自然公園	4科5種	ウメバチソウ、ヤマホタルブクロ、キキョウ、レンゲツツジ、ショウジョウバカマ
南湖県立自然公園	7科9種	ミズゴケ、トウゴクミツバツツジ、キキョウ、イワタバコ、ノハナショウブなど
奥久慈県立自然公園	12科17種	マツバラシ、シノブ、サラサドウダン、ダイヤモンドソウ、シロヤシオなど
磐城海岸県立自然公園	8科17種	ウラジロ、マルバグミ、エゾノコギリソウ、ヤツデ、コハマギク、ハマカキランなど
松川浦県立自然公園	10科13種	フジナデシコ、ハマナス、エゾノレンソウ、コハマギク、コオニユリ、シュンランなど
勿来県立自然公園	18科31種	カニクサ、キクザキイチリンソウ、ウラジロ、イワタバコ、ダイヤモンドソウなど
只見柳津県立自然公園	19科49種	オクトリカブト、ムラサキヤシオ、カタクリ、ヒメサユリ、ショウキランなど
大川羽鳥県立自然公園	28科77種	ヒメハナワラビ、オオタカネバラ、アイゾヒメアザミ、アツモリソウ、ナンブソウなど
阿武隈高原中部県立自然公園	20科51種	イワヒバ、ウメバチソウ、アツマギク、センダイトウヒレン、アカヤシオ、トキソウなど
夏井川溪谷県立自然公園	16科41種	ハコネシダ、ウメガサソウ、ヒロハハナヒリノキ、コアツモリ、シロバナエンレイソウなど

自然保護課調べ

21 平成20年度の主な鳥獣の有害捕獲数

鳥獣名		県計	県北	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき
スズメ類	許可件数	37	9	9	8	0	4	7	0
	捕獲数	1304	67	99	407	0	3	728	0
カラス類	許可件数	233	36	96	29	17	6	40	9
	捕獲数	4903	1270	1746	461	148	232	970	76
カルガモ	許可件数	82	12	40	14	2	1	11	2
	捕獲数	1310	248	641	192	11	9	154	55
ヒヨドリ	許可件数	9	5	0	0	3	0	0	1
	捕獲数	209	131	0	0	1	0	0	77
ムクドリ	許可件数	14	8	0	2	4	0	0	0
	捕獲数	383	357	0	22	4	0	0	0
カワウ	許可件数	44	0	8	11	5	4	16	0
	捕獲数	578	0	109	72	166	105	126	0
イノシシ (イノブタを含む)	許可件数	277	37	71	38	6	1	66	58
	捕獲数	767	177	103	67	5	0	259	156
ツキノワグマ	許可件数	244	52	23	6	89	74	0	0
	捕獲数	111	24	11	0	40	36	0	0
ニホンザル	許可件数	47	17	3	1	5	11	10	0
	捕獲数	935	403	1	0	69	318	144	0
ハクビシン	許可件数	168	23	97	19	25	0	3	1
	捕獲数	182	93	40	15	31	0	3	0

自然保護課調べ

## 22 狩猟者登録件数の推移

(単位:件)

居住地別	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
県内居住者	5,539	5,091	4,848	4,665	4,593	4,440	4,290
県外居住者	1,155	1,033	964	889	856	811	774
合計	6,694	6,124	5,812	5,554	5,449	5,251	5,064

自然保護課調べ

## 23 自然公園等施設整備状況(平成21年度)

(単位:千円)

公園名	事業主体	整備内容	事業費	左の財源内訳			備考
				国費	県費	市町村費	
磐梯朝日 国立公園	県	東北自然歩道整備 (木道工L=260m)	10,906	4,908	5,998		国庫補助
	県	磐梯山登山道整備 (登山道L=48m)	1,152		1,152		県単独
	県	五色沼自然探勝路整備 (木道工L=48m)	7,928	7,928			国庫補助
	喜多方市	飯豊地域登山道整備 (標高N=6基)	2,226		1,000	1,226	県費補助
尾瀬 国立公園	県	尾瀬歩道整備 (木道工L=424m)	15,861	6,722	9,139		国庫補助
	環境省	赤法華鳩待峠線歩道整備 (木道工L=1,076m)	93,600	93,600			国直轄

自然保護課調べ

24 裏磐梯ビジターセンターの利用者状況

(単位:千人)

月	年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
4		2,904	5,530	4,106	4,146
5		11,398	10,791	10,560	11,993
6		6,479	7,528	6,141	6,612
7		11,661	10,507	11,720	11,514
8		27,259	28,987	25,770	24,974
9		9,964	11,107	9,427	12,475
10		17,002	14,573	15,858	14,595
11		7,820	6,917	6,970	5,574
12		1,001	1,236	1,014	925
1		1,333	1,150	1,180	1,100
2		1,952	1,167	1,417	1,370
3		1,827	1,852	2,054	1,846
計		100,600	101,345	96,217	97,124

自然保護課調べ

25 風致地区一覧表

(平成22年3月末現在)

都市計画 区域名	市町村名	風致地区名称	面積 (約ha)	内訳(約ha)		
				1種	2種	3種
県北	福島市	信夫山風致地区	210.0	164.0	0.0	46.0
		阿武隈川風致地区	673.0	62.0	0.0	611.0
		摺上川風致地区	55.0	49.0	0.0	6.0
		館の山風致地区	16.0	16.0	0.0	0.0
		計	954.0	291.0	0.0	663.0
県中	郡山市	五百淵風致地区	27.0	15.5	0.0	11.5
		開成山風致地区	35.0	0.0	35.0	0.0
		荒池酒蓋風致地区	16.0	0.0	0.0	16.0
		善宝池風致地区	23.5	11.0	9.2	3.3
		計	101.5	26.5	44.2	30.8
会津	会津若松市	大塚山風致地区	18.7	18.7	0.0	0.0
		東山風致地区	591.7	43.7	144.0	404.0
		鶴ヶ城風致地区	34.6	34.6	0.0	0.0
		計	645.0	97.0	144.0	404.0
県南	白河市	南湖風致地区	120.1	120.1	0.0	0.0
		中央風致地区	33.2	0.0	33.2	0.0
		小峰城跡風致地区	8.6	8.6	0.0	0.0
		羅漢山風致地区	48.3	33.3	0.0	15.0
		揚目風致地区	46.1	0.0	44.1	2.0
		計	256.3	162.0	77.3	17.0
船引	田村市	片曾根山風致地区	99.1	99.1	0.0	0.0
三春	三春町	城山跡風致地区	12.0	9.0	0.0	3.0
		紫雲寺風致地区	5.0	5.0	0.0	0.0
		北町風致地区	5.4	5.4	0.0	0.0
		天沢寺風致地区	7.6	7.6	0.0	0.0
		新町尼ヶ谷風致地区	27.0	27.0	0.0	0.0
		荒町風致地区	20.0	13.5	0.0	6.5
		馬場風致地区	13.0	13.0	0.0	0.0
		計	90.0	80.5	0.0	9.5
		石川	石川町	石尊山風致地区	7.1	0.0
源平山風致地区	5.5			0.0	0.0	5.5
八幡山風致地区	17.1			0.0	0.0	17.1
計	29.7			0.0	0.0	29.7
合計		27 地区	2,175.6	756.1	265.5	1,154.0

まちづくり推進課調べ

## 26 都市公園整備状況表

都市計画区域名	市町村名	都市計画区域内人口1人当り公園面積(m <sup>2</sup> /人)	住区基幹公園						都市基幹公園				大規模公園	
			街区公園		近隣公園		地区公園		総合公園		運動公園		広域公園	
			箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)
合計		12.43	724	179.77	86	161.30	21	96.28	28	537.23	14	227.76	5	285.39
県北	福島市	10.78	109	22.75	18	21.24	6	23.84	2	51.71			1	98.20
	桑折町	1.51	6	0.30	1	1.00								
	伊達市	2.10	4	0.95					1	10.80				
県中	国見町	0.00												
	郡山市	11.12	181	37.38	12	22.91	2	9.50	7	122.00				
	須賀川市	20.59	27	6.97	6	9.30	1	4.50	1	28.34	1	18.10	1	37.44
いわき	鏡石町	16.11	5	1.23					1	18.10				
	いわき市	14.74	200	60.00	17	33.34	3	15.20	1	60.55	1	29.00	1	71.30
会津	会津若松市	18.60	40	9.49	2	2.83	1	2.80	1	37.30	1	22.60	1	42.60
	会津美里町	19.90	3	0.68	1	1.41								
県南	白河市	19.88	7	2.28	1	3.81			1	9.50	5	62.71		
	西郷村	2.47	5	1.70	2	2.99								
	泉崎村	21.00							1	12.60				
	中島村	26.90							1	13.45				
原鹿小高	矢吹町	11.25	5	0.85					1	19.40				
	南相馬市	9.98	25	5.79	7	16.16			1	14.18	1	8.72	1	21.20
喜多方	喜多方市	7.25	18	5.34	1	1.11	1	4.00			1	11.60		
相馬	相馬市	6.85	11	3.54	1	1.98	1	4.91	1	14.70				
	新地町	19.75							1	15.80				
二本松岩代	二本松市	14.34	21	4.64	8	20.19			1	35.15				
川俣	川俣町	5.54	1	0.04	1	0.40			1	5.65				
本宮	本宮市	22.56	9	4.54	2	4.54	2	10.36			2	43.17		
	大玉村	0.00												
田島	南会津町	40.49												
塩川	湯川村	0.00												
西会津	西会津町	19.42							1	9.71				
猪苗代	猪苗代町	11.35	2	0.36					1	16.50				
	磐梯町	0.00												
会津坂下	会津坂下町	14.04	14	3.23			2	11.57						
棚倉	棚倉町	5.59	12	1.73	1	4.87								
石川	埴町	0.29	1	0.12										
	石川町	8.39							1	13.42				
	浅川町	0.00												
	玉川村	29.30											0	14.65
三春	平田村	0.00												
	三春町	5.09	7	1.52	1	4.92								
田村東部	小野町	18.29									1	16.46		
田村東部常盤	田村市	22.40	5	1.56	3	5.90	1	5.60	1	19.73	1	15.40		
広野楢葉	広野町	0.00												
	楢葉町	0.00												
富岡	富岡町	6.39	3	1.18	1	2.40								
	大熊町	0.00												
双葉	双葉町	13.47	2	0.79					1	8.64				
浪江	浪江町	2.40	1	0.80				1	4.00					

(平成22年3月末現在)

特殊公園						緩衝緑地		都市緑地		緑道		都市公園合計	
風致公園		歴史公園		墓園		箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)
箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)	箇所	面積(ha)								
31	400.08	2	2.37	10	131.76	1	0.38	171	170.35	21	11.34	1,114	2,204.01
8	33.15			2	5.16			38	43.24	3	1.46	187	300.75
						1	0.38	1	0.28			9	1.96
												5	11.75
												0	0.00
11	44.35			1	71.00			91	41.61	5	2.76	310	351.51
				1	14.75							38	119.40
												6	19.33
5	171.60			2	17.50			7	4.60	9	5.78	246	468.87
2	82.49	1	0.13	1	8.44			19	23.10	1	0.74	70	232.52
								4	25.77			8	27.86
1	44.40			1	6.50							16	129.20
												7	4.69
												1	12.60
												1	13.45
												6	20.25
		1	2.23	1	1.57							37	69.85
				1	6.83			1	2.30			23	31.18
								2	0.20			16	25.33
												1	15.80
								1	0.24			31	60.22
												3	6.09
										1	0.55	16	63.16
												0	0.00
1	9.14							1	19.20			2	28.34
												0	0.00
												1	9.71
								1	0.16			4	17.02
												0	0.00
								1	9.06			17	23.86
								3	0.04	2	0.05	18	6.69
												1	0.12
												1	13.42
												0	0.00
												0	14.65
												0	0.00
1	1.16							1	0.55			10	8.15
												1	16.46
1	7.80											12	55.99
												0	0.00
												0	0.00
1	6.00											5	9.58
												0	0.00
												3	9.43
												2	4.80

27 緑地協定締結状況表

(平成22年3月末現在)

市町村名	協 定 名	面積	45条	54条
福 島 市	ネオシティー森合Ⅱ 緑地協定	0.29ha		○
	都季の杜「御山」分譲緑地協定	0.61ha		○
	メンバーズタウン東桜瀬 [I I Z A K A] 分譲地緑地協定	1.19ha		○
郡 山 市	宝沢レイクタウン緑化協定	19.54ha	○	
	ウッディーパーク善宝池緑化協定	0.98ha	○	
	開成緑化協定区域	3.27ha	○	
	酒蓋緑化協定区域	0.57ha	○	
いわき市	いわき市中央台飯野一丁目緑化協定	17.33ha		○
	いわき市中央台飯野二丁目緑化協定	11.37ha		○
	いわき市中央台飯野三丁目第一地区緑化協定	1.73ha		○
	いわき市中央台鹿島一丁目緑化協定	19.81ha		○
	スパタウン草木台緑化協定	47.29ha		○
	いわき市中央台鹿島三丁目A、B地区緑化協定	19.77ha		○
	いわき市中央台鹿島三丁目C、D地区緑化協定	1.84ha		○
	いわきニュータウン業務地区緑化協定	5.91ha	○	
	いわき市中央台鹿島二丁目A、B地区緑化協定	12.33ha		○
	いわきニュータウン鹿島サブセンター地区緑化協定	0.87ha		○
	いわき市中央台鹿島木のまち地区緑化協定	1.40ha		○
	いわき市中央台高久三丁目第一地区緑地協定	3.53ha		○
	いわき市中央台高久三丁目第二地区緑地協定	4.08ha		○
	いわき市中央台高久三丁目第三地区緑地協定	3.33ha		○
	いわき市中央台高久三丁目第四地区緑地協定	5.36ha		○
	平成ニュータウン第一地区緑地協定	2.45ha		○
	いわきタウンズヴィル第一協定区緑地協定	3.45ha		○
	いわきタウンズヴィル第二協定区緑地協定	3.51ha		○
	平成ニュータウン第二地区緑地協定	0.80ha		○
	いわき市中央台飯野三丁目第二地区飯野四丁目緑地協定	6.10ha		○
	いわき市中央台高久二丁目緑地協定	4.90ha		○
	平成ニュータウン第三地区緑地協定	4.12ha		○
	平成ニュータウン第四地区緑地協定	0.35ha		○
石森二丁目9街区緑地協定	0.15ha		○	
いわき市中央台高久一丁目第一地区緑地協定	7.47ha		○	
須賀川市	あおば町緑化協定	20.62ha		○
	牡丹台ニュータウン緑化協定	5.10ha	○	
	森宿南ニュータウン緑化協定	2.39ha		○
	翠ヶ丘ニュータウン緑化協定	6.20ha		○
	柏城ニュータウン緑化協定	6.90ha		○
	宮ノ杜ニュータウン緑化協定	9.63ha		○
白 河 市	新白河ニュータウン緑化協定	17.23ha	○	
伊 達 市	諏訪野緑化景観協定	11.63ha		○
矢 吹 町	一本木地区緑地協定	0.64ha		○
猪苗代町	ロイヤルシティ猪苗代ヒルズ緑地協定	6.02ha		○

まちづくり推進課調べ

廃棄物関係

28 地方振興局及び郡山市・いわき市別浄化槽設置状況

(平成21年度末現在)

管轄	区分	人槽						
		5~20	21~100	101~200	201~300	301~500	501~	合計
県北	単独	46,395	2,893	97	24	12	3	49,424
	合併	22,915	1,156	294	119	96	80	24,660
	計	69,310	4,049	391	143	108	83	74,084
県中	単独	19,825	1,357	53	8	3	0	21,246
	合併	10,364	643	166	66	55	59	11,353
	計	30,189	2,000	219	74	58	59	32,599
県南	単独	12,586	890	29	2	3	3	13,513
	合併	6,671	409	86	54	38	75	7,333
	計	19,257	1,299	115	56	41	78	20,846
会津	単独	17,461	2,037	56	7	8	0	19,569
	合併	10,264	649	185	111	74	60	11,343
	計	27,725	2,686	241	118	82	60	30,912
南会津	単独	2,472	343	6	1	4	0	2,826
	合併	1,650	138	46	22	21	18	1,895
	計	4,122	481	52	23	25	18	4,721
相双	単独	13,761	872	19	3	0	0	14,655
	合併	12,300	474	100	41	39	32	12,986
	計	26,061	1,346	119	44	39	32	27,641
いわき市	単独	37,871	2,809	69	10	4	3	40,766
	合併	11,653	807	206	86	63	42	12,857
	計	49,524	3,616	275	96	67	45	53,623
郡山市	単独	16,561	1,922	29	4	4	0	18,520
	合併	7,022	735	154	73	47	50	8,081
	計	23,583	2,657	183	77	51	50	26,601
合計	単独	166,932	13,123	358	59	38	9	180,519
	合併	82,839	5,011	1,237	572	433	416	90,508
	計	249,771	18,134	1,595	631	471	425	271,027

一般廃棄物課調べ



29 産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の許可(法第14条第1項及び第2項、法第14条の4第1項及び第2項)(平成21年4月1日現在)

区分	産業廃棄物						特別管理産業廃棄物						計		
	収集運搬業			処分業			収集運搬業			処分業					
	積替あり	積替なし	計	中間処理	最終処分	中間・最終	計	積替あり	積替なし	計	中間処理	最終処分		中間・最終	計
許可件数	113	4,789	4,902	196	14	11	221	22	797	819	21	0	2	23	
新規許可件数	0	318	318	8	1	0	9	0	50	50	2	0	0	2	
更新許可件数	11	707	718	13	1	0	14	5	340	345	13	0	1	14	
注1 郡山市及びいわき市を含む。以下、同じ。															
注2 複数の許可を持つ業者については、それぞれの許可について1件ずつ計上している。以下、同じ。															
注3 許可件数：20年度末時点の許可件数。															
注4 新規許可件数：20年度1年間に新規許可した件数。															
注5 更新許可件数：20年度1年間に更新許可した件数。															
産業廃棄物課調べ															

30 産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の変更許可(法第14条の2第1項、法第14条の5第1項)(平成20年度実績)

区分	産業廃棄物		特別管理産業廃棄物	
	収集運搬業	処分業	収集運搬業	処分業
変更許可件数	96	10	36	1
注 20年度1年間に変更許可した件数。産業廃棄物課調べ				

31 産業廃棄物処理業及び特別管理産業廃棄物処理業の廃止の届出(法第14条の2第3項、法第15条の5第3項)(平成20年度実績)

区分	産業廃棄物						特別管理産業廃棄物						合計		
	収集運搬業			処分業			収集運搬業			処分業					
	積替あり	積替なし	計	中間処理	最終処分	中間・最終	計	積替あり	積替なし	計	中間処理	最終処分		中間・最終	計
全部廃止	2	71	73	5	2	0	7	37	46	83	1	0	1	2	
注 20年度1年間に廃止届出のあった件数。															
産業廃棄物課調べ															

32 産業廃棄物処理施設の設置許可(法第15条第1項)

(1) 平成21年4月1日現在の中間処理施設数等(焼却施設を除く)

施設の種類	設置主体	事業者			計
		事業者	処理業者	公 共	
汚泥の脱水施設	施設数	41	16	8	65
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	2,943	1,265	1,957	6,164
汚泥の乾燥施設(機械)	施設数	1	1	0	2
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	30	51	0	81
汚泥の乾燥施設(天日)	施設数	0	0	1	1
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0	0	1,273	1,273
廃油の油水分離施設	施設数	0	4	0	4
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0	72	0	72
廃酸・廃アルカリの中和施設	施設数	2	3	0	5
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	260	267	0	527
廃プラスチック類の破砕施設	施設数	1	27	0	28
	処理能力(t/日)	9	2,045	0	2,054
木くず又ははがれき類の破砕施設	施設数	10	151	0	161
	処理能力(t/日)	2,842	55,338	0	58,180
コンクリート固型化施設	施設数	1	1	0	2
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	16.0	24.0	0.0	40.0
水銀を含む汚泥のばい焼施設	施設数	0	0	0	0
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0.0	0.0	0.0	0.0
シアン化合物の分解施設	施設数	3	5	0	8
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	39.0	558.0	0.0	597.0
磨石綿等又は石綿含有廃棄物の溶融施設	施設数	0	0	0	0
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0.0	0.0	0.0	0.0
PCB廃棄物の分解施設	施設数	0	0	0	0
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0.0	0.0	0.0	0.0
PCB廃棄物の洗浄施設又は分解施設	施設数	0	0	0	0
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	0.0	0.0	0.0	0.0

産業廃棄物課調べ

注1 法第15条第1項の許可対象となる施設で、施行令(平成12年政令第493号)附則第2条第2項の規定により、許可を受けたとみなされる施設を含む。

注2 施設数：20年度末の累積(廃止届出を提出していないもの)の件数。

注3 処理能力：コンクリート固型化施設以降の施設の処理能力については、小数点1桁とする。

(2) 平成21年4月1日現在の中間処理施設数等(焼却施設)

施設の種類	設置主体	事業者			計
		事業者	処理業者	公 共	
汚泥の焼却施設	施設数	8	17	0	25
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	7,021.3	907.5	0	7,928.8
廃油の焼却施設	施設数	6	27	0	33
	処理能力(m <sup>3</sup> /日)	133.6	1,059.1	0	1,192.7
廃プラスチック類の焼却施設	施設数	7	26	0	33
	処理能力(t/日)	3,136.9	1,470.8	0	4,607.7
PCB廃棄物の焼却施設	施設数	0	0	0	0
	処理能力(t/日)	0.0	0.0	0.0	0.0
焼却施設 (汚泥、廃油、廃プラ、PCBを除く)	施設数	11	36	0	47
	処理能力(t/日)	1,831.8	2,054.9	0	3,886.7
焼却施設数の計		32	106	0	138

産業廃棄物課調べ

注1 法第15条第1項の許可対象となる施設であり、同一施設であって2種類以上に該当する場合は、それぞれの施設数を1として計上している。

注2 施設数：20年度末の累積(廃止届出を提出していないもの)の件数。

注3 処理能力：処理能力がkg/時間とされている施設については、tとm<sup>3</sup>の換算比を1として、m<sup>3</sup>/日に換算して計上している。

## (3) 平成21年4月1日現在の最終処分場数等

施設の種別	設置主体	事業者	処理業者	公共	計
遮断型埋立処分場(A)	施設数	2	0	0	2
	埋立容量(m <sup>3</sup> )	2,026	0	0	2,026
安定型埋立処分場(B)	施設数	9	21	0	30
	埋立容量(m <sup>3</sup> )	779,183	6,460,170	0	7,239,353
管理型埋立処分場(C)	施設数	15	24	2	41
	埋立容量(m <sup>3</sup> )	11,173,483	17,282,059	1,876,666	30,332,208
内海面埋立処分場	施設数	0	0	0	0
	埋立容量(m <sup>3</sup> )	0	0	0	0
計 (A)+(B)+(C)	施設数	26	45	2	73
	埋立容量(m <sup>3</sup> )	11,954,692	23,742,229	1,876,666	37,573,587

産業廃棄物課調べ

注1 施設数：20年度末の累積(廃止届出を提出していないもの)の件数。

注2 埋立容量：処理施設(廃止届出を提出していないもの)の許可設置時の数値。一廃と産廃を処分できる施設においては産廃のみの容量。

### 33 産業廃棄物処理業者・処理施設設置者に対する行政処分(許可取消し)件数

許可の種類	産業廃棄物収集運搬業	特別管理産業廃棄物収集運搬業	産業廃棄物処分業	特別管理産業廃棄物処分業	産業廃棄物処理施設	合計
平成15年度	9	1	0	0	0	10
平成16年度	22	3	1	0	2	28
平成17年度	4	1	1	1	1	8
平成18年度	11	4	0	0	0	15
平成19年度	7	0	0	0	0	7
平成20年度	4	0	0	0	2	6
平成21年度	6	3	3	1	3	16
平成22年度	4	1	0	0	0	5
合計	67	13	5	2	8	95

産業廃棄物課調べ

注1 平成21年度からは郡山市及びいわき市を含む。

注2 平成22年度については10月末現在の件数を示す。

### 34 平成21年度地域ぐるみ監視体制づくり支援事業実施状況

番号	事業主体(市町村)	補助対象事業の概要
1	湯野地区町内会連合会(福島市)	・啓発活動(チラシの作成配布) ・監視パトロール活動(2~3月に1回程度) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置)
2	大玉村保健委員会(大玉村)	・監視パトロール活動(月1~2回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置等)
3	表郷環境ネットワーク(白河市)	・啓発活動(啓発用資材の配布等) ・監視パトロール活動(月1回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業)
4	滝川地区開発期成同盟会(矢祭町)	・啓発活動(街頭PRの実施等) ・監視パトロール活動(月1回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業等)
5	湊町観光協会(会津若松市)	・啓発活動(チラシの作成配布等) ・監視パトロール活動(月2回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業等)
6	金山町保健委員会(金山町)	・啓発活動(チラシ、啓発資材の作成配布等) ・監視パトロール活動(月1回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業等)
7	古今地区不法投棄監視協議会(南会津町)	・啓発活動(パンフレットの配布等) ・監視パトロール活動(月1~2回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及びロープによる囲い込み等)
8	館岩地域ぐるみ不法投棄監視推進委員会(南会津町)	・啓発活動(チラシ、ステッカーの作成配布等) ・監視パトロール活動(月1~2回程度) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業)
9	飯館村環境衛生推進委員会(飯館村)	・啓発活動(チラシの作成配布) ・監視パトロール活動(月2回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置)
10	柳津町保健委員会(柳津町)	・啓発活動(チラシの作成配布、研修会の開催等) ・監視パトロール活動 ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置)
11	天栄村環境衛生委員会(天栄村)	・啓発活動(チラシの配布) ・監視パトロール活動(月1~2回)
12	たむら掃除に学ぶ会(田村市)	・監視パトロール活動 ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び不法投棄防止看板の設置)
13	入倉の美しいりんごを畑を守る会(磐梯町)	・監視パトロール活動(月2回) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置)
14	鮫川村区長連絡協議会(鮫川村)	・啓発活動(啓発看板の設置等) ・監視パトロール活動(月1回以上) ・地域環境整備活動(不法投棄物の撤去作業及び啓発看板の設置)

不法投棄対策室調べ

※ 不法投棄廃棄物撤去エコピア事業(平成8~19年度)に引き続き、平成20年度からは監視体制の強化を目的とした本事業を実施している。

35 都道府県別不法投案件数・投棄量(平成12~21年度)

都道府県名	平成12年度		平成13年度		平成14年度		平成15年度		平成16年度		平成17年度		平成18年度		平成19年度		平成20年度		平成21年度	
	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)
北海道	41	11,759	31	3,345	25	28,961	19	2,363	17	1,341	23	14,344	25	10,590	20	7,739	10	1,850	6	263
青森県	36	14,495	39	3,732	40	7,618	42	5,564	30	3,921	16	2,957	17	9,295	24	1,971	7	829	5	2,521
岩手県	9	2,049	7	36,481	5	1,724	10	11,701	27	4,837	17	8,155	13	3,479	11	2,116	15	5,285	11	3,229
宮城県	8	3,927	16	2,892	9	11,316	16	58,134	9	3,002	5	1,358	2	181	2	58	5	454	6	2,712
秋田県	12	731	5	494	4	323	3	388	2	45	0	0	0	0	0	0	1	45	1	110
山形県	8	16,953	7	826	4	261	5	320	1	150	2	134	0	0	2	27,706	0	0	3	176
福島県	24	3,043	14	7,178	17	3,612	33	2,441	25	1,390	15	796	24	3,796	3	123	4	44,018	9	3,957
茨城県	106	69,150	165	25,501	159	21,568	126	11,218	123	72,022	101	15,564	59	10,924	39	15,260	59	35,873	36	5,848
栃木県	30	2,216	29	3,008	53	6,159	27	7,545	40	17,567	25	6,794	39	4,393	21	7,967	13	4,678	7	653
群馬県	10	597	51	8,499	40	4,277	45	6,850	26	13,766	37	1,108	20	491	4	201	5	178	5	550
埼玉県	3	43	12	454	13	1,040	1	13	1	800	1	27	1	66	0	0	0	0	0	0
千葉県	93	121,404	270	47,731	150	36,007	191	11,712	92	9,275	73	26,294	79	23,861	40	13,853	16	2,287	39	3,220
東京都	0	0	0	0	2	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神奈川県	0	0	1	170	2	120	1	10	0	0	5	418	2	4,791	0	0	0	0	0	0
新潟県	47	6,424	28	2,429	26	1,434	26	3,613	17	3,526	5	1,341	18	4,191	8	825	7	854	14	726
富山県	2	157	2	106	1	150	3	130	0	0	4	160	0	0	1	11	2	40	0	0
石川県	8	717	14	4,878	6	644	6	7,187	3	1,090	10	1,924	11	2,152	2	64	5	773	4	88
福井県	2	546	3	926	5	1,098	8	225	9	414	3	218	3	2,184	4	473	7	361	8	357
山梨県	1	150	8	398	2	192	6	3,098	4	778	2	20	2	140	0	0	2	315	5	234
長野県	19	9,751	12	2,025	8	3,111	1	41	1	25	1	20	2	85	0	0	0	0	1	9,220
岐阜県	7	925	3	75	2	752	10	567,272	2	70	3	33,500	1	238	1	40	0	0	0	0
静岡県	18	4,392	12	2,163	12	1,651	10	389	4	204,533	6	1,961	10	1,989	13	796	18	5,649	8	540
愛知県	5	33,576	8	2,585	7	20,201	11	687	4	10,613	1	60	4	7,770	5	476	5	998	5	540
三重県	14	23,215	15	977	24	6,124	27	6,766	20	2,608	11	808	6	130	14	507	8	68,005	5	393
滋賀県	24	3,060	9	590	4	174	12	455	7	4,722	8	282	11	600	10	1,860	4	250	2	125
京都府	26	10,222	52	24,773	22	8,895	21	5,367	5	2,201	5	1,261	3	354	2	3,055	5	2,495	7	2,248
大阪府	7	247	8	8,257	7	3,169	0	0	3	45	1	700	1	1,000	0	0	0	0	0	0
兵庫県	12	20,715	17	19,759	14	9,953	11	3,677	7	443	12	14,607	18	5,073	11	5,995	3	3,591	7	2,716
奈良県	2	77	5	515	3	40	9	1,183	24	10,333	10	1,160	14	5,845	7	1,270	15	3,765	10	10,781
和歌山県	26	8,970	11	4,360	14	7,202	2	36	8	853	10	418	5	846	1	88	5	2,859	0	0
鳥取県	12	378	13	888	2	194	8	258	3	57	2	23	7	956	7	1,225	0	0	10	355
島根県	6	216	11	953	11	4,236	5	647	1	0	2	87	4	100	2	122	2	67	2	372
岡山県	14	1,203	10	1,819	20	3,830	21	972	21	992	10	625	12	1,069	1	20	2	55	3	60
広島県	9	993	7	625	5	584	8	1,839	1	12	8	1,598	5	959	6	506	5	725	8	1,350
山口県	10	1,021	3	838	4	21,641	6	309	1	13	1	2,140	0	0	1	18	2	161	0	0
徳島県	9	3,045	3	1,458	6	1,123	3	43	2	147	5	580	2	200	4	80	2	20	0	0
香川県	18	1,340	8	679	4	123	10	886	8	505	6	207	1	211	0	0	4	5,241	2	602
愛媛県	18	5,013	14	224	10	1,064	5	1,137	5	30,865	10	17,844	14	991	10	434	7	342	7	233
高知県	6	153	11	1,771	17	507	19	1,102	13	252	5	167	5	513	0	0	1	2,500	0	0
福岡県	27	1,426	24	4,748	15	1,646	8	826	4	412	5	887	4	265	5	103	3	2,182	1	62
佐賀県	13	579	8	2,382	6	496	0	0	2	54	2	1,037	3	760	1	70	2	704	4	235
長崎県	126	5,129	56	3,465	37	2,358	30	2,931	29	1,713	22	1,244	16	634	43	1,731	14	515	4	279
熊本県	18	1,216	19	1,889	29	25,511	44	7,332	17	1,755	9	1,500	18	2,035	9	530	0	0	0	0
大分県	18	3,876	21	782	33	4,184	3	122	4	139	5	1,434	3	50	7	807	0	0	0	0
宮崎県	20	1,972	27	1,583	11	446	7	117	28	1,886	38	2,652	43	16,616	27	3,072	23	2,329	10	1,226
鹿児島県	75	4,191	52	1,950	29	1,153	27	3,314	22	1,627	11	1,019	21	1,011	14	549	17	2,078	15	551
沖縄県	28	2,013	9	496	15	61,283	8	4,759	1	24	5	2,745	6	401	0	0	3	358	9	743
合計	1,027	403,274	1,150	241,676	934	318,181	894	744,978	673	410,824	558	172,179	554	131,233	382	101,718	308	202,730	279	57,274

環境省調べ

36 自動車リサイクル法に係る登録・許可の状況(平成22年3月31日現在)

業種	自治体	登録又は許可 事業者数	平成21年度中の新規申請、廃業等件数		
			新規	廃業	取消
引取業者 (法第42条第1項)	福島県	866	52	273	1
	郡山市	223	8	51	0
	いわき市	135	18	184	0
	計	1,224	78	508	1
フロン類回収業者 (法第53条第1項)	福島県	298	10	30	0
	郡山市	79	1	3	0
	いわき市	69	5	14	0
	計	446	16	47	0
解体業者 (法第60条第1項)	福島県	102	2	25	0
	郡山市	23	0	2	0
	いわき市	36	2	0	0
	計	161	4	27	0
破碎業者 (法第67条第1項)	福島県	12	0	3	0
	郡山市	3	1	0	0
	いわき市	4	0	0	0
	計	19	1	3	0

不法投棄対策室調べ

# 化学物質関係

## 37 ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び 土壌の汚染に係る環境基準について

(平成11年12月27日環境省告示第68号。平成12年1月15日から適用。)

(平成14年7月22日環境省告示第46号。底質の環境基準については平成14年9月1日から適用。)

### 第1 環境基準

- 1 環境基準は、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、同表の基準値の項に掲げるとおりとする。
- 2 1の環境基準の達成状況を調査するため測定を行う場合には、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、ダイオキシン類による汚染又は汚濁の状況を的確に把握することができる地点において、同表の測定方法の項に掲げる方法により行うものとする。
- 3 大気汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。
- 4 水質汚濁(水底の底質の汚染を除く。)に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。
- 5 水質の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。
- 6 土壌の汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であって、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。

### 第2 達成期間等

- 1 環境基準が達成されていない地域又は水域にあつては、可及的速やかに達成されるように努めることとする。
- 2 環境基準が現に達成されている地域若しくは水域又は環境基準が達成された地域若しくは水域にあつては、その維持に努めることとする。
- 3 土壌の汚染に係る環境基準が早期に達成されることが見込まれない場合にあつては、必要な措置を講じ、土壌の汚染に起因する環境影響を防止することとする。

### 第3 環境基準の見直し

ダイオキシン類に関する科学的な知見が向上した場合、基準値を適宜見直すこととする。

#### 別表

媒体	基準値	測定方法
大気	0.6pg-TEQ/m <sup>3</sup> 以下	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
水質 (水底の底質を除く。)	1pg-TEQ/l以下	日本工業規格K0312に定める方法
底質	150pg-TEQ/g以下	水底の底質中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
土壌	1,000pg-TEQ/g以下	土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
備考		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-p-ダイオキシンの毒性に換算した値とする。</li> <li>2 大気及び水質(水底の底質を除く。)の基準値は、年間平均値とする。</li> <li>3 土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、土壌中のダイオキシン類の量が250pgTEQ/g以上の場合にあつては、必要な調査を実施することとする。</li> </ol>		

38 環境ホルモン等調査対象化学物質一覧

次の表に示した化学物質について調査を実施しました。

No	SPEED '98No	化学物質名	一般廃棄物最 終処分場	産業廃棄物最終 処分場
4	5	ペンタクロロフェノール (PRTR法)	○	
5	12	ヘキサクロロシクロヘキサン	○	
20	36	アルキルフェノール 4-tert-ブチルフェノール 4-n-ペンチルフェノール 4-n-ヘキシルフェノール 4-n-ヘプチルフェノール 4-tert-オクチルフェノール (PRTR法) 4-n-オクチルフェノール (PRTR法) ノニルフェノール (PRTR法)	○	○
21	37	ビスフェノールA (PRTR法)	○	○
25	43	ベンゾ(a)ピレン	○	
28	46	ベンゾフェノン	○	
計			6	2

化学物質排出実態調査

No	PRTR法 政令番号	化学物質名	大気	水質
1	172	N,N-ジメチルホルムアミド	○	○
2	181	チオ尿素		○



39 平成21年度ダイオキシン類一般環境大気調査結果

(大気環境基準値:0.6pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

番号	地域名	市町村名	調査地点名	調査結果 (年平均値) (pg-TEQ/m <sup>3</sup> )	環境基準 の適否	調査機関	過去の調査結果 (年平均値)
							平成20年度
1	県北	福島市	信夫ヶ丘運動場	0.015	○	福島県	0.018
2	県中	郡山市	開成山公園	0.012	○	郡山市	0.018
3	県南	白河市	白河市立校 白河第二小学校	0.013	○	福島県	0.018
4	会津	会津若松市	福島県立葵高等学校 (旧福島県立会津女子 高等学校)	0.012	○	福島県	0.023
5	南会津	南会津町	福島県南会津保健福祉 事務所(旧福島県田島 合同庁舎分庁舎)	0.0075	○	福島県	0.0069
6	相双	南相馬市	仲町児童センター	0.014	○	福島県	0.031
7	いわき	いわき市	いわき市立校 平第一小学校	0.011	○	いわき市	0.015
8	いわき	いわき市	いわき市 環境監視センター	0.016	○	いわき市	0.015

大気環境基準値は、年平均値で評価することになっています。

水・大気環境課調べ

40 平成21年度ダイオキシン類発生源周辺環境大気調査結果

(大気環境基準値:0.6pg-TEQ/m<sup>3</sup>)

番号	地域名	調査地点	調査結果 (年平均値) (pg-TEQ/m <sup>3</sup> )	環境基準 の適否	調査機関
1	県北	福島市下野寺	0.020	○	福島県
		福島市佐倉下	0.028	○	
		福島市仁井田	0.028	○	
2	県中	須賀川市森宿	0.026	○	福島県
		須賀川市森宿	0.031	○	
		須賀川市森宿	0.026	○	
3	県中	石川町沢井	0.014	○	福島県
		石川町沢井	0.011	○	
		石川町字猫啼	0.012	○	
4	県南	白河市白坂	0.0099	○	福島県
		白河市亀石	0.0087	○	
		白河市新夏梨	0.012	○	
5	会津	喜多方市松山町	0.022	○	福島県
		喜多方市松山町	0.047	○	
		喜多方市熱塩加納町	0.010	○	
6	相双	南相馬市原町区	0.0070	○	福島県
		南相馬市原町区	0.0093	○	
		南相馬市原町区	0.0084	○	
7	相双	大熊町夫沢	0.034	○	福島県
		大熊町小入野	0.049	○	
		大熊町小入野	0.020	○	
8	いわき	平上片寄上ノ内地内(発生源北西)	0.0086	○	いわき市
		平下片寄野々目地内(発生源東)	0.010	○	
		平中神谷字石脇地内(発生源南南東)	0.013	○	
		平上神谷字神谷分地内(発生源南西)	0.015	○	

大気環境基準値は、年平均値で評価することになっています。

水・大気環境課調べ

41-1 平成21年度ダイオキシン類公共用水域水質・底質（河川）調査結果

(水質環境基準値:1pg-TEQ/L、底質環境基準値:150pg-TEQ/g)

No.	水域名	測定地点名	水質 (pg-TEQ/L)	環境基準 の適否 (水質)	底質 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否 (底質)	調査機関
1	広瀬川	地藏川原橋	0.16	○	3.0	○	福島県
2	東根川	阿武隈川合流前	0.60	○	0.71	○	福島県
3	五百川	阿武隈川合流前	0.35	○	0.081	○	福島県
4	摺上川	幸橋上流(福島市)	0.039	○	0.075	○	福島市
5	松川	松川橋上流(福島市)	0.032	○	0.06	○	福島市
6	八反田川	阿武隈川合流	0.071	○	0.15	○	福島市
7	祓川	松川合流前	0.044	○	0.21	○	福島市
8	水原川	下藤内橋下流	0.099	○	0.37	○	福島市
9	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	0.18	○	0.089	○	福島県
10	社川	王子橋	0.083	○	0.073	○	福島県
11	阿武隈川	黒岩	0.070	○	0.24	○	国土交通省
12	荒川	信夫橋	0.068	○	0.22	○	国土交通省
13	逢瀬川	阿武隈川合流前(1回目)	0.33	○	-	-	郡山市
		阿武隈川合流前(2回目)	0.24		6.3	○	
		阿武隈川合流前(3回目)	0.31		-	-	
		阿武隈川合流前(4回目)	0.12		3.2	○	
		年平均値	0.25		-	-	
14	大滝根川	阿武隈川合流前(1回目)	0.076	○	-	-	郡山市
		阿武隈川合流前(2回目)	0.17		4.2	○	
		阿武隈川合流前(3回目)	0.057		-	-	
		阿武隈川合流前(4回目)	0.084		0.67	○	
		年平均値	0.097		-	-	
15	夏井川	磁次橋	0.15	○	0.059	○	福島県
16	谷津田川	阿武隈川合流前	0.051	○	0.30	○	福島県
17	黒川	栃木県境	0.099	○	0.070	○	福島県
18	久慈川	高地原橋	0.099	○	0.074	○	福島県
19	阿賀野川	新郷ダム	0.055	○	7.5	○	福島県
20	只見川	藤橋	0.085	○	4.0	○	福島県
21	旧宮川	丈助橋	0.81	○	0.39	○	福島県
22	濁川	山崎橋	0.11	○	0.093	○	福島県
23	阿賀野川	田島橋	0.068	○	0.53	○	福島県
24	宇多川	百間橋	0.13	○	0.085	○	福島県
25	新田川	鮭川橋	0.11	○	0.56	○	福島県
26	小高川	ハツカラ橋	0.55	○	0.30	○	福島県
27	夏井川	六十枚橋(1回目)	0.32	○	0.29	○	いわき市
		六十枚橋(2回目)	0.15		-	-	
		年平均値	0.24		-	-	
28	大久川	蔭磯橋(1回目)	0.36	○	3.5	○	いわき市
		蔭磯橋(2回目)	0.15		-	-	
		年平均値	0.26		-	-	
29	鮫川	鮫川橋(1回目)	0.40	○	1.1	○	いわき市
		鮫川橋(2回目)	0.081		-	-	
		年平均値	0.24		-	-	
30	藤原川	みなと大橋(1回目)	0.78	○	2.8	○	いわき市
		みなと大橋(2回目)	0.083		-	-	
		年平均値	0.43		-	-	
31	蛭田川	蛭田橋(1回目)	0.97	○	5.6	○	いわき市
		蛭田橋(2回目)	0.30		-	-	
		年平均値	0.64		-	-	
32	夏井川	山下谷橋(1回目)	0.14	○	0.22	○	いわき市
		山下谷橋(2回目)	0.066		0.21	○	
		年平均値	0.10		-	-	

※ 水質の調査結果は、年平均値で評価する。

水・大気環境課調べ

41-2 平成21年度ダイオキシン類公共用水域水質・底質（海域）調査結果

(水質環境基準値:1pg-TEQ/L、底質環境基準値:150pg-TEQ/g)

No.	水域名	測定地点名	水質 (pg-TEQ/L)	環境基準 の適否 (水質)	底質 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否 (底質)	調査機関
1	松川浦	漁業権3号中央付近	0.13	○	6.1	○	福島県
2	小名浜港	4号埠頭先	0.065	○	5.5	○	いわき市
3	いわき市地先海域	夏井川沖1,500m付近	0.063	○	0.23	○	いわき市
4	常磐海岸海域	鮫川沖2,000m付近	0.066	○	0.51	○	いわき市

水・大気環境課調べ

42 平成21年度ダイオキシン類地下水調査結果

(水質環境基準値:1pg-TEQ/L)

番号	地域名	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/L)	環境基準 の適否	実施主体
1	県北	本宮市仁井田	0.035	○	福島県
2	県中	三春町山田	0.042	○	福島県
3	県中	郡山市田村町田母神 (メッシュNo.49)	0.049	○	郡山市
4	県中	郡山市町東3丁目 (メッシュNo.67)	0.093	○	郡山市
5	県南	棚倉町棚倉	0.033	○	福島県
6	会津	会津若松市門田町徳久	0.063	○	福島県
7	南会津	只見町蒲生	0.039	○	福島県
8	相双	浪江町羽附	0.072	○	福島県
9	いわき	いわき市錦町花ノ井	0.062	○	いわき市
10	いわき	いわき市山田町社岡	0.064	○	いわき市
11	いわき	いわき市平沼ノ内	0.079	○	いわき市
12	いわき	いわき市平下神谷	0.062	○	いわき市

※調査結果は、年平均値で評価する。

水・大気環境課調べ

43 平成21年度ダイオキシン類一般環境土壌調査結果

(土壌環境基準値 1,000 pg-TEQ/g)

番号	地域名	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否	調査機関
1	県北	二本松市油井	0.24	○	福島県
2	県中	郡山市富久山町福原	3.9	○	郡山市
3	県中	郡山市安積町荒井	3.5	○	郡山市
4	県中	郡山市富田町	0.013	○	郡山市
5	県中	郡山市安積町荒井	0.0075	○	郡山市
6	県南	白河市北中川原	0.011	○	福島県
7	相双	楢葉町波倉	1.1	○	福島県
8	いわき	いわき市平下高久字原極地内	0.047	○	いわき市
9	いわき	いわき市平赤井字田町地内	0.092	○	いわき市
10	いわき	いわき市四倉町狐塚字松橋地内	0.036	○	いわき市
11	いわき	いわき市内郷高坂町台地内	0.015	○	いわき市
12	いわき	いわき市泉町玉露字定田地内	0.062	○	いわき市
13	いわき	いわき市常磐湯本町日渡地内	0.069	○	いわき市
14	いわき	いわき市山田町林崎前地内	0.034	○	いわき市

水・大気環境課調べ

## 44-1 平成21年度ダイオキシン類発生源周辺土壌調査結果

(土壌環境基準値 1,000 pg-TEQ/g)

番号	地域	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否	調査機関
1	県北	福島市仁井田	23	○	福島県
	県北	福島市仁井田	4.8	○	福島県
	県北	福島市佐倉下	3.5	○	福島県
	県北	福島市佐倉下	40	○	福島県
	県北	福島市仁井田	9.3	○	福島県
	県北	福島市仁井田	1.8	○	福島県
	県北	福島市仁井田	10	○	福島県
	県北	福島市下野寺	8.1	○	福島県
	県北	福島市笹木野	3.6	○	福島県
2	県中	須賀川市森宿	3.4	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	140	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	15	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	2.9	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	5.2	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	14	○	福島県
	県中	須賀川市滑川	0.17	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	4.6	○	福島県
	県中	須賀川市森宿	12	○	福島県
3	県中	郡山市日和田町高倉	4.6	○	郡山市
4	県中	郡山市横塚	2.4	○	郡山市
5	県中	石川町大字沢井	0.066	○	福島県
	県中	石川町大字沢井	1.1	○	福島県
	県中	石川町大字沢井	0.046	○	福島県
	県中	石川町大字沢井	5.5	○	福島県
	県中	石川町大字沢井	10	○	福島県
	県中	石川町大字沢井	0.077	○	福島県
	県中	石川町大字猫啼	2.8	○	福島県
	県中	石川町大字猫啼	0.17	○	福島県

(土壤環境基準値 1,000 pg-TEQ/g)

番号	地域	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否	調査機関
5	県中	石川町大字沢井	17	○	福島県
6	県南	白河市新夏梨	0.15	○	福島県
	県南	白河市亀石	9.4	○	福島県
	県南	白河市夏梨前	4.2	○	福島県
	県南	白河市夏梨前	0.15	○	福島県
	県南	白河市三ツ峯	3.0	○	福島県
	県南	白河市表郷内松	13	○	福島県
	県南	白河市三ツ峯	32	○	福島県
	県南	白河市白坂新五器洗	1.4	○	福島県
	県南	白河市亀石	3.5	○	福島県
7	会津	喜多方市熱塩加納町	1.5	○	福島県
	会津	喜多方市松山町鳥見山	6.2	○	福島県
	会津	喜多方市岩月町大都	1.8	○	福島県
	会津	喜多方市岩月町大都	1.4	○	福島県
	会津	喜多方市熱塩加納町山田	0.73	○	福島県
	会津	喜多方市岩月町大都中山	0.50	○	福島県
	会津	喜多方市熱塩加納町山田	2.7	○	福島県
	会津	喜多方市松山町鳥見山	2.9	○	福島県
	会津	喜多方市松山町鳥見山	3.0	○	福島県
8	南会津	南会津郡南会津町山口	65	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	2.4	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	1.4	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	0.27	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	67	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	2.5	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	2.4	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	25	○	福島県
	南会津	南会津郡南会津町山口	1.4	○	福島県

(土壤環境基準値 1,000 pg-TEQ/g)

番号	地域	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/g)	環境基準 の適否	調査機関
9	相双	南相馬市原町区	0.95	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	1.7	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	2.1	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	0.093	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	0.57	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	7.3	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	1.1	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	2.3	○	福島県
	相双	南相馬市原町区	1.1	○	福島県
10	いわき	いわき市平上片寄上ノ内地内 (発生源北西)	0.0019	○	いわき市
	いわき	いわき市平下片寄志多田地内 (発生源北東)	13	○	いわき市
	いわき	いわき市平中神谷字石脇地内 (発生源南南東)	0.012	○	いわき市
	いわき	いわき市平上神谷字神谷分地内 (発生源南西)	0.21	○	いわき市



44-2 平成21年度ダイオキシン類処分場周辺調査結果

(水質環境基準値 1 pg-TEQ/L、底質の環境基準値 150 pg-TEQ/g)

No.	水域名	測定地点名	水質 (pg-TEQ/L)	環境基準の 適否 (水質)	底質 (pg-TEQ/g)	環境基準の 適否 (底質)	調査機関
1	一号堰堤側沢	—	0.063	○	0.63	○	福島県
2	下流の沢	夏井川合流前	0.049	○	5.9	○	
3	最下流の沢	夏井川合流前	0.051	○	1.8	○	

45 平成21年度に実施したダイオキシン類土壌汚染に係るその他の調査結果

(土壌環境基準値 1,000 pg-TEQ/g)

地点 番号	地域	調査地点	調査結果 (pg-TEQ/g)	環境基準の適否	調査機関
1	相 双	大熊町大字小入野	5.6	○	福島県
2			13	○	
3			70	○	
4			11	○	
5			16	○	

46 平成21年度ダイオキシン類煙道排ガス調査結果

番号	事業場名称	施設の種類	所在地	調査結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	適用される 基準値 ※1	適否	調査機関	備考
1	福島市あらかわクリーンセンター	廃棄物焼却炉	福島市	0.00022	0.1	○	福島県	
2	伊達地方衛生処理組合ごみ焼却施設	廃棄物焼却炉	伊達市	0.82	5	○	福島県	
3	もとみやクリーンセンター	廃棄物焼却炉	本宮市	0.000036	5	○	福島県	
4	東邦興産㈱	廃棄物焼却炉	郡山市	0.00061	10	○	郡山市	
5	須賀川地方保健衛生組合ごみ焼却施設	廃棄物焼却炉	須賀川市	0.073	5	○	福島県	
6	石川地方生活環境施設組合石川地方ごみ焼却炉	廃棄物焼却炉	石川町	0.054	10	○	福島県	
7	西白河地方クリーンセンター	廃棄物焼却炉	白河市	0.025	5	○	福島県	
8	㈱ムサシパーティション工業福島工場	廃棄物焼却炉	白河市	2.1	5	○	福島県	
9	(独) 家畜改良センター	廃棄物焼却炉	西郷村	0.04	10	○	福島県	
10	三神精工㈱喜多方工場	アルミ溶解炉	喜多方市	0.078	5	○	福島県	
11	日曹金属化学㈱会津工場	廃棄物焼却炉	磐梯町	0.0019	5	○	福島県	
12	曹鉄メタル㈱	亜鉛回収焙焼炉	磐梯町	0.29	10	○	福島県	
13	檜枝岐村クリーンセンター	廃棄物焼却炉	檜枝岐村	2.6	10	○	福島県	
14	西部環境衛生組合環境センター	廃棄物焼却炉	南会津町	0.058	10	○	福島県	
15	大内新興化学工業㈱原町工場	廃棄物焼却炉	南相馬市	0	5	○	福島県	
16	丸三製紙㈱	廃棄物焼却炉	相馬市	0.0000021	5	○	福島県	
17	いわき市北部清掃センター	廃棄物焼却炉	いわき市	0.00020	1	○	いわき市	
18	いわき市中部衛生センター	廃棄物焼却炉	いわき市	0.060	10	○	いわき市	
19	日本製紙㈱勿来工場	ボイラー	いわき市	0	0.1	○	いわき市	
20	いわき大王製紙㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	0	0.1	○	いわき市	(2号焼却炉)
21	小名浜製錬㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	0.00065	1	○	いわき市	(1号2号反射炉)
22	㈱クレハ環境 (7号焼却炉)	廃棄物焼却炉	いわき市	0.021	1	○	いわき市	(7号焼却炉)
23	㈱クレハ環境 (8号焼却炉)	廃棄物焼却炉	いわき市	0.085	1	○	いわき市	(8号焼却炉)
24	第一三共プロファーマ㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	0	1	○	いわき市	(1号廃液焼却炉)
25	有機合成薬品工業㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	0	1	○	いわき市	(廃液焼却炉)
26	東邦亜鉛㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	0	5	○	いわき市	(4号焙焼炉)
27	トラスト企画㈱	廃棄物焼却炉	いわき市	2.2	5	○	いわき市	(産業廃棄物焼却炉)

水・大気環境課調べ

※1 「ダイオキシン類対策特別措置法」に基づく大気排出基準、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づく維持管理基準

※2 「福島県生活環境の保全等に関する条例」に基づくばい煙排出基準

47 平成21年度ダイオキシン類廃棄物焼却炉等放流水調査結果

番号	業 場 名 称	所在地	調査結果 (pg-TEQ/L)	適用される 基準値 ※	適否	調査機関	備考
1	福島市あらかわク リーンセンター	福島市	1.8	10	○	福島県	
2	(株)東関東ダブル・ ジー・ヤマギシ	福島市	1.4	10	○	福島県	
3	郡山市富久山ク リーンセンター	郡山市	0.000015	10	○	郡山市	
4	日本化学工業(株)福 島第二工場	三春町	0.086	10	○	福島県	
5	住友ゴム工業(株)白 河工場	白河市	0	10	○	福島県	
6	日曹金属化学(株)会 津工場	磐梯町	0.091	10	○	福島県	
7	(株)A D E K A相馬 工場	相馬市	0.0003	10	○	福島県	
8	大内新興化学工業 (株)原町工場	南相馬市	0.000096	10	○	福島県	
9	富士フィルムファイ ンケミカルズ(株)広野工場	広野町	0.000096	10	○	福島県	
10	いわき大王製紙(株)	いわき市	0.00010	10	○	いわき市	

水・大気環境課調べ

※「ダイオキシン類対策特別措置法」に基づく水質排出基準

48-1 平成21年度ダイオキシン類一般廃棄物最終処分場(周縁地下水)調査結果

番号	施 設 名	所在地	調査媒体	調査結果 (pg-TEQ/l)	環境基準 値※	適否	調査機関
1	小野ウェイトパーク	小野町	周縁地下水	0.000078	1	○	福島県

一般廃棄物課調べ

※ダイオキシン類対策特別措置法に基づく水質環境基準

48-2 平成21年度ダイオキシン類一般廃棄物最終処分場(放流水)調査結果

番号	施 設 名	所在地	調査媒体	調査結果 (pg-TEQ/l)	適用される 基準値※	適否	調査機関
1	小野ウェイトパーク	小野町	放流水	0.000036	10	○	福島県
2	いわき市クリンピーの丘	いわき市	放流水	0	10	○	いわき市

一般廃棄物課調べ

※「ダイオキシン類対策特別措置法」及び「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づく維持管理基準

49 平成21年度ダイオキシン類産業廃棄物最終処分場(放流水等)調査結果

番号	設置者(施設名)	所在地	種類	検体	調査結果 (pg-TEQ/L)	適用される 基準値	適否	調査機関
1	阿部建材工業(株) 音坊第2	福島市	安定型	浸透水	0.0021	-	-	福島県
2	恵和興業(株) 一の坂最終処分場	福島市	安定型	浸透水	0.0013	-	-	福島県
3	日進クリーン(株) 立子山処分場	福島市	安定型	浸透水	0.0012	-	-	福島県
4	(株)クリーン商会 大名倉第2	大玉村	安定型	浸透水	0.00015	-	-	福島県
5	日東紡績(株)福島工場 金沢第一	福島市	安定型	浸透水	0.00059	-	-	福島県
6	日東紡績(株)福島工場 金沢第2	福島市	安定型	浸透水	0.0099	-	-	福島県
7	日東環境整備(株) 天沼安定型処分場	福島市	安定型	浸透水	0.053	-	-	福島県
8	日東環境整備(株) 天沼管理型処分場	福島市	管理型	放流水	0.00020	10	○	福島県
9	(株)商報舎 (第1、第2)	二本松市	管理型	放流水	0	10	○	福島県
10	(株)商報舎 (第3)	二本松市	管理型	放流水	0.000015	10	○	福島県
11	富岡興業(株) (TYS①、TYS②)	川俣町	管理型	処理水	0.022	-	-	福島県
12	(株)クリーンテック	福島市	管理型	放流水	0.11	10	○	福島県
13	福島製鋼(株) 立子山処分場	福島市	管理型	放流水	0.000093	10	○	福島県
14	福島製鋼(株) 金沢処分場	福島市	管理型	放流水	0.0052	10	○	福島県
15	飯岡工業(株)	田村市	安定型	浸透水	0.00088	-	-	福島県
16	(株)東北エス・イー・ティー	小野町	管理型	放流水	0.00045	10	○	福島県
17	(株)公害技術研究所	中島村	管理型	浸出液	0.00058	10	○	福島県
18	東北ポール(株)	白河市	管理型	放流水	0.000048	10	○	福島県
19	(株)あいづダストセンター 新処分場	柳津町	管理型	処理水	0.035	-	-	福島県
20	(株)あいづダストセンター 旧処分場	柳津町	管理型	処理水	0.37	-	-	福島県
21	宝川産業(株)	会津坂下町	管理型	放流水	0.000048	10	○	福島県
22	昭和電工(株)東長原工場(グラウンド揚水ピット)	会津若松市	管理型	浸出液	0.000088	10	○	福島県
	昭和電工(株)東長原工場(集水ピット②)				0.00022	10	○	福島県
23	(株)マルセ商会	南相馬市	安定型	浸透水	0.14	-	-	福島県
24	(有)福島農林 (第1の1)	飯館村	安定型	浸透水	0.00054	-	-	福島県
25	(有)福島農林 (第1の2)	飯館村	安定型	浸透水	0.00011	-	-	福島県
26	(有)福島農林 (第2)	飯館村	安定型	浸透水	0.0086	-	-	福島県

番号	設置者（施設名）	所在地	種類	検体	調査結果 (pg-TEQ/L)	適用される基準値	適否	調査機関
27	斎藤運輸工業㈱	飯舘村	安定型	浸透水	0.0049	-	-	福島県
28	横山建設㈱	南相馬市	安定型	浸透水	0.0099	-	-	福島県
29	東京電力㈱福島第1原子力発電所 安定型処分場	双葉町	安定型	浸透水	0.000036	-	-	福島県
30	東京電力㈱福島第2原子力発電所	楢葉町	安定型	浸透水	0.00054	-	-	福島県
31	加藤建材工業㈱	南相馬市	安定型	浸透水	0.00022	-	-	福島県
32	丸三製紙㈱	南相馬市	管理型	放流水	0.000046	10	○	福島県
33	㈱緑生（第1、第2）	飯舘村	管理型	処理水	0.000018	-	-	福島県
34	㈱フクシマエコテック	富岡町	管理型	放流水	0.000018	10	○	福島県
35	双葉地方広域市町村圏組合	大熊町	管理型	放流水	0.040	10	○	福島県
36	三和化学工業㈱	南相馬市	管理型	放流水	0.0028	10	○	福島県
37	東京電力㈱福島第1原子力発電所	大熊町	管理型	放流水	0.000018	10	○	福島県
38	相馬市管理型最終処分場（A地区、B地区）	相馬市	管理型	放流水	0.0027	10	○	福島県
39	東北電力㈱原町火力発電所（大迫）	南相馬市	管理型	浸出液	0	10	○	福島県
40	堺化学工業㈱（新内郷処分場）	いわき市	管理型	放流水	0.0024	10	○	いわき市
41	堺化学工業㈱（渡辺処分場）	いわき市	管理型	放流水	0	10	○	いわき市
42	常磐共同火力㈱（添野石炭灰処分場）	いわき市	管理型	放流水	0.000066	10	○	いわき市
43	福島県いわき処分場保全センター	いわき市	管理型	放流水	0.00028	10	○	いわき市

産業廃棄物課調べ

※ 「ダイオキシン類対策特別措置法」及び「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づく維持管理基準

50-1 平成 21 年度環境ホルモン一般廃棄物最終処分場（放流水等）調査結果

地方振興局			県北	県中	県中
設置市町村等			伊達地方衛生処理組合	三春町	須賀川市
施設名称			一般廃棄物最終処分地施設	沼之倉第 1 埋立地	梅田ごみ集積所
採取日			平成 21 年 6 月 24 日	平成 21 年 6 月 25 日	平成 21 年 7 月 9 日
No.	項目	単位	処理水	浸透水	放流水
1	ペンタクロフェノール	μg/L	0.01	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)
2	α-ヘキサクロシクロヘキサン	μg/L	ND(< 0.005)	ND(< 0.005)	0.007
	β-ヘキサクロシクロヘキサン	μg/L	0.009	ND(< 0.005)	0.016
3	アルキルフェノール類(C5~C9)	—			
	4-t-ブチルフェノール	μg/L	0.10	2.3	0.03
	4-n-ペンチルフェノール	μg/L	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)
	4-n-ヘキシルフェノール	μg/L	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)
	4-ヘプチルフェノール	μg/L	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)
	4-t-オクチルフェノール	μg/L	0.02	0.45	0.06
	4-n-オクチルフェノール	μg/L	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)	ND(< 0.01)
	ノニルフェノール	μg/L	ND(< 0.05)	2.0	0.15
4	ビスフェノール A	μg/L	0.03	22	0.45
5	ベンゾ(a)ピレン	μg/L	ND(< 0.006)	ND(< 0.006)	ND(< 0.006)
6	ベンゾフェノン	μg/L	ND(< 0.005)	0.090	ND(< 0.005)
—	pH	—	7.7	7.4	6.7
—	SS	—	1	10	2

50-2 平成 21 年度環境ホルモン産業廃棄物最終処分場（放流水等）調査結果

事業所	型別	検体名	ビスフェノール A μg/L	4-t-ブチルフェノール μg/L	4-t-オクチルフェノール μg/L	ノニルフェノール μg/L
MA 社	安定	浸透水	330	12	0.08	0.47
JA 社	安定	1-1 浸透水	730	18	0.19	0.42
		1-2 浸透水	2.9	0.86	0.12	0.22

### 51-1 化学物質排出実態調査（大気）

化学物質名	調査項目	環境大気		M社発生源周辺大気		H社発生源周辺大気	
	調査地点	郡山市少年湖畔の村	郡山市開成山公園	風上	風下	風上	風下
	調査期間	H21.11.25 ～11.26	H21.11.25 ～11.26	H21.12.10 ～12.11	H21.12.10 ～12.11	H21.12.8 ～12.9	H21.12.8 ～12.9
N,N-ジメチルホルムアミド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		(0.018)	0.17	0.56	0.81	12	1.1

(注) ( ) 内の数値は定量下限値未満のため参考値。

### 51-2 化学物質排出実態調査（水質）

調査地点	濁川（阿武隈川水系）		N社放流水
	上流	下流	
調査年月日	H21.11.30		
pH	7.3	7.5	6.6
SS(mg/L)	3	3	7
N,N-ジメチルホルムアミド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0.03	3.9	53

調査地点	谷田川		M社放流水	
	上流	下流	放流水1	放流水2
調査年月日	H21.12.10			
pH	7.6	7.5	8.6	7.9
SS(mg/L)	2	1	11	<1
N,N-ジメチルホルムアミド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0.07	1.4	4.8	88

調査地点	南相馬市特別都市下水路		H社放流水
	下流		
調査年月日	H21.12.9		
pH	7.2		6.9
SS(mg/L)	4		7
N,N-ジメチルホルムアミド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	4.3		130

調査地点	藤原川		S社放流水
	上流	下流	
調査年月日	H21.9.16		
pH	7.3	7.4	6.7
SS(mg/L)	3	4	25
チオ尿素 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0.8	<0.1	7.6

## 52 平成21年度ダイオキシン類排出ガス自主測定実施状況

自治体名	報告対象施設	報告施設	未報告施設	基準超過
福島県(除中核市)	144	139	5	0
郡山市 <sup>※1</sup>	17	17	0	0
いわき市 <sup>※1</sup>	34	34	0	0
合計	195	190	5	0

水・大気環境課調べ

※1 郡山市及びいわき市の結果は、平成20年4月1日から平成21年3月31日までに測定結果の報告があったものについて取りまとめています。

## 53 平成21年度ダイオキシン類排水自主測定実施状況

自治体名	報告対象工場・事業場	報告工場・事業場	未報告工場・事業場	基準超過
福島県(除中核市)	9	9	0	0
郡山市 <sup>※1</sup>	3	3	0	0
いわき市 <sup>※1</sup>	9	9	0	0
合計	21	21	0	0

水・大気環境課調べ

※1 郡山市及びいわき市の結果は、平成20年4月1日から平成21年3月31日までに測定結果の報告があったものについて取りまとめています。

## 54 平成21年度ダイオキシン類ばいじん及び燃え殻等自主測定実施状況

測定媒体	自治体名	報告対象施設	報告施設	未報告施設	処理基準超過 <sup>※1</sup>
ばいじん	福島県(除中核市)	87	84	3	0
	郡山市 <sup>※1</sup>	10	10	0	2
	いわき市 <sup>※1</sup>	20	20	0	0
	合計	117	114	3	2
燃え殻等	福島県(除中核市)	110	108	2	0
	郡山市 <sup>※1</sup>	16	16	0	0
	いわき市 <sup>※1</sup>	26	26	0	0
	合計	152	150	2	0

水・大気環境課調べ

※1 郡山市及びいわき市の結果は、平成21年4月1日から平成22年3月31日までに測定結果の報告があったものについて取りまとめています。



# 大 気 関 係

## 55 大気汚染に係る環境基準の概要

二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質、光化学オキシダント	昭和48.5.8環境庁告示第25号 昭和48.6.12環境庁大気保全局長通知
二酸化窒素	昭和53.7.11環境庁告示第38号
微小粒子状物質	昭和53.7.17環境庁大気保全局長通知 平成21.9.9環境省告示第33号
ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン	平成21.9.9環境省水・大気環境局長通知 平成9.2.4環境庁告示第4号
ジクロロメタン	平成9.2.12環境庁大気保全局長通知 平成13.4.20環境省告示第30号

物 質	環 境 上 の 条 件	評 価 方 法	
二 酸 化 硫 黄	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	長期的評価	1日平均値である測定値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した値が0.04ppm以下に維持されること。ただし、1日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続しないこと。
		短期的評価	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。
一 酸 化 炭 素	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	長期的評価	1日平均値である測定値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した値が10ppm以下に維持されること。ただし、1日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続しないこと。
		短期的評価	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値(1日を3回の時間帯に区分した場合の8時間平均値)が20ppm以下であること。
浮 遊 粒 子 状 物 質	1時間値の1日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。	長期的評価	1日平均値である測定値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した値が0.1mg/m <sup>3</sup> 以下に維持されること。ただし、1日平均値が0.1mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続しないこと。
		短期的評価	1時間値の1日平均値が0.1mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
光 化 学 オキシダント	1時間値が0.06ppm以下であること。	昼間(5時から20時まで)の1時間値が0.06ppm以下であること。	
二 酸 化 窒 素	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。	1日平均値のうち、低い方から98%に相当するものが0.06ppmを超えないこと。	
微 小 粒 子 状 物 質	1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること。	長期的評価	1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であること。
		短期的評価	1日平均値のうち、低い方から98%に相当する者が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること。
ベ ン ゼ ン	1年平均値が0.003mg/m <sup>3</sup> 以下であること。		
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。		
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	1年平均値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。		
ジ ク ロ ロ メ タ ン	1年平均値が0.15mg/m <sup>3</sup> 以下であること。		

- (注) 1 浮遊粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、その粒径が10μm以下のものをいいます。  
 2 光化学オキシダントとは、オゾン、パーオキシアセチルナイトレートその他の光化学反応により生成される酸化性物質(中性ヨウ化カリウム溶液からヨウ素を遊離するものに限り、二酸化窒素を除く。)をいいます。  
 3 微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であって、粒径が2.5μmの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいいます。  
 4 この環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所について、適用しません。

56 大気監視測定局一覽

(1) 一般環境大気測定局

(平成21年度測定局)

市町村名	No.	測定局	設置場所	用途地域	二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	窒素酸化物	光化学オキシダント	一酸化炭素	炭化水素	風向・風速	温度・湿度	日射量	紫外線	放射線	テレメータ化	設置機
福島市	1	南町	市立福島第一中学校	住	○	○	○	○		○	○					55	県
	2	森合	市立森合小学校	住	○	○	○	○		○	○	○	○			55	県
	3	古川	市立福島第三中学校	住		○	○	○			○	○				55	県
二本松市	4	二本松	福島県二本松合同庁舎	住		○		○			○	○				13	県
郡山市	5	芳賀	芳賀公民館	住	○		○	○			○	○				53	郡山市
	6	朝日	郡山市環境保全センター3階	住	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	53	郡山市
	7	堤下	市立橋小学校	住	○		○	○			○	○				53	郡山市
	8	日和田	市立日和田小学校	住	○		○	○			○	○				53	郡山市
	9	富久山	市立行健小学校	住	○		○	○			○	○				55	郡山市
	10	安積	檜下公園	住	○		○	○			○	○				55	郡山市
須賀川市	11	須賀川	須賀川市役所脇	住	○	○	○	○		○	○	○	○	○		54	県
矢吹町	12	矢吹	矢吹町役場	住				○			○	○				13	県
白河市	13	白河	市立第二小学校	住	○	○	○	○		○	○	○	○			54	県
会津若松市	14	会津若松	県立葵高等学校	住	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	3	県
新地町	15	新地	町立尚英中学校脇	未	○	○	○	○			○	○				4	県
相馬市	16	相馬	高池前公園	住	○	○	○	○			○	○				4	県
南相馬市	17	原町	仲町児童センター	住	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	5	県
	18	小高	東町遊園地	住		○		○			○	○				5	県
飯館村	19	飯館	旧草野中学校	他		○	○	○			○	○				5	県
双葉町	20	双葉	町立双葉南小学校	住		○		○			○	○				55	県
富岡町	21	富岡	町立富岡第二中学校	住		○		○			○	○				55	県
楢葉町	22	楢葉	町立楢葉南小学校	未	○	○	○	○		○	○	○				55	県
広野町	23	広野	役場裏 町有地	未	○	○	○	○			○	○				55	県
川内村	24	川内	川内村コミュニティセンター	他		○	○	○		○	○	○				元	県
いわき市	25	大高	勿来町大高字坂ノ上 私有地	未	○						○					47	いわき市
	26	上中田	勿来授産所	準工	○		○	○			○	○				47	いわき市
	27	花ノ井	錦町字鬼越下 私有地	住	○	○					○	○				47	いわき市
	28	金山	金山公園	未	○						○					48	いわき市
	29	田部	渡辺公民館	未	○						○					47	いわき市
	30	下川	下川公民館	準工	○						○					47	いわき市
	31	滝尻	泉町滝尻字高見坪 私有地	住	○	○	○	○			○					47	いわき市
	32	愛宕下	市立小名浜第二小学校	住	○	○	○	○			○	○				47	いわき市
	33	大原	いわき市環境監視センター	住	○	○	○	○			○	○	○		○	47	いわき市
	34	南富岡	いわき市中部浄化センター	工専	○						○					47	いわき市
	35	鹿島	市立鹿島小学校	住	○		○	○			○					47	いわき市
	36	中原	小名浜字中原 私有地	工	○						○					49	いわき市
	37	西郷	磐崎公民館	住	○	○	○	○			○	○				63	いわき市
	38	揚土	市立平第一小学校	住	○	○	○	○			○	○				51	いわき市
	39	高坂	市営桜井団地	住	○		○	○			○					52	いわき市
	40	下神谷	県農業試験場いわき支場	未	○		○	○			○	○	○			55	いわき市

(注) 「テレメータ化」の欄の数字はテレメータ化された年です。

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

(平成21年度測定局)

市町村名	No.	測定局	設置場所	用途 地域	二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	窒素酸化物	光化学オキシダント	一酸化炭素	二酸化炭素	炭化水素	風向・風速	温度・湿度	日射量	紫外線	放射収支	テレメータ化	設置機 関
福島市	1	天神	福島市消防署3階屋上	商	○	○	○	○			○	○					54	福島市
郡山市	2	台新	台新公園	住		○	○		○	○	○	○					8	郡山市
いわき市	3	平	平市民運動場	商		○	○		○	○	○						3	いわき市

(注) 「テレメータ化」の欄の数字はテレメータ化された年です。

水・大気環境課調べ

(3) 環境大気測定車

(平成22年3月31日)

所管 名称	二酸化硫黄	浮遊粒子状物質	窒素酸化物	光化学オキシダント	一酸化炭素	二酸化炭素	ベンゼン・トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	水銀	風向・風速	温度・湿度	携帯電話による データの監視
環境センター 環境大気測定車	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

水・大気環境課調べ

57 発生源測定局一覧

(平成22年3月31日現在)

市町村名	測定局	設置場所	設置 煙道数	測定項目							
				二酸化 硫黄	窒素 酸化物	酸素	燃料 使用量	排ガス 温度	排ガス 量	発電量	
新地町	相馬共火	相馬共同火力発電(株) 新地発電所内	2	○	○	○	○	○	○	○	
南相馬市	原町火発	東北電力(株) 原町火力発電所内	2	○	○	○	○	○	○	○	
広野町	広野火発	東京電力(株) 広野火力発電所内	5	○	○	○	○	○	○	○	
いわき市	日本製紙	日本製紙(株) 勿来工場内	1	○	○	○	○	○			
	クレハ	(株)クレハ いわき工場内	2	○	○	○	○	○			
	共同火力	常磐共同火力(株) 勿来発電所内	4	○	○	○		○		○	
	堺化学	堺化学工業(株) 小名浜事業所内	2	○	○	○	○	○			
	サミット小名浜 エスパワー	サミット小名浜エスパワー(株) 小名浜発電所内	1	○	○	○	○	○	○		
	小名浜 製錬	小名浜製錬(株) 小名浜製錬所内	3	○	○	○		○	○		
	日本化成	日本化成(株) 小名浜工場内(硝酸工場)	2		○				○		
		日本化成(株) 小名浜工場内(カーボン工場)	1	○	○	○	○	○			
	東邦亜鉛	東邦亜鉛(株) 小名浜製錬所内	2	○	○	○		○	○		
	有機合成	有機合成薬品工業(株) 常磐工場内	1	○	○	○	○	○			
いわき 大王製紙	いわき大王製紙(株) (2号焼却炉)	1	○	○	○	○	○				
	いわき大王製紙(株) (3号焼却炉)	1	○	○	○	○	○				

水・大気環境課調べ

- (注) 1 広野火力においては、大気温度、風向、風速は地上、上空78.8m及び180mの地点で、また、日射量及び放射収支量は地上でそれぞれ測定しています。
- 2 いわき大王製紙の2、3号焼却炉では、上記のほか、塩化水素濃度、一酸化炭素濃度も測定しています。

58 環境基準の達成状況の推移

測定項目等		H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21
二酸化硫黄	測定局数	46	46	46	46	46	46	46	46	46	32	32
	達成局数	46	46	45	46	46	46	46	46	46	32	32
	達成率(%)	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100
二酸化窒素	測定局数	34	34	34	34	34	33	33	34	34	32	31
	達成局数	34	34	34	34	34	33	33	34	34	32	31
	達成率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
光化学オキシダント	測定局数	32	31	34	34	34	34	34	34	34	34	34
	達成局数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	達成率(%)	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
一酸化炭素	測定局数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
	達成局数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
	達成率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
浮遊粒子状物質	測定局数	29	29	30	31	30	31	31	31	31	26	27
	達成局数	28	28	29	20	28	31	29	31	31	26	27
	達成率(%)	97	97	97	65	93	100	94	100	100	100	100

- (注) 1 測定局とは、年間の測定時間が6,000時間以上の有効測定局数をいいます。(光化学オキシダントを除く)  
 2 南富岡局は環境基準の適用除外局のため、計上していません。  
 3 すべて長期的評価による環境基準の達成率です。

59 二酸化硫黄濃度の測定結果(平成21年度年間値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数とその割合		日平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		1最 時 間 高 値 の 値 (ppm)	日2 平 % 均 除 値 外 の 値 (ppm)	日平均値が 0.04ppmを超え た日が2日以上 連続したことの 有無 (有×・ 無○)	環境基準の長 期的評価による 日平均値が 0.04ppmを超え た日数 (日)	環 境 期 基 本 的 評 価 の 値 (適○・ 不適×)	環 境 期 基 本 的 評 価 の 値 (適○・ 不適×)
							(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	南町	100	住	352	8408	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.007	○	0	○	○
	森合	100	住	364	8621	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0	○	○
郡山市	芳賀	16	住	361	8664	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0	○	○
	朝日	16	住	360	8662	0.001	0	0.0	0	0.0	0.023	0.002	○	0	○	○
	堤下	16	住	363	8699	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0	○	○
	日和田	16	住	362	8696	0.001	0	0.0	0	0.0	0.010	0.002	○	0	○	○
	富久山	16	住	361	8659	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0	○	○
	安積	16	住	361	8669	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0	○	○
須賀川市	須賀川	100	住	355	8563	0.003	0	0.0	0	0.0	0.017	0.007	○	0	○	○
白河市	白河	100	住	364	8632	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.003	○	0	○	○
会津若松市	会津若松	100	住	363	8639	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.003	○	0	○	○
新地町	新地	100	未	363	8709	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0	○	○
相馬市	相馬	100	住	361	8652	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0	○	○
南相馬市	原一町	100	住	361	8684	0.001	0	0.0	0	0.0	0.014	0.003	○	0	○	○
楡葉町	楡葉	100	未	364	8699	0.001	0	0.0	0	0.0	0.010	0.003	○	0	○	○
広野町	広野	100	未	358	8604	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.004	○	0	○	○

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間高値の値 (ppm)	日2%均除外の値 (ppm)	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)						
いわき市	大高	17	未	365	8726	0.002	0	0.0	0	0.0	0.031	0.005	○	0	○	○
	上中田	17	準工	362	8651	0.002	0	0.0	0	0.0	0.019	0.004	○	0	○	○
	花ノ井	17	住	362	8686	0.002	0	0.0	0	0.0	0.024	0.006	○	0	○	○
	金山	17	未	364	8722	0.004	0	0.0	0	0.0	0.025	0.007	○	0	○	○
	田部	17	未	364	8663	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.003	○	0	○	○
	下川	17	準工	362	8633	0.002	0	0.0	0	0.0	0.061	0.006	○	0	○	○
	滝尻	17	住	361	8607	0.002	0	0.0	0	0.0	0.048	0.006	○	0	○	○
	愛宕下	17	住	359	8588	0.002	0	0.0	0	0.0	0.040	0.007	○	0	○	○
	大原	17	住	360	8588	0.003	0	0.0	0	0.0	0.040	0.011	○	0	○	○
	南富岡	17	工専	365	8666	0.002	0	0.0	0	0.0	0.049	0.006	○	0	(○)	(○)
	鹿島	17	住	361	8632	0.001	0	0.0	0	0.0	0.028	0.005	○	0	○	○
	中原	17	工	363	8662	0.003	0	0.0	0	0.0	0.075	0.007	○	0	○	○
	西郷	17	住	361	8610	0.001	0	0.0	0	0.0	0.029	0.003	○	0	○	○
	揚土	17	住	362	8647	0.001	0	0.0	0	0.0	0.026	0.003	○	0	○	○
	高坂	17	住	363	8654	0.001	0	0.0	0	0.0	0.024	0.004	○	0	○	○
	下神谷	17	未	360	8571	0.001	0	0.0	0	0.0	0.029	0.003	○	0	○	○

水・大気環境課調べ

(注)1 「令別表第3の区分」は、大気汚染防止法施行令第5条の規定による硫黄酸化物の排出基準(K値)に係る地域の区分で、それぞれ100はK=17.5、16はK=11.5、17はK=6.0を示します。

2 南富岡局は工業専用地域のため、環境基準は適用されません。

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間高値の値 (ppm)	日2%均除外の値 (ppm)	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)
							(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	天神	100	商	360	8647	0.003	0	0.0	0	0.0	0.015	0.007	○	0	○	○

水・大気環境課調べ

60 二酸化硫黄濃度測定結果の経年変化(年平均値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppm)				
			17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
福島市	南町	住	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
	森合	住	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	古川	住	0.001	0.001	0.001	—	—
郡山市	芳賀	住	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	朝日	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	堤下	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	日和田	住	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001
	富久山	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	安積	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
須賀川市	須賀川	住	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
白河市	白河	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
磐梯町	大寺六区	未	0.003	0.003	0.003	—	—
会津若松市	会津若松	住	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001
新地町	新地	未	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
	新地2	未	0.000	0.000	0.000	—	—
相馬市	相馬	住	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	相馬2	未	0.001	0.001	0.001	—	—
南相馬市	鹿島寺内	未	0.001	0.001	0.001	—	—
	原町	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	原町2	未	0.001	0.001	0.001	—	—
	小高	住	0.001	0.001	0.001	—	—
飯館村	飯館	他	0.002	0.002	0.001	—	—
浪江町	浪江	住	0.002	0.000	0.001	—	—
双葉町	双葉	住	0.000	0.001	0.001	—	—
大熊町	大熊	未	0.002	0.000	0.000	—	—
富岡町	富岡	住	0.001	0.001	0.001	—	—
楢葉町	楢葉	未	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
広野町	広野	未	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	広野2	未	0.001	0.001	0.001	—	—
川内村	川内	他	0.000	0.000	0.000	—	—
いわき市	大高	未	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
	上中田	準工	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002
	花ノ井	住	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
	金山	未	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	田部	未	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001
	下川	準工	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002
	滝尻	住	0.005	0.005	0.004	0.002	0.002
	愛宕下	住	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
	大原	住	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003
	南富岡	工専	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002
	鹿島	住	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001
	中原	工	0.007	0.007	0.005	0.004	0.003
	西郷	住	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001
	揚土	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
高坂	住	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	
下神谷	未	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppm)				
			17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
福島市	天神	商	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003

水・大気環境課調べ

61 二酸化窒素濃度の測定結果(平成21年度年間値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間最高値 (ppm)	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日年平均値% (ppm)	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	環境による基準値 (適○・不適×)
								(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)			
福島市	南町	100	住	364	8706	0.012	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	○
	森合	100	住	362	8669	0.012	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	○
	古川	100	住	362	8694	0.009	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	○
郡山市	芳賀	16	住	362	8661	0.011	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	○
	朝日	16	住	360	8650	0.011	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	○
	堤下	16	住	361	8668	0.011	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	○
	日和田	16	住	361	8674	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	○
	富久山	16	住	363	8680	0.011	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	○
	安積	16	住	362	8680	0.009	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	○
須賀川市	須賀川	100	住	358	8642	0.010	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	○
白河市	白河	100	住	364	8710	0.008	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	○
会津若松市	会津若松	100	住	349	8384	0.008	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	○
新地町	新地	100	未	361	8663	0.004	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	○
相馬市	相馬	100	住	361	8668	0.006	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	○
南相馬市	原町	100	住	357	8609	0.005	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	○
飯舘村	飯舘	100	他	362	8693	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	○
檜葉町	檜葉	100	未	349	8470	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	○
広野町	広野	100	未	363	8689	0.004	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	○
川内村	川内	100	他	336	8144	0.002	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.005	0	○
いわき市	上中田	17	準工	364	8591	0.008	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	○
	滝尻	17	住	359	8622	0.010	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	○
	愛宕下	17	住	362	8672	0.010	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	○
	大原	17	住	364	8601	0.010	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	○
	鹿島	17	住	361	8668	0.009	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	○
	西郷	17	住	363	8605	0.009	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	○
	揚土	17	住	363	8719	0.007	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	○
	高坂	17	住	364	8649	0.008	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	○
下神谷	17	未	363	8626	0.005	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	○	

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間最高値 (ppm)	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日年平均値% (ppm)	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	環境による基準値 (適○・不適×)
								(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)			
福島市	天神	100	商	363	8711	0.012	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.029	0	○
郡山市	台新	16	住	360	8651	0.016	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.032	0	○
いわき市	平	17	商	363	8611	0.012	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.023	0	○

水・大気環境課調べ



## 62 二酸化窒素濃度測定結果の経年変化(年平均値)

### (1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	南町	住	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012
	森合	住	0.012	0.013	0.012	0.011	0.012
	古川	住	0.013	0.011	0.011	0.009	0.009
郡山市	芳賀	住	0.016	0.014	0.012	0.010	0.011
	朝日	住	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011
	堤下	住	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011
	日和田	住	0.011	0.010	0.010	0.008	0.008
	富久山	住	0.013	0.012	0.011	0.010	0.011
	安積	住	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009
須賀川市	須賀川	住	0.012	0.012	0.012	0.009	0.010
白河市	白河	住	0.011	0.010	0.010	0.008	0.008
会津若松市	会津若松	住	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008
新地町	新地	未	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
相馬市	相馬	住	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
南相馬市	原町	住	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
	小高	住	0.007	0.006	0.006	0.003	—
飯舘村	飯舘	他	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003
大熊町	大熊	未	0.003	0.002	0.004	—	—
富岡町	富岡	住	0.005	0.004	0.003	—	—
楢葉町	楢葉	未	0.009	0.008	0.008	0.004	0.008
広野町	広野	未	0.004	0.004	0.004	0.002	0.004
川内村	川内	他	0.003	0.002	0.002	0.006	0.002
いわき市	上中田	準工	0.013	0.011	0.011	0.010	0.008
	滝尻	住	0.014	0.012	0.012	0.010	0.010
	愛宕下	住	0.014	0.012	0.012	0.011	0.010
	大原	住	0.012	0.012	0.012	0.010	0.010
	鹿島	住	0.012	0.010	0.010	0.009	0.009
	西郷	住	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
	揚土	住	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
	高坂	住	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008
下神谷	未	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	

水・大気環境課調べ

### (2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	天神	商	0.017	0.017	0.016	0.012	0.012
郡山市	台新	住	0.021	0.021	0.017	0.016	0.016
いわき市	平	商	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012

水・大気環境課調べ

### 63 二酸化窒素濃度測定結果の経年変化（日平均値の年間98%値）

#### (1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	日平均値の年間98%値(ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	南町	住	0.033	0.029	0.028	0.025	0.026
	森合	住	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025
	古川	住	0.030	0.024	0.024	0.022	0.022
郡山市	芳賀	住	0.030	0.027	0.024	0.022	0.023
	朝日	住	0.027	0.027	0.028	0.026	0.023
	堤下	住	0.027	0.027	0.025	0.025	0.023
	日和田	住	0.023	0.022	0.022	0.019	0.020
	富久山	住	0.026	0.025	0.024	0.024	0.024
	安積	住	0.028	0.025	0.023	0.020	0.021
須賀川市	須賀川	住	0.027	0.026	0.029	0.020	0.021
白河市	白河	住	0.026	0.026	0.025	0.020	0.022
会津若松市	会津若松	住	0.031	0.024	0.025	0.022	0.025
新地町	新地	未	0.011	0.011	0.01	0.010	0.009
相馬市	相馬	住	0.014	0.014	0.012	0.013	0.012
南相馬市	原町	住	0.013	0.012	0.013	0.013	0.010
	小高	住	0.014	0.012	0.013	0.007	—
飯舘村	飯舘	他	0.009	0.007	0.008	0.018	0.006
大熊町	大熊	未	0.008	0.006	0.008	—	—
富岡町	富岡	住	0.009	0.009	0.008	—	—
楢葉町	楢葉	未	0.017	0.017	0.016	0.010	0.017
広野町	広野	未	0.010	0.010	0.009	0.006	0.009
川内村	川内	他	0.006	0.005	0.005	0.012	0.005
いわき市	上中田	準工	0.022	0.018	0.018	0.017	0.016
	滝尻	住	0.032	0.026	0.024	0.027	0.022
	愛岩下	住	0.031	0.027	0.025	0.026	0.025
	大原	住	0.030	0.025	0.024	0.024	0.024
	鹿島	住	0.026	0.022	0.021	0.020	0.022
	西郷	住	0.024	0.020	0.017	0.019	0.018
	揚土	住	0.021	0.020	0.018	0.017	0.017
	高坂	住	0.025	0.021	0.017	0.018	0.018
下神谷	未	0.018	0.018	0.017	0.014	0.013	

水・大気環境課調べ

#### (2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	日平均値の年間98%値(ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	天神	商	0.034	0.036	0.035	0.026	0.029
郡山市	台新	住	0.034	0.034	0.032	0.029	0.032
いわき市	平	商	0.029	0.026	0.026	0.025	0.023

水・大気環境課調べ

64 光化学オキシダント濃度の測定結果(平成21年度年間値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地	昼間測定日数	昼間測定時間	昼年間の平均1時間値の値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼最間の1時間高値の値	昼1年間の平均日最高値	環境による基準評価 (適○・不適×)
			(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
福島市	南町	住	365	5427	0.029	31	234	0	0	0.092	0.042	×
	森合	住	365	5436	0.032	55	397	0	0	0.095	0.045	×
	古川	住	365	5398	0.030	39	234	0	0	0.082	0.042	×
二本松市	二本松	住	364	5385	0.032	59	391	0	0	0.110	0.046	×
郡山市	芳賀	住	365	5403	0.032	47	264	0	0	0.114	0.046	×
	朝日	住	365	5391	0.032	38	223	0	0	0.119	0.044	×
	堤下	住	365	5395	0.032	48	289	1	1	0.121	0.044	×
	日和田	住	365	5412	0.035	54	372	1	1	0.127	0.048	×
	富久山	住	365	5407	0.033	43	273	0	0	0.117	0.046	×
	安積	住	363	5345	0.032	53	345	0	0	0.119	0.046	×
須賀川市	須賀川	住	364	5414	0.034	61	424	1	1	0.126	0.047	×
矢吹町	矢吹	住	365	5422	0.033	53	380	1	1	0.124	0.045	×
白河市	白河	住	365	5432	0.037	69	507	2	4	0.136	0.050	×
会津若松市	会津若松	住	365	5438	0.035	62	422	1	3	0.123	0.049	×
新地町	新地	未	365	5421	0.037	39	305	0	0	0.103	0.046	×
相馬市	相馬	住	363	5380	0.038	59	396	0	0	0.106	0.049	×
南相馬市	原町	住	365	5418	0.032	34	250	0	0	0.097	0.041	×
	小高	住	365	5416	0.033	47	297	0	0	0.111	0.045	×
飯館村	飯館	他	344	5103	0.035	42	349	0	0	0.101	0.045	×
双葉町	双葉	住	365	5428	0.038	69	442	2	3	0.138	0.051	×
富岡町	富岡	住	365	5426	0.039	63	439	2	3	0.133	0.050	×
楢葉町	楢葉	未	365	5420	0.036	63	397	2	4	0.134	0.049	×
広野町	広野	未	365	5428	0.038	47	333	3	5	0.127	0.048	×
川内村	川内	他	344	5098	0.035	47	341	1	2	0.129	0.047	×
いわき市	上中田	準工	365	5434	0.033	62	350	3	3	0.138	0.048	×
	滝尻	住	365	5436	0.031	35	203	1	1	0.126	0.044	×
	愛岩下	住	353	5196	0.034	43	233	1	1	0.123	0.046	×
	大原	住	365	5424	0.033	44	211	2	3	0.129	0.048	×
	鹿島	住	365	5398	0.034	64	367	1	1	0.141	0.048	×
	西郷	住	365	5436	0.032	53	288	2	2	0.139	0.047	×
	揚土	住	365	5429	0.035	43	322	3	4	0.123	0.047	×
	高坂	住	365	5405	0.032	46	266	3	6	0.140	0.045	×
	下神谷	未	365	5392	0.037	62	336	4	8	0.136	0.050	×

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地	昼間測定日数	昼間測定時間	昼年間の平均1時間値の値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼最間の1時間高値の値	昼1年間の平均日最高値	環境による基準評価 (適○・不適×)
			(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
福島市	天神	商	356	5231	0.028	25	147	0	0	0.081	0.039	×

水・大気環境課調べ

65 光化学オキシダント濃度測定結果の経年変化(昼間の1時間値の年平均値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	昼間の1時間値の年平均値(ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	南町	住	0.030	0.027	0.030	0.029	0.029
	森合	住	0.026	0.025	0.025	0.027	0.032
	古川	住	0.031	0.029	0.029	0.029	0.030
二本松市	二本松	住	0.028	0.027	0.028	0.030	0.032
郡山市	芳賀	住	0.030	0.027	0.027	0.029	0.032
	朝日	住	0.032	0.030	0.030	0.028	0.032
	堤下	住	0.034	0.027	0.031	0.031	0.032
	日和田	住	0.036	0.030	0.033	0.034	0.035
	富久山	住	0.035	0.032	0.031	0.031	0.033
	安積	住	0.034	0.032	0.030	0.031	0.032
須賀川市	須賀川	住	0.028	0.024	0.025	0.029	0.034
矢吹町	矢吹	住	0.034	0.034	0.034	0.030	0.033
白河市	白河	住	0.036	0.031	0.034	0.035	0.037
会津若松市	会津若松	住	0.032	0.030	0.033	0.034	0.035
新地町	新地	未	0.036	0.034	0.036	0.036	0.037
相馬市	相馬	住	0.036	0.034	0.035	0.036	0.038
南相馬市	原町	住	0.038	0.036	0.038	0.035	0.032
	小高	住	0.036	0.034	0.036	0.034	0.033
飯館村	飯館	他	0.036	0.033	0.036	0.037	0.035
双葉町	双葉	住	—	—	—	0.034	0.038
大熊町	大熊	未	0.030	0.035	0.036	—	—
富岡町	富岡	住	0.040	0.035	0.037	0.038	0.039
楢葉町	楢葉	未	0.037	0.036	0.038	0.035	0.036
広野町	広野	未	0.035	0.035	0.037	0.038	0.038
川内村	川内	他	0.036	0.033	0.034	0.036	0.035
いわき市	上中田	準工	0.021	0.024	0.027	0.027	0.033
	滝尻	住	0.020	0.021	0.026	0.025	0.031
	愛宕下	住	0.030	0.033	0.031	0.031	0.034
	大原	住	0.021	0.026	0.032	0.030	0.033
	鹿島	住	0.029	0.033	0.033	0.032	0.034
	西郷	住	0.029	0.030	0.030	0.030	0.032
	場土	住	0.027	0.032	0.034	0.034	0.035
	高坂	住	0.024	0.030	0.034	0.031	0.032
下神谷	未	0.027	0.032	0.035	0.033	0.037	

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	昼間の1時間値の年平均値(ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	天神	商	0.028	0.026	0.031	0.029	0.028

水・大気環境課調べ

66 光化学オキシダント濃度測定結果の経年変化(昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数(時間)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	南町	住	223	114	202	212	234
	森合	住	65	18	44	79	397
	古川	住	184	174	132	140	234
二本松市	二本松	住	128	69	250	281	391
郡山市	芳賀	住	206	164	244	201	264
	朝日	住	311	143	225	268	223
	堤下	住	354	184	238	370	289
	日和田	住	433	216	318	412	372
	富久山	住	404	270	248	280	273
	安積	住	390	207	225	272	345
須賀川市	須賀川	住	34	20	43	98	424
矢吹町	矢吹	住	384	206	298	97	380
白河市	白河	住	426	75	347	374	507
会津若松市	会津若松	住	313	164	280	415	422
新地町	新地	未	230	153	215	299	305
相馬市	相馬	住	273	193	179	395	396
南相馬市	原町	住	368	257	389	310	250
	小高	住	344	234	367	367	297
飯館村	飯館	他	247	124	256	417	349
双葉町	双葉	住	—	—	—	178	442
大熊町	大熊	未	70	229	239	—	—
富岡町	富岡	住	426	249	271	432	439
楢葉町	楢葉	未	371	320	426	350	397
広野町	広野	未	167	152	196	339	333
川内村	川内	他	261	119	217	407	341
いわき市	上中田	準工	26	27	120	209	350
	滝尻	住	4	3	39	94	203
	愛宕下	住	152	170	137	169	233
	大原	住	8	18	165	295	211
	鹿島	住	136	231	352	283	367
	西郷	住	190	147	268	186	288
	揚土	住	45	81	282	251	322
	高坂	住	43	61	301	157	266
	下神谷	未	46	63	283	305	336

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数(時間)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	天神	商	105	52	180	297	147

水・大気環境課調べ

67 浮遊粒子状物質濃度の測定結果(平成21年度年間値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1 最高値 (mg/m <sup>3</sup> )	日 2 平均除外値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 (日)	環境長期的基準評価の値 (適○・不適×)	環境短期的基準評価の値 (適○・不適×)
						(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	南町	住	362	8690	0.019	3	0	0	0	0.526	0.045	○	0	○	×
	森合	住	359	8591	0.023	4	0	0	0	0.343	0.042	○	0	○	×
	古川	住	361	8674	0.014	4	0	0	0	0.483	0.035	○	0	○	×
二本松市	二本松	住	360	8669	0.015	3	0	0	0	0.428	0.040	○	0	○	×
郡山市	朝日	住	337	8113	0.014	3	0	0	0	0.404	0.036	○	0	○	×
須賀川市	須賀川	住	359	8674	0.011	2	0	0	0	0.292	0.035	○	0	○	×
白河市	白河	住	353	8498	0.014	0	0	0	0	0.181	0.037	○	0	○	○
会津若松市	会津若松	住	362	8684	0.026	6	0.1	1	0.3	0.506	0.048	○	0	○	×
新地町	新地	未	361	8680	0.013	3	0	0	0	0.389	0.039	○	0	○	×
相馬市	相馬	住	361	8672	0.017	6	0.1	0	0	0.373	0.044	○	0	○	×
南相馬市	原町	住	358	8646	0.009	2	0	0	0	0.260	0.032	○	0	○	×
	小高	住	361	8687	0.016	3	0	0	0	0.317	0.039	○	0	○	×
飯舘村	飯舘	他	361	8665	0.022	3	0	0	0	0.501	0.040	○	0	○	×
双葉町	双葉	住	362	8691	0.014	3	0	0	0	0.402	0.041	○	0	○	×
富岡町	富岡	住	361	8687	0.014	3	0	0	0	0.484	0.040	○	0	○	×
楢葉町	楢葉	未	362	8681	0.026	3	0	0	0	0.378	0.058	○	0	○	×
広野町	広野	未	360	8638	0.023	4	0	0	0	0.383	0.041	○	0	○	×
川内村	川内	他	339	8159	0.011	0	0	0	0	0.067	0.032	○	0	○	○
いわき市	花ノ井	住	362	8686	0.012	2	0	0	0	0.260	0.035	○	0	○	×
	滝尻	住	361	8660	0.017	5	0.1	0	0	0.432	0.045	○	0	○	×
	愛宕下	住	359	8588	0.014	3	0	0	0	0.391	0.041	○	0	○	×
	大原	住	360	8588	0.020	3	0	0	0	0.453	0.051	○	0	○	×
	西郷	住	361	8663	0.014	3	0	0	0	0.397	0.040	○	0	○	×
	揚土	住	362	8647	0.013	4	0	0	0	0.428	0.034	○	0	○	×

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		1 最高値 (mg/m <sup>3</sup> )	日 2 平均除外値 (mg/m <sup>3</sup> )	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 (日)	環境長期的基準評価の値 (適○・不適×)	環境短期的基準評価の値 (適○・不適×)
						(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	天神	商	360	8667	0.015	4	0	0	0	0.390	0.036	○	0	○	×
郡山市	台新	住	361	8687	0.017	3	0	0	0	0.487	0.043	○	0	○	×
いわき市	平	商	358	8635	0.013	3	0	0	0	0.382	0.038	○	0	○	×

水・大気環境課調べ

## 68 浮遊粒子状物質濃度測定結果の経年変化(年平均値)

### (1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	南町	住	0.018	0.016	0.015	0.018	0.019
	森合	住	0.020	0.019	0.017	0.025	0.023
	古川	住	—	—	—	0.015	0.014
二本松市	二本松	住	—	—	—	—	0.015
郡山市	朝日	住	0.019	0.016	0.015	0.016	0.014
須賀川市	須賀川	住	0.016	0.016	0.015	0.015	0.011
白河市	白河	住	0.017	0.014	0.015	0.017	0.014
会津若松市	会津若松	住	0.027	0.027	0.025	0.027	0.026
新地町	新地	未	0.024	0.022	0.023	0.015	0.013
	新地2	未	0.020	0.019	0.020	—	—
相馬市	相馬	住	0.022	0.023	0.023	0.017	0.017
	相馬2	未	0.026	0.027	0.027	—	—
南相馬市	鹿島寺内	未	0.028	0.018	0.012	—	—
	原町	住	0.025	0.019	0.019	0.018	0.009
	原町2	未	0.020	0.019	0.022	—	—
	小高	住	0.019	0.016	0.017	0.018	0.016
飯舘村	飯舘	他	0.020	0.018	0.019	0.021	0.022
浪江町	浪江	住	0.017	0.015	0.015	—	—
双葉町	双葉	住	—	—	—	0.014	0.014
大熊町	大熊	未	0.016	0.013	0.013	—	—
富岡町	富岡	住	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014
楢葉町	楢葉	未	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026
広野町	広野	未	0.021	0.020	0.022	0.022	0.023
	広野2	未	0.023	0.020	0.019	—	—
川内村	川内	他	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011
いわき市	花ノ井	住	0.022	0.018	0.016	0.015	0.012
	滝尻	住	0.028	0.021	0.020	0.019	0.017
	愛宕下	住	0.023	0.019	0.018	0.016	0.014
	大原	住	0.025	0.021	0.021	0.022	0.020
	西郷	住	0.021	0.016	0.017	0.016	0.014
	揚土	住	0.021	0.019	0.020	0.018	0.013

水・大気環境課調べ

### (2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	天神	商	0.019	0.016	0.015	0.016	0.015
郡山市	台新	住	0.018	0.017	0.016	0.018	0.017
いわき市	平	商	0.020	0.017	0.016	0.015	0.013

水・大気環境課調べ

69 非メタン炭化水素濃度の測定結果(平成21年度年間値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間間平均値		6～9時3時間間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合	
							最高値	最低値	日数	割合	日数	割合
							(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)
福島市	森合	住	8620	0.15	0.17	362	0.47	0.02	99	27.3	20	5.5
郡山市	朝日	住	8483	0.25	0.28	358	1.66	0.03	186	52.0	106	29.6
須賀川市	須賀川	住	8281	0.13	0.14	362	0.53	0.04	49	13.5	3	0.8
白河市	白河	住	8567	0.10	0.11	360	0.47	0.02	32	8.9	5	1.4
会津若松市	会津若松	住	8619	0.08	0.09	363	0.37	0.00	17	4.7	1	0.3
南相馬市	原町	住	8682	0.19	0.20	364	0.50	0.01	134	36.8	14	3.8
楡葉町	楡葉	未	8694	0.13	0.12	364	0.31	0.04	13	3.6	0	0.0
川内村	川内	他	7766	0.08	0.09	326	1.25	0.00	22	6.7	3	0.9

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間間平均値		6～9時3時間間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合	
							最高値	最低値	日数	割合	日数	割合
							(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)
郡山市	台新	住	8591	0.09	0.11	362	0.62	0.02	27	7.5	4	1.1
いわき市	平	商	8636	0.16	0.17	364	3.16	0.02	70	19.2	22	6.0

水・大気環境課調べ

70 非メタン炭化水素濃度測定結果の経年変化(年平均値)

(1) 一般環境大気測定局

市町村名	測定局	用途地域	6～9時における年平均値(ppmC)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福島市	森合	住	0.18	0.21	0.20	0.15	0.17
郡山市	朝日	住	0.15	0.15	0.20	0.24	0.28
須賀川市	須賀川	住	0.15	0.14	0.21	0.18	0.14
白河市	白河	住	0.12	0.12	0.13	0.11	0.11
会津若松市	会津若松	住	0.10	0.10	0.11	0.10	0.09
南相馬市	原町	住	0.23	0.23	0.16	0.21	0.20
楡葉町	楡葉	未	0.11	0.09	0.10	0.11	0.12
川内村	川内	他	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09

水・大気環境課調べ

(2) 自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	6～9時における年平均値(ppmC)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
郡山市	台新	住	0.12	0.14	0.18	0.21	0.11
いわき市	平	商	0.16	0.21	0.21	0.17	0.17

水・大気環境課調べ



## 71 一酸化炭素濃度の測定結果（平成21年度年間値）

自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	8時間値が 20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が 10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が 30ppm以上となったこと がある日数とその割合		1最 時 間 高 値 の 値 (ppm)	日2 平 均 除 外 の 値 (ppm)	日平均値が 10ppmを超えた日が2日 以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による 日平均値が10ppmを超えた日数 (日)	環 境 期 基 本的 準 評 価 の 価 値 (適○・不適×)	環 境 期 基 本的 準 評 価 の 価 値 (適○・不適×)
						(回)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)						
郡山市	台新	住	364	8718	0.3	0	0	0	0	0	0	2.6	0.6	○	0	○	○
いわき市	平商	商	364	8664	0.4	0	0	0	0	0	0	10.0	0.7	○	0	○	○

水・大気環境課調べ

## 72 一酸化炭素濃度測定結果の経年変化（年平均値）

自動車排出ガス測定局

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppm)				
			平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
郡山市	台新	住	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
いわき市	平商	商	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4

水・大気環境課調べ

### 73-1 有害大気汚染物質モニタリング測定地点（平成21年度）

地域分類 (地点数)	市町村	測定地点	用途地域	測定機関
一般環境 (6)	福島市	信夫ヶ丘運動場	第一種住居地域	福島県
	会津若松市	会津若松局	第二種住居地域	福島県
	郡山市	開成山公園	第一種低層住居専用地域	郡山市
	いわき市	揚土局	第二種住居地域	いわき市
	いわき市	下神谷局	指定なし	いわき市
	いわき市	大原局	第一種住居地域	いわき市
発生源周辺 (1)	郡山市	芳賀公民館	第一種住居地域	郡山市
沿道 (2)	福島市	県庁東分庁舎	第二種住居地域	福島県
	いわき市	平局	商業地域	いわき市

73-2 有害大気汚染物質モニタリングの結果(平成21年度)

物質名 (単位)	地域分類	測定値(年平均値)					全国の状況 <sup>※1</sup>		環境基準 (指針値) ※2	
		地点数				平均	測定値の範囲	年平均値		測定値 の最大
		福島 県	郡 山市	いわ き市	計					
ベンゼン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	3	6	0.87	0.52~1.1	1.2	2.4	3
	発生源周辺		1		1	1.1	—	1.4	3.2	
	沿道	1		1	2	1.2	1.2~1.3	1.7	3.0	
トリクロロエチレン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	2	5	0.095	0.048~0.14	0.62	4.4	200
	発生源周辺		1		1	0.21	—	0.7	8.8	
テトラクロロエチレン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	2	5	0.060	0.010~0.14	0.23	1.8	200
	発生源周辺		1		1	0.084	—	0.22	1.3	
ジクロロメタン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	3	6	1.1	0.77~1.5	1.9	11	150
	発生源周辺		1		1	1.1	—	3.6	110	
アクリロニトリル ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	1	4	0.015	0.0090~0.024	0.064	0.39	(2)
	発生源周辺		1		1	0.0096	—	0.19	2.5	
塩化ビニルモノマー ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2		1	3	0.013	0.0055~0.025	0.034	0.89	(10)
水銀及びその化合物 ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	1	4	1.7	1.4~2.3	2.1	3.8	(40)
	発生源周辺		1		1	1.4	—	2.2	4.4	
ニッケル化合物 ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	一般環境	2		3	5	1.3	1.1~1.6	4.0	20	(25)
クロロホルム ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	1	4	0.16	0.14~0.20	0.20	1.4	(18)
	発生源周辺		1		1	0.18	—	0.25	1.1	
1,2-ジクロロエタン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2		3	5	0.12	0.082~0.21	0.13	1.0	(1.6)
1,3-ブタジエン ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2	1	2	5	0.094	0.035~0.15	0.14	0.68	(2.5)
	発生源周辺		1		1	0.11	—	0.21	1.6	
	沿道	1		1	2	0.20	0.19~0.22	0.25	0.61	
アセトアルデヒド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2		1	3	1.6	1.4~1.8	2.5	8.1	—
	沿道	1		1	2	1.6	1.3~1.8			
ヒ素及びその化合物 ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	一般環境			3	3	3.9	2.4~5.9	1.6	30	—
	沿道			1	1	3.3	—			
ベリリウム及びその 化合物( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	一般環境		1		1	0.0054	—	0.028	0.20	—
	発生源周辺		1		1	0.0052	—			
ベンゾ[a]ピレン ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	沿道	1		1	2	0.20	0.094~0.30	0.26	2.8	—
ホルムアルデヒド ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	一般環境	2		1	3	2.2	1.8~2.5	2.8	9.3	—
	沿道	1		1	2	2.3	2.3			
クロム及びその化合物 ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	一般環境		1		1	2.1	—	5.9	63	—
	発生源周辺		1		1	1.8	—			

※1: 出典:平成20年度大気汚染状況について(有害大気汚染物質モニタリング調査結果)(環境省)

※2: ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタンについては環境基準  
アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、水銀及びその化合物、ニッケル化合物、クロロホルム、1,2-ジクロロ  
エタン、1,3-ブタジエンについては指針値

74 一般環境アスベスト濃度調査の結果(平成21年度)<sup>※1</sup>

市町村名	調査地点	調査時期	調査年月日	アスベスト濃度 (本/L <sup>※2</sup> )	幾何平均値 (本/L <sup>※2</sup> )
福島市	大気測定局 (森合局)	春期	平成21年 5月25、26、27日	0.13	0.21
		夏期	平成21年 8月24、25、26日	0.35	
		秋期	平成21年11月16、17、18日	0.29	
		冬期	平成22年 2月 3、4、5日	0.16	
白河市	大気測定局 (白河局)	春期	平成21年 5月26、27、28日	0.47	0.45
		夏期	平成21年 8月18、19、20日	0.53	
		秋期	平成21年10月27、28、29日	0.52	
		冬期	平成22年 1月25、26、27日	0.32	
会津若松市	会津保健福祉事務所 <sup>※3</sup>	春期	平成21年 5月20、21、22日	0.14	0.28
		夏期	平成21年 7月28、29、30日	0.59	
		秋期	平成21年11月10、12、13日	0.20	
		冬期	平成22年 1月26、27、29日	0.40	
南会津町	南会津 合同庁舎	春期	平成21年 5月19、20、21日	0.056	0.17
		夏期	平成21年 8月18、19、20日	0.34	
		秋期	平成21年11月10、12、13日	0.16	
		冬期	平成22年 2月17、18、19日	0.34	
南相馬市	南相馬 合同庁舎	春期	平成21年 5月25、26、27日	0.51	0.43
		夏期	平成21年 8月18、19、20日	0.67	
		秋期	平成21年10月27、28、29日	0.43	
		冬期	平成22年 1月26、27、28日	0.25	
郡山市	郡山市 環境保全 センター	春期	平成21年 5月12、13、14日	0.11	0.16
		夏期	平成21年 8月11、12、13日	0.34	
		秋期	平成21年11月 9、10、12日	0.20	
		冬期	平成22年 2月 1、2、4日	0.11	
いわき市	いわき市 環境監視 センター	春期	平成21年 5月18、19、20日	0.27	0.19
		夏期	平成21年 8月11、12、13日	0.17	
		秋期	平成21年11月 4、5、6日	0.15	
		冬期	平成22年 1月25、26、27日	0.19	
平成20年度調査結果				0.14～ 1.1	0.22～ 0.42
大気汚染防止法の敷地境界基準(参考)				10	

※1 大気試料は、1季節につき3日、それぞれ4時間連続で2,400L採取し、粉じんをろ紙に捕集した。捕集後、光学顕微鏡を用いてろ紙上のアスベスト(クリソタイル)繊維を計数した。アスベスト濃度はろ紙毎に得られた3つの値を幾何平均し、アスベスト繊維数が0(不検出)のときには「計数した視野(100視野)で1本の繊維が計数された」と仮定して計算に用いた。

※2 アスベスト濃度の単位は、大気1リットルあたりのアスベスト繊維数である。

※3 秋期調査は会津若松合同庁舎で実施した。

## 75-1 ばい煙発生施設届出件数等

(平成21年度)

施設の 番号	施設の種類	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地方 振興局	相双地方 振興局	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	計
1	ボイラー	795 (2)	256	318	482 (3)	60	325 (21)	496	521 (25)	3253 (51)
2	ガス発生炉・ガス加熱炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	焙焼炉・焼結炉・煨焼炉	0	0	0	0	0	0	0	8	8
5	金属溶解炉	51	12	29	39	2	15	1	7	156
6	金属加熱炉・圧延加熱・ 熱処理炉	36	11	24	27	0	13	2	6	119
9	窯業焼成炉・溶融炉	7	4	4	10	8	0	37	26	96
10	反応炉・直火炉	0	0	0	0	0	0	10	7	17
11	乾燥炉	14	13	8	25	4	9	21	22	116
12	電気炉	4	0	0	3	0	0	0	0	7
13	廃棄物焼却炉	14	14	11	13	7	22 (2)	7	26	114 (2)
14	銅・鉛・亜鉛の精錬用焙 焼炉等	1	3	0	2	0	0	0	16 (3)	22 (3)
17	溶解槽 (塩化第二鉄製造 用)	0	0	0	0	0	0	5	0	5
19	塩素・塩化水素反応施設	0	1	0	5	0	12	15	27	60
21	磷酸質肥料等製造施設	0	0	0	0	0	0	0	4	4
25	溶解炉 (鉛蓄電池製造 用)	0	0	0	0	0	0	0	9	9
27	硝酸製造用施設	0	0	0	0	0	0	0	2	2
29	ガスタービン	0 (29)	0 (1)	0 (12)	0 (12)	0 (1)	0 (9)	0 (18)	2 (7)	2 (89)
30	ディーゼル 機関	2 (123)	0 (32)	3 (16)	25 (64)	0 (4)	3 (91)	10 (63)	17 (64)	60 (457)
31	ガス機関	0 (1)	0	0 (8)	0 (1)	0	0	0	0	0 (10)
施設数	合計	924 (155)	314 (33)	397 (36)	631 (80)	81 (5)	399 (123)	604 (81)	700 (99)	4050 (612)
	構成比(%)	22.8	7.8	9.8	15.6	2.0	9.9	14.9	17.3	100
工場・事業場数	合計	409 (104)	145 (27)	179 (17)	291 (49)	45 (5)	161 (51)	216 (48)	225 (69)	1671 (370)
	構成比(%)	24.5	8.7	10.7	17.4	2.7	9.6	12.9	13.5	100

(注) 上表中 ( ) 内の数字は、電気事業法、ガス事業法及び鉱山保安法に基づく施設及び工場・事業場数を示し、届出件数等には含まれません。

75-2 福島県生活環境の保全等に関する条例に基づくばい煙指定施設届出件数等

(平成21年度)

施設の種別	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地方 振興局	相双地方 振興局	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	計	
1. ばいじんに係るばい煙指定施設	4	5	17	4	0	8	65	39	142	
(1) 金属の精製又は鑄造の用に供する溶解炉	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
(2) 無機化学工業製品の製造の用に供する焼成炉	0	0	0	0	0	0	56	17	73	
(3) 製鉄、製鋼又は合金鉄の製造の用に供する電気炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
(4) 廃棄物焼却炉	4	5	17	4	0	8	8	2	48	
(5) 活性炭の原料の製造の用に供する炭化施設	0	0	0	0	0	0	0	20	20	
2. 指定有害物質に係るばい煙指定施設	0	8	1	6	0	30	4	19	68	
(1) ボイラー (石炭燃料)	0	0	0	0	0	10	0	4	14	
(2) ボイラー (プラスチック燃料)	0	0	0	2	0	3	0	1	6	
(3) 窯業製品の製造の用に供する焼成炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
(4) 燐、磷酸、磷酸質肥料又は複合肥料の製造の用に供する反応施設、濃縮施設、焼成炉及び溶解炉並びに燐化合物の製造の用に供する電気炉及び反応施設	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
(5) 化学製品の製造の用に供する食塩電解施設	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
(6) 廃棄物焼却炉	0	8	1	0	0	17	4	8	38	
(7) 銅、鉛又は亜鉛の精錬の用に供する焙焼炉、焼結炉、溶鉱炉、転炉、溶解炉及び乾燥炉	0	0	0	2	0	0	0	2	4	
(8) 銅、鉛若しくは亜鉛の第二次精錬又は銅、鉛若しくは亜鉛の管、板若しくは線の製造の用に供する溶解炉	0	0	0	2	0	0	0	1	3	
(9) 鉛蓄電池の製造の用に供する溶解炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
(10) コークス炉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
施設数	合計	4	13	18	10	0	38	69	58	210
	構成比(%)	1.9	6.2	8.6	4.8	0.0	18.1	32.9	27.6	100
工場・事業場数	合計	4	10	17	6	0	22	14	15	88
	構成比(%)	4.5	11.4	19.3	6.8	0.0	25.0	15.9	17.0	100

76 揮発性有機化合物排出施設届出件数等

(平成21年度)

施設の項番	施設の名称	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地 方振興局	相双地方 振興局	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	計
1	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設	0	3	0	0	0	2	3	6	14
2	塗装施設	0	0	0	0	0	0	2	0	2
3	塗装の用に供する乾燥施設	0	1	0	2	0	0	0	0	3
4	印刷回路用銅張積層板、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料の製造に係る接着の用に供する乾燥施設	0	2	20	0	0	0	13	1	36
5	接着の用に供する乾燥施設	1	0	0	0	0	0	0	3	4
6	印刷の用に供する乾燥施設(オフセット輪転印刷)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	印刷の用に供する乾燥施設(グラビア印刷)	0	0	9	0	0	0	0	0	9
8	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	0	0	1	0	0	0	0	0	1
9	ガソリン、原油、ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20キロボパスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク	0	0	0	0	0	0	3	0	3
施設数	合計	1	6	30	2	0	2	21	10	72
	構成比(%)	1.4	8.3	41.7	2.8	0.0	2.8	29.2	13.9	100.0
工場・事業場数	合計	1	2	4	1	0	2	6	5	21
	構成比(%)	4.8	9.5	19.0	4.8	0.0	9.5	28.6	23.8	100.0

水・大気環境課調べ

77 一般粉じん発生施設届出件数等

(平成21年度)

施設の項番	施設の名称	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地 方振興局	相双地方 振興局	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	計
2	堆積場	30	14 (7)	20	42	7	27 (6)	30	67 (16)	237 (29)
3	コンベア	120	24 (4)	134	66	6	169 (42)	47	136 (58)	702 (104)
4	破砕機・摩砕機	45	23 (5)	36	56	7	72 (8)	37	38 (4)	314 (17)
5	ふるい	29	30 (1)	27	21	3	45 (4)	18	25 (1)	198 (6)
施設数	合計	224	91 (17)	217	185	23	313 (60)	132	266 (79)	1,451 (156)
	構成比(%)	15.4	6.3	15.0	12.7	1.6	21.6	9.1	18.3	100.0
工場・事業場数	合計	34	23 (4)	32	71	8	39 (3)	31	61 (3)	299 (10)
	構成比(%)	11.4	7.7	10.7	23.7	2.7	13.0	10.4	20.4	100.0

(注)上表中( )内の数字は、電気事業法等に基づく施設数等を示し、届出件数等には含まれません。

水・大気環境課調べ

78 ばい煙等の立入検査実施状況

(平成21年度)

		県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地 方振興局	相双地方 振興局	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	計
調査数	事業場数	5	3	3	5	3	4	0	5	28
	届出状況等 確認調査	38	32	30	37	16	30	11	108	302
	施設数	5	3	6	8	3	4	0	6	35
	届出状況等 確認調査	104	106	184	143	29	218	46	394	1,224
検査項目	硫黄酸化物	5	3	2	4	2	4	0	6	26
	ばいじん	5	3	3	4	3	4	0	6	28
	窒素酸化物	4	3	2	4	2	4	0	6	25
	有害物質	16	14	5	8	5	5	0	13	66
	合計	30	23	12	20	12	17	0	31	145

水・大気環境課調べ

# 水 質 関 係

## 79 水質汚濁に係る環境基準

(水質汚濁に係る環境基準について(抄)昭和46年12月28日環境庁告示第59号 平成21年11月30日最終改正)

### (1) 人の健康の保護に関する環境基準

項 目	基 準 値	項 目	基 準 値
カドミウム	0.01 mg/ℓ以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/ℓ以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.03 mg/ℓ以下
鉛	0.01 mg/ℓ以下	テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下
六価クロム	0.05 mg/ℓ以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/ℓ以下
砒 素	0.01 mg/ℓ以下	チウラム	0.006 mg/ℓ以下
総水銀	0.0005 mg/ℓ以下	シマジン	0.003 mg/ℓ以下
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 mg/ℓ以下
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	検出されないこと	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下
ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ以下	セレン	0.01 mg/ℓ以下
四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/ℓ以下	ふっ素	0.8 mg/ℓ以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	ほう素	1 mg/ℓ以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ以下	1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/ℓ以下		

備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。以下、これらの「環境基準」の基準値において同じ。
- 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。

### (2) 生活環境の保全に関する環境基準

ア 河 川

(ア) 河 川 (湖沼を除く。)

a

項目 類型	利用目的の適応性	基 準 値				
		水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的酸 素要求量(BOD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級・自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1 mg/ℓ以下	25 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	50 MPN/100mℓ以下
A	水道2級・水産1級・水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2 mg/ℓ以下	25 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	1,000 MPN/100mℓ以下
B	水道3級・水産2級及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3 mg/ℓ以下	25 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以上	5,000 MPN/100mℓ以下
C	水産3級・工業用水1級及びD以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5 mg/ℓ以下	50 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以上	—
D	工業用水2級・農業用水及びEの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8 mg/ℓ以下	100 mg/ℓ以下	2 mg/ℓ以上	—
E	工業用水3級、環境保全	6.0以上 8.5以下	10 mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2 mg/ℓ以上	—

備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる。)
- 2 農業利用水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/ℓ以上とする。(湖沼もこれに準ずる。)

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水道 1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 水産 1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級および水産3級の水産生物用

2級：サケ科魚類およびアユ等貧腐水性水域の水産生物用および水産3級の水産生物用

3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

4 工業用水 1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

3級：特殊の浄水操作を行うもの

5 環境保全：国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

b

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値	
		全	亜鉛
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/ℓ以下	
備考 基準値は年間平均値とする。			

(イ) 湖沼（天然湖沼及び貯水量1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖）

a

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン 濃度 (pH)	化学的酸素 要求量 (COD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
AA	水道1級・水産1級・自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1 mg/ℓ以下	1 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	50 MPN /100mℓ以下
A	水道2、3級・水産2級・水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	1,000 MPN /100mℓ以下
B	水産3級・工業用水1級・農業用水及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5 mg/ℓ以下	15 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以上	—
C	工業用水2級・環境保全	6.0以上 8.5以下	8 mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2 mg/ℓ以上	—
備考 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。						

- (注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全  
 2 水道1級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 " 2、3級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作又は前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの  
 3 水産1級 : ヒメマス等貧栄養湖型の水産生物用並びに水産2級および水産3級の水産生物用  
 " 2級 : サケ科魚類およびアユ等貧栄養湖型の水産生物用ならびに水産3級の水産生物用  
 " 3級 : コイ、フナ等富栄養湖型の水産生物用  
 4 工業用水1級 : 沈殿等による通常の浄水操作を行うもの  
 " 2級 : 薬品注入等による高度の浄水操作又は特殊な浄水操作を行うもの  
 5 環境保全 : 国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

b

項目 類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全リン
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの	0.1 mg/ℓ以下	0.005 mg/ℓ以下
II	水道1、2、3級（特殊なものを除く。）、水産1種、水浴及びIII以下の欄に掲げるもの	0.2 mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ以下
III	水道3級（特殊なもの）及びIV以下の欄に掲げるもの	0.4 mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ以下
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6 mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ以下
V	水産3種、工業用水、農業用水、環境保全	1 mg/ℓ以下	0.1 mg/ℓ以下
備考 1 基準値は、年間平均値とする。 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。 3 農業用水について、全リンの項目の基準値は適用しない。			

- (注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全  
 2 水道1級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 " 2級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの  
 " 3級 : 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。）  
 3 水産1種 : サケ科魚類およびアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用  
 " 2種 : ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用  
 " 3種 : コイ、フナ等の水産生物用  
 4 環境保全 : 国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度



C

類型	項目	水生生物の生息状況の適応性	基準値	
			全	亜鉛
生物A		イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物特A		生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物B		コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/ℓ以下	
生物特B		生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 mg/ℓ以下	

## (ウ) 海域

a

類型	項目	利用目的の適応性	基準値				
			水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)
A		水産1級・水浴・自然環境保全及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	1,000 MPN/100mℓ以下	検出されないこと
B		水産2級・工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以上	—	検出されないこと
C		環境保全	7.0以上 8.3以下	8 mg/ℓ以下	2 mg/ℓ以上	—	—

備考  
水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100mℓ以下とする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用

" 2級：ボラ、ノリ等の水産生物用

3 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

b

類型	項目	利用目的の適応性	基準値	
			全窒素	全リン
I		自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.2 mg/ℓ以下	0.02 mg/ℓ以下
II		水産1種・水浴及び以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.3 mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ以下
III		水産2種及びIVの欄に掲げるもの（水産3種を除く。）	0.6 mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ以下
IV		水産3種・工業用水及び生物生息環境保全	1 mg/ℓ以下	0.09 mg/ℓ以下

備考  
1 基準値は、年間平均値とする。  
2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産1種：底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される

" 2種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される

" 3種：汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される

3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度

C

類型	項目	水生生物の生息状況の適応性	基準値	
			全	亜鉛
生物A		水生生物の生息する水域	0.02 mg/ℓ以下	
生物特A		生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.01 mg/ℓ以下	

(参考) 要監視項目に係る指針値

(1) 人の健康の保護に関するもの

項 目	指 針 値	項 目	指 針 値
クロロホルム	0.06 mg/l以下	フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/l以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/l以下
1,2-ジクロロプロパン	0.06 mg/l以下	クロルニトロフェン (CNP)	—
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/l以下	トルエン	0.6 mg/l以下
イソキサチオン	0.008 mg/l以下	キシレン	0.4 mg/l以下
ダイアジノン	0.005 mg/l以下	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/l以下
フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/l以下	ニッケル	—
イソプロチオラン	0.04 mg/l以下	モリブデン	0.07 mg/l以下
オキシシン鋼 (有機銅)	0.04 mg/l以下	アンチモン	0.02 mg/l以下
クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/l以下	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/l以下
プロピザミド	0.008 mg/l以下	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/l以下
EPN	0.006 mg/l以下	全マンガン	0.2 mg/l以下
ジクロロボス (DDVP)	0.008 mg/l以下	ウラン	0.002 mg/l以下

(注) 平成5年3月8日環水管第21号通知、平成11年2月22日環水企第58号・環水管第49号通知、平成16年3月31日環水企発第040331003号・環水土発第040331005号通知、平成21年11月30日環水大水発第091130004号・環水大土発第091130005号通知

(2) 水生生物の保全に関するもの

(平成15年11月5日付け環水企発第031105001号・環水管発第031105001号通知)

水 域	類 型	指 針 値		
		クロロホルム	フェノール	ホルムアルデヒド
河川及び湖沼	生 物 A	0.7 mg/l以下	0.05 mg/l以下	1 mg/l以下
	生 物 特 A	0.006 mg/l以下	0.01 mg/l以下	1 mg/l以下
	生 物 B	3 mg/l以下	0.08 mg/l以下	1 mg/l以下
	生 物 特 B	3 mg/l以下	0.01 mg/l以下	1 mg/l以下
海 域	生 物 A	0.8 mg/l以下	2 mg/l以下	0.3 mg/l以下
	生 物 特 A	0.8 mg/l以下	0.2 mg/l以下	0.03 mg/l以下

## 80 水質環境基準の水域類型の指定一覧表

(平成23年3月31日現在)

## (1) 河川

## ア BOD等に係るもの

水系名	水 域	該 当 類 型	達 成 期 間	環 境 基 準 点	指 定 年 月 日	備 考
阿武隈川	阿武隈川上流 (堀川合流点より上流)	A	イ	羽太橋	S46. 5. 25	H21. 3. 31 環境省告示14号
	阿武隈川中流(1) (堀川合流点から五百川合流点まで)	B	イ	阿久津橋	H14. 7. 15	〃
	阿武隈川中流(2) (五百川合流点から内川合流点 (宮城県) まで)	B	ロ	大正橋	S46. 5. 25	〃
	社川 (全域)	A	イ	王子橋	S46. 5. 25 閣議決定	
	釈迦堂川 (影沼橋より上流)	A	イ	須賀川市水道取水点	H18. 3. 24 県告示277号	S51. 3. 30県告示 354号の改正
	釈迦堂川 (影沼橋より下流)	B	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	大滝根川 (谷田川を含む)	A	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	逢瀬川 (馬場川合流点より上流)	A	イ	馬場川合流点上流 幕ノ内橋上流	〃	〃
	逢瀬川 (馬場川合流点から幕ノ内橋まで)	B	イ	幕ノ内橋上流	〃	〃
	逢瀬川 (幕ノ内橋より下流)	C	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	五百川	A	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	荒川 (日ノ倉橋より上流) [※pHを除く]	A	イ	日ノ倉橋上流	〃	〃
	荒川 (日ノ倉橋より下流) [※pHを除く]	A	イ	阿武隈川合流前	H21. 3. 23 県告示189号	H18. 3. 24県告示 354号、 S51. 3. 30県告示 354号の改正
	松川 [※pHを除く]	A	イ	阿武隈川合流前	H18. 3. 24 県告示277号	S51. 3. 30県告示 354号の改正
	摺上川	A	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	広瀬川 (館ノ腰橋より上流及び小国川)	A	イ	館ノ腰橋上流(広瀬川) 広瀬川合流前(小国川)	〃	〃
	広瀬川 (館ノ腰橋より下流)	B	イ	阿武隈川合流前	〃	〃
	今出川 (北須川合流点より下流及び千五沢ダ ム貯水池より下流の北須川)	B	ハ	猫啼橋	H13. 3. 27 県告示306号	
	北須川 (千五沢ダム貯水池より上流)	A	イ	やなぎ橋	〃	
	阿賀野川	阿賀野川(1) (大川橋より上流で、大川ダム貯水池 (全域)に係る部分を除く)	A	イ	田島橋	S48. 3. 31
阿賀野川(2) (大川橋から日橋川合流点まで)		A	イ	宮古橋	H14. 7. 15	〃
阿賀野川(3) (日橋川合流点から新郷ダムまで)		A	ハ	新郷ダム	S48. 3. 31	〃
阿賀野川(4) (新郷ダムより下流)		A	イ	麒麟橋、横雲橋 (新潟県)	〃	〃
只見川 (田子倉貯水池より下流)		A	イ	西谷橋、藤橋	S49. 3. 26 県告示285号	

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備 考
阿賀野川	伊南川	A	イ	青柳橋、黒沢橋	S49. 3. 26 県告示285号	
	湯川 (滝見橋より上流)	A	イ	滝見橋	S57. 6. 22 県告示818号	
	湯川 (滝見橋より下流)	B	ロ	新湯川橋	〃	
	旧湯川	B	ロ	栗ノ宮橋	〃	
	宮川	A	イ	細工名橋	〃	
	旧宮川	B	イ	丈助橋	〃	
	日橋川 [※pHを除く]	A	イ	南大橋	〃	
	田付川 (猫ノ尾橋より上流)	A	ロ	大橋	〃	
	田付川 (猫ノ尾橋より下流)	A	イ	下川原橋	H21. 3. 23 県告示188号	S57. 6. 22県告示 818号の改正
	濁川 (濁川橋より上流)	A	イ	濁川橋	S57. 6. 22 県告示818号	
	濁川 (濁川橋より下流)	A	イ	山崎橋	H21. 3. 23 県告示188号	S57. 6. 22県告示 818号の改正
那珂川	黒川	A	イ	栃木県境	50. 3. 17 県告示265号	
久慈川	久慈川	A	ロ	松岡橋、高地原橋	〃	
小泉川	小泉川 (小泉橋より上流)	A	イ	小泉橋	S53. 4. 7 県告示458号	
	小泉川 (小泉橋より下流)	B	イ	百間橋	H20. 2. 26 県告示130号	S53. 4. 7県告示 458号
宇多川	宇多川 (清水橋より上流)	A	イ	堀坂橋	S49. 3. 26 県告示285号	
	宇多川 (清水橋より下流)	A	イ	百間橋	H19. 10. 5 県告示677号	S49. 3. 26県告 示285号の改正
真野川	真野川 (桜田橋より上流)	A	イ	落合橋	H18. 3. 24県告 示277号	S51. 3. 30県告 示354号の改正
	真野川 (桜田橋より下流)	A	イ	真島橋	H20. 2. 26 県告示131号	H18. 3. 24県告示 277号、 S51. 3. 30県告示 354号の改正
新田川	新田川 (新田橋より上流)	A	イ	木戸内橋	S48. 3. 31 県告示273号	
	新田川 (新田橋より下流)	A	イ	鮭川橋	H19. 10. 5 県告示676号	S48. 3. 31県告 示273号の改正
請戸川	請戸川	A	イ	請戸橋	S48. 3. 31 県告示273号	
	高瀬川	A	イ	慶応橋	〃	
小高川	小高川 (善丁橋より上流)	A	イ	善丁橋	H20. 2. 26 県告示130号	S53. 4. 7県告示 458号の改正
	小高川 (善丁橋より下流)	A	イ	ハツカラ橋	〃	〃

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
木戸川	木戸川	A	イ	長瀬橋、木戸川橋	S50.3.17 県告示265号	
浅見川	浅見川	A	イ	坊田橋	S53.4.7 県告示458号	
大久川	大久川、小久川	A	イ	蔭磯橋	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30県告示 354号の改正
夏井川	夏井川 (好間川合流点より上流)	A	ロ	北ノ内橋 久太夫橋	S49.3.26 県告示285号	
	夏井川 (好間川合流点より下流)	A	イ	六十枚橋	H19.10.5 県告示677号	S49.3.26県告示 285号の改正
	仁井田川	A	イ	松葉橋	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30県告示 354号の改正
	好間川 (町田橋より上流)	A	イ	岩穴つり橋	〃	〃
	好間川 (町田橋より下流)	B	イ	夏井川合流前 (愛宕橋)	〃	〃
藤原川	藤原川	C	ハ	愛谷川橋 みなと大橋	S48.3.31 県告示273号	
鮫川	鮫川 (山田川合流点より上流)	A	イ	井戸沢橋	S49.3.26 県告示285号	
	鮫川 (山田川合流点より下流)	B	イ	鮫川橋	〃	
蛭田川	蛭田川	C	ハ	小埜橋、蛭田橋	S48.3.31 県告示273号	

(注) 達成期間の分類は次のとおりであり、以下の表についても同じである。

「イ」は、直ちに達成

「ロ」は、5年以内で可及的速やかに達成

「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成

「ニ」は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める

イ 水生生物の保全に係るもの

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
阿武隈川	阿武隈川(1) (羽出庭橋(宮城県丸森町) より上流)	生物A	イ	羽大橋、阿久津橋、 大正橋	H22.9.24環境 省告示第46号	
	社川	生物B	イ	王子橋	H20.3.18 県告示197号	
	釈迦堂川 (影沼橋より上流)	生物A	イ	須賀川市水道取水地点	〃	
	釈迦堂川 (影沼橋より下流)	生物B	イ	阿武隈川合流前	〃	
	大滝根川 (三春ダム貯水池より上流)	生物A	イ	船引橋	〃	
	大滝根川 (三春ダム貯水池より下流)	生物B	イ	阿武隈川合流前	〃	
	谷田川	生物A	イ	谷田川橋	H22.3.26 県告示205号	
	逢瀬川 (馬場川合流点より上流)	生物A	イ	馬場川合流点前	H21.3.23 県告示187号	
	逢瀬川 (馬場川合流点より下流)	生物B	イ	幕ノ内橋上流 阿武隈川合流前	〃	

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
阿武隈川	五百川	生物A	イ	阿武隈川合流前	H21.3.23 県告示187号	
	摺上川 (摺上川ダム貯水池を除く)	生物A	イ	阿武隈川合流前	〃	
	広瀬川	生物A	イ	館ノ腰橋上流 阿武隈川合流前	〃	
	小国川	生物B	イ	広瀬川合流前	〃	
	今出川 (北須川合流点より下流及び千五沢 ダム貯水池より下流の北須川)	生物B	イ	猫啼橋	H20.3.18 県告示197号	
	北須川 (千五沢ダム貯水池より上流)	生物A	イ	やなぎ橋	〃	
阿賀野川	阿賀野川上流 (早出川合流点(新潟県阿賀野市) より上流に限り、大川ダム貯水 池を除く)	生物A	イ	田島橋、宮古橋、 新郷ダム(福島県) 麒麟橋、横雲橋 (新潟県)	H22.9.24環境 省告示第46号	
	只見川 (田子倉貯水池より下流)	生物A	イ	西谷橋、藤橋	H22.12.14 県告示738号	
	伊南川	生物A	イ	青柳橋、黒沢橋	〃	
	湯川 (東山ダム貯水池を除く)	生物A	イ	滝見橋、新湯川橋	H22.3.26 県告示205号	
	旧湯川	生物B	イ	粟ノ宮橋	〃	
	宮川	生物A	イ	細工名橋	〃	
	旧宮川	生物B	イ	丈助橋	〃	
	日橋川 (金川発電所放流水路合流点より 下流)	生物B	イ	南大橋	〃	
	田付川	生物A	イ	大橋、下川原橋	〃	
	濁川 (濁川橋より上流)	生物A	イ	濁川橋	〃	
濁川 (濁川橋より下流)	生物B	イ	山崎橋	〃		
那珂川	黒川 (福島県に属する水域に限る)	生物A	イ	栃木県境	H20.3.18 県告示197号	
久慈川	久慈川 (福島県に属する水域に限る)	生物A	イ	松岡橋、高地原橋	H19.3.30 県告示242号	
小泉川	小泉川	生物B	イ	小泉橋、百間橋	〃	
宇多川	宇多川 (福島県に属する水域に限る。 ただし、松川浦(全域)を除く)	生物A	イ	堀坂橋、百間橋	〃	
真野川	真野川 (真野ダム(全域)を除く)	生物A	イ	落合橋、真島橋	〃	
新田川	新田川	生物A	イ	木戸内橋、鮭川橋	〃	

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
請戸川	請戸川 (大柿ダム(全域)を除く)	生物A	イ	請戸橋	H19.3.30 県告示242号	
	高瀬川	生物A	イ	慶応橋	〃	
小高川	小高川	生物A	イ	善丁橋、ハツカラ橋	H20.3.18 県告示197号	
木戸川	木戸川	生物A	イ	長瀬橋、木戸川橋	H19.3.30 県告示242号	
浅見川	浅見川	生物A	イ	坊田橋	〃	
大久川	大久川及び小久川	生物A	イ	蔭磯橋	H20.3.18 県告示197号	
夏井川	夏井川	生物A	イ	北ノ内橋、久太夫橋、 六十枚橋	H19.3.30 県告示242号	
	仁井田川	生物A	イ	松葉橋	〃	
	好間川	生物A	イ	岩穴つり橋 夏井川合流前	〃	
藤原川	藤原川	生物B	イ	愛谷川橋、みなと大橋	〃	
鮫川	鮫川 (高柴ダム(全域)を除く)	生物A	イ	井戸沢橋、鮫川橋	〃	
蛭田川	蛭田川 (小埜橋より上流)	生物A	イ	小埜橋	〃	
	蛭田川 (小埜橋より下流)	生物B	イ	蛭田橋	〃	

備 考

該当類型の欄中の「生物A」又は「生物B」は、それぞれ環境省告示別表2の1の(1)のイの表の類型の欄に掲げる「生物A」又は「生物B」を示す。

## (2) 湖沼

## ア COD等に係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備 考
猪苗代湖 [pHを除く]	A	イ	湖心	S49.3.26 県告示285号	
檜原湖	A	ロ	湖心	〃	
小野川湖	A	ロ	湖心	〃	
秋元湖	A	ロ	湖心	〃	
曾原湖	A	ロ	湖心	〃	
雄国沼	A	ロ	湖心	〃	
磐梯五色沼湖沼群 [pHを除く]	A	ロ	毘沙門沼 湖心	〃	
田子倉貯水池	A	イ	湖心	〃	
羽鳥湖	A	イ	湖心	〃	
奥只見貯水池 (福島県に属する水域に限る)	A	イ	湖心	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30県告示 354号の改正
沼沢湖	A	イ	湖心	H20.2.26 県告示130号	S53.4.7県告示 458号の改正
尾瀬沼	A	イ	湖心	S56.4.10 県告示582号	
東山ダム貯水池	A	イ	東山ダムサイト	H13.3.27 県告示306号	
千五沢ダム貯水池	A	ニ (※)	千五沢ダムサイト	〃	
大川ダム貯水池	A	イ	湖心	H15.3.27 環境省告示36号	

※平成27年度までの暫定目標 COD 5.0mg/ℓ (平成22年12月14日県告示740号改正)

## イ 全窒素及び全リンに係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備 考
千五沢ダム貯水池	Ⅲ	ニ (※)	千五沢ダムサイト	H13.3.27 県告示306号	

※平成27年度までの暫定目標 全窒素 0.96mg/ℓ (平成22年12月14日県告示740号改正) [平成22年度まで1.0mg/ℓ]  
全リン 0.052mg/ℓ ( 同上 )



ウ 全磷のみに係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備 考
猪苗代湖	Ⅱ	イ	湖心	S61. 3. 11 県告示366号	
檜原湖	Ⅱ	イ	湖心	〃	
小野川湖	Ⅱ	イ	湖心	〃	
秋元湖	Ⅱ	イ	湖心	〃	
東山ダム貯水池	Ⅱ	ニ (※)	東山ダムサイト	H13. 3. 27 県告示306号	
大川ダム貯水池	Ⅲ	イ	湖心	H15. 3. 27 環境省告示36号	

※平成27年度までの暫定目標 全磷0.014mg/l以下 (平成22年12月14日県告示740号改正)

エ 水生生物の保全に係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
田子倉貯水池	生物A	イ	湖心	H22. 12. 14 県告示738号	
奥只見貯水池	生物A	イ	湖心	〃	
沼沢湖	生物A	イ	湖心	〃	
尾瀬沼	生物A	イ	湖心	〃	
東山ダム貯水池	生物A	イ	東山ダムサイト	H22. 3. 26 県告示205号	
千五沢ダム貯水池	生物B	イ	千五沢ダムサイト	H20. 3. 18 県告示197号	
大川ダム貯水池	生物A	イ	湖心	H22. 9. 24環境 省告示第46号	

備 考

該当類型の欄中の「生物A」又は「生物B」は、それぞれ環境省告示別表2の1の(1)のイの表の類型の欄に掲げる「生物A」又は「生物B」を示す。

## (3) 海域

## ア COD等に係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日
<p>相双地区地先海域</p> <p>次のアからオまでの点を順次結ぶ綿及び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域(昭和49年福島県告示第285号により水域類型を指定した水域のうち、松川浦及び原町市地先海域に係る部分並びに次のaからfまでの点を順次結ぶ線及び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に係る部分を除く。)</p> <p>a 相馬市旧中村町と同市旧磯部村境の標柱</p> <p>b 点aから真方位90度の線上5,000mの地点</p> <p>c 相馬市と相馬郡新地町境の標柱から真方位90度の線上7,000mの地点</p> <p>d 相馬郡新地町旧駒ヶ嶺村と同町旧新地村境の標柱から真方位90度の線上5,500mの地点</p> <p>e 福島県と宮城県境の標柱から真方位90度の線上7,000mの地点と点dとを結ぶ線が点fから真方位90度の線と交差する地点</p> <p>f 相馬郡新地町旧駒ヶ嶺村と同町旧新地村境の標柱から336度30分の線上1,650mの地点</p> <p>ア いわき市久之浜町及び双葉郡広野町境の標柱</p> <p>イ いわき市四倉町及び同市久之浜町境の標柱から真方位94度30分の線上5,000mの地点と双葉郡富岡町及び同郡楢葉町境の標柱から真方位90度の線上6,160mの地点を結ぶ線上で、点アから東方位90度の線が交差する地点</p> <p>ウ (旧)相馬郡小高町及び双葉郡浪江町境の標柱から真方位90度の線上9,000mの地点</p> <p>エ 福島県及び宮城県境の標柱から真方位90度の線上16,000mの地点</p> <p>オ 福島県及び宮城県境の標柱</p>	A	イ	<p>釣師浜漁港沖約2,000m付近</p> <p>真野川沖約2,000m付近</p> <p>請戸川沖約2,000m付近</p>	S50.3.17 県告示265号
<p>相馬港及び相馬地先海域</p> <p>次のアからカまでの点を順次結ぶ線及び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域(松川浦海域(漁業法により区画漁業の免許について定めた件(平成15年福島県告示第599号)の公示番号区第1号から区第6号までに定める漁業の区域)を除く。)</p> <p>ア 相馬市旧中村町と同市旧磯部村境の標柱</p> <p>イ 点アから真方位90度の線上5,000m地点</p> <p>ウ 相馬市と相馬郡新地町境の標柱から真方位90度の線上7,000mの地点</p> <p>エ 相馬郡新地町旧駒ヶ嶺村と同町旧新地村境の標柱から真方位90度の線上5,500mの地点</p> <p>オ 福島県と宮城県境の標柱から真方位90度の線上7,000mの地点と点エとを結ぶ線が点カから真方位90度の線と交差する地点</p> <p>カ 相馬郡新地町旧駒ヶ嶺村と同町旧新地村境の標柱から336度30分の線上1,650mの地点</p>	A	イ	相馬港南防波堤屈曲部西約200m付近地蔵川沖約2,500m付近	H18.3.24 県告示277号 (S51.3.30県告示354号の改正)
<p>松川浦海域</p> <p>(共同漁業、定置漁業及び区画漁業の免許について定めた件(昭和48年福島県告示第487号)の公示番号区第1号から区第6号までに定める漁場の区域)</p>	A	イ	<p>漁業権区域区1号中央付近</p> <p>漁業権区域区3号中央付近</p>	S49.3.26 県告示285号

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日
<p>原町市地先海域</p> <p>次のアからエまでの点を順次結ぶ線及び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域</p> <p>ア (旧)原町市及び(旧)相馬郡小高町境の標柱</p> <p>イ (旧)相馬郡小高町及び双葉郡浪江町境の標柱から真方位90度の線上9,000mの地点と福島県及び宮城県境の標柱から真方位90度の線上16,000mの地点とを結ぶ線が点アから貴方位90度の線と交差する地点</p> <p>ウ (旧)相馬郡小高町及び双葉郡浪江町境の標柱から真方位90度の線上9,000mの地点と福島県及び宮城県境の標柱から真方位90度の線上16,000mの地点とを結ぶ線が(旧)原町市及び(旧)鹿島町境の標柱から真方位90度の線と交差する地点</p> <p>エ (旧)原町市及び(旧)鹿島町境の標柱</p>	A	イ	<p>原町市特別都市下水路沖約1,000m付近</p> <p>新田川沖約1,000m付近</p> <p>新田川沖約5,000m付近</p>	S49.3.26 県告示285号
<p>いわき市地先海域</p> <p>次のアからサまでの点を順次結ぶ線及び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域(久之浜港、四倉港、豊間漁港、江名港及び中之作港に係る部分を除く。)</p> <p>ア 三崎防波堤基部</p> <p>イ いわき市小名浜及び同市小名浜下神白境の標柱から真方位193度の線上690mの地点</p> <p>ウ 点イから真方位193度の線上764mの地点</p> <p>エ 点ウから真方位160度の線上2,000mの地点</p> <p>オ いわき市平豊間及び同市江名境の標柱から真方位131度45分の線上3,000mの地点</p> <p>カ いわき市平豊間塩屋崎灯台から真方位95度の線上4,000mの地点</p> <p>キ いわき市平沼之内及び同市平薄磯境の標柱から真方位95度の線上3,000mの地点</p> <p>ク 夏井川舞子橋中央点(旧夏井村及び旧草野村境の標柱)から真方位105度の線上3,000mの地点</p> <p>ケ いわき市四倉町及び同市久之浜町境の標柱から真方位94度30分の線上5,000mの地点</p> <p>コ 双葉郡富岡町及び同郡楢葉町境の標柱から真方位90度の線上6,160mの地点と点ケを結ぶ線上で、いわき市久之浜町及び双葉郡広野町境の標柱から真方位90度の線が交差する地点</p> <p>サ いわき市久之浜町及び双葉郡広野町境の標柱</p>	A	イ	<p>中之作港沖約1,000m付近</p> <p>豊間漁港沖約1,500m付近</p> <p>夏井川沖約1,500m付近</p>	〃
<p>いわき地先海域</p>				
<p>久之浜港</p> <p>(東防波堤、同防波堤先端と防波堤Aの先端を結ぶ線、防波堤A、防波堤B、防波堤C及び同防波堤の陸地への延長線並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に限る。)</p>	B	イ	A及びB防波堤の接部から西約150m付近	〃
<p>四倉港</p> <p>(南防波堤、同防波堤先端と沖防波堤南端を結ぶ線、沖防波堤、同防波堤の東防波堤への延長線、東防波堤、同防波堤東端と北防波堤先端を結ぶ線及び北防波堤並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に限る。)</p>	B	イ	埠頭先東約30m付近	〃

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日
いわき地先海域 (続き)				
豊間魚港 (豊間地区海域のうち南防波堤、同防波堤先端と北防波堤南端を結ぶ線、北防波堤及び同防波堤の陸地への延長線並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域並びに沼之内船溜地区海域のうち南防波堤、同防波堤先端と北防波堤先端を結ぶ線及び北防波堤並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に限る。)	B	イ	中防波堤先端から西約30m付近 (豊間地区) 漁港内中央付近 (沼ノ内船溜)	S49. 3. 26 県告示285号
江名港 (南防波堤、西防波堤、同防波堤先端と東内防波堤先端を結ぶ線及び東内防波堤並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に限る。)	B	イ	東内防波堤先端から北西約50m付近	"
中之作港 (防波堤A、防波堤B、防波堤C、防波堤D、防波堤E、同防波堤先端と防波堤Fの先端を結ぶ線、防波堤F、沖東防波堤、同防波堤先端と東防波堤先端を結ぶ線及び東防波堤並びに最大高潮時海岸線によって囲まれた海域に限る。)	B	イ	西防波堤先端から南約200m付近	"
小名浜港 (三崎防波堤、同防波堤の突端から三崎波除堤の突端まで引いた線、三崎波除堤、第1西防波堤 (同防波堤と三崎波除堤の接続地点から同防波堤第3曲点まで)、同防波堤第3曲点から158度950mの地点まで引いた線、同地点から第2西防波堤の基点まで引いた線、第2西防波堤 (基点から第2曲点まで)、同防波堤第2曲点から160度1,100mの地点まで引いた線、同地点から八崎先端まで引いた線及び陸岸により囲まれた海域に限る。)	B	イ	四号埠頭先	S47. 3. 31 県告示273号
常磐沿岸海域 (小名浜港沖) 次のアからクまでの点を順次結ぶ線及び陸岸に囲まれた海域で小名浜港 (三崎防波堤、同防波堤の突端から三崎波除堤の突端まで引いた線、三崎波除堤、第1西防波堤 (同防波堤と三崎波除堤の接続地点から同防波堤第3曲点まで)、同防波堤第3曲点から158度950mの地点まで引いた線、同地点から第2西防波堤の基点まで引いた線、第2西防波堤 (基点から第2曲点まで)、同防波堤第2曲点から160度1,110mの地点まで引いた線、同地点から八崎先端まで引いた線及び陸岸により囲まれた海域に限る。)を除いた海域に限る。 ア 三崎防波堤基部 イ いわき市小名浜及び同市小名浜下神白境の標柱から真方位193度の線上690mの点 ウ 点イから真方位193度の線上764mの点 エ 点ウから真方位160度の線上2,000mの点 オ 照島中央より145度15分の線上3,000mの点 カ いわき市泉町地内八崎突端真方位223度の線上2,400mの点 キ いわき市泉町地内八崎突端真方位223度の線上100mの点 ク いわき市泉町地内八崎突端	A	イ	番所灯台から真方位245度線上2,000m地点 八崎灯台から真方位115度線上1,500m地点	S53. 4. 7 県告示458号

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日
常磐沿岸海域 次のアからキまでの点を順次結ぶ線及び最大高潮時 海岸線によって囲まれた水域 ア 福島県、茨城県境鷲の子崎に設置した標柱 イ 福島県、茨城県境鷲の子崎に設置した標柱より真方 位79度30分の線上4,500mの地点 ウ 勿来竜宮岬西端の標柱より其方位269度の線上390m の点より真方位159度20分の線上4,000mの点 エ 照島中央より145度15分の線上3,000mの点 オ 泉町地内八崎突端真方位223度の線上2,400mの点 カ 泉町地内八崎突端真方位223度の線上100mの点 キ 泉町地内八崎突端	A	イ	蛭田川沖南南東 約2,500m付近 鮫川沖南約2,000m 付近	S48.3.31 県告示273号

イ 全窒素及び全<sup>リン</sup>に係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日
松川浦 相馬市尾浜字棚脇西端と松川浦漁港（松川浦地区） 囲堤東端を結ぶ線、同囲堤、同漁港防砂堤及び最大高 潮時海岸線によって囲まれた海域	II	イ	漁業権区域区1号中 央付近 漁業権区域区3号中 央付近	H9.3.14 県告示234号
小名浜港 小名浜港三崎防波堤、同防波堤西端と三崎波除堤南 端を結んだ線、同波除堤、第1西防波堤、同防波堤と 第2西防波堤の東側延長線との交点と同防波堤東端を 結んだ線、同防波堤、同防波堤と大剣防波堤の南側延 長線との交点と同防波堤南端を結んだ線、同防波堤及 び最大高潮時海岸線によって囲まれた海域	III	ニ (※)	四号埠頭先	H18.3.24 県告示277号 (H10.3.13県 告示224号の 改正)

※平成22年度までの暫定目標 全窒素 0.7mg/l以下（平成22年12月14日県告示739号改正）



## 82 窒素及び磷の排水規制対象湖沼

### (1) 窒素の規制対象湖沼

(平成23年3月31日現在)

No.	湖沼名	所在地
1	千五沢ダム貯水池 (母畑湖)	石川郡石川町、同郡玉川村 及び同郡平田村
2	四時ダム貯水池 (四時湖)	いわき市

### (2) 磷の排水規制対象湖沼

(平成23年3月31日現在)

No.	湖沼名	所在地	No.	湖沼名	所在地
1	大笹生ダム貯水池	福島市	29	藤倉ダム貯水池	伊達郡桑折町
2	摺上川ダム貯水池 (茂庭湖)	福島市	30	羽鳥ダム貯水池 (羽鳥湖)	岩瀬郡天栄村
3	東山ダム貯水池 (湯の入り湖)	会津若松市	31	龍生ダム貯水池	岩瀬郡天栄村
4	吉ヶ平ダム貯水池	会津若松市	32	大内ダム貯水池	南会津郡下郷町
5	猪苗代湖	会津若松市、郡山市及び耶麻郡猪苗代町	33	尾瀬沼	南会津郡檜枝岐村及び群馬県利根郡片品村
6	大川ダム貯水池 (若郷湖)	会津若松市及び南会津郡下郷町	34	奥只見ダム貯水池 (奥只見湖)	南会津郡檜枝岐村及び新潟県魚沼市
7	深田ダム貯水池	郡山市	35	大鳥ダム貯水池	南会津郡只見町及び新潟県魚沼市
8	小玉ダム貯水池 (こだま湖)	いわき市	36	田子倉ダム貯水池 (田子倉湖)	南会津郡只見町
9	四時ダム貯水池 (四時湖)	いわき市	37	田島ダム貯水池 (舟鼻湖)	南会津郡南会津町
10	千軒平ダム貯水池 (千軒平ため池)	いわき市	38	雄国沼	耶麻郡北塩原村
11	高柴ダム貯水池 (たかしぼ湖)	いわき市	39	小野川湖	耶麻郡北塩原村
12	犬神ダム貯水池	白河市	40	曾原湖	耶麻郡北塩原村
13	南湖ため池 (南湖)	白河市	41	檜原湖	耶麻郡北塩原村
14	笠松ダム貯水池	須賀川市	42	毘沙門沼	耶麻郡北塩原村
15	藤沼ダム貯水池 (藤沼貯水池)	須賀川市	43	秋元湖	耶麻郡北塩原村及び同郡猪苗代町
16	滑川ダム貯水池	須賀川市	44	沼沢沼 (沼沢湖)	大沼郡金山町
17	大深沢ダム貯水池 (大深沢調整池)	喜多方市	45	宮川ダム貯水池	大沼郡会津美里町
18	関柴ダム貯水池	喜多方市	46	堀川ダム貯水池	西白河郡西郷村
19	大平沼 (大平沼堤)	喜多方市	47	赤坂ダム貯水池	西白河郡西郷村
20	日中ダム貯水池 (ひざわ湖)	喜多方市	48	西郷ダム貯水池 (西郷貯水池)	西白河郡西郷村
21	玉野ため池	相馬市	49	千五沢ダム貯水池 (母畑湖)	石川郡石川町、同郡玉川村 及び同郡平田村
22	中富ため池 (中富堤)	相馬市	50	三春ダム貯水池 (さくら湖)	田村郡三春町
23	高の倉ダム貯水池	南相馬市	51	長久保ダム貯水池	田村郡小野町
24	鉄山ダム貯水池	南相馬市	52	館山ため池	双葉郡富岡町
25	唐神ため池	南相馬市	53	坂下ダム貯水池	双葉郡富岡町及び同郡大熊町
26	横川ダム貯水池	南相馬市	54	岩部ダム貯水池	相馬郡飯館村
27	横峰ため池	南相馬市	55	真野ダム貯水池 (はやま湖)	相馬郡飯館村
28	大柿ダム貯水池	南相馬市及び双葉郡浪江町			

## 83 窒素及び磷の排水規制対象海域

(平成23年3月31日現在)

No.	海域名	所在地	範囲
1	松川浦	相馬市	相馬市尾浜字棚脇西端と松川浦漁港囲堤先端を結んだ線。同囲堤及び陸岸により囲まれた海域
2	小名浜港	いわき市	小名浜港三崎防波堤、同防波堤先端と三崎波除堤先端を結ぶ線、三崎波除堤、第一西防波堤、第二西防波堤の延長線と第一西防波堤との交点と第二西防波堤東端を結ぶ線、第二西防波堤、大剣防波堤の延長線と第二西防波堤との交点と大剣防波堤先端を結ぶ線、大剣防波堤及び陸岸により囲まれた海域

84 阿賀野川水系の水質測定結果

(平成21年度)

河川名	測定地点	類型	達成 期間	pH	DO (mg/l)	B O D			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
阿賀野川	◎ 田 島 橋	A	イ	7.2 ~ 7.5	11	0.9	0.0	1.1	1	8,400
	大川橋上流			7.3 ~ 8.0	11	1.1	0.0	1.6	2	2,800
	馬 越 橋	A	イ	6.7 ~ 7.2	10	0.6	0.0	0.7	2	2,200
	◎ 宮 古 橋			6.7 ~ 7.4	10	0.9	0.0	0.8	2	7,900
	山科地先	A	ハ	6.8 ~ 7.8	9.8	1.0	0.0	0.7	14	16,000
	◎ 新郷ダム			6.9 ~ 7.6	11	1.1	8.3	1.3	2	5,700
只見川	◎ 西 谷 橋	A	イ	6.9 ~ 7.3	11	0.8	0.0	1.1	2	1,200
	◎ 藤 橋			6.9 ~ 7.5	11	0.9	0.0	1.2	1	820
伊南川	◎ 青 柳 橋	A	イ	7.2 ~ 7.9	11	0.8	0.0	1.0	1	5,400
	◎ 黒 沢 橋			7.0 ~ 9.0	11	0.8	0.0	0.9	1	3,300
田付川	◎ 大 橋	A	ロ	7.4 ~ 8.3	11	0.9	0.0	1.0	1	20,000
	◎ 下川原橋	A	イ	7.2 ~ 7.6	11	1.3	0.0	1.5	2	21,000
宮 川	◎ 細工名橋	A	イ	7.1 ~ 7.7	11	1.2	0.0	1.3	3	21,000
旧宮川	◎ 丈 助 橋	B	イ	6.9 ~ 7.5	11	2.0	8.3	2.4	3	42,000
濁 川	◎ 濁 川 橋	A	イ	7.2 ~ 8.0	11	1.2	0.0	1.4	2	25,000
	◎ 山 崎 橋	A	イ	7.1 ~ 7.5	11	1.1	0.0	1.3	2	29,000
日橋川	◎ 南 大 橋	A	イ	6.5 ~ 7.6	11	0.7	0.0	0.7	5	15,000
湯 川	◎ 滝 見 橋	A	イ	7.3 ~ 7.8	11	1.0	0.0	1.2	1	8,000
	◎ 新湯川橋	B	ロ	6.9 ~ 7.5	11	2.3	16.7	2.5	23	35,000
	阿賀野川合流前			7.1 ~ 7.5	11	2.5	0.0	2.8	6	42,000
旧湯川	◎ 粟ノ宮橋	B	ロ	7.0 ~ 7.6	11	1.2	0.0	1.3	4	26,000
押切川	押切川橋	-	-	6.9 ~ 7.7	11	0.6	-	0.6	1	9,600
高橋川	新 橋	-	-	7.1 ~ 7.4	10	1.0	-	1.0	2	16,000
小黒川	梅 の 橋	-	-	7.2 ~ 7.4	10	1.6	-	2.5	5	36,000
長瀬川	小 金 橋	-	-	3.7 ~ 6.5	11	0.9	-	1.1	3	380
酸 川	酸 川 野	-	-	2.9 ~ 3.5	11	0.7	-	0.8	2	0
舟津川	舟 津 橋	-	-	7.1 ~ 7.2	11	0.6	-	0.6	1	4,900
管 川	三浜橋上流	-	-	6.9 ~ 7.5	11	0.7	-	0.7	1	4,600
常夏川	大作橋上流	-	-	7.1 ~ 7.3	10	1.0	-	1.3	2	14,000

- (注) 1 ◎印は環境基準点を示します。(以下同じ。) 水・大気環境課調べ
- 2 結果は特にことわりのない限り年平均値です。(以下同じ。)
- 3 押切川(押切川橋)、大塩川(東栄橋)、溜川(館ノ内橋)、産ヶ沢川(新川橋)、滝川(富士見橋)、移川(小瀬川橋)、鯉川(阿武隈川合流前)、六角川(阿武隈川合流前)、杉田川(落合橋)、牧野川(大滝根川合流前)、滑川(旧4号国道下)、藤野川(社川合流前)、堀川(阿武隈川合流前)、泉川(阿武隈川合流前)、川上川(久慈川合流前)、地藏川(旧山崎前橋)、太田川(丸山橋)、前田川(中浜橋)、熊川(三熊橋)、富岡川(小浜橋)、井出川(本釜橋)の21河川については、21年度から各7河川を3年ごとにローリングで調査することとなった。



## 85 阿武隈川水系の水質測定結果

(平成21年度)

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
阿武隈川	◎羽太橋	A	イ	7.4 ~ 8.3	11	0.8	0.0	0.8	1	9,700
	田町大橋上流400m	B	イ	7.3 ~ 8.0	11	1.0	0.0	1.0	2	14,000
	川ノ目橋			7.3 ~ 8.5	12	1.6	0.0	1.9	3	27,000
	江持橋			7.4 ~ 7.9	10	1.1	0.0	1.3	5	6,500
	御代田橋			7.5 ~ 7.9	10	1.1	0.0	1.4	6	8,900
	◎阿久津橋			7.5 ~ 8.1	10	1.3	0.0	1.4	5	8,700
	阿武隈橋			7.4 ~ 7.9	9.9	1.7	0.0	2.0	10	13,000
	高田橋	B	ロ	7.5 ~ 8.0	9.9	2.3	0.0	2.6	8	5,500
	蓬萊橋			7.4 ~ 7.9	10	1.6	0.0	1.7	6	11,000
	◎大正橋			7.3 ~ 7.9	10	1.4	0.0	1.5	6	5,400
広瀬川	◎館ノ腰橋上流	A	イ	7.5 ~ 7.9	11	1.2	0.0	1.7	3	26,000
	地蔵川原橋	B	イ	7.4 ~ 8.5	11	1.4	0.0	1.9	1	43,000
	◎阿武隈川合流前			7.9 ~ 9.3	12	1.5	0.0	1.9	9	21,000
小国川	◎広瀬川合流前	A	イ	7.4 ~ 8.2	11	1.4	8.3	1.8	2	19,000
摺上川	十綱橋	A	イ	7.2 ~ 8.0	11	1.1	0.0	1.3	2	7,600
	◎阿武隈川合流前			7.2 ~ 8.7	11	0.9	0.0	1.0	3	4,500
松川	◎阿武隈川合流前	A	イ	4.9 ~ 6.9	10	0.5	0.0	<0.5	4	1,900
荒川	◎日ノ倉橋上流	A	イ	7.3 ~ 7.9	10	0.5	0.0	<0.5	3	1,300
	◎阿武隈川合流前	A	イ	6.1 ~ 6.6	9.6	0.5	0.0	<0.5	12	1,700
五百川	石筵川合流後	A	イ	7.4 ~ 7.7	11	0.8	0.0	1.3	2	9,400
	上関下橋			7.2 ~ 8.1	12	0.9	0.0	1.2	1	10,000
	◎阿武隈川合流前			7.5 ~ 8.1	11	1.2	0.0	1.4	5	27,000
逢瀬川	◎馬場川合流点上流	A	イ	7.2 ~ 7.5	11	1.1	8.3	1.3	4	21,000
	◎幕ノ内橋上流	B	イ	7.3 ~ 7.8	11	2.6	25.0	2.9	6	31,000
	◎阿武隈川合流前	C	イ	7.4 ~ 8.5	11	2.7	0.0	3.4	7	34,000
大滝根川	船引橋	A	イ	7.5 ~ 7.9	11	1.1	0.0	1.2	3	37,000
	◎阿武隈川合流前			7.6 ~ 8.0	11	1.4	0.0	1.8	7	18,000
谷田川	谷田川橋	A	イ	7.4 ~ 7.7	10	1.7	41.7	2.1	6	50,000
釈迦堂川	◎須賀川市水道取水点	A	イ	7.4 ~ 8.4	11	1.2	0.0	1.2	2	20,000
	◎阿武隈川合流前	B	イ	7.5 ~ 7.7	10	1.0	0.0	1.2	4	8,900
社川	社川橋	A	イ	7.1 ~ 8.1	11	1.1	0.0	1.4	1	49,000
	◎王子橋			7.2 ~ 8.1	11	1.6	0.0	1.9	2	28,000
産ヶ沢川	新川橋	—	—	7.5 ~ 8.3	11	2.2	—	2.0	7	22,000
東根川	阿武隈川合流前	—	—	7.1 ~ 7.2	8.8	3.1	—	3.4	7	190,000
佐久間川	阿武隈川合流前	—	—	7.4 ~ 7.6	11	1.6	—	1.9	6	67,000
八反田川	八反田橋	—	—	6.8 ~ 7.4	9.9	2.0	—	2.3	4	43,000
濁川	大森川合流前	—	—	7.2 ~ 7.6	9.6	3.3	—	3.7	9	66,000
須川	須川橋	—	—	3.3 ~ 3.5	10	0.6	—	0.5	<1	11
水原川	下藤内橋	—	—	7.1 ~ 7.9	10	1.5	—	1.7	7	17,000
女神川	鶴巻橋	—	—	7.7 ~ 8.8	11	2.8	—	3.4	4	38,000
油井川	油井川橋	—	—	7.3 ~ 7.6	11	1.2	—	1.6	6	20,000

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
藤田川	阿武隈川合流前	—	—	7.4 ~ 7.5	11	1.8	—	1.9	6	40,000
桜川	小泉橋	—	—	7.7 ~ 7.9	11	1.8	—	2.2	2	76,000
亀田川	逢瀬川合流前	—	—	7.4 ~ 7.9	10	3.5	—	3.9	6	290,000
牧野川	大滝根川合流前	—	—	7.6 ~ 7.9	11	1.2	—	1.2	2	13,000
笹原川	新橋	—	—	7.2 ~ 7.6	11	1.8	—	1.9	10	17,000
今出川	◎猫啼橋	B	ハ	7.4 ~ 8.1	11	2.3	8.3	2.7	3	65,000
北須川	◎やなぎ橋	A	イ	7.7 ~ 8.1	11	1.0	0.0	1.3	1	32,000
谷津田川	阿武隈川合流前	—	—	7.4 ~ 7.8	9.9	2.9	—	2.6	1	27,000
鯉川	阿武隈川合流前	—	—	7.4 ~ 8.1	11	2.8	—	2.9	2	61,000

水・大気環境課調べ

### 86 久慈川水系、那珂川水系の水質測定結果

(平成21年度)

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
久慈川	◎松岡橋	A	ロ	7.4 ~ 8.7	12	1.1	0.0	1.5	1	15,000
	◎高地原橋			7.5 ~ 8.6	11	1.1	0.0	1.4	1	12,000
川上川	久慈川合流前	—	—	7.0 ~ 7.9	12	0.8	0.0	0.9	2	19,000
黒川	◎栃木県境	A	イ	7.2 ~ 8.5	11	1.0	0.0	1.1	1	8,100

水・大気環境課調べ

### 87 相双地区河川の水質測定結果

(平成21年度)

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
小泉川	◎小泉橋	A	イ	7.4 ~ 7.7	11	1.6	8.3	1.8	3	50,000
	◎百間橋	B	イ	7.4 ~ 8.2	9.7	2.3	25.0	3.0	5	44,000
宇多川	◎堀坂橋	A	イ	7.8 ~ 8.1	11	1.1	0.0	1.3	1	6,400
	◎百間橋	A	イ	7.5 ~ 7.9	10	1.3	8.3	1.4	2	9,100
真野川	◎落合橋	A	イ	7.3 ~ 7.5	11	1.1	0.0	1.3	3	20,000
	◎真島橋	A	イ	7.1 ~ 8.1	9.5	1.1	0.0	1.2	4	13,000
新田川	◎木戸内橋	A	イ	7.5 ~ 7.8	11	1.2	0.0	1.3	2	8,600
	◎鮭川橋	A	イ	7.0 ~ 7.4	10	1.2	8.3	1.4	3	15,000
小高川	◎善丁橋	A	イ	7.0 ~ 7.8	11	1.3	0.0	1.5	2	26,000
	◎ハツカラ橋	A	イ	7.0 ~ 8.1	9.1	1.4	0.0	1.7	7	33,000
請戸川	室原橋	A	イ	7.3 ~ 7.4	11	1.1	0.0	1.0	1	3,200
	◎請戸橋			7.2 ~ 7.9	11	1.2	0.0	1.4	3	17,000
高瀬川	◎慶応橋	A	イ	7.2 ~ 7.9	11	0.9	0.0	1.0	1	4,800
木戸川	西山橋	A	イ	7.2 ~ 7.6	11	1.0	0.0	1.2	2	3,000
	◎長瀨橋			7.4 ~ 7.6	11	0.9	0.0	1.0	1	5,500
	◎木戸川橋			7.3 ~ 7.6	11	0.8	0.0	1.0	1	7,500
浅見川	◎坊田橋	A	イ	7.2 ~ 7.7	11	0.8	0.0	1.0	1	8,000
	広野町水道取水点上流			7.4 ~ 7.6	11	0.9	0.0	1.0	1	6,600

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
前田川	中浜橋	—	—	7.1 ~ 7.2	9.7	1.3	—	1.6	6	16,000
井出川	本釜橋	—	—	7.2 ~ 7.5	12	1.0	—	1.1	1	12,000

水・大気環境課調べ

## 88 いわき地区河川の水質測定結果

(平成21年度)

河川名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	BOD			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
夏井川	◎北ノ内橋	A	口	7.4 ~ 7.9	11	1.0	0.0	1.2	3	23,000
	◎久太夫橋			7.2 ~ 7.8	10	0.7	0.0	0.8	4	6,500
	◎六十枚橋	A	イ	7.1 ~ 7.6	9.5	0.8	0.0	0.9	4	12,000
好間川	◎岩穴つり橋	A	イ	7.5 ~ 8.0	11	0.6	0.0	0.5	2	5,600
	◎夏井川合流前	B	イ	7.2 ~ 7.8	9.9	1.8	0.0	2.1	4	170,000
藤原川	◎愛谷川橋	C	ハ	7.4 ~ 7.9	9.8	1.0	0.0	1.2	4	—
	島橋			7.6 ~ 7.8	8.7	6.1	66.7	8.7	9	—
	◎みなと大橋			7.4 ~ 7.7	7.1	2.9	16.7	3.4	11	—
蛭田川	◎小塙橋	C	ハ	7.3 ~ 7.8	9.5	5.3	25.0	4.7	5	—
	◎蛭田橋			7.2 ~ 7.6	8.8	4.7	25.0	4.8	5	—
大久川	◎蔭磯橋	A	イ	7.0 ~ 7.4	8.6	1.7	25.0	1.9	7	87,000
小久川	連郷橋	A	イ	7.5 ~ 7.6	9.5	0.8	0.0	0.9	4	17,000
仁井田川	霞田橋	A	イ	7.4 ~ 7.9	10	0.9	0.0	1.0	5	37,000
	◎松葉橋			7.2 ~ 7.8	9.3	0.9	0.0	1.2	8	32,000
鮫川	◎井戸沢橋	A	イ	7.5 ~ 8.3	10	0.9	0.0	1.1	4	2,500
	◎鮫川橋	B	イ	7.3 ~ 7.6	9.3	1.0	0.0	1.2	5	42,000
新川	古川橋	—	—	7.2 ~ 7.4	8.5	1.6	—	2.1	10	70,000
	一之矢橋	—	—	7.2 ~ 7.5	9.3	1.1	—	1.1	3	21,000
滑津川	高久橋	—	—	7.5 ~ 8.3	10	3.9	—	3.6	7	—
矢田川	矢田川橋	—	—	7.4 ~ 7.7	7.7	2.4	—	2.6	13	—
宝珠院川	藤原川合流前	—	—	6.9 ~ 7.1	7.3	3.3	—	3.3	13	—
四時川	小室橋	—	—	7.5 ~ 7.7	11	0.9	—	1.1	1	500
	鮫川合流前	—	—	7.4 ~ 7.6	10	0.7	—	0.7	3	3,000
境川	6号国道下	—	—	7.2 ~ 7.4	4.6	11	—	11	12	1,200,000
神白川	下神白橋	—	—	7.7 ~ 8.2	10	4.5	—	5.2	12	190,000
湯本川	藤原川合流前	—	—	7.8 ~ 8.2	9.2	4.0	—	3.0	9	81,000
渋川	植田橋	—	—	7.1 ~ 7.5	8.9	1.9	—	2.0	8	98,000

水・大気環境課調べ

# 89 湖沼の水質測定結果

ア COD等に係るもの

(平成21年度)

湖沼名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	C O D			SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)			
大川ダム貯水池	◎湖	心	A	イ	6.5 ~ 8.8	—	2.3	8.3	2.8	3	460
尾瀬沼	◎湖	心	A	イ	6.6 ~ 7.5	7.3	3.7	100	4.5	1	20
	長蔵小屋南西約250m				7.3 ~ 7.5	8.5	3.5	60	3.8	1	17
奥只見貯水池	◎湖	心	A	イ	7.3 ~ 8.8	9.7	2.2	0.0	2.8	<1	1,900
田子倉貯水池	◎湖	心	A	イ	7.3 ~ 8.4	10	2.2	0.0	2.6	2	310
沼沢湖	◎湖	心	A	イ	7.3 ~ 9.0	10	2.5	14.3	3.0	1	3,000
猪苗代湖	◎湖	心	A	イ	6.6 ~ 7.1	11	1.0	0.0	1.0	1	470
	小石ヶ浜水門				6.7 ~ 7.0	9.7	1.0	0.0	1.3	<1	510
	天神浜				6.3 ~ 7.9	9.6	1.8	16.7	1.8	2	3,600
	安積疏水取水口				6.5 ~ 6.9	9.3	1.0	0.0	1.0	1	620
	浜路浜				6.6 ~ 7.0	9.7	1.0	0.0	1.1	<1	2,100
	舟津港				6.7 ~ 7.0	9.8	1.0	0.0	1.1	<1	1,200
	青松ヶ浜				6.7 ~ 6.9	9.8	1.0	0.0	1.1	<1	360
檜原湖	◎湖	心	A	ロ	6.9 ~ 7.7	9.2	2.4	14.3	2.7	2	180
	湖北部				7.1 ~ 7.7	9.3	2.5	14.3	3.0	2	440
	湖南部				7.3 ~ 7.7	9.5	2.5	0.0	2.8	1	2,000
小野川湖	◎湖	心	A	ロ	7.1 ~ 8.0	9.6	2.2	0.0	2.4	1	5,100
	湖東部				7.2 ~ 7.7	9.6	2.4	0.0	2.8	1	5,200
	湖西部				7.2 ~ 7.6	9.3	2.5	14.3	3.0	1	5,100
秋元湖	◎湖	心	A	ロ	7.2 ~ 8.2	9.2	3.0	57.1	3.4	1	8,200
	湖東部				7.2 ~ 7.9	9.5	2.9	42.9	3.2	2	5,500
	湖西部				7.2 ~ 8.3	9.5	2.7	28.6	3.2	1	8,200
曾原湖	◎湖	心	A	ロ	7.2 ~ 7.5	9.1	2.7	14.3	3.0	1	1,700
雄国沼	◎湖	心	A	ロ	7.0 ~ 7.8	9.5	4.5	85.7	5.4	3	1,400
毘沙門沼	◎湖	心	A	ロ	6.5 ~ 6.9	9.6	1.5	0.0	1.6	1	2,200
羽鳥湖	◎湖	心	A	イ	6.7 ~ 7.9	9.9	2.5	16.7	2.9	1	8,700
東山ダム貯水池	◎東山ダムサイト		A	イ	6.0 ~ 9.3	7.6	3.0	44.4	3.3	2	86
千五沢ダム貯水池	◎千五沢ダムサイト		A	ニ	7.1 ~ 10	9.0	5.3	100	5.6	5	1,600
四時ダム貯水池	四時ダムサイト		—	—	6.9 ~ 8.1	8.0	2.3	—	2.4	3	150
三春ダム貯水池	三春ダムサイト		—	—	7.1 ~ 8.7	8.0	4.1	—	5.7	8	2,000
摺上川ダム貯水池	摺上川ダムサイト		—	—	6.5 ~ 7.8	9.3	1.8	—	1.8	1	1,600

※暫定目標値

千五沢ダム貯水池:COD5.0mg/l(平成27年度まで)

水・大気環境課調べ

イ 全窒素及び全<sup>リン</sup>に係るもの

(平成21年度)

湖沼名	測定地点	類 型	達 成 期 間	全 麟 (mg/l)	全 窒 素 (mg/l)
大川ダム貯水池	◎ 湖 心	Ⅲ	イ	0.015	0.45
尾瀬沼	湖 心	—	—	0.008	0.15
	長蔵小屋南西約250m	—	—	0.008	0.15
奥只見貯水池	湖 心	—	—	0.006	0.11
田子倉貯水池	湖 心	—	—	0.004	0.13
沼沢湖	湖 心	—	—	0.004	0.16
猪苗代湖	◎ 湖 心	Ⅱ	イ	<0.003	0.24
	小石ヶ浜水門			0.003	0.25
	天神浜			0.012	0.28
	安積疏水取水口			<0.003	0.24
	浜路浜			0.003	0.25
	舟津港			0.004	0.25
	青松ヶ浜			0.003	0.25
	高橋川河口付近			0.015	0.28
檜原湖	◎ 湖 心	Ⅱ	イ	0.006	0.13
	湖 北 部			0.008	0.17
	湖 南 部			0.007	0.13
小野川湖	◎ 湖 心	Ⅱ	イ	0.006	0.15
	湖 東 部			0.008	0.17
	湖 西 部			0.007	0.15
秋元湖	◎ 湖 心	Ⅱ	イ	0.005	0.16
	湖 東 部			0.007	0.18
	湖 西 部			0.006	0.16
曾原湖	湖 心	—	—	0.008	0.15
雄国沼	湖 心	—	—	0.015	0.27
毘沙門沼	湖 心	—	—	0.007	0.08
羽鳥湖	湖 心	—	—	0.006	0.24
東山ダム貯水池	◎ 東山ダムサイト	Ⅱ	ニ	0.016	0.39
千五沢ダム貯水池	◎ 千五沢ダムサイト	Ⅲ	ニ	0.075	1.2
四時ダム貯水池	四時ダムサイト	—	—	0.013	0.50
三春ダム貯水池	三春ダムサイト	—	—	0.047	1.4
摺上川ダム貯水池	摺上川ダムサイト	—	—	0.006	0.28

(注) 全麟、全窒素の測定結果は、表層の年平均値です。 水・大気環境課調べ

※暫定目標値

東山ダム貯水池: 全麟0.014mg/l(平成27年度まで)

千五沢ダム貯水池: 全窒素0.96mg/l(平成27年度まで) [平成22年度まで1.0mg/l]

全麟 0.052mg/l(平成27年度まで)

90 海域の水質測定結果

ア COD等に係るもの

(平成21年度)

海域名	測定地点	類型	達成期間	pH	DO (mg/l)	C O D			油分 (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
相双地区 地先海域	◎ 釣師浜漁港沖 約2,000m付近	A	イ	8.2 ~ 8.3	8.9	1.6	16.7	1.9	N.D	2.1
	◎ 真野川沖 約2,000m付近			8.1 ~ 8.5	9.1	2.0	33.3	2.4	N.D	82
	◎ 請戸川沖 約2,000m付近			8.1 ~ 8.4	9.2	1.7	0.0	1.9	N.D	6.3
	東京電力㈱第一 原子力発電所沖 約1,000m付近			8.1 ~ 8.3	9.1	1.7	0.0	1.8	N.D	2.5
	東京電力㈱第二 原子力発電所沖 約1,000m付近			8.1 ~ 8.3	9.1	1.7	0.0	1.8	N.D	6.6
	東京電力㈱広野 火力発電所沖 約1,000m付近			8.1 ~ 8.3	9.1	1.5	0.0	1.6	N.D	59
松川浦 海域	◎ 漁業権区域区 1号中央付近	A	イ	8.0 ~ 8.3	8.6	0.8	0.0	1.1	N.D	690
	◎ 漁業権区域区 3号中央付近			8.0 ~ 8.2	8.6	1.0	9.1	1.2	N.D	290
	浦の出入口付近			8.1 ~ 8.2	8.5	0.7	0.0	0.9	N.D	280
相馬港及 び相馬地 先海域	◎ 地藏川沖 約2,500m付近	A	イ	8.2 ~ 8.3	8.9	1.9	16.7	2.0	N.D	56
	◎ 相馬港南 防波堤屈曲部 西約200m付近			8.0 ~ 8.4	8.9	1.9	16.7	2.0	N.D	9.3
原町市地 先海域	◎ 原町市特別都市 下水路沖 約1,000m付近	A	イ	8.1 ~ 8.5	9.1	1.8	16.7	1.9	N.D	17
	◎ 新田川沖 約1,000m付近			8.1 ~ 8.4	9.3	1.9	33.3	2.1	N.D	190
	◎ 新田川沖 約5,000m付近			8.1 ~ 8.4	9.1	1.8	16.7	2.0	N.D	1.0
いわき市 地先海域	◎ 中之作港沖 約1,000m付近	A	イ	8.1 ~ 8.2	8.9	1.5	0.0	1.7	N.D	25
	◎ 豊間漁港沖 約1,500m付近			8.0 ~ 8.2	8.9	1.4	0.0	1.6	N.D	84
	◎ 夏井川沖 約1,500m付近			8.0 ~ 8.2	8.8	1.6	0.0	1.9	N.D	56
久之浜港	◎ A及びB防波堤 の接部から 西約150m付近	B	イ	7.9 ~ 8.2	8.6	1.8	0.0	2.0	N.D	—
四倉港	◎ 埠頭先東約30m付近	B	イ	8.0 ~ 8.2	8.8	1.6	0.0	1.9	N.D	—
豊間漁港	◎ 中防波堤先端から 西約30m付近	B	イ	8.0 ~ 8.3	9.0	1.7	0.0	2.1	N.D	—
	◎ 漁港内中央付近			8.0 ~ 8.2	9.0	1.6	0.0	1.7	N.D	—
江名港	◎ 東内防波堤 先端から北西 約50m付近	B	イ	8.0 ~ 8.2	9.0	1.8	0.0	2.1	N.D	—
中之作港	◎ 西防波堤先端から 南約200m付近	B	イ	8.1 ~ 8.2	9.1	1.5	0.0	1.7	N.D	—

海 域 名	測 定 地 点	類 型	達 成 期 間	pH	DO (mg/l)	C O D			油 分 (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
						年平均値 (mg/l)	超過率 (%)	75%値 (mg/l)		
小名浜港	◎ 四号埠頭先	B	イ	8.1 ~ 8.3	9.1	1.9	0.0	2.2	N.D	-
	西防波堤第2の北約400m付近			7.9 ~ 8.3	8.9	2.2	16.7	2.6	-	-
	漁港区内			8.1 ~ 8.3	8.8	1.8	0.0	2.4	-	-
常磐沿岸 海 域	◎ 蛭田川沖南東約2,500m付近	A	イ	8.1 ~ 8.3	9.0	1.9	33.3	2.2	N.D	120
	◎ 鮫川沖南約2,000m付近			8.1 ~ 8.3	8.9	1.6	33.3	2.2	N.D	490
	照島東南東約800m付近			8.1 ~ 8.3	8.8	1.9	16.7	1.9	-	-
	蛭田川沖東約1,000m付近			8.1 ~ 8.3	8.8	1.8	16.7	1.9	-	-
	勿来港外の漁港区内			8.0 ~ 8.3	9.0	1.6	16.7	1.9	-	-
	小浜港外の漁港区内			8.0 ~ 8.3	8.7	1.6	16.7	1.7	-	-
常磐沿岸 海 域 (小名浜港沖)	◎ 番所灯台真方位245度線上2,000m地点	A	イ	8.0 ~ 8.2	8.9	1.6	16.7	1.5	N.D	7.7
	◎ 八崎灯台真方位115度線上1,500m地点			8.1 ~ 8.3	9.0	1.7	16.7	1.7	N.D	300

水・大気環境課調べ

イ 全窒素及び全燐に係るもの

(平成21年度)

海 域 名	測 定 地 点	類 型	達 成 期 間	全 燐 (mg/l)	全 窒 素 (mg/l)
松 川 浦	◎ 漁業権区域区1号中央付近	II	イ	0.030	0.27
	◎ 漁業権区域区3号中央付近			0.038	0.32
	浦の出入口付近			0.034	0.28
小名浜港	◎ 四号埠頭先	III	ニ	0.028	0.40
	西防波堤第2の北約400m付近			0.040	1.0
	漁港区内			0.035	0.33

(注) 全燐、全窒素の測定結果は、表層の年平均値です。

水・大気環境課調べ

※暫定目標値

小名浜港:全窒素0.7mg/l(平成22年度まで)

91-1 水浴場の水質測定結果(平成21年度)

(1) 遊泳期間前における水浴場の水質測定結果

(平成21年度)

番号	(ふりがな) 水浴場名	市町村名	調査 月日	水 質									油膜	判定	(参考) 平成 20年 度
				ふん便性大腸菌 群数(個/100m <sup>3</sup> )			COD(mg/l)			pH		透明度 (m) 最大 (平均)			
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大				
1	つるしはま浜	新地町	5/19, 5/20	<2	2	<2	1.4	1.7	1.6	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 B
2	はらまおほい	相馬市	5/19, 5/20	<2	<2	<2	1.6	1.9	1.8	8.0	8.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
4	きたいすみ	南相馬市	5/19, 5/20	<2	5	2	1.3	2.2	1.8	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 B
5	むらかみ上	南相馬市	5/19, 5/20	<2	<2	<2	1.4	2.0	1.8	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 B
6	うけど戸	浪江町	5/19, 5/20	<2	18	5	1.3	2.0	1.7	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 B
7	ふたば	双葉町	5/19, 5/20	<2	<2	<2	1.3	1.8	1.6	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
8	くまがわ川	大熊町	5/19, 5/20	<2	7	2	1.3	2.5	1.9	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 B
10	いわさわ	楳葉町	5/19, 5/20	<2	<2	<2	1.3	2.2	1.8	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
11	ひさのほまはた	いわき市	5/12, 5/20	<2	2	<2	0.9	1.1	1.1	8.2	8.5	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
12	よつくら倉	"	5/12, 5/20	2	60	18	0.9	1.7	1.4	8.2	8.4	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
13	しんまいこ	"	5/12, 5/20	<2	2	<2	1.1	1.9	1.5	8.2	8.4	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
14	うすい	"	5/12, 5/20	<2	2	<2	0.8	1.7	1.2	8.3	8.5	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
15	とよま	"	5/12, 5/20	<2	20	7	0.7	1.1	0.9	8.2	8.5	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
16	ながさき	"	5/12, 5/20	4	42	16	0.9	1.4	1.2	8.3	8.4	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
17	おほま	"	5/12, 5/20	<2	2	<2	1.1	1.4	1.3	8.3	8.5	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
18	なこそ	"	5/12, 5/20	<2	<2	<2	0.7	1.4	1.2	8.3	8.5	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
19	ながはま	猪苗代町	5/26, 5/28	<2	230	75	0.9	3.1	2.0	6.6	7.3	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
20	てんじん	"	5/26, 5/28	<2	8	3	0.6	2.5	1.6	6.1	7.0	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
21	しだ	"	5/26, 5/28	<2	12	4	0.9	2.5	1.6	6.5	6.7	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
22	じょうこ	"	5/26, 5/28	<2	<2	<2	0.9	1.1	1.0	6.5	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
23	まつか	会津若松市	5/26, 5/28	<2	19	6	0.9	1.9	1.5	6.4	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
24	なかだ	"	5/26, 5/28	<2	<2	<2	0.8	0.9	0.9	6.3	6.6	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
25	こいしが	"	5/26, 5/28	<2	2	<2	1.0	1.1	1.1	6.4	6.6	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
26	はまじ	郡山市	5/12, 5/19	<2	<2	<2	0.7	1.2	1.0	6.7	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
27	よこざ	"	5/12, 5/19	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.2	6.5	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
28	たては	"	5/12, 5/19	<2	2	<2	1.1	1.6	1.4	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
29	ふなつ	"	5/12, 5/19	<2	4	2	0.8	2.8	2.0	6.8	6.9	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
30	ふなつこう	"	5/12, 5/19	<2	<2	<2	0.9	1.5	1.2	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
31	せいし	"	5/12, 5/19	<2	2	<2	0.8	1.8	1.2	6.7	6.9	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
32	あきや	"	5/12, 5/19	<2	<2	<2	0.9	1.3	1.2	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA

(注) 調査の実施主体は、10~17がいわき市、25~31が郡山市、それ以外は福島県です。  
3 右田浜(南相馬市)、9 富岡浜(富岡町)は休止中

水・大気環境課調べ



(2) 遊泳期間中における水浴場の水質測定結果

(平成21年度)

番号	(ふりがな) 水浴場名	市町村名	調査 月日	水 質									油 膜	判 定	(参考) 平成 20年 度
				ふん便性大腸菌 群数(個/100m <sup>2</sup> )			COD(mg/l)			pH		透明度 (m) 最大 (平均)			
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大				
1	つるしはま浜	新地町	7/21, 7/22	2	54	29	2.1	2.5	2.3	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
2	はらがま・お尾浜	相馬市	7/21, 7/22	4	110	60	2.1	2.5	2.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
4	きたいずみ泉	南相馬市	7/21, 7/22	<2	110	53	1.8	2.1	2.0	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
5	むらかみ上	南相馬市	7/21, 7/22	2	470	170	1.7	2.6	2.3	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
6	うけど戸	浪江町	7/21, 7/22	<2	80	38	1.9	2.1	2.0	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 A	水質 B
7	ふたば	双葉町	7/21, 7/22	<2	17	5	1.6	1.8	1.7	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 B
8	くまがわ川	大熊町	7/21, 7/22	4	140	54	1.7	2.6	2.2	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
10	いわさ沢	榎葉町	7/21, 7/22	2	5	4	1.6	1.8	1.7	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
11	ひのほ・はつた立	いわき市	7/22, 8/4	<2	6	2	0.8	1.6	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
12	よつくら倉	〃	7/22, 8/4	24	360	130	1.2	1.6	1.5	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
13	しんまいこ 新舞子ビーチ	〃	7/22, 8/4	<2	16	7	1.1	1.4	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
14	うすいそ磯	〃	7/22, 8/4	<2	6	3	1.1	1.4	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
15	とよま間	〃	7/22, 8/4	2	28	10	1.0	1.5	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
16	ながさき崎	〃	7/22, 8/4	34	100	65	1.1	1.5	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
17	おはま浜	〃	7/22, 8/4	<2	10	3	1.1	1.8	1.4	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
18	なごそ来	〃	7/22, 8/4	2	22	9	1.0	1.8	1.4	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
19	ながはま浜	猪苗代町	7/22, 8/5	30	130	74	1.2	1.7	1.4	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
20	てんじんはま浜	〃	7/22, 7/23	<2	7	2	0.8	1.5	1.2	6.7	7.0	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
21	しだ田はま浜	〃	7/22, 7/23	6	23	14	1.2	2.3	1.6	6.4	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
22	じょうこはま浜	〃	7/22, 7/23	<2	9	4	1.0	1.2	1.1	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
23	まつかはま浜	会津若松市	7/22, 7/23	6	39	17	1.3	2.3	1.7	6.6	6.9	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
24	なかだ田はま浜	〃	7/22, 7/23	<2	2	<2	1.1	1.3	1.2	6.7	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
25	こいしがはま浜	〃	7/22, 7/23	<2	83	21	1.0	1.4	1.2	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
26	はまじはま浜	郡山市	7/14, 7/22	<2	<2	<2	0.8	1.0	1.0	6.7	6.9	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
27	よこざわはま浜	〃	7/14, 7/22	2	10	5	1.2	1.5	1.4	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
28	たてはま浜	〃	7/14, 7/22	<2	9	4	1.2	1.6	1.4	6.8	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
29	ふなつはま浜	〃	7/14, 7/22	<2	14	5	1.3	2.1	1.7	6.7	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
30	ふなつこうえん園	〃	7/14, 7/22	<2	6	3	1.1	1.4	1.3	6.7	7	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
31	せいしょうがはま浜	〃	7/14, 7/22	<2	9	4	1.0	1.3	1.2	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
32	あきやまはま浜	〃	7/14, 7/22	<2	<2	<2	1	1.2	1.2	6.9	6.9	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA

(注) 調査の実施主体は、10～17がいわき市、25～31が郡山市、それ以外は福島県です。  
3. 右田浜(南相馬市)、9. 富岡浜(富岡町)は休止中

水・大気環境課調べ

91-2 水浴場の水質測定結果(平成22年度)

(1) 遊泳期間前における水浴場の水質測定結果

(平成22年度)

番号	(ふりがな) 水浴場名	市町村名	調査 月日	水 質									油 膜	判 定	(参考) 平成 21年 度
				ふん便性大腸菌 群数(個/100ml)			COD(mg/l)			pH		透明度 (m) 最大 (平均)			
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大				
1	つるしはま 釣師浜	新地町	5/19, 5/21	<2	<2	<2	3.4	4.3	3.8	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
2	はらまき 原釜	相馬市	5/19, 5/21	<2	7	5	2.1	5.2	3.5	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
4	きたいずみ 北たいずみ泉	南相馬市	5/19, 5/21	<2	<2	<2	2.2	3.2	2.8	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
5	わらかみ 村らかみ上	南相馬市	5/19, 5/21	<2	2	<2	2.3	2.9	2.7	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
6	うけと 請けと戸	浪江町	5/19, 5/21	<2	2	<2	1.9	2.9	2.5	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
7	ふたば 双たば葉	双葉町	5/19, 5/21	<2	2	<2	2.3	3.6	2.8	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
8	くまがわ 熊まがわ川	大熊町	5/19, 5/21	<2	2	<2	2.0	3.4	2.7	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
10	いわさ 岩わさ沢	楢葉町	5/19, 5/21	<2	<2	<2	2.6	3.0	2.8	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 AA
11	ひのほ 久之浜	いわき市	5/11, 5/18	<2	8	2	1.2	1.7	1.6	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
12	よつくら 四つくら倉	〃	5/11, 5/18	14	66	40	1.2	2.3	1.8	8.0	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
13	しんまい 新舞子ビーチ	〃	5/11, 5/18	<2	10	3	1.3	1.7	1.6	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
14	うすい 薄すい磯	〃	5/11, 5/18	<2	14	4	<0.5	1.7	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
15	とよま 豊よま間	〃	5/11, 5/18	<2	78	20	1.2	1.6	1.5	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
16	ながさ 永がさ崎	〃	5/11, 5/18	<2	28	8	0.9	1.8	1.5	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
17	おほま 小ほま浜	〃	5/11, 5/18	2	6	4	0.9	1.9	1.5	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
18	なごま 勿こま来	〃	5/11, 5/18	<2	4	<2	1.1	1.7	1.5	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
19	ながは 長がは浜	猪苗代町	5/21, 5/31	<2	200	54	0.9	2.4	1.6	6.7	7.0	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
20	てんじん 天神は浜	〃	5/31, 6/1	<2	<2	<2	0.7	1.3	1.0	5.0	5.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
21	しだた 志だた浜	〃	5/31, 6/1	<2	12	3	0.9	1.9	1.3	6.5	6.7	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
22	じょうこ 上うこは浜	〃	5/21, 5/31	<2	3	2	0.8	1.6	1.2	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 A	水質 AA
23	きつか 崎つかは浜	会津若松市	5/21, 5/31	<2	<2	<2	1.1	2.4	1.8	6.5	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
24	なかと なかたは浜	〃	5/21, 5/31	<2	<2	<2	0.8	1.7	1.2	6.6	7.0	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
25	こいしが 小いしがは浜	〃	5/21, 5/31	<2	<2	<2	0.7	1.1	1.0	6.6	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
26	はまじ 浜まじは浜	郡山市	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.8	1.4	1.2	6.6	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
27	よこざ 横ざわは浜	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.9	1.3	1.1	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
28	たては 館ては浜	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.9	1.2	1.1	6.6	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
29	ふなつ 舟なつは浜	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.8	1.1	1.0	6.7	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
30	ふなつ 舟なつ公園	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.8	1.1	1.0	6.7	6.8	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
31	せいしょう 青しょうがは浜	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.8	0.9	0.9	6.7	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
32	あきや 秋きやまは浜	〃	5/10, 5/18	<2	<2	<2	0.8	1.0	1.0	6.6	6.7	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA

(注) 調査の実施主体は、10~17がいわき市、25~31が郡山市、それ以外は福島県です。  
3 右田浜(南相馬市)、9 富岡浜(富岡町)は休止中

水・大気環境課調べ

## (2) 遊泳期間中における水浴場の水質測定結果

(平成22年度)

番号	(ふりがな) 水浴場名	市町村名	調査 月日	水 質									油膜	判定	(参考) 平成 21年 度
				ふん便性大腸菌 群数(個/100ml)			COD(mg/l)			pH		透明度 (m) 最大 (平均)			
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大				
1	つるし師はま浜	新地町	7/20, 7/21	<2	2	<2	2.7	4.2	3.3	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
2	はらがまお尾浜	相馬市	7/20, 7/21	<2	5	3	3.0	3.5	3.3	8.1	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
4	きたいすみ泉	南相馬市	7/20, 7/21	<2	<2	<2	2.2	2.8	2.5	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
5	むらかみ上	南相馬市	7/20, 7/21	<2	<2	<2	2.4	3.4	2.8	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
6	うけど戸	浪江町	7/20, 7/21	<2	10	5	2.4	3.4	2.7	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
7	ふたば葉	双葉町	7/20, 7/21	<2	<2	<2	2.0	2.4	2.2	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 B	水質 A
8	くまがわ川	大熊町	7/20, 7/21	5	19	11	1.8	2.8	2.4	8.2	8.3	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
10	いわさわ沢	檜葉町	7/20, 7/21	<2	<2	<2	1.5	2.5	1.9	8.2	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
11	ひさのほまはら立	いわき市	7/22, 7/27	<2	2	<2	0.9	4.0	1.9	8.0	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
12	よつくら倉	〃	7/22, 7/27	42	530	220	1.2	2.2	1.8	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 B	水質 B
13	しんまいこ新舞子ビーチ	〃	7/22, 7/27	<2	6	2	0.9	1.3	1.2	8.1	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
14	うすいそ磯	〃	7/22, 7/27	<2	2	<2	1.1	1.7	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
15	とよま間	〃	7/22, 7/27	<2	26	15	1.1	1.4	1.3	8.1	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
16	ながさき崎	〃	7/22, 7/27	2	28	18	1.3	1.6	1.5	8.0	8.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
17	おはま浜	〃	7/22, 7/27	2	64	19	1.2	2.1	1.7	8.0	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
18	なこそ来	〃	7/22, 7/27	<2	48	21	0.7	1.6	1.3	8.0	8.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
19	ながはま浜	猪苗代町	7/26, 7/27	8	28	18	1.2	2.2	1.7	7.0	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
20	てんじんはま浜	〃	7/26, 7/30	<2	15	6	2.1	3.2	2.8	7.4	8.9	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
21	しだ田	〃	7/26, 7/27	<2	10	3	1.2	2.0	1.6	6.9	7.3	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
22	じょうこはま浜	〃	7/26, 7/27	<2	7	4	1.2	1.6	1.4	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
23	きつかわはま浜	会津若松市	7/26, 7/27	<2	<2	<2	1.6	2.0	1.8	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
24	なかたはま浜	〃	7/26, 7/27	<2	3	<2	1.4	1.8	1.5	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
25	こいしがはま浜	〃	7/26, 7/27	<2	3	<2	1.4	1.6	1.5	6.9	7.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 A
26	はまじはま浜	郡山市	7/20, 7/27	<2	<2	<2	0.8	1.1	1.1	7.0	7.1	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA
27	よこざわはま浜	〃	7/20, 7/27	7	16	11	1.8	2.9	2.3	6.9	7.0	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
28	たてはま浜	〃	7/20, 7/27	<2	13	8	1.4	2.4	2.1	7.1	7.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
29	ふなつ津はま浜	〃	7/20, 7/27	5	230	92	1.7	2.9	2.4	7.1	7.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
30	ふなつ津こうえん園	〃	7/20, 7/27	<2	24	6	1.1	1.5	1.4	7.0	7.1	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
31	せいしょうがはま浜	〃	7/20, 7/27	2	10	6	1.1	1.6	1.5	7.0	7.2	>1 (>1)	無	水質 A	水質 A
32	あきやまはま浜	〃	7/20, 7/27	<2	<2	<2	0.8	1.5	1.2	7.1	7.2	>1 (>1)	無	水質 AA	水質 AA

(注) 調査の実施主体は、10～17がいわき市、25～31が郡山市、それ以外は福島県です。  
3 右田浜(南相馬市)、9 富岡浜(富岡町)は休止中

水・大気環境課調べ

## 備考 環境省による水浴場水質判定基準

区分	項目	ふん便性 大腸菌群数	油膜の有無	C O D	透明度
適	水質 AA	不検出(検出限界2個/100ml)	油膜が認められない	2mg/l以下 (湖沼は 3mg/l以下)	全透 (1m以上)
	水質 A	100個/100ml以下	油膜が認められない	2mg/l以下 (湖沼は 3mg/l以下)	全透 (1m以上)
可	水質 B	400個/100ml以下	常時は油膜が認められない	5mg/l以下	1m未満～ 50cm以上
	水質 C	1,000個/100ml以下	常時は油膜が認められない	8mg/l以下	1m未満～ 50cm以上
不適		1,000個/100mlを超える	常時油膜が認められる	8mg/l超	50cm未満*

(注) 1 判定は、同一水浴場に関して得た測定値の平均による。

2 「不検出」とは、平均値が検出限界未満のことをいう。

3 透明度(※の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。  
(100cm透視度計による測定)

4 「改善対策を要するもの」については、以下のとおりとする。

- (1) 「水質B」又は「水質C」と判定されたもののうち、ふん便性大腸菌群数が、400個/100mlを超える測定値が1以上あるもの。
- (2) 常時油膜が認められたもの。

92 地下水の水質汚濁に係る環境基準  
(地下水汚染の有無の判断基準)

[平成9年3月13日環境省告示第10号(最終改正:平成21年11月30日環告79)]

項 目	環 境 基 準	項 目	環 境 基 準
カドミウム	0.01 mg/l以下	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l以下
全シアン	検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l以下
鉛	0.01 mg/l以下	トリクロロエチレン	0.03 mg/l以下
六価クロム	0.05 mg/l以下	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下
砒 素	0.01 mg/l以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下
総水銀	0.0005 mg/l以下	チウラム	0.006 mg/l以下
アルキル水銀	検出されないこと	シマジン	0.003 mg/l以下
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02 mg/l以下
ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	ベンゼン	0.01 mg/l以下
四塩化炭素	0.002 mg/l以下	セレン	0.01 mg/l以下
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/l以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	ふっ素	0.8 mg/l以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	ほう素	1 mg/l以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下

(備考)

- 1 環境基準は年平均値で評価します。ただし、全シアンについてのみ最高値で評価します。
- 2 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、硝酸性イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと、亜硝酸性イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とします。
- 3 1,2-ジクロロエチレンの濃度は、シス体の濃度とトランス体の濃度の和とします。

93 管内別特定事業場数及び排水規制対象特定事業場数

(平成21年度)

号番号	業種及び施設	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地 方振興局	相双地方 振興局	福島市	郡山市	いわき市	計
1	鉱業・水洗炭業	(-)	2 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	2 (1)
10の2	豚房・牛房・馬房	177 (1)	105 (3)	186 (2)	212 (2)	4 (-)	135 (7)	35 (-)	133 (1)	61 (2)	1,048 (18)
2	畜産食料品	16 (4)	3 (-)	2 (2)	7 (2)	1 (-)	9 (2)	5 (3)	5 (3)	5 (1)	53 (17)
3	水産食料品	4 (2)	(-)	(-)	(-)	(-)	27 (6)	3 (-)	(-)	79 (16)	113 (24)
4	農産保存食料品	17 (6)	4 (2)	11 (6)	94 (4)	33 (2)	10 (5)	9 (6)	2 (-)	7 (2)	187 (33)
5	みそ・しょうゆ・調味料	24 (2)	23 (-)	6 (-)	36 (2)	4 (-)	7 (-)	11 (2)	8 (1)	29 (-)	148 (7)
6	小麦粉	(-)	1 (-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (0)
7	砂糖	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
8	パン・菓子・製あん	2 (-)	4 (-)	2 (-)	1 (-)	(-)	6 (-)	3 (-)	(-)	2 (1)	20 (1)
9	米菓・こうじ	3 (-)	(-)	1 (1)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	5 (2)
10	飲料	15 (4)	12 (2)	11 (3)	45 (9)	6 (-)	5 (-)	4 (-)	7 (2)	11 (-)	116 (20)
11	動物系飼料・有機肥料	2 (-)	4 (-)	(-)	(-)	(-)	2 (-)	1 (-)	4 (-)	(-)	13 (0)
12	動植物油脂	(-)	(-)	(-)	1 (-)	1 (-)	(-)	1 (-)	2 (2)	(-)	5 (2)
13	イースト	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
14	でん粉・化工でん粉	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
15	ぶどう糖・水あめ	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
16	めん類	2 (1)	8 (-)	(-)	19 (-)	2 (-)	6 (-)	5 (2)	6 (-)	10 (-)	58 (3)
17	豆腐・煮豆	83 (-)	89 (-)	32 (-)	150 (-)	27 (-)	48 (-)	114 (1)	36 (3)	20 (-)	599 (4)
18	インスタントコーヒー	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
18の2	冷凍調理食品	4 (1)	2 (2)	1 (1)	(-)	(-)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	11 (8)
18の3	たばこ	(-)	1 (-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (-)	(-)	2 (0)
19	紡績・繊維製品	8 (7)	13 (2)	1 (1)	8 (1)	(-)	3 (1)	3 (2)	2 (-)	6 (-)	44 (14)
20	洗毛業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
21	化学繊維	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
21の2	一般製材・木材チップ	(-)	2 (-)	2 (1)	(-)	(-)	(-)	1 (-)	(-)	(-)	5 (1)
21の3	合板	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (-)	(-)	1 (0)
21の4	パーティクルボード	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
22	木材薬品処理	1 (-)	6 (-)	2 (-)	2 (2)	(-)	5 (1)	2 (-)	3 (-)	20 (-)	41 (3)
23	パルプ・紙・紙加工品	(-)	(-)	2 (2)	1 (1)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	3 (2)	7 (6)
23の2	新聞・出版・印刷・製版	4 (-)	6 (1)	6 (-)	2 (-)	(-)	2 (-)	21 (-)	8 (1)	6 (-)	55 (2)
24	化学肥料	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	4 (2)	5 (3)
25	水銀電解か性ソーダ・カリ	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
26	無機顔料	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	2 (2)	2 (2)

号番号	業種及び施設	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地 方振興局	相双地方 振興局	福島市	郡山市	いわき市	計
27	その他の無機化学工業製品	(-)	1 (1)	(-)	2 (2)	(-)	5 (4)	(-)	4 (4)	7 (7)	19 (18)
28	アセチレン誘導品	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
29	コールタール製品	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
30	発酵工業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
31	メタン誘導品	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
32	有機顔料・合成染料	1 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	2 (2)	4 (4)
33	合成樹脂	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	2 (2)	(-)	(-)	1 (1)	4 (4)
34	合成ゴム	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
35	有機ゴム薬品	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	2 (2)
36	合成洗剤	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
37	その他の石油化学工業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	1 (1)
38	石けん	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
39	硬化油	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
40	脂肪酸	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
41	香料	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	2 (1)	(-)	(-)	(-)	2 (1)
42	ゼラチン・にかわ	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
43	写真感光材料	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	1 (1)
44	天然樹脂	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
45	木材化学工業	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
46	その他の有機化学工業製品	(-)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	(-)	5 (5)	(-)	4 (4)	9 (9)	21 (20)
47	医薬品	(-)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	(-)	3 (3)	1 (1)	1 (1)	5 (4)	13 (11)
48	火薬	(-)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)
49	農薬	1 (1)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	2 (1)	(-)	5 (3)
50	有害物質含有試薬	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
51	石油精製	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
51の2	タイヤ・工業用ゴム	1 (1)	3 (3)	(-)	2 (2)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	6 (4)
51の3	医療・衛生用ゴム	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	1 (0)
52	皮革	1 (1)	1 (1)	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	3 (0)
53	ガラス・ガラス製品	2 (1)	23 (21)	11 (3)	8 (7)	3 (3)	1 (1)	2 (1)	7 (5)	2 (2)	59 (44)
54	セメント製品	10 (1)	14 (1)	9 (1)	13 (1)	4 (1)	9 (1)	6 (1)	11 (1)	24 (3)	100 (7)
55	生コンクリート	13 (1)	11 (1)	4 (1)	23 (4)	12 (1)	12 (4)	14 (4)	6 (1)	11 (2)	106 (15)
56	有機質砂壁材	(-)	1 (1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1 (0)
57	人造黒鉛電極	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0 (0)
58	窯業原料の精製	(-)	(-)	(-)	4 (2)	(-)	(-)	(-)	1 (1)	(-)	5 (2)
59	砕石	3 (1)	3 (1)	8 (2)	3 (1)	5 (1)	9 (1)	(-)	(-)	6 (3)	37 (5)

号番号	業種及び施設	県北地方 振興局	県中地方 振興局	県南地方 振興局	会津地方 振興局	南会津地方 振興局	相双地方 振興局	福島市	郡山市	いわき市	計
60	砂利採取	3 (-)	9 (1)	7 (-)	22 (4)	6 (-)	3 (1)	1 (1)	4 (-)	11 (1)	66 (8)
61	鉄鋼	2 (-)	2 (-)	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	1 (1)	1 (-)	- (-)	7 (2)
62	非鉄金属	- (-)	1 (1)	3 (1)	7 (6)	- (-)	3 (2)	1 (-)	2 (1)	4 (3)	21 (14)
63	金属製品・機械器具	17 (13)	20 (10)	17 (7)	5 (4)	1 (1)	5 (1)	4 (4)	6 (5)	22 (15)	97 (60)
63の2	空きびん卸売業	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (-)	- (-)	2 (1)
63の3	石炭燃料火力発電施設	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	3 (3)	- (-)	- (-)	2 (1)	5 (4)
64	ガス供給・コークス	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	1 (1)
64の2	水道・工業用水道	1 (-)	1 (-)	1 (1)	4 (3)	- (-)	4 (3)	1 (-)	2 (-)	6 (2)	20 (9)
65	酸・アルカリ表面処理	20 (11)	34 (20)	23 (19)	19 (13)	1 (-)	22 (13)	10 (3)	9 (4)	11 (9)	149 (92)
66	電気めっき	2 (2)	8 (7)	4 (4)	7 (7)	- (-)	6 (5)	4 (4)	10 (9)	5 (4)	46 (42)
66の2	旅館	104 (27)	165 (31)	123 (30)	783 (105)	399 (21)	224 (8)	209 (76)	168 (38)	201 (69)	2376 (405)
66の3	共同調理場	8 (4)	1 (1)	3 (2)	5 (2)	- (-)	1 (1)	4 (4)	2 (2)	5 (4)	29 (20)
66の4	弁当仕出屋等	1 (1)	1 (1)	- (-)	1 (1)	- (-)	- (-)	1 (-)	5 (3)	3 (3)	12 (9)
66の5	飲食店等	10 (2)	7 (2)	5 (2)	26 (13)	7 (7)	2 (2)	9 (3)	9 (1)	8 (7)	83 (39)
66の6	そば・うどん・すし店等	- (-)	- (-)	- (-)	1 (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (0)
66の7	料亭・バー・キャバレー等	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	0 (0)
67	洗たく	51 (7)	63 (7)	40 (6)	107 (22)	8 (1)	56 (5)	61 (9)	57 (16)	72 (7)	515 (80)
68	写真現像	6 (-)	9 (-)	6 (-)	23 (-)	4 (-)	9 (-)	10 (-)	13 (-)	7 (-)	87 (0)
68の2	病院	1 (1)	2 (2)	2 (2)	4 (4)	- (-)	1 (-)	- (-)	5 (5)	3 (3)	18 (17)
69	と畜・へい獣取扱	- (-)	1 (-)	1 (1)	4 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	- (-)	7 (3)
69の2	中央卸売市場	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (-)	- (-)	1 (1)	2 (1)
69の3	地方卸売市場	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	1 (-)	2 (1)
70	廃油処理施設	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)	1 (1)
70の2	自動車分解整備事業	- (-)	1 (-)	- (-)	2 (-)	- (-)	- (-)	2 (-)	7 (-)	- (-)	12 (0)
71	自動式車両洗浄施設	61 (2)	60 (3)	54 (8)	88 (4)	12 (-)	72 (4)	105 (-)	163 (-)	83 (9)	698 (30)
71の2	科学技術の試験・研究機関	2 (1)	7 (3)	6 (3)	10 (5)	1 (-)	14 (6)	18 (11)	16 (10)	14 (10)	88 (49)
71の3	一般廃棄物の焼却処理施設	2 (2)	6 (3)	1 (1)	1 (-)	2 (-)	4 (-)	3 (2)	2 (2)	3 (2)	24 (12)
71の4	産業廃棄物処理施設	1 (-)	- (-)	4 (1)	1 (-)	- (-)	2 (1)	- (-)	4 (2)	2 (-)	14 (4)
71の5	TCE・PCE・DCMの洗浄施設	12 (12)	15 (13)	11 (10)	5 (3)	2 (1)	5 (4)	- (-)	7 (6)	1 (1)	58 (50)
71の6	TCE・PCE・DCMの蒸留施設	1 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)	1 (1)
72	し尿処理施設	28 (27)	54 (51)	72 (71)	45 (44)	13 (13)	36 (33)	31 (31)	42 (35)	38 (37)	359 (342)
73	下水道終末処理施設	4 (4)	6 (6)	4 (4)	19 (19)	3 (3)	15 (15)	2 (2)	2 (1)	4 (4)	59 (58)
74	特定事業場排水の処理施設	- (-)	2 (2)	- (-)	8 (7)	- (-)	1 (-)	1 (1)	4 (4)	- (-)	16 (14)
合 計		731 (149)	820 (205)	688 (202)	1837 (312)	561 (52)	807 (153)	723 (177)	799 (177)	842 (256)	7808 (1683)

(注) 排水規制対象特定事業場数は( )内数値です。水質汚濁防止法政令市:福島市、郡山市、いわき市  
水・大気環境課調べ



## 94 業種別特定事業場数及び排水規制対象特定事業場数

### (1) 特定事業場数

(平成21年度)

順位	業種(又は施設)名	事業所数	構成比(%)	順位	業種(又は施設)名	事業所数	構成比(%)
1	旅館業	2,376	30.4	7	窯業・土石製品製造業	308	3.9
2	食料品・たばこ製造業	1,331	17.0	8	表面処理・電気めっき施設	195	2.5
3	豚房・牛房・馬房	1,048	13.4	9	金属・機械器具製造業	125	1.6
4	車両洗浄・自動車分解整備	710	9.1	10	共同調理場・飲食店等	125	1.6
5	洗濯業	515	6.6		その他	716	9.2
6	し尿処理施設	359	4.6		合 計	7,808	100

(注) 水質汚濁防止法政令市(福島市、郡山市、いわき市)分を含む

水・大気環境課調べ

### (2) 規制対象特定事業場数

(平成21年度)

順位	業種(又は施設)名	事業所数	構成比(%)	順位	業種(又は施設)名	事業所数	構成比(%)
1	旅館業	405	24.1	7	化学工場	75	4.5
2	し尿処理施設	342	20.3	8	共同調理場・飲食店等	68	4.0
3	表面処理・電気めっき施設	134	8.0	9	TCE・PCE・DCMの洗浄施設	50	3.0
4	食料品・たばこ製造業	121	7.2	10	下水道終末処理施設	58	3.4
5	洗濯業	80	4.8		その他	274	16.3
6	金属・機械器具製造業	76	4.5		合 計	1,683	100

(注) 水質汚濁防止法政令市(福島市、郡山市、いわき市)分を含む

水・大気環境課調べ

# 土 壤 関 係

## 95 土壌の汚染に係る環境基準

[平成3年8月23日環境省告示第46号(最終改正:平成22年6月16日環告37)]

項 目	環 境 上 の 条 件	項 目	環 境 上 の 条 件
カドミウム	検液1ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地においては、米1kgにつき0.4mg以下であること	シス-1,2-ジクロロエチレン	検液1ℓにつき0.04mg以下であること
全シアン	検液中に検出されないこと	1,1,1-トリクロロエタン	検液1ℓにつき1mg以下であること
有機 <sup>りん</sup> リン	検液中に検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン	検液1ℓにつき0.006mg以下であること
鉛	検液1ℓにつき0.01mg以下であること	トリクロロエチレン	検液1ℓにつき0.03mg以下であること
六価クロム	検液1ℓにつき0.05mg以下であること	テトラクロロエチレン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること
砒 <sup>び</sup> 素	検液1ℓにつき0.01mg以下であり、かつ、農用地(田に限る)においては、土壌1kgにつき15mg未満であること	1,3-ジクロロプロペン	検液1ℓにつき0.002mg以下であること
総水銀	検液1ℓにつき0.0005mg以下であること	チウラム	検液1ℓにつき0.006mg以下であること
アルキル水銀	検液中に検出されないこと。	シマジン	検液1ℓにつき0.003mg以下であること
P C B (ポリ塩化ビフェニル)	検液中に検出されないこと	チオベンカルブ	検液1ℓにつき0.02mg以下であること
銅	農用地(田に限る)において、土壌1kgにつき125mg未満であること	ベンゼン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること
ジクロロメタン	検液1ℓにつき0.02mg以下であること	セレン	検液1ℓにつき0.01mg以下であること
四塩化炭素	検液1ℓにつき0.002mg以下であること	ふっ素	検液1ℓにつき0.8mg以下であること
1,2-ジクロロエタン	検液1ℓにつき0.004mg以下であること	ほう素	検液1ℓにつき1mg以下であること
1,1-ジクロロエチレン	検液1ℓにつき0.02mg以下であること		

備考

- 環境上の条件のうち検液中濃度に係るものについては、環境省告示の付表に定める方法により検液を作成し、これを用いて測定を行うものとする
- カドミウム、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、セレン、ふっ素及びほう素に係る環境上の条件のうち検液中濃度に係る値については、汚染土壌が地下水面から離れており、かつ、原状において当該地下水中のこれらの物質の濃度がそれぞれ地下水1ℓにつき0.01mg、0.01mg、0.05mg、0.01mg、0.0005mg、0.01mg、0.8mg及び1mgを超えていない場合には、それぞれ検液1ℓにつき0.03mg、0.03mg、0.15mg、0.03mg、0.0015mg、0.03mg、2.4mg及び3mgとする
- 「検液中に検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 有機<sup>りん</sup>リンとは、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNをいう。
- 測定方法は省略

騒音・振動・悪臭関係

96 騒音に係る環境基準

(1) 騒音に係る環境基準(平成10年環境庁告示第64号)

ア 一般地域(道路に面しない地域)

地域の類型	基準値		本県における地域の類型の当てはめ地域 昭和56年4月 いわき市及び白河市指定 昭和57年3月 福島市、会津若松市及び郡山市指定 昭和60年3月 二本松市指定 平成4年10月 原町市、須賀川市、喜多方市、本宮町 及び石川町指定 平成11年4月 西郷村指定 平成17年12月 南相馬市指定
	昼間 (6:00~22:00)	夜間 (22:00~翌日の6:00)	
AA	50デシベル以下	40デシベル以下	療養施設、社会福祉施設等が集合して設置される地域など 特に静穏を要する地域(県内では未指定)
A及びB	55デシベル以下	45デシベル以下	Aを当てはめる地域:専ら住居の用に供される地域 Bを当てはめる地域:主として住居の用に供される地域
C	60デシベル以下	50デシベル以下	相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域

イ 道路に面する地域

地域の区分	基準値	
	昼間	夜間
A地域のうち二車線以上の車線を有する道路に面する地域	60デシベル以下	55デシベル以下
B地域のうち二車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65デシベル以下	60デシベル以下

この場合において、幹線交通を担う道路に近接する空間については、上表にかかわらず、特例として次表の基準値の欄に掲げるとおりとなります。

基準値	
昼間	夜間
70デシベル以下	65デシベル以下
備考 個別の住居等において騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められたときは、屋内へ透過する騒音に係る基準(昼間にあつては45デシベル以下、夜間にあつては40デシベル以下)によることができる。	

(注) 「幹線交通を担う道路」及び「幹線交通を担う道路に近接する空間」については、環境庁大気保全局長通知(平成10年9月30日付け環大企大第257号)により、次のとおり定められている。

- 1 幹線交通を担う道路: 高速自動車道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道にあつては4車線以上の車線を有する区間に限る。)等を表す。
- 2 幹線交通を担う道路に近接する空間: 以下のように車線数の区分に応じて道路の敷地境界線からの距離によりその範囲が特定される。
  - ・2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15メートルまでの範囲
  - ・2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20メートルまでの範囲

(2) 航空機騒音に係る環境基準(昭和48年環境庁告示第154号)

地域の類型	基準値	あてはめる地域	本県におけるあてはめ地域
I	70WECPNL	専ら住居の用に供される地域	未指定
II	75WECPNL	I以外の地域のうち生活環境の保全が必要な地域	平成17年5月 須賀川市、石川町及び玉川村の一部を指定

(注) 福島空港敷地、福島空港公園及び河川区域は除かれます。

(3) 新幹線鉄道騒音に係る環境基準(昭和50年環境庁告示第46号)

地域の類型	基準値	本県におけるあてはめ地域(昭和52年12月指定、同52年12月指定、同61年4月一部見直し)
I	70デシベル以下	12市町村(*1)のうち、東北新幹線の軌道中心から両側へそれぞれ300m以内の地域(以下「沿線地域」という。)であって、原則として、都市計画法に基づく第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域及び用途地域以外の地域(*2)であって新幹線の付近に住居が存在する地域
II	75デシベル以下	沿線地域のうち、原則として、都市計画法に基づく商業地域、近隣商業地域、準工業地域、工業地域及び用途地域外の地域(*2)であってI以外の地域

(注) トンネル上部、河川敷、工業専用地域等については適用されません。

\*1 「12市町村」とは、福島市、郡山市、白河市、須賀川市、二本松市、伊達市、本宮市、桑折町、国見町、矢吹町、天栄村及び西郷村です。

\*2 「用途地域以外の地域」とは、用途地域が定められていない都市計画区域、市街化調整区域及び都市計画区域外の地域です。

97 騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例による騒音規制の概要

区分	騒音規制法	福島県生活環境の保全等に関する条例
工場・事業場騒音	特定施設	金属加工機械等11施設(資料-102)
	適用される地域	左記11施設にガソリンエンジン等を追加した計14施設
	規制基準	県内21市町村(*1)の指定地域内
	規制・指導主体	届出の受理は全市町村長、指導、勧告等は、法律に基づく指定地域を有する市町村の場合は当該市町村長、その他の市町村の場合は県の出先機関(*2)
建設作業騒音	特定施設	くい打機等を使用する作業等の8種類の作業(資料-104)
	適用される地域	工場・事業場騒音と同じ
	規制基準	地域区分別の敷地境界における音量、作業を行う時刻、時間、期間等の基準(資料-100)
	規制・指導主体	敷地境界における音量、作業を行う時刻、時間、期間等の基準(資料-99)
自動車騒音	適用される地域	工場・事業場騒音と同じ
	規制基準	自動車騒音の大きさの許容限度 指定地域内における自動車騒音の限度(区域区分、車線数、時間帯別)(資料-106)
	規制・指導主体	県内21市町村長(道路沿線における騒音の測定及び関係機関への改善要請、意見具申に関する事務)
拡声機騒音	特定施設	商業宣伝等のために用いられる拡声機の使用
	適用される地域	県内全域
	規制基準	拡声機の種類の音量、使用方法等の基準及び一部地域での拡声機放送の禁止(資料-110)
深夜営業騒音	規制・指導主体	法律に基づく指定地域を有する場合は当該市町村長、その他の場合は県の出先機関(*2)
	特定施設	音響機器を使用する飲食店、喫茶店、カラオケハウス
	適用される地域	県内26市町村の深夜騒音規制地域内(資料-109)
	規制基準	夜10時以降の敷地境界の音量基準及び11時以降の音響機器の原則使用禁止(資料-109)
	規制・指導主体	県内26の市町村長

\*1 「21市町村」=福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、田村市、南相馬市、伊達市、本宮市、鏡石町、柳津町、会津美里町、矢吹町、石川町、富岡町、西郷村及び泉崎村(平成22年3月31日現在)

\*2 「県の出先機関」=県北、県中、県南、会津、南会津及び相双の各地方振興局

98 騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例に基づく工場・事業場に係る騒音規制基準

(単位:デシベル)

時間の区分 区域の区分	昼間 (7時～19時)	朝・夕 6時～7時 19時～22時	夜間 (22時～6時)	備 考
第1種区域	50	45	40	第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域相当
第2種区域	55	50	45	第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域相当
第3種区域	60	55	50	近隣商業地域、商業地域、準工業地域相当、用途地域以外の地域(条例の規制のみ適用)
第4種区域	65	60	55	工業地域相当
第5種区域	75	70	65	工業専用地域(条例の規制のみ適用)

- (注) 1 騒音レベルの測定場所は、原則として騒音特定工場等の敷地の境界線上です。  
 2 学校、保育所、病院、診療所、図書館及び特別養護老人ホームの周囲おおむね50m以内の区域では上表に掲げる数値から更に5デシベルを減じた値です(ただし、第1種区域を除きます)。

99 騒音規制法及び県生活環境の保全等に関する条例に基づく特定建設作業騒音及び騒音指定建設作業騒音に係る勧告基準

基準種別 区域の区分	敷地境界における 騒音基準	作業時刻に 関する基準	※作業時間 に関する基準	作業期間に 関する基準	作業日に 関する基準
第1号区域	85デシベル	7時～19時の時間 内であること	1日10時間を超え ないこと	連続6日を超えな いこと	日曜・休日でない こと
第2号区域		6時～22時の時間 内であること	1日14時間を超え ないこと		

- (注) 1 この基準が適用されるのは、騒音規制法に基づく指定地域(法律に基づく基準)及びその他の地域のうち、学校、病院等の周囲80mの地域(条例に基づく基準)です。  
 2 第1号区域とは、法律に基づく基準が適用される地域のうち第1種、第2種及び第3種区域の全域並びに第4種区域のうち学校、病院等の敷地の周囲80mの地域であり、第2号区域とは、法律に基づく基準が適用される地域のうち第1号区域を除く区域です。なお、条例に基づく基準では、区域の区分はなく、作業時刻は7時～19時の時間内のみであり、作業時間は1日10時間を超えないことのみが適用になります。  
 3 音量基準を上回る騒音を発生している場合に改善勧告又は命令を行うに当たり、騒音防止対策のほか、1日当たりの作業時間を※欄に掲げる時間から4時間までの範囲で短縮させることができます。  
 4 作業時間に関する基準は、開始した日に終わる建設作業については適用しません。また、災害その他非常事態の発生により特定建設作業を緊急に行う必要がある場合なども適用しません。

100 工場・事業場に係る振動規制法に基づく規制基準及び県振動防止対策指針に基づく基準

基準種別 区域の区分	昼間 (7時～19時)	夜間 (19時～7時)	備 考
第1種区域	60デシベル以下	55デシベル以下	第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域相当
第2種区域	65デシベル以下	60デシベル以下	近隣商業地域、商業地域、準工業地域及び工業地域相当、工業専用地域、用途地域以外の地域(指針のみ適用)

- (注) 1 学校、保育所、病院、診療所、図書館及び特別養護老人ホームの周囲おおむね50m以内の区域では、上表に掲げる数値から更に5デシベルを減じた値です。  
 2 振動規制法に基づく指定地域を有する市町村は、次のとおりです。  
 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、南相馬市、伊達市、本宮市、鏡石町、西郷村、矢吹町、石川町(計16市町村)

### 101 建設作業に係る振動規制法に基づく規制基準及び県振動防止対策指針に基づく基準

区域の区分	基準種別	敷地境界における振動基準	作業時刻に関する基準	※作業時間に関する基準	作業期間に関する基準	作業日に関する基準
第1号区域	75デシベル		7時～19時の時間内であること	1日10時間を超えないこと	連続6日を超えないこと	日曜・休日でないこと
第2号区域			6時～22時の時間内であること	1日14時間を超えないこと		

- (注) 1 この基準が適用されるのは、振動規制法に基づく指定地域(法律に基づく基準)及びその他の地域のうち、学校、病院等の周囲80mの地域(指針に基づく基準)です。
- 2 第1号区域とは、振動規制法に基づく指定地域のうち、第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域、近隣商業地域、商業地域、準工業地域及びこれらに相当する地域の全域並びに工業地域のうち学校、病院等の周囲おおむね80mの地域であり、第2号区域とは、振動規制法に基づく指定地域のうち、第1号区域を除く区域です。なお、指針に基づく基準では、区域の区分はなく、作業時刻は7時から19時の時間内のみであり、作業時間では1日10時間を超えないことのみが適用になります。
- 3 振動基準を上回る振動を発生している場合に改善勧告又は命令を行うにあたり、振動防止対策のほか、1日当たりの作業時間を※欄に掲げる時間から4時間までの範囲で短縮させることができます。
- 4 この基準には、災害その他非常事態の発生により特定建設作業を緊急に行う必要がある場合などの適用除外が設けられています。

### 102 騒音規制法に基づく地域別の騒音特定施設設置状況

(平成22年3月31日現在)

特定施設の種類の	県北	県中	県南	会津	相双	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	合計
1 金属加工機械	466	260	276	50	25	311	164	1,552
2 空気圧縮機及び送風機	1,786	371	499	755	239	1,215	646	5,511
3 土石、鉱物用破砕機等	13	12	39	11	1	33	27	136
4 織機	647	12	0	52	0	0	5	716
5 建設用資材製造機械	9	9	12	4	3	10	6	53
6 穀物用製粉機	0	0	0	0	0	14	0	14
7 木材加工機械	98	166	96	120	50	114	215	859
8 抄紙機	0	0	0	0	7	1	0	8
9 印刷機械	319	27	73	41	18	196	139	813
10 合成樹脂用射出成形機	229	33	103	112	10	52	101	640
11 鋳造型機	43	0	3	0	2	10	19	77
施設数合計	3,610	890	1,101	1,145	355	1,956	1,322	10,379
工場数合計	383	98	146	150	83	305	200	1,365

### 103 振動規制法に基づく地域別の振動特定施設設置状況

(平成22年3月31日現在)

特定施設の種類の	県北	県中	県南	会津	相双	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	合計
1 金属加工機械	327	242	148	81	57	300	170	1,325
2 圧縮機	576	162	263	160	92	404	312	1,969
3 土石、鉱物用破砕機等	6	12	3	5	1	35	32	94
4 織機	810	12	0	19	0	1	0	842
5 コンクリートブロック マシン等	9	4	17	0	1	6	7	44
6 木材加工機械	5	0	2	10	4	2	23	46
7 印刷機械	124	27	19	6	4	70	49	299
8 ゴム練用又は 合成樹脂練用ロール機	27	0	24	0	0	0	3	54
9 合成樹脂用射出成形機	337	33	96	98	12	69	149	794
10 鋳造型機	56	0	3	0	0	6	0	65
施設数合計	2,277	492	575	379	171	893	745	5,532
工場数合計	165	70	75	69	46	147	138	710

水・大気環境課調べ

104 騒音規制法及び振動規制法に基づく特定建設作業の実施状況(平成21年度)

(1) 騒音

特定施設作業の種類	県北	県中	県南	会津	相双	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	合計
1 くい打機・くい抜機等を使用する作業	5	0	0	0	0	4	6	15
2 錨打ち機を使用する作業	0	0	0	0	0	0	0	0
3 削岩機を使用する作業	15	5	0	8	0	64	32	124
4 空気圧縮機を使用する作業	0	0	0	2	1	1	0	4
5 コンクリートプラント等を設けて行う作業	0	0	0	0	0	5	0	5
6 バックホウを使用する作業	2	1	0	0	1	0	6	10
7 トラクターショベルを使用する作業	0	0	0	0	0	0	0	0
8 ブルドーザーを使用する作業	0	0	0	0	0	0	0	0
届出件数合計	22	6	0	10	2	74	44	158

水・大気環境課調べ

(2) 振動

特定施設作業の種類	県北	県中	県南	会津	相双	郡山市 (中核市)	いわき市 (中核市)	合計
1 くい打機を使用する作業	5	0	0	0	0	8	6	19
2 鋼球を使用して破壊する作業	0	0	0	0	0	0	0	0
3 舗装版破砕機を使用する作業	0	0	0	1	0	0	0	1
4 プレーカーを使用する作業	15	5	0	6	1	50	32	109
届出件数合計	20	5	0	7	1	58	38	129

水・大気環境課調べ

105 平成4年中央公害対策審議会中間答申及び平成7年中央環境審議会答申において示された許容限度設定目標値

(単位:デシベル)

自動車の種類別		許容限度設定目標値			施行年		
		加速	定常	近接			
大型車	車両総重量が3.5tを超え、原動機の最高出力が150kWを超えるもの	全輪駆動車、トラック及びクレーン車		82	83	99	平成13年
		トラック		81	82	99	平成13年
		バス		81	82	99	平成10年
中型車	車両総重量が3.5tを超え、原動機の最高出力が150kW以下のもの	全輪駆動車		81	80	98	平成13年
		全輪駆動車以外	トラック	80	79	98	平成13年
			バス	80	79	98	平成12年
小型車	車両総重量が3.5t以下のもの	軽自動車以外	車両総重量が1.7tを超えるもの	76	74	97	平成12年
			車両総重量が1.7t以下のもの	76	74	97	平成11年
		軽自動車	ボンネット型のもの	76	74	97	平成11年
			キャブオーバー型(ボンネット型以外)のもの	76	74	97	平成12年
乗用車	専ら乗用の用に供する乗車定員10人以下のもの	乗車定員6人超えのもの		76	72	96 (100)	平成11年
		乗車定員6人以下のもの		76	72	96 (100)	平成10年
二輪自動車	小型二輪自動車	排気量0.2500を超えるもの		73	72	94	平成13年
	軽二輪自動車	排気量0.1250を超え、0.2500以下のもの		73	71	94	平成10年
原動機付自転車	第二種原動機付自転車	排気量0.0500を超え、0.1250以下のもの		71	68	90	平成13年
	第一種原動機付自転車	排気量0.0500以下のもの		71	65	84	平成10年

(注) 1 ( )はリアエンジン車を示す。

2 施行年が平成10年の車種については平成8年12月20日、平成11年の車種については平成9年12月12日、平成12年の車種については平成10年12月8日、平成13年の車種については平成12年2月21日にそれぞれ告示された。

### 106 騒音規制法に基づく指定地域内における自動車騒音の要請限度

区域の区分	時間の区分	昼 間 (6時～22時)	夜 間 (22時～翌日の6時)
1 a区域及びb区域のうち1車線を有する道路に面する区域		65デシベル	55デシベル
2 a区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域		70デシベル	65デシベル
3 b区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域及びc区域のうち車線を有する道路に面する区域		75デシベル	70デシベル

上表に掲げる区域のうち幹線交通を担う道路に近接する区域に係る限度は、表の規定にかかわらず、昼間においては75デシベル、夜間においては70デシベルとする。

- (注) 1 車線とは、1縦列の自動車(2輪のものを除く。)が安全かつ円滑に走行するため必要な幅員を有する帯状の車道の部分です。
- 2 幹線交通を担う道路とは、高速自動車道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道にあっては4車線以上の車線を有する区間に限る。)等を表します。
- 3 幹線交通を担う道路に近接する区域とは、以下のように車線数の区分に応じて道路の敷地境界線からの距離により特定される範囲です。
- ・2車線以下の車線を有する道路 15メートルまでの範囲
  - ・2車線を超越する車線を有する道路 20メートルまでの範囲
- 4 区分の区域について
- (1) a区域 専ら住居の用に供される区域
  - (2) b区域 主として住居の用に供される区域
  - (3) c区域 相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される区域

### 107 振動規制法に基づく指定地域内における道路交通振動の要請限度

区域の区分	時間の区分	昼 間 (7時～19時)	夜 間 (19時～7時)
第1種区域		65デシベル以下	60デシベル以下
第2種区域		70デシベル以下	65デシベル以下

(注) 区域の区分は資料-101と同じです。

### 108 福島空港周辺の騒音測定結果(平成21年度)

測定地点	測定時期	離着陸機数 (機/週)	騒音の測定結果 (単位 WECPNL)	年間平均値 (単位 WECPNL)	環境基準値 (単位 WECPNL)
須賀川市雨田地区	春季	44	58	57	75以下
	夏季	21	57		
	秋季	46	59		
	冬季	23	54		
玉川村小高地区	春季	62	63	64	
	夏季	88	65		
	秋季	79	65		
	冬季	72	63		
玉川村川辺地区	春季	61	62	63	
	夏季	89	64		
	秋季	90	65		
	冬季	75	62		
石川町中野地区	春季	54	58	60	
	夏季	80	61		
	秋季	85	61		
	冬季	71	59		

(注) 1 離着陸機数は、各測定地点において航空機騒音と判断された音から推定した機数です。

2 騒音の測定結果は、1日ごとのWECPNL値をパワー平均したものです。



109 県生活環境の保全等に関する条例に基づく深夜営業騒音の規制概要

区域の区分	規制内容	音響機器の使用禁止時間帯		音量規制	
		音響機器の使用禁止時間帯	時間帯	基準値(デシベル)	
A 区 域	午後11時から翌日の午前6時まで	午後11時から翌日の午前6時まで	午後10時から	45	
B 区 域			翌日の午前6時まで	55	

- (注) 1 A区域:原則として第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居専用地域、第2種住居専用地域、準住居地域及びこれに準ずる地域  
 B区域:原則として近隣商業地域、商業地域、準工業地域、工業地域及びこれに準ずる地域  
 2 深夜騒音規制地域を有する市町村(平成22年3月31日現在)  
 福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、田村市、南相馬市、伊達市、川俣町、本宮市、鏡石町、会津坂下町、西郷村、泉崎村、矢吹町、石川町、玉川村、平田村、浅川町、三春町、小野町及び富岡町  
 (計26市町村)

110 県生活環境の保全等に関する条例に基づく拡声機の使用基準

項目	区分	移動放送(車両搭載)	移動放送以外(街頭など)	航空機からの放送
1 騒音のレベル等		音源直下の地点から10mの距離で、地上1.2mの点で最大70デシベル以下	音源直下の地点から10mの距離で、地上1.2mの点で最大70デシベル以下	地上1.2mの高さで、音量の測定値の最大から3個のピーク値の算術平均値が70デシベル以下
2 使用時間		午前7時から午後7時まで	左に同じ	午前9時から午後5時まで(日曜、祝日は午前10時から)
3 使用場所等		幅員5m以上の道路	・幅員5m以上の道路 ・拡声機の中心線の延長と地表との交点は、拡声機直下から10m以内 ・拡声機の設置高さは地上10m未満	
4 放送時間		1地点における1回の連続放送時間は10分を越えないこと。	1回の連続放送時間は1時間を超えないものとし、かつ、使用時間1時間につき15分以上の休止時間を置くこと。	同一地域の上空における旋回は、2回以内とすること。
5 放送禁止場所		学校、病院等の施設の敷地の周囲80m以内の地域	学校、病院等の施設の敷地の周囲80m以内の地域	

111 うつくしまの音30景

No.	音の名称	市町村名	季節・時期	分類
1	吾妻修験道の不動滝にしみいるエゾハルゼミの声	福島市町庭坂字神ノ森	6月上旬～7月中旬	昆虫
2	二本松のちょうちん祭り・祭囃子	二本松市旧市内	10月4日～6日	祭
3	霊山太鼓	霊山町内	8月	祭
4	和紙の里 上川崎「紙を漉く音」	二本松市安達町上川崎字本仏谷	冬期間	産業・文化
5	県民の森の野鳥のさえずり	大玉村県民の森	通年	鳥
6	如宝寺のイボナシの鐘の音	郡山市堂前町	通年、朝6時・夕5時	鐘
7	古寺山松並木の松籟	須賀川市上小山田字古寺	初冬～早春	植物
8	二岐溪谷溪流の音	天栄村湯本字二俣	一年中	溪流
9	東野清流のせせらぎの音	玉川村四辻新田字東野	通年	川
10	古殿八幡神社「流鏝馬」と「笠懸」の駒が駆けゆく蹄の音	古殿町古殿八幡神社	10月第二土曜日	祭
11	三春の盆太鼓	三春町内全域	8月15日～16日	祭
12	東堂山の鐘の音	小野町東堂山	通年、朝5時50分頃	鐘
13	入水鍾乳洞の地下水の滝の音	田村市滝根町菅谷字東釜山地内	通年	滝
14	鳥峠の小鳥のさえずり	泉崎村鳥峠	通年、特に春から夏	鳥
15	久慈川の清流とカジカガエルの鳴き声	塙町台宿字下川原	晩夏～夏	両生類
16	喜多方市の清流に生息するセキレイのさえずり	喜多方市内押切川、濁川、田付川	春～秋	鳥
17	裏磐梯の山鳴らしの葉音	北塩原村檜原字小野川原	初夏～初秋	植物
18	磐越西線一ノ戸橋梁の列車の通過する音	喜多方市山都町木曾地内	通年	産業・文化
19	猪苗代湖の白鳥の鳴き声	猪苗代町白鳥ヶ浜、長浜、三城、潟浜、志田浜	12月～翌3月	鳥
20	圓蔵寺と奥之院の夕暮れに沈む鐘の音	柳津町本庁9区、阿久津	通年、日暮れ前	鐘
21	祇園祭 大屋台のかけごえ	南会津町田島	7月22日～23日	祭
22	前沢ふるさと公園の水車とバッテリーが杵をつく音	南会津町前沢ふるさと公園	冬期(覆雪時)を除く常時	産業・文化
23	尾瀬「三条ノ滝」の瀑布音	檜枝岐村燧ヶ岳	5月～11月	滝
24	恵みの森にざわめくブナの葉音	只見町布沢恵みの森	通年	植物
25	相馬野馬追 法螺貝の音	南相馬市内・相馬市内	7月23日～25日	祭
26	平伏沼のモリアオガエルの鳴き声	川内村平伏沼	6月中旬～7月上旬	両生類
27	大堀相馬焼貫入音	浪江町大堀地区	通年	産業・文化
28	じゃんがら念仏踊りの音	いわき市内	8月13日～15日	産業・文化
29	薄磯海岸の潮騒とかもめの鳴き声	いわき市薄磯海岸	通年	海
30	豊間海岸の鳴き砂の音	いわき市豊間海岸	通年	海

(参考)

「環境省選定音風景100選」(3件)

- 福島市小鳥の森(福島市)
- 大内宿の自然用水(下郷町)
- からむし織のはた音(昭和村)

「環境省選定かおり風景100選」(2件)

- 須賀川牡丹園の牡丹焚火(須賀川市)
- 郡山の高柴デコ屋敷(郡山市)

112 悪臭防止法に基づく規制対象物質

物質名	分子式	臭いの質	主な発生源	臭気強度に対応する濃度			排出口における規制基準	排出水中における規制基準
				2.5	3.0	3.5		
アンモニア	NH <sub>3</sub>	し尿臭	畜産、化製場、し尿処理	1	2	5	有	
メチルメルカプタン	CH <sub>3</sub> SH	腐った玉ねぎ臭	パルプ製造業、化製場	0.002	0.004	0.01		有
硫化水素	H <sub>2</sub> S	腐った卵臭	畜産、パルプ製造業、し尿処理	0.02	0.06	0.2	有	有
硫化メチル	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> S	腐ったキャベツ臭	パルプ製造業、化製場	0.01	0.05	0.2		有
二硫化メチル	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub>	腐ったキャベツ臭	パルプ製造業、化製場	0.009	0.03	0.1		有
トリメチルアミン	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N	腐った魚臭	畜産、水産加工場	0.005	0.02	0.07	有	
アセトアルデヒド	CH <sub>3</sub> -CHO	刺激性果実臭	化学工場、たばこ製造工場	0.05	0.1	0.5		
スチレン	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> -CH=CH <sub>2</sub>	刺激性芳香族臭	化学工場、FRP製造工場	0.4	0.8	2		
プロピオン酸	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> COOH	酸っぱい刺激臭	油脂製造工場、染色工場	0.03	0.07	0.2		
ノルマル酪酸	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> COOH	汗くさい臭い	畜産、化製場、でん粉工場	0.001	0.002	0.006		
ノルマル吉草酸	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> COOH	むれた靴下臭	畜産、化製場、でん粉工場	0.0009	0.002	0.004		
イソ吉草酸	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> COOH	むれた靴下臭	畜産、化製場、でん粉工場	0.001	0.004	0.01		
トルエン	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	ガソリン臭	塗装工程又は印刷工程を有する事業場等	10	30	60	有	
キシレン	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	ガソリン臭	塗装工程又は印刷工程を有する事業場等	1	2	5	有	
酢酸エチル	CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	刺激的なシンナー臭	塗装工程又は印刷工程を有する事業場等	3	7	20	有	
メチルイソブチルケトン	CH <sub>3</sub> COCH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	刺激的なシンナー臭	塗装工程又は印刷工程を有する事業場等	1	3	6	有	
イソブタノール	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> OH	刺激的な発酵臭	塗装工程又は印刷工程を有する事業場等	0.9	4	20	有	
プロピオンアルデヒド	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CHO	刺激的な甘酸っぱい焦げ臭	焼付け塗装工程を有する事業場等	0.05	0.1	0.5	有	
ノルマルブチルアルデヒド	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CHO	刺激的な甘酸っぱい焦げ臭	焼付け塗装工程を有する事業場等	0.009	0.03	0.08	有	
イソブチルアルデヒド	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCHO	刺激的な甘酸っぱい焦げ臭	焼付け塗装工程を有する事業場等	0.02	0.07	0.2	有	
ノルマルパレルアルデヒド	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO	むせるような甘酸っぱい焦げ臭	焼付け塗装工程を有する事業場等	0.009	0.02	0.05	有	
イソパレルアルデヒド	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> CHO	むせるような甘酸っぱい焦げ臭	焼付け塗装工程を有する事業場等	0.03	0.006	0.01	有	

(注) 「臭気強度に対応する濃度」の欄の単位はppm。  
臭気強度は、次の6段階臭気強度法による表示を用いました。

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 0: 無臭                   | 3: 楽に感知できる臭い |
| 1: やっと感知できる臭い(検知閾値濃度)   | 4: 強い臭い      |
| 2: 何の臭いかわかる弱い臭い(認知閾値濃度) | 5: 強烈な臭い     |

### 113 県内の悪臭防止法による悪臭の規制

#### (1) 規制地域の区域区分

区域の区分	あ て は め 地 域
A 区 域	市町村の区域のうち、原則として都市計画法に基づく第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域、近隣商業地域及びこれらに相当する地域
B 区 域	市町村の区域のうち、原則として都市計画法に基づく商業地域、準工業地域及びこれらに相当する地域
C 区 域	市町村の区域のうち、原則として都市計画法に基づく工業地域、工業専用地域及びこれらに相当する地域であって、著しい悪臭の発生を防止する必要がある地域

#### (2) 規制地域の指定状況(最終改正:平成19年1月告示、同年同月施行)

区 分	市町村数	市 町 村 名
A、B、Cの3区域を指定	26	福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、南相馬市、伊達市、本宮市、桑折町、国見町、川俣町、鏡石町、会津坂下町、会津美里町、矢吹町、石川町、広野町、富岡町、双葉町、浪江町、西郷村、玉川村
A、Bの2区域を指定	4	浅川町、古殿町、泉崎村、鮫川村
Bの1区域を指定	1	平田村
合 計	31	(12市14町5村)

#### (3) 規制基準の指定状況(最終改正:平成8年4月告示、同年同月施行)

特定悪臭物質名	A区域	B区域	C区域	特定悪臭物質名	A区域	B区域	C区域
ア ン モ ニ ア	1	2	5	イ ソ 吉 草 酸	0.001	0.004	0.01
メチルメルカプタン	0.002	0.004	0.01	ト ル エ ン	10	30	60
硫 化 水 素	0.02	0.06	0.2	キ シ レ ン	1	2	5
硫 化 メ チ ル	0.01	0.05	0.2	酢 酸 エ チ ル	3	7	20
二 硫 化 メ チ ル	0.009	0.03	0.1	メチルイソブチルケトン	1	3	6
トリメチルアミン	0.005	0.02	0.07	イソブタノール	0.9	4	20
アセトアルデヒド	0.05	0.1	0.5	プロピオンアルデヒド	0.05	0.1	0.5
ス チ レ ン	0.4	0.8	2	ノルマルブチルアルデヒド	0.009	0.03	0.08
プ ロ ピ オ ン 酸	0.03	0.07	0.2	イソブチルアルデヒド	0.02	0.07	0.2
ノ ル マ ル 酪 酸	0.001	0.002	0.006	ノルマルバレルアルデヒド	0.009	0.02	0.05
ノ ル マ ル 吉 草 酸	0.0009	0.002	0.004	イソバレルアルデヒド	0.003	0.006	0.01

(注) 1 アンモニア、硫化水素、トリメチルアミン、トルエン、キシレン、酢酸エチル、メチルイソブチルケトン、イソブタノール、プロピオンアルデヒド、ノルマルブチルアルデヒド、イソブチルアルデヒド、ノルマルバレルアルデヒド及びイソバレルアルデヒドについては、この表のほかに排出口に係る規制基準も設定しています。

2 メチルメルカプタン、硫化水素、硫化メチル及び二硫化メチルについては、この表のほかに排出水中における規制基準も設定しています。

### 114 県悪臭防止対策指針に基づく基準

(平成10年9月施行)

区域の区分	工場等の敷地境界線の地表における基準	工場等の煙突その他の気体排出施設の排出口における基準		
		5m～30m	30m～50m	50m以上
第1種区域	10	28	30	33
第2種区域	15	33	35	38
第3種区域	18	36	38	41

(注) 1 表中の数値の単位は、臭気指数です。

・臭気指数=10×logx

x(臭気濃度): 三点比較式臭袋法で求めたパネルの悪臭判定最大希釈倍率。

2 第1種区域とは、悪臭防止法に基づくA区域並びに都市計画法に基づく第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種中高層住居専用地域、第1種住居地域、第2種住居地域、準住居地域及び近隣商業地域をいいます。

3 第2種区域とは、悪臭防止法に基づくB区域並びに都市計画法に基づく商業地域、準工業地域及び用途地域以外の地域をいいます。

4 第3種区域とは、悪臭防止法に基づくC区域並びに都市計画法に基づく工業地域、工業専用地域をいいます。

5 工場等の排出口における基準は、排出口の実高さが5m未満のものについては適用されません。

115 公害防止管理者等選任届出の状況

(平成22年3月31日現在)

業種	項目	公害防止管理者																		
		選任特定工場	公害防止統括者	主任管理者	合計	大気関係				水質関係				騒音関係	振動関係	特定粉じん関係	一般粉じん関係	ダイオキシン類関係		
						計	第1種	第2種	第3種	第4種	計	第1種	第2種						第3種	第4種
製造業	413	305	20	535	148	22	17	29	80	195	25	134	5	31	36	32	0	108	16	
電気供給業	7	7	3	14	7	2	0	5	0	4	4	0	0	0	0	0	0	3	0	
ガス供給業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
熱供給業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総計	420	312	23	549	155	24	17	34	80	199	29	134	5	31	36	32	0	111	16	

水・大気環境課調べ

公害対策関係

116 工場立地件数

業種	平成21年1月～12月			業種	平成20年1月～12月		
	特定工場	その他工場	計		特定工場	その他工場	計
食料品				食料品	1	1	2
飲料・たばこ・飼料				飲料・たばこ・飼料	1		1
繊維				繊維			0
木材	2		2	衣服			0
家具				木材	3		3
紙・パルプ	1	1	2	家具	1		1
印刷				紙・パルプ			0
化学	2		2	出版・印刷	1	3	4
石油・石炭				化学	9	1	10
プラスチック	1	1	2	石油・石炭			0
ゴム	1	1	2	プラスチック	1		1
皮革				ゴム	1	1	2
窯業・土石	2	2	4	皮革			0
鉄鋼	1	1	2	窯業・土石	2	1	3
非鉄				鉄鋼	2		2
金属		1	1	非鉄	3	4	7
はん用機械				金属	4	3	7
生産用機械	1		1	一般機械	6	8	14
業務用機械		1	1	電気機械	2	2	4
電子・デバイス	1		1	情報通信		1	1
電気機械		1	1	電子・デバイス	1	1	2
情報通信機械				輸送機械	6	1	7
輸送機械	1		1	精密機械	2	2	4
その他	1		1	その他			0
計	14	9	23		46	29	75

(注)H20.4.1に産業分類表が改訂された

117 公害の種類別苦情件数の推移及び構成比

年度	種類	典型7公害							小計	典型以外公害	合計	前年比%
		大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	地盤沈下	土壌汚染				
苦情件数	平成17年度	180	77	129	8	181	0	4	579	90	669	△7.3
	平成18年度	150	99	132	12	154	1	1	549	82	631	△5.7
	平成19年度	172	70	145	13	176	0	2	578	119	697	10.5
	平成20年度	109	76	127	3	155	0	3	473	140	613	△12.1
	平成21年度	87	69	112	7	163	0	3	441	141	582	△5.1
構成比%	平成17年度	26.9	11.5	19.3	1.2	27.1	0.0	0.6	86.5	13.5	100	
	平成18年度	23.8	15.7	20.9	1.9	24.4	0.2	0.2	87.0	13.0	100	
	平成19年度	24.7	10.0	20.8	1.9	25.3	0.0	0.3	82.9	17.1	100	
	平成20年度	17.8	12.4	20.7	0.5	25.3	0.0	0.5	77.2	22.8	100	
	平成21年度	14.9	11.9	19.2	1.2	28.0	0.0	0.5	75.8	24.2	100	

水・大気環境課調べ

118 公害の発生源別苦情件数(平成21年度)

	典型7公害								典型7 公害 以外	合計	構成比 (%)
	大気 汚染	水質 汚濁	土壌 汚染	騒音	振動	地盤 沈下	悪臭	計			
農業	2	5	-	-	-	-	8	15	-	15	2.6
林業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
漁業	-	3	-	-	-	-	-	3	-	3	0.5
鉱業	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0.2
建設業	17	3	-	34	3	-	9	66	6	72	12.4
製造業	18	16	-	18	3	-	35	90	4	94	16.2
電機・ガス・ 熱供給・水道業	-	-	-	3	-	-	1	4	-	4	0.7
情報通信業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
運輸業	3	2	-	2	1	-	2	10	1	11	1.9
卸売・小売業	2	1	1	8	-	-	-	12	1	13	2.2
金融・保険業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
不動産業	-	-	-	3	-	-	1	4	4	8	1.4
飲食店・宿泊業	1	2	-	9	-	-	5	17	1	18	3.1
医療・福祉	-	-	-	1	-	-	1	2	2	4	0.7
教育・学習支援	-	-	-	2	-	-	-	2	-	2	0.3
複合サービス事業	-	-	-	1	-	-	1	2	-	2	0.3
サービス業	7	4	-	9	-	-	9	29	-	29	5.0
公務	-	-	-	4	-	-	2	6	2	8	1.4
分類不能の産業	-	-	-	2	-	-	-	2	4	6	1.0
発生源が「個人」、「不明」	37	33	2	16	-	-	89	177	115	292	50.2
合計	87	69	3	112	7	-	163	441	141	582	100.0

※「個人」を発生源とするものを除く。

水・大気環境課調べ

119 典型7公害に係る被害の種類別苦情件数の推移及び構成比

年度		種類					典型7公害 の苦情件数
		健康被害	財産被害	動・植物被害	感覚的・ 心理的被害	その他	
苦 情 件 数	平成17年度	3	8	13	522	33	579
	平成18年度	3	11	9	492	34	549
	平成19年度	2	7	7	536	26	578
	平成20年度	23	6	7	408	29	473
	平成21年度	24	9	1	386	21	441
構 成 比 %	平成17年度	0.5	1.4	2.2	90.2	5.7	100
	平成18年度	0.5	2.0	1.6	89.6	6.2	100
	平成19年度	0.3	1.2	1.2	92.7	4.5	100
	平成20年度	4.9	1.3	1.5	86.2	6.1	100
	平成21年度	5.4	2.0	0.2	87.5	4.8	100

水・大気環境課調べ

120 地区別公害苦情件数の推移及び構成比

年度	件 数								構 成 比 (%)							
	県北	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき	合計	県北	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき	合計
平成17年度	76	231	46	76	16	44	180	669	11.4	34.5	6.9	11.4	2.4	6.6	26.9	100
平成18年度	53	220	48	93	24	51	142	631	8.4	34.9	7.6	14.7	3.8	8.1	22.5	100
平成19年度	49	227	34	107	16	98	166	697	7.0	32.6	4.9	15.4	2.3	14.1	23.3	100
平成20年度	62	183	22	81	8	115	142	613	10.1	29.9	3.6	13.2	1.3	18.8	23.1	100
平成21年度	45	188	31	66	6	108	138	582	7.7	32.3	5.3	11.3	1.0	18.6	23.7	100

水・大気環境課調べ

121 公害苦情処理係属件数の推移

年度	区分 公害苦情処理係属件数 (A)=(B)+(C)-(E)	受 理 件 数		処 理 件 数				処理率 (D)÷(A)× 100(%)
		新規直接受理件数 (B)	前年度から繰越 (C)	直接処理 (D)	他へ移送 (E)	翌年度へ繰越 (F)	その他 (G)	
平成17年度	688	669	27	615	8	44	29	89.4
平成18年度	660	631	40	607	11	40	13	91.6
平成19年度	713	697	25	647	9	47	31	90.7
平成20年度	648	613	41	585	6	51	12	90.3
平成21年度	622	582	51	566	11	40	16	91

水・大気環境課調べ

- (注) 1 (H)欄の「その他」の主なものは、「原因又は加害行為をした者が不明のとき」などです。  
 2 前年度の(G)欄の「翌年度へ繰越」と翌年度の(D)欄の「前年度からの繰越」の件数の差は、繰越で処理していたが、その後の苦情が発生しないため既に解決したこととして取り扱うものなどがあるからです。



122 市町村別公害苦情件数（平成21年度）

市町村名		大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	振動	地盤沈下	悪臭	7公害以外	合計
県北	福島市	1	8		10			13	2	(0) 34
	二本松市		1		2					(0) 3
	伊達市		5	2				1		(0) 8
小計		(0) 1	(0) 14	(0) 2	(0) 12	(0) 0	(0) 0	(0) 14	(0) 2	(0) 45
県中	郡山市	33	2		27	3		31	77	(0) 173
	須賀川市		6		3			4		(0) 13
	田村市							1		(0) 1
	小野町				1					(0) 1
小計		(0) 33	(0) 8	(0) 0	(0) 31	(0) 3	(0) 0	(0) 36	(0) 77	(0) 188
県南	白河市	3	(1) 7		(1) 7			(2) 3	(1) 1	(5) 21
	西郷村	1	2					1		(0) 4
	泉崎村							(1) 1		(1) 1
	矢吹町							(1) 3	1	(1) 4
	棚倉町								(1) 1	(1) 1
小計		(0) 4	(1) 9	(0) 0	(1) 7	(0) 0	(0) 0	(4) 8	(2) 3	(8) 31
会津	会津若松市	17	(1) 5		14	1		16	(1) 7	(2) 60
	喜多方市		(1) 1	(1) 1						(2) 2
	西会津町	(1) 1				1				(1) 2
	猪苗代町				1					(0) 1
	会津美里町	(1) 1								(1) 1
小計		(2) 19	(2) 6	(1) 1	(0) 15	(0) 2	(0) 0	(0) 16	(1) 7	(6) 66
南会津	南会津町				1			(2) 4	(1) 1	(3) 6
小計		(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(0) 0	(0) 0	(2) 4	(1) 1	(3) 6
相双	相馬市		8		3			5	1	(0) 17
	南相馬市		(6) 10		8			(1) 21	42	(7) 81
	大熊町				(1) 1			(1) 1		(2) 2
	浪江町		(3) 4					(1) 2		(4) 6
	飯館村							(2) 2		(2) 2
小計		(0) 0	(9) 22	(0) 0	(1) 12	(0) 0	(0) 0	(5) 31	(0) 43	(15) 108
いわき市		30	10	0	34	2		54	8	(0) 138
計		(2) 87	(12) 69	(1) 3	(2) 112	(0) 7	(0) 0	(11) 163	(4) 141	(32) 582

水・大気環境課調べ

(注) 1 ( )は各地方振興局で受け付けた件数です。(内数)  
2 苦情がなかった市町村は掲載していません。

123 工場・事業場における環境汚染事故の発生件数

(内容)	大気汚染					水質汚濁					悪臭					合計				
	17	18	19	20	21	17	18	19	20	21	17	18	19	20	21	17	18	19	20	21
(振興局) \ (年度)																				
県北地方振興局						7	6	10	4	3						7	6	10	4	3
県中地方振興局						1	3	3	1	2						1	3	3	1	2
県南地方振興局				1		1	2	1	6	5						1	2	1	7	5
会津地方振興局				2		3	3	3	5	1						3	3	3	7	1
南会津地方振興局						3		1	1							3	0	1	1	0
相双地方振興局			1	1	2	3	2	4	3	2						3	2	5	4	4
いわき市			3	2					3	4						0	0	3	5	4
郡山市					1		4	5	5							0	4	5	5	1
計	0	0	4	6	3	18	20	27	28	17	0	0	0	0	0	18	20	31	34	20

水・大気環境課調べ

124 用語解説

【い】

**一酸化炭素 (CO)** 炭素又は炭素化合物の不完全燃焼などにより発生する。一酸化炭素は血中のヘモグロビンと簡単に結合し、血液の酸素輸送を阻害し、細胞での酸素利用を低下させる。頭痛、耳鳴り、吐き気等が出現し、濃度が高いと生命が危険となる。

**一般廃棄物** 廃棄物の処理及び清掃に関する法律では、廃棄物を一般廃棄物と産業廃棄物の二つに分類している。一般廃棄物とは産業廃棄物以外のすべての廃棄物であると定義されているが、具体的には、し尿や家庭から排出される生ごみ、粗大ごみ、オフィスから排出される紙くずなどを指している。

【お】

**汚水処理人口普及率** 下水道、農業集落排水施設等、合併処理浄化槽、コミュニティプラントの汚水処理施設による整備人口の総人口に対する割合のことをいう。

【か】

**環境基準** 大気汚染、水質汚濁、土壌汚染及び騒音の環境上の条件について健康保護と生活環境の保全の上で維持されることが望ましい基準として、国が定めたもの。この基準は、公害対策を進めていく上での行政上の目標であり、直接に工場等を規制するための規制基準とは異なる。

【こ】

**公害** 環境基本法では「公害」を次のとおり規定している。

「環境の保全上の支障のうち、事業活動その他の人の活動に伴って生ずる相当範囲にわたる大気の汚染、水質の汚濁（水質以外の水の状態又は水底の底質が悪化することを含む。）、土壌の汚染、騒音、振動、地盤の沈下（鉱物の掘採のための土地の掘削によるものを除く。）及び悪臭によって、人の健康又は生活環境（人の生活に密接な関係のある財産並びに人の生活に密接な関係のある動植物及びその生育環境を含む。）に係る被害が生ずることをいう。」

これらの7公害を通常「典型7公害」と呼んでいる。

**国立公園/国定公園** 国立公園は、自然公園法に基づき、「保護」及び「利用」を目的として、優れた自然の風景地のうち、特に我が国を代表する火山景観、山岳景観、海岸景観などの傑出した地域について、国により指定される。

国定公園は、国立公園の風景に準ずる優れた自然の風景地として、都道府県の申し出を受けて環境大臣が指定し都道府県が管理する公園である。

国立公園や国定公園などの自然公園は、優れた自然の風景地及びその環境を保全するとともに、自然観察や野外レクリエーション等の自然とふれあう場として重要な役割を果たしている。

【さ】

**最終処分場** 廃棄物は、資源化又は再利用される場合を除き、最終的には埋立又は海洋投入処分により環境中に放出される。最終処分は陸上埋立が原則とされており、処分の大部分は陸上埋立により行われ

ている。最終処分場は、埋立処分される廃棄物の環境に与える影響の度合いによって、コンクリート製の仕切りで公共の水域及び地下水と完全に遮断される構造の遮断型処分場、廃棄物の性質が安定している廃プラスチック類等の産業廃棄物の飛散及び流出を防止する構造の安定型処分場、一般廃棄物及び遮断型、安定型の処分場の対象外の産業廃棄物の浸出液による汚染を防止する構造の管理型処分場の三つのタイプに分けられる。

**産業廃棄物** 事業活動に伴って生じた廃棄物のうち、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類など廃棄物の処理及び清掃に関する法律で規定された20種類の廃棄物をいう。

【し】

**COD (化学的酸素要求量) Chemical Oxygen Demand** の略。水中の有機物を酸化剤で化学的に分解した際に消費される酸素の量で、湖沼、海域の有機汚濁の程度を示す代表的な指標で、この値が大きいほど有機物が多く、汚れていることを示す。単位は mg/l で表される。

**自然環境保全地域** 優れた天然林が相当部分を占める森林の区域、動植物を含む自然環境が優れた状態を維持している海岸、湿原等の区域など、良好な自然環境を有する一定の要件を満たす地域で環境大臣が自然環境保全法に基づき指定した地域をいう。

都道府県においても、条例に基づき、周辺の自然的社会的諸条件から見て当該自然環境を保全することが特に必要なものを、都道府県自然環境保全地域として指定することができる。

【そ】

**総量規制** 大気汚染や水質汚濁の防止を図るため、工場・事業場が集合し、ばい煙等の発生施設ごとの排出規制では環境基準の確保が困難である場合に、地域全体の排出総量を削減するために用いられる規制手法で、地域を指定し、総量削減計画に基づいて、個々の発生施設ごとの排出基準より厳しい基準が設けられる。

【た】

**ダイオキシン類** 有機塩素化合物で、ポリ塩化ジベンゾ-パラジオキシン(PCDD)、ポリ塩化ジベンゾフラン(PCDF)、コプラナーポリ塩化ビフェニルの総称で、物の燃焼過程等で非意図的に生成される。ダイオキシン類の中でも最も毒性が強い2,3,7,8-TCDFについては、人に対する発がん性が確認されている。

ダイオキシン類は、炭素・酸素・水素・塩素が熱せられるような工程で非意図的に生成され、ごみの焼却による燃焼工程その他、金属精錬の燃焼工程や紙などの塩素漂白工程など、様々なところで発生する。また、森林火災、火山活動など自然界でも発生する。

【ち】

**窒素酸化物 (NOx)** 物が燃える際に、空気中の窒素が酸素と結合して窒素酸化物 (NOx) が必ず発生する。発電所や工場のボイラー、自動車エンジンなど高温燃焼の際に一酸化窒素 (NO) が発生し、その後さらに酸化されて安定な二酸化窒素 (NO<sub>2</sub>)

となる。通常、この一酸化窒素 (NO) と二酸化窒素 (NO<sub>2</sub>) とを合わせて窒素酸化物 (NO<sub>x</sub>) と呼ぶ。窒素酸化物は、それ自体が人の健康に影響を与えるほか、紫外線により光化学反応を起こし、オゾンなど光化学オキシダントを生成する。

#### 【て】

**デシベル (dB)** 音の強さを示す音圧レベルの単位。人間の耳の感覚は刺激の強さに比例して反応せず、刺激の強度の対数に比例するので、音の強さや音圧の尺度として対数を用い、その基準の値として最小可聴値をとったものを音圧レベルや音の強さのレベルを表す。振動についてもデシベルが用いられる。

**TEQ (毒性等量)** ダイオキシン類は種類が多く毒性の強さがそれぞれ異なる。このため、ダイオキシン類による毒性の強さを表す方法として、最も毒性の強い 2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラジオキシンを基準として換算した量のこと。

#### 【と】

**土壌汚染** 土壌汚染には、汚染物質が直接土壌に混入する場合と、大気汚染や水質汚濁を通じ間接的に土壌を汚染する場合がある。土壌汚染は一旦生じると農作物や地下水等に長期にわたり影響する蓄積性があり、改善は非常に困難になる。また、有機塩素化合物等による土壌汚染は、地下水汚染につながる事が多く、水質汚濁の問題と密接に関わっている。

**トリクロロエチレン** 有機塩素系の化学物質でトリクレンとも呼ばれている。常温では液体で蒸発しやすく、様々な有機物質を溶かす力が強いため、油分や繊維製品のごみを溶かす目的で、工場や事業所などで広く使用されてきた。しかし、トリクロロエチレンは、環境中で分解されにくい化学物質で、肝臓や腎臓に障害を及ぼすとされ、動物実験では、がんを引き起こす恐れのある物質であることがわかってきた。また近年、トリクロロエチレンによる地下水汚染が、各地域で顕在化している。

#### 【な】

**内分泌攪乱化学物質 (環境ホルモン)** ホルモン類似作用を持ち、生体内に取り込まれて内分泌系に影響を及ぼすことにより、生態に障害や有害な影響を引き起こす外因性の化学物質である。

#### 【に】

**二酸化硫黄 (SO<sub>2</sub>)** 石油、石炭等の化石燃料中の硫黄分 (S) が燃焼により、空気中の酸素 (O<sub>2</sub>) と化合したものをいう。二酸化硫黄は高濃度で呼吸器に影響を及ぼす他、酸性雨の原因物質になるといわれている。

**二酸化炭素 (CO<sub>2</sub>)** 有機化合物の燃焼・分解、生物の呼吸や醗酵によってできる安定な気体。赤外線を吸収する温室効果ガスの一つであり、大気中の濃度の増加が地球温暖化の原因となっている。

**二酸化窒素 (NO<sub>2</sub>)** 主に重油、ガソリンなどの燃焼時に生じる一酸化窒素 (NO) がさらに酸化されたものをいう。低い濃度の二酸化窒素を長い間吸入した場合は、咳や痰が出るなど呼吸器に影響を生じ、高い濃度になると数時間の内に鼻や喉さらには胸の痛み、呼吸が困難になることもある。また、酸

性雨及び光化学オキシダントの原因物質になるといわれている。

#### 【は】

**ばい煙** 燃料その他の物の燃焼に伴い発生する硫黄酸化物、ばいじん及び有害物質を総称してばい煙という。ばいじんとは、ボイラーや電気炉などから発生するすすなどの粒子状の物質を言い、有害物質とは、物の燃焼、合成、分解等に伴って発生するカドミウム、塩素、フッ素、鉛、窒素酸化物等の人の健康又は生活環境に有害な物質をいう。

#### 【ひ】

**pH (水素イオン濃度指数)** 水の酸性とアルカリ性の度合いを示す指数であり、中性の水は pH 7 で、7 より小さいものは酸性、7 より大きいものはアルカリ性という。通常の淡水は pH 7 前後で、海水はややアルカリ性で pH 8 前後である。

**BOD (生物化学的酸素要求量)** Biochemical Oxygen Demand の略。水中の有機物が微生物の働きによって分解されるときに消費される酸素の量で、河川の有機汚濁の程度を示す代表的な指標で、この値が大きいほど有機物が多く、汚れていることを示す。

**非メタン炭化水素** 光化学オキシダント生成の原因となる炭化水素で、光化学的に不活性なメタンを除いた炭化水素を非メタン炭化水素と呼ぶ。人為的な発生源は塗装や印刷などの溶剤の使用や貯蔵施設、自動車などである。

#### 【ふ】

**浮遊粒子状物質** 大気中に浮遊している極めて微細な粒子で、粒子の大きさが 10 μm (マイクロメートル: 1mm の 1000 分の 1) 以下のものをいう。工場での物の粉碎時や自動車の走行から発生するほか、土砂の巻き上げなど自然現象によるものもある。気道や肺胞に沈着し、呼吸器疾患を引き起こすおそれがある。

**浮遊物質 (懸濁物質) (SS)** 水中に浮遊懸濁している微小固形物質で、水の濁度 (濁りの程度を示す指標)・BOD・COD が高くなる原因になる。

#### 【よ】

**溶存酸素 (DO)** 水中に溶けている酸素量を mg/l で表したものであり、数値が大きいほど水中の酸素量も多い。溶存酸素は水域の自浄作用や水中の生物にとって不可欠なものである。

#### 【れ】

**レッドデータブック** 野生動植物の中から絶滅のおそれのある種をリストアップし、これらの分布、生息状況などを明らかにしたデータ集。国際的には国際自然保護連合 (IUCN) が、世界的な規模で絶滅のおそれのある動植物の種を選定し、その現状を明らかにした資料として作成している。(1966 年初版発行)。その本の表紙が赤色であったため、以後、こうした内容を持つ資料集がレッドデータブックと呼ばれるようになった。国内では、環境庁が動物のレッドデータブックを、また、(財)日本自然保護協会と(財)世界自然保護基金 (WWF) 日本委員会が植物のレッドデータブックを作成している。

**レッドリスト** 絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト。レッドリストに掲載された種について生

息状況等を取りまとめ、編さんしたものがレッドデータブックである。レッドリストは生物学的観点から個々の種の絶滅の危険度を評価し選定したもので、絶滅のおそれのある野生生物の保護を進めていくための基礎的な資料として広く活用されることを目的とするものである。

【重さの単位】

kg (キログラム)	$10^3$ g
g (グラム)	
mg (ミリグラム)	$10^{-3}$ g (千分の1グラム)
$\mu$ g (マイクログラム)	$10^{-6}$ g (100万分の1グラム)
ng (ナノグラム)	$10^{-9}$ g (10億分の1グラム)
pg (ピコグラム)	$10^{-12}$ g (1兆分の1グラム)

【濃度の単位】

ppm (parts per million)

100万分の1を1 ppm という。

大気汚染物質の場合は、 $1\text{ m}^3$ 中の $1\text{ cm}^3$ のガス容量を表している。なお、大気中の炭化水素類については、炭素原子数で換算した ppmc で表す。

ppb (parts per billion)

10億分の1を1 ppb と表している。

1 ppm の1000分の1を表している。

ppt (parts per trillion)

1兆分の1を1 ppt と表している。

1 ppb の1000分の1を表している。