

令和4年度
中間貯蔵施設モニタリング調査結果

空間線量率及び大気浮遊じんの放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
敷地境界	大熊町東大和久	空間線量率	78	R4.10.28			0.45	μSv/h	
敷地境界	大熊町東大和久	空間線量率	78	R5.2.8			0.43	μSv/h	
敷地境界	双葉町陣場下	空間線量率	77	R4.10.28			0.30	μSv/h	
敷地境界	双葉町陣場下	空間線量率	77	R5.2.8			0.24	μSv/h	
研究施設	飛灰洗浄処理技術等実証施設	空間線量率	104	R5.2.16			0.27	μSv/h	
輸送路	①南相馬IC入口交差点	空間線量率		R5.2.16			0.11	μSv/h	
輸送路	②浪江IC出口交差点	空間線量率		R5.2.16			0.23	μSv/h	
輸送路	③常磐双葉 I C 付近	空間線量率		R5.2.16			0.84	μSv/h	
輸送路	④大熊IC出口交差点	空間線量率		R5.2.16			0.31	μSv/h	
敷地境界	大熊町東大和久	大気浮遊じん	78	R4.10.28	不検出	不検出		mBq/m ³	5
敷地境界	大熊町東大和久	大気浮遊じん	78	R5.2.8	不検出	不検出		mBq/m ³	5
敷地境界	双葉町陣場下	大気浮遊じん	77	R4.10.28	不検出	不検出		mBq/m ³	5
敷地境界	双葉町陣場下	大気浮遊じん	77	R5.2.8	不検出	不検出		mBq/m ³	5
研究施設	飛灰洗浄処理技術等実証施設	大気浮遊じん	104	R5.2.16	不検出	不検出		mBq/m ³	5

河川水の放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
河川	夫沢川(下流)	水質	71	R5.3.9	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	夫沢川(上流)	水質	71	R5.3.9	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	熊川(下流)	水質	72	R4.12.21	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	熊川(上流)	水質	72	R4.12.21	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	小入野川(下流)	水質	73	R4.12.21	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	小入野川(上流)	水質	73	R4.12.21	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	陳場沢川(下流)	水質	75	R5.3.9	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	陳場沢川(上流)	水質	75	R5.3.9	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	細谷川(下流)	水質	74	R4.12.22	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	細谷川(上流)	水質	74	R4.12.22	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	前田川(下流)	水質	76	R4.12.22	不検出	不検出		Bq/L	1
河川	前田川(上流)	水質	76	R4.12.22	不検出	不検出		Bq/L	1

地下水の放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
受入・分別施設	大熊①	地下水	1	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊② (1期)	地下水	7	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊② (2期)	地下水	11	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊③	地下水	19	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊④	地下水	24	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊⑤	地下水	33	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉① (1期)	地下水	46	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉① (2期)	地下水	49	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉②	地下水	55	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1

施設の種類の等	調査地点			試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(1)	4	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(2)	5	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(3)	80	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(集排水)(1)	2	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(集排水)(2)	3	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	地下水(集排水)(3)	79	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(1期)	地下水	9	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(1期)	地下水(集排水)	8	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(1)	16	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(2)	17	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(集排水)(1)	12	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(集排水)(2)	13	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(集排水)(3)	14	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	地下水(集排水)(4)	15	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	地下水	22	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	地下水(集排水)(1)	20	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	地下水(集排水)(2)	21	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	地下水(集排水)(3)	81	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(2)	29	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(3)	30	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(4)	31	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(集排水)(1)	25	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(集排水)(2)	26	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	地下水(集排水)(3)	27	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	地下水(1)	37	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	地下水(2)	38	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	地下水(集排水)(1)	34	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	地下水(集排水)(2)	35	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	地下水(集排水)(3)	36	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(1期)	地下水	48	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(1期)	地下水(集排水)	47	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(2期)	地下水(1)	52	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(2期)	地下水(2)	53	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(2期)	地下水(集排水)(1)	50	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(2期)	地下水(集排水)(2)	51	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉②	地下水	57	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉②	地下水(集排水)	56	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉③	地下水	60	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉③	地下水(集排水)	59	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
廃棄物貯蔵施設	大熊工区	地下水(1)	40	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
廃棄物貯蔵施設	大熊工区	地下水(2)	41	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
廃棄物貯蔵施設	双葉1工区	地下水	62	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	北磯坂保管場b	地下水	68	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	久保谷地保管場a	地下水	70	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	中央台保管場a	地下水	45	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	寺下東保管場a	地下水	43	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	東平仮設灰保管施設	地下水	44	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1
保管場	森ノ内保管場a	地下水	69	R4.6.30	不検出	不検出		Bq/L	1

雨水の放射能濃度測定結果

施設の種別等	調査地点			試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
受入・分別施設	大熊①	雨水	91	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊①	雨水	91	R5.1.11	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊②（1期）	雨水	92	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊②（1期）	雨水	92	R5.1.18	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊②（2期）	雨水	93	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊②（2期）	雨水	93	R5.1.18	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊③	雨水	94	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊③	雨水	94	R5.1.11	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊④	雨水	95	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊④	雨水	95	R5.1.11	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊⑤	雨水	96	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	大熊⑤	雨水	96	R5.1.18	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉①（1期）	雨水	81	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉①（1期）	雨水	81	R5.1.25	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉①（2期）	雨水	82	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉①（2期）	雨水	82	R5.1.25	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉②	雨水	83	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
受入・分別施設	双葉②	雨水	83	R5.1.25	不検出	不検出		Bq/L	1
減容化施設	大熊町仮設焼却施設	雨水	103	R4.12.26	不検出	不検出		Bq/L	1
減容化施設	双葉町減容化施設（その1）	雨水	89	R5.2.2	不検出	不検出		Bq/L	1
減容化施設	双葉町減容化施設（その2）	雨水	90	R4.10.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊①	雨水	97	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②（2期）	雨水	98-1	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②（2期）	雨水	98-2	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	雨水	99-1	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	雨水	99-2	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	雨水	100-1	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	雨水	100-2	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	雨水	101-1	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	雨水	101-2	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①（2期）	雨水	84	R4.7.28	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉②	雨水	85	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉③	雨水	86	R4.8.30	不検出	1		Bq/L	1
廃棄物貯蔵施設	大熊工区	雨水	102	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
廃棄物貯蔵施設	双葉1工区	雨水	87	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1

雨水枙底質の放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
受入・分別施設	大熊①	雨水枙底質	91	R4.7.26	8	290		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊①	雨水枙底質	91	R5.1.11	不検出	220		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊②(1期)	雨水枙底質	92	R4.8.29	5	250		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊②(1期)	雨水枙底質	92	R5.1.18	13	500		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊③	雨水枙底質	94	R4.8.26	15	430		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊③	雨水枙底質	94	R5.1.11	17	560		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊④	雨水枙底質	95	R4.8.31	21	620		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	大熊④	雨水枙底質	95	R5.1.11	11	510		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	双葉①(1期)	雨水枙底質	81	R4.7.28	48	1800		Bq/kg(乾)	5
受入・分別施設	双葉①(1期)	雨水枙底質	81	R5.1.25	41	1600		Bq/kg(乾)	5

放流水の放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
土壌貯蔵施設	大熊①	放流水	6	R4.7.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(1期)	放流水	10	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊②(2期)	放流水	18	R4.8.29	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊③	放流水	23	R4.8.26	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊④	放流水	32	R4.8.31	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	大熊⑤	放流水	39	R4.9.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉①(2期)	放流水	54	R4.7.28	不検出	1		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉②	放流水	58	R4.8.30	不検出	不検出		Bq/L	1
土壌貯蔵施設	双葉③	放流水	61	R4.8.30	不検出	1		Bq/L	1

排ガスの放射能濃度測定結果

調査地点				試料採取日 (現地測定日)	測定値				検出 下限値
施設の種類の等	工区名等	調査対象	地図 番号		Cs-134	Cs-137	空間 線量率	測定 単位	
減容化施設	大熊町仮設焼却施設	ドレン水	42	R4.12.26	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	大熊町仮設焼却施設	排ガス	42	R4.12.26	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設焼却(その1)	ドレン水	64	R5.2.2	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設焼却(その1)	排ガス	64	R5.2.2	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設焼却(その2)	ドレン水	66	R4.10.28	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設焼却(その2)	排ガス	66	R4.10.28	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設灰処理(その1)	ドレン水	65	R5.2.3	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設灰処理(その1)	排ガス	65	R5.2.3	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設灰処理(その2)	ドレン水	67	R4.11.24	不検出	不検出		Bq/m ³	1
減容化施設	双葉町仮設灰処理(その2)	排ガス	67	R4.11.24	不検出	不検出		Bq/m ³	1

放流水中の有害物質等濃度測定結果

採取施設		双葉①工区 土壌貯蔵施設	双葉②工区 土壌貯蔵施設	双葉③工区 土壌貯蔵施設	大熊①工区2期 土壌貯蔵施設	大熊②工区1期 土壌貯蔵施設	大熊②工区2期 土壌貯蔵施設	大熊③工区 土壌貯蔵施設	大熊④工区 土壌貯蔵施設	大熊⑤工区 土壌貯蔵施設	基準値※		
検体採取年月日		R5.1.25	R5.1.25	R5.2.16	R5.1.11	R5.1.18	R5.1.18	R5.1.11	R5.1.11	R5.1.18			
一般項目	1	水素イオン濃度	—	7.6	7.6	7.7	7.6	8.1	8.1	8.0	7.7	7.9	5.8~8.6
	2	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.4	0.8	11	3.4	<0.5	24.0	1.6	3.7	1.3	60
	3	化学的酸素要求量	(mg/L)	49	45	46	64	20	49	34	44	27	90
	4	浮遊物質	(mg/L)	1	<1	3	20	1	1	<1	3	<1	60
有害物質項目	1	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
	2	シアン化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
	3	有機リン化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
	4	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1
	5	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.5
	6	砒素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
	7	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
	8	アルキル水銀化合物	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
	9	ポリ塩化ビフェニル	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.003
	10	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
	11	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.1
	12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
	13	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2
	14	四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	15	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
	16	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1
	17	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4
	18	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06
	19	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	20	チウラム	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06
	21	シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
	22	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2
	23	ベンゼン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
	24	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
	25	ふっ素及びその化合物	(mg/L)	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	15
	26	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	50
	27	アモニア、アモニア化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	(mg/L)	4	5	4	<2	<2	2	4	<2	2	200
	28	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.5
特殊項目	1	ルルハチ抽出物質含有量	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5 (鉱油類) 30 (動植物油脂類)
	2	フェノール類含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	5
	3	銅含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
	4	亜鉛含有量	(mg/L)	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2
	5	溶解性鉄含有量	(mg/L)	0.1	<0.1	0.3	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10
	6	溶解性マンガン含有量	(mg/L)	2.0	7.1	1.8	3.1	2.4	0.29	0.23	7.4	0.88	10
	7	クロム含有量	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	2

(備考) 測定方法は、昭和49年9月環境庁告示第64号による。

※ 「中間貯蔵施設に係る指針」による基準

騒音・振動の測定結果一覧

測定地点：浪江町役場津島支所

項目	測定期間	測定結果		基準等
		項目	測定値の範囲	
騒音	R4.7.15 (9:00~16:00)	等価騒音レベル(L _{Aeq}) (dB)	61.6 ~ 66.6	【(参考) 環境基準】 昼間(6:00~22:00) 等価騒音レベル 70dB 以下
		平均等価騒音レベル(L _{Aeq}) (dB)	65	
振動	R4.7.15 (9:00~16:00)	振動レベル(L _{v10}) (dB)	30.8 ~ 41.7	【(参考) 要請限度】 昼間(8:00~19:00) 70dB (第二種区域)
		平均振動レベル(L _{v10}) (dB)	38	

大気質の測定結果一覧

項目	測定期間	測定結果		基準等
		項目	測定値の範囲	
二酸化窒素 (NO ₂)	R4.7.12~7.18	1日平均値 (ppm)	0.000 ~ 0.001	【環境基準】 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時間値の最高値 (ppm)	0.000 ~ 0.003	
一酸化窒素 (NO)	R4.7.12~7.18	1日平均値 (ppm)	0.000 ~ 0.001	【R3年度県内測定局の結果】 1日平均値の最高値：0.002~0.012 ppm 1時間値の最高値：0.006~0.048 ppm
		1時間値の最高値 (ppm)	0.001 ~ 0.004	
浮遊粒子状物質 (SPM)	R4.7.12~7.18	1日平均値 (mg/m ³)	0.003 ~ 0.012	【環境基準(短期的評価)】 1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であ り、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下である こと。
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.005 ~ 0.017	

輸送路（空間線量率）調査地点

