

福島県学校等屋外プール水の放射線モニタリング結果について 第4報 (最終報)

令和5年9月20日
福島県危機管理部放射線監視室
福島県総務部私学・法人課
福島県文化スポーツ局スポーツ課
福島県こども未来局こども・青少年政策課
福島県教育委員会健康教育課

県では平成23年度より県民の安全及び安心の確保につなげるため、学校等屋外プール水のモニタリングを実施しており、今年度も5月から8月まで調査を実施しました。調査結果については、以下のとおりです。

(今回報告分の概要)

全ての施設のプール水において、放射性セシウムは検出下限値未満であり、管理目標値(10Bq/kg)を下回っていました。

1 調査対象

調査対象施設	今回報告施設数 (7月28日～8月28日採取分)
県内の学校、保育園及び幼稚園等に設置されたプール並びに公設プール	11

2 調査結果

放射性セシウムの調査結果	今回報告施設数	今回までの累計調査済み施設数
管理目標値(10Bq/kg)未満	11	158
管理目標値(10Bq/kg)以上	0	0

(参考)

福島県内の学校の屋外プールの利用については、文部科学省は平成24年4月10日付けで、水道水の管理目標値(放射性セシウム(セシウム-134とセシウム-137の合計)10Bq/kg)で管理されている水道水を学校プールで利用することは問題ないとしています。

福島県学校等屋外プール水の放射線モニタリング調査結果(第4報・最終報)

No.	採取日	方部	市町村名	採取施設	プール名	結果 ※1	放射性セシウム濃度 [Bq/L] ※2,3			
							セシウム-134		セシウム-137	
							検出下限値		検出下限値	
1	7月28日	会津	会津美里町	会津美里町立高田中学校	25mプール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.91)	検出下限値未満	(0.77)
2	8月4日	会津	喜多方市	喜多方市立第二中学校	25mプール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.76)	検出下限値未満	(0.75)
3	8月9日	南会津	南会津町	館岩町民プール	大プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.84)	検出下限値未満	(0.73)
4	8月9日	南会津	南会津町	館岩町民プール	小プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.75)	検出下限値未満	(0.78)
5	8月9日	南会津	南会津町	伊南町民プール	大プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.91)	検出下限値未満	(0.72)
6	8月9日	南会津	南会津町	伊南町民プール	小プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.75)	検出下限値未満	(0.68)
7	8月9日	南会津	南会津町	南郷町民プール	大プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.79)	検出下限値未満	(0.78)
8	8月9日	南会津	南会津町	南郷町民プール	小プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.91)	検出下限値未満	(0.65)
9	8月10日	南会津	南会津町	びわのかげプール	大プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.98)	検出下限値未満	(0.65)
10	8月10日	南会津	南会津町	びわのかげプール	小プール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.91)	検出下限値未満	(0.79)
11	8月28日	いわき	いわき市	いわき市立江名中学校	25mプール	管理目標値未満	検出下限値未満	(0.94)	検出下限値未満	(0.69)

※1 放射性セシウム以外の人工放射性核種についても検出されませんでした。

※2 セシウム-134,137の半減期から、採取時刻時点での放射能濃度となるように補正を行っています。

※3 本モニタリングでは水中の放射能濃度の単位について、Bq/LをBq/kgと同等とします。