

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7報(最終報)

令和4年10月6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、放射性セシウムは不検出であり、管理目標値(10Bq/kg)を下回っていました。

今回の報告で今年度分の調査は全て終了となります。調査件数180件全ての施設のプール水において、放射性セシウムは不検出であり、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	今回速報施設数 (8月19日～8月29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	3

2 調査結果

放射性セシウムの調査結果	今回速報施設数	今回までの累計調査済み施設数
管理目標値(10Bq/kg)未満	3	180
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

No.	採取日	方部	市町村名	採取施設 ()はプール名	結果 ※1	放射性セシウム濃度 [Bq/L] ※2,3,4			
						セシウム-134		セシウム-137	
						検出限界値		検出限界値	
1	8月19日	いわき	いわき市	いわき市立小玉小学校(25mプール)	管理目標値未滿	不検出	(0.85)	不検出	(0.79)
2	8月25日	いわき	いわき市	いわき市立中央台北小学校(25mプール)	管理目標値未滿	不検出	(0.88)	不検出	(0.73)
3	8月29日	会津	喜多方市	喜多方市立第三中学校	管理目標値未滿	不検出	(0.79)	不検出	(0.73)

※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 「不検出」とは放射性物質濃度が検出限界値未滿であることを示しています。

※4 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。