

福島県学校等屋外プールの放射線モニタリング結果について第1報

令和2年6月4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
福島県こども未来局こども・青少年政策課
福島県文化スポーツ局スポーツ課
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す。調査結果については、随時公表してまいります。

(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。

1 調査対象

調査対象施設	今回速報施設数 (5月13日～5月20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	5

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 調査済み地点数
管理目標値(10Bq/kg) 未満	5	5
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。

問い合わせ先：
放射線監視室
電話 024-521-8498

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	採取地点 ()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	5月15日	県北	福島市	福島わかば幼稚園	管理目標値未満	不検出	(0.74)	不検出	(0.64)
2	5月18日	県北	福島市	平野保育所(3×5×深さ0.5)	管理目標値未満	不検出	(0.59)	不検出	(0.71)
3	5月15日	県中	郡山市	学校法人尚志緑ヶ丘幼稚園(11mプール)	管理目標値未満	不検出	(0.66)	不検出	(0.68)
4	5月13日	いわき	いわき市	いわき市立綴小学校(25mプール)	管理目標値未満	不検出	(0.82)	不検出	(0.77)
5	5月20日	いわき	いわき市	いわき市立中央台北中学校(25mプール)	管理目標値未満	不検出	(0.54)	不検出	(0.76)

※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満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。