

綾瀬市立小中学校における腐葉土除染後の放射能測定結果と その対応について

小中学校腐葉土の放射能測定結果で暫定許容値を超えた小学校1校、中学校2校の腐葉土について除染作業を実施しました。対応と除染後の測定結果は、次のとおりです。

- ◆除染作業日 : 平成23年11月22日(火)・24日(木)

- ◆除染方法 : 放射能(核種)検査結果が暫定許容値(400Bq/kg)を超えた落合小学校、綾瀬中学校、城山中学校の腐葉土を作るための落ち葉については、土のう袋に詰めたうえ、地表から60cm以上の地下に埋設処理を行った。

- ◆測定内容 : 除染作業後に、腐葉土を埋設した場所及び腐葉土置き場跡地の大気中放射線量を測定した。
 - ・大気中の放射線量は、地上から5cmの位置で市の職員が測定。
 - ・測定器は、(株)堀場製作所 PA-1000。

- ◆除染測定結果 : 別紙測定結果のとおり、すべての箇所ですべての箇所を確認した。

教育総務課 施設担当 Tel0467-70-5650 (直通)

綾瀬市立小中学校腐葉土除染後の放射能測定結果

No	学校名	除染場所 (埋設場所)	大気中放射線量 (μ Sv/h)									
			地上 5 cm									
			埋設場所				腐葉土跡地					
			1回	2回	3回	平均	1回	2回	3回	平均		
1	落合小学校	希望の森	0.038	0.038	0.038	0.038	0.060	0.062	0.072	0.065		
			0.055	0.055	0.049	0.053	0.043	0.052	0.050	0.048		
			0.044	0.047	0.053	0.048	0.050	0.041	0.042	0.044		
2	綾瀬中学校	自転車置場横	0.051	0.055	0.055	0.054	0.137	0.122	0.116	0.125		
3	城山中学校	体育館東側	0.040	0.041	0.040	0.040	0.047	0.043	0.042	0.044		
			最大値				0.054	最大値				0.125