

資料提供 平成23年7月27日(水)  
 生活環境部環境管理課 大気・水質班  
 電話 018-860-1602  
 美の国あきたネット掲載 有

## 学校の花壇等における空間放射線量測定結果について（第1報）

- 福島原発事故発生以降に栃木県産の腐葉土を購入し、花壇等に使用した小学校3校、高等学校1校で、児童・生徒の安全・安心を確保するため、空間放射線量測定を実施しました。
- 4校の花壇やプランター並びに腐葉土保管場所とも、 $0.04 \sim 0.06 \mu\text{Sv/h}$ となっており、秋田市の通常レベルの範囲内であることから、問題がないものと認められます。
- なお、下北手小学校、浦田小学校では、プランターの周辺の空間放射線量が、測定開始前のスクリーニング調査において、花壇と同レベルであることを確認しております。

### 空間放射線量測定結果

No.	学校名	測定箇所	測定結果 ( $\mu\text{Sv/h}$ )		
			1cm地点	50cm地点	1m地点
1	秋田市立下北手小学校	花壇	0.05	0.06	0.06
		腐葉土保管場所	0.05	—	—
2	北秋田市立浦田小学校	花壇	0.05	0.05	0.05
		腐葉土保管場所	0.05	—	—
3	北秋田市立前田小学校	プランター	0.04	0.04	0.04
		腐葉土保管場所	0.04	—	—
4	秋田県立角館高校	花壇	0.05	0.05	0.06
		腐葉土保管場所	0.06	—	—

### 購入・使用状況

No.	学校名	購入時期	購入量	残量	購入先
1	秋田市立下北手小学校	4/20	10袋	1袋	J A
2	北秋田市立浦田小学校	5/25	10袋	5袋	J A
3	北秋田市立前田小学校	3/3	8袋	3袋	J A
4	秋田県立角館高校	5/10	1袋	—	コメリ
		5/17	2袋	半袋	