

あけぼの学園における除染作業

[11月16日(水)]

11月15日(火)に測定したあけぼの学園で、本市の除染の目安とする値以上の数値が測定されましたので、下記のとおり除染作業を行い、目安とする数値未満に低減いたしました。

●除染の目安以上のポイントの空間放射線量

除染作業前(再測定)【7時58分】

単位：マイクロシーベルト/時間

地上5cm	地上50cm	地上1m
1.11	0.17	0.11

除染作業後(覆土後)【8時39分】

単位：マイクロシーベルト/時間

地上5cm	地上50cm	地上1m
0.16	0.11	0.09

【参考：本市における除染等の対応策を検討する目安(単位：マイクロシーベルト/時間)】

地上5cm	地上1m
1.00	0.23

※いずれかの数値以上の場合対応

●除染作業方法

再測定を行い、高線量の場所を確認。

周辺の線量を調査。

地上5cmで毎時1マイクロシーベルト以上の場所は1地点のみ。

高線量の地点について、石及び土を除去(深さ20cm、長さ60cm×幅40cm)し、ビニール袋を3重にして、袋詰め。

除去後、周囲の土で覆土。

●除去物の保管

学園南側の物置付近に掘削した穴(深さ50cm、長さ40cm×幅60cm)にビニールシートを敷き、仮置き場として埋設。

なお、埋設場所を埋設後測定した結果、地上5cmで毎時0.09マイクロシーベルトでした。