

土壌測定地点の変更について

令和 6 年 9 月 1 2 日  
福島県環境放射線センター

1 経緯

環境放射能等測定計画における土壌の採取地点である南相馬市馬場について、令和 5 年度末に芝生の植栽等により採取が困難になったことから、採取地点を西に約 250m の地点へ変更した。

2 位置関係



3 事前調査（令和 4 年度）との比較

放射能濃度 (Bq/kg)	Cs-134	Cs-137	Sr-90	U-234	U-235	U-238	Pu-238	Pu-239+240
令和 4 年度	270	9000	6.2	24	1.1	23	ND	0.05
令和 6 年度 (速報値)	130	8200	6.8	19	0.83	21	ND	0.11

(参考) 変更前の地点におけるこれまでの調査結果

放射能濃度 (Bq/kg)	Cs-134	Cs-137	Sr-90	U-234	U-235	U-238	Pu-238	Pu-239+240
令和 3 年度	65~180	1800~4300	3.4	8.5	0.38	9.1	ND	ND
令和 4 年度	68~120	2600~3900	2.9	8.3	0.49	8.4	ND	0.02
令和 5 年度	11~21	650~970	0.71	5.9	0.31	6.4	ND	ND