

瑞浪超深地層研究所周辺の農用地及び農作物の検査結果

平成17年12月1日
独立行政法人
日本原子力研究開発機構

試料名	土壌溶出量 (mg/)		土壌含有量 (mg/kg)		
	フッ素	ホウ素 (定量下限: 0.2)	フッ素	ホウ素 (定量下限: 6.7)	ウラン
検体1	0.72 mg	0.2 mg未満	58 mg	6.7 mg未満	-
検体2	0.69 mg	0.2 mg未満	63 mg	6.7 mg未満	-
検体3	0.69 mg	0.2 mg未満	70 mg	6.7 mg未満	-
検体4	0.26 mg	0.2 mg未満	60 mg	6.7 mg未満	-
検体5	0.40 mg	0.2 mg未満	71 mg	6.7 mg未満	-
検体6	0.47 mg	0.2 mg未満	60 mg	6.7 mg未満	-
検体7	0.29 mg	0.2 mg未満	66 mg	6.7 mg未満	2.27 mg
検体8	0.53 mg	0.2 mg未満	58 mg	6.7 mg未満	1.97 mg
検体9	0.40 mg	0.2 mg未満	58 mg	6.7 mg未満	2.22 mg
検体10	0.76 mg	0.2 mg未満	54 mg	6.7 mg未満	-
検体11	0.88 mg	0.2 mg未満	57 mg	6.7 mg未満	-
検体12	0.15 mg	0.2 mg未満	54 mg	6.7 mg未満	-
検体13	0.70 mg	0.2 mg未満	22 mg	6.7 mg未満	1.41 mg
検体14	0.31 mg	0.2 mg未満	29 mg	6.7 mg未満	2.29 mg
検体15	0.21 mg	0.2 mg未満	28 mg	6.7 mg未満	2.11 mg
検体16	0.23 mg	0.2 mg未満	50 mg	6.7 mg未満	1.69 mg
検体17	0.24 mg	0.2 mg未満	55 mg	6.7 mg未満	2.33 mg
検体18	0.31 mg	0.2 mg未満	62 mg	6.7 mg未満	2.74 mg
検体19	0.51 mg	0.2 mg未満	23 mg	6.7 mg未満	1.74 mg
検体20	0.56 mg	0.2 mg未満	25 mg	6.7 mg未満	2.48 mg
検体21	0.43 mg	0.2 mg未満	23 mg	6.7 mg未満	2.47 mg

試料名	種類	米の含有量 (mg/kg)		
		フッ素 (定量下限: 0.5)	ホウ素	ウラン
検体1	ウルチ米	分析中	分析中	-
検体2	精米前	0.5 mg未満	0.8 mg	-
検体3	精米後	0.5 mg未満	0.5 mg	-
検体4	ウルチ米	0.5 mg未満	0.6 mg	分析中
検体5	もち米	0.5 mg未満	1.0 mg	分析中
検体6	ウルチ米	分析中	分析中	分析中
検体7	ウルチ米	分析中	分析中	分析中
検体8	もち米	分析中	分析中	分析中

土壌環境 検液 1 リットルに 検液 1 リットルに 土壌1kgにつき、 土壌1kgにつき、
基準値 つき、0.8mg以下 つき、1 mg以下 4,000mg以下 4,000mg以下

* 農用地の土壌の汚染防止等に関する法律では、カドミウム、銅及び砒素の三種についての基準値が示されておりますが、フッ素、ホウ素及びウランの基準値は定められておりません。