

平成3年度土壌・底質検査結果

検査項目	記号	単位	埋立地(2号)周辺土壌			埋立地(6号)周辺土壌		
			NO.1	NO.2	NO.3	NO.1	NO.2	NO.3
			H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01
カドミウム	Cd	mg/kg乾量値	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1
シアン化合物	CN	mg/kg乾量値	<1	<1	2	<1	<1	<1
有機燐化合物	O-P	mg/kg乾量値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	Pb	mg/kg乾量値	9.9	14.6	6.2	9.4	14.2	17.9
六価クロム	Cr6+	mg/kg乾量値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
砒素	As	mg/kg乾量値	5.3	2.5	3.9	3.3	2.8	3.6
総水銀	T-Hg	mg/kg乾量値	0.199	0.459	0.11	0.043	0.06	0.098
アルキル水銀化合物	Al-Hg	mg/kg乾量値	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ポリ塩化ビフェニール	PCB	mg/kg乾量値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
乾燥減量		%	16.5	11.5	14.6	17	13.1	14.8

検査項目	記号	単位	農用地土壌		塩沢川底質			
			NO.1	NO.2	NO.1 (荒川合流点)	NO.2 (用水堰下)	自主検査地点 (三ヶ山地区)	NO.3 (センター内)
			H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01	H03/11/01
カドミウム	Cd	mg/kg乾量値	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
シアン化合物	CN	mg/kg乾量値			<1	<1	<1	<1
有機燐化合物	O-P	mg/kg乾量値			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	Pb	mg/kg乾量値			3.8	4.4	5.3	4.7
六価クロム	Cr6+	mg/kg乾量値			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
砒素	As	mg/kg乾量値	0.6	<0.5	1.6	1.8	2.3	1.3
総水銀	T-Hg	mg/kg乾量値			0.126	0.119	0.268	0.031
アルキル水銀化合物	Al-Hg	mg/kg乾量値			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ポリ塩化ビフェニール	PCB	mg/kg乾量値			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
強熱減量		%			0.9	1	1.5	0.7
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/kg乾量値			<250	<250	<250	<250
銅		mg/kg乾量値	15	14	8	7	10	4
乾燥減量		%			20.3	23.3	22	19.4
水分(風乾前)		%	47	45				
水分(風乾後)		%	4	5				