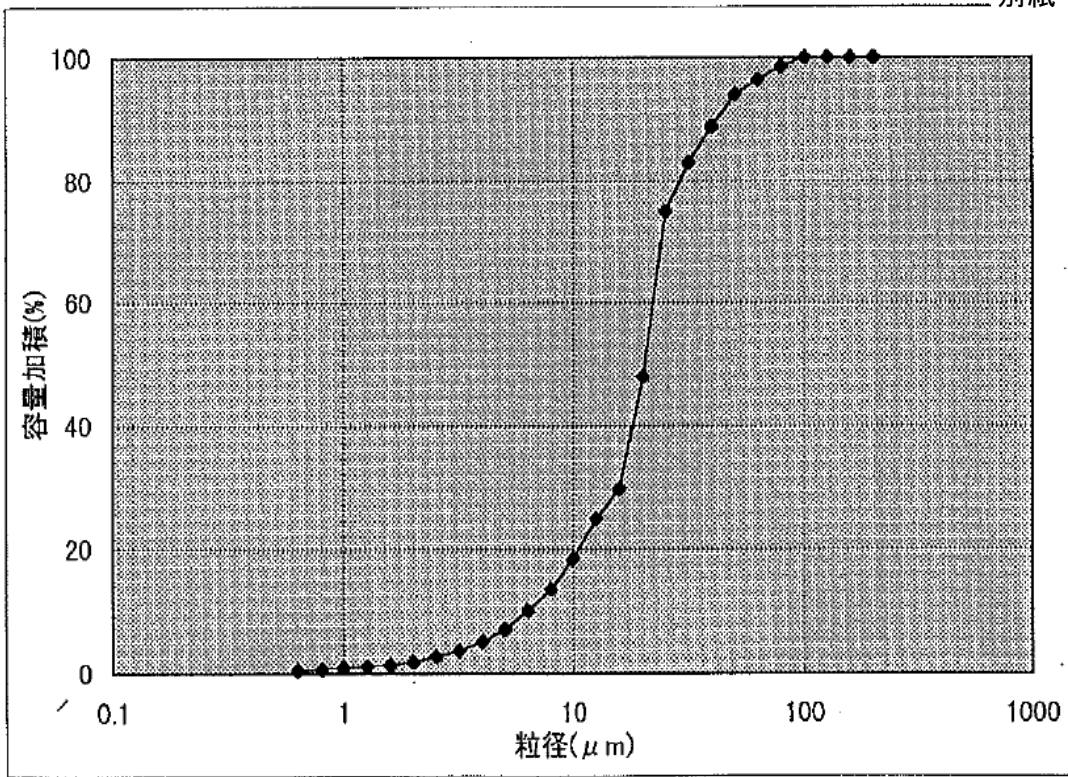


吾妻川上流の底質の分析結果を示します。

【採泥条件等】

採取位置:大津ダム上流左岸  
 採取手法:スコップによる採取  
 採取深度:表層

採泥場所:吾妻川本川(大津ダム上流)		採泥時期	平成9年8月22日
分析項目		分析値(単位)	備考
pH		5.64 (-)	40w/v%(H <sub>2</sub> O)
含水率		29.2%	
強熱減量		19%	
炭素(C)		53.5 mg/g乾土	
窒素(N)		7.39 mg/g乾土	
リン(P)		1.77 mg/g乾土	
重金属類 (10項目)	Cd	0.36 mg/kg乾土	
	Pb	55.7 mg/kg乾土	
	As	33.7 mg/kg乾土	
	T-Hg	0.05 mg/kg乾土	
	Se	0.54 mg/kg乾土	
	Cu	93.1 mg/kg乾土	
	Zn	64.2 mg/kg乾土	
	Cr	22.7 mg/kg乾土	
	Fe	41900 mg/kg乾土	
	Mn	536 mg/kg乾土	
粒度分布	各粒径毎の分布	別紙参照	
備考	粒度分布は篩い分けしたサンプルに対して分析した。 その他の項目は篩い分けしていないサンプルに対して分析した。		



吾妻川上流の底質の分析結果を示します。

【採泥条件等】

採取位置: 与喜屋(実験水槽内)

採取手法: スコップによる採取

採取深度: 砂利、砂、落ち葉等を除いた全量(実験水槽内堆積物)

採泥場所: 与喜屋実験施設		採泥時期	平成9年12月20日
分析項目		分析値(単位)	
		備考	
pH		5.81 (—) 40w/v% (H <sub>2</sub> O)	
含水率		79 %	
強熱減量		20.5 %	
炭素(C)		69.5 mg/g乾土	
窒素(N)		10.1 mg/g乾土	
リン(P)		1.55 mg/g乾土	
重金属類 (10項目)	Cd	0.31 mg/kg乾土	
	Pb	87.2 mg/kg乾土	
	As	43.9 mg/kg乾土	
	T-Hg	0.00 mg/kg乾土	
	Se	0.75 mg/kg乾土	
	Cu	65.6 mg/kg乾土	
	Zn	44 mg/kg乾土 120以下*	
	Cr	53.8 mg/kg乾土	
	Fe	61900 mg/kg乾土	
	Mn	192 mg/kg乾土	
粒度分布	各粒径毎の分布	別紙参照	
備考	*農用地における土壌中の重金属等の蓄積防止に係る管理基準  (昭和59年11月水質保全局長通知)		

