

令和4年度 脱水ケーキ重金属等試験結果

項 目		千田	江波	旭町	西部	基準値	定量下限値
溶出試験 (mg/l)	アルキル水銀化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出されないこと	0.0005
	水銀又はその化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.005以下	0.0005
	カドミウム又はその化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.09以下	0.001
	鉛又はその化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.3以下	0.01
	有機燐化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1以下	0.1
	六価クロム化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1.5以下	0.04
	砒素又はその化合物	0.006	検出せず	検出せず	検出せず	0.3以下	0.005
	シアン化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1以下	0.1
	ポリ塩化ビフェニル	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.003以下	0.0005
	トリクロロエチレン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1以下	0.002
	テトラクロロエチレン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1以下	0.0005
	ジクロロメタン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.2以下	0.002
	四塩化炭素	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.02以下	0.0002
	1,2-ジクロロエタン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.04以下	0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1以下	0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.4以下	0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	3以下	0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.06以下	0.0006
	1,3-ジクロロプロペン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.02以下	0.0002
	チウラム	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.06以下	0.0006
	シマジン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.03以下	0.0003
	チオベンカルブ	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.2以下	0.002
ベンゼン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1以下	0.001	
セレン又はその化合物	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.3以下	0.002	
1,4-ジオキサン	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.5以下	0.005	
含有試験 (mg/kg)	ひ素	2.4	2.6	2.9	3.2	50以下	0.5
	カドミウム	検出せず	0.4	検出せず	1.2	5以下	0.5
	総水銀	0.14	0.11	0.10	0.61	2以下	0.01
	ニッケル	35	47	33	78	300以下	1
	全クロム	44	60	40	96	500以下	1
	鉛	15	13	13	18	100以下	0.2

(注)1. 「検出せず」とは、定量下限値未満のことである。

2. 基準値は、「肥料の品質の確保等に関する法律」に基づくもので、溶出試験については原料、含有試験については肥料化した製品の基準である。

3. 測定値は、年4回測定の前平均である（西部の溶出試験は、年1回の測定値である）。