

令和 7 年度 乾燥汚泥肥料有害成分検査

(単位 : mg/kg)

計量の対象	計量の結果	重金属許容値
全クロム (Cr)	51	500 以下
カドミウム (Cd)	0.9	5 以下
鉛 (Pb)	8.5	100 以下
砒素 (As)	1.8	50 以下
全水銀 (T-Hg)	0.37	2 以下
ニッケル (Ni)	20.0	300 以下

(令和7年 9月17日)

* 汚泥肥料中の重金属含有量。(農林水産省)

クロム (検査方法) 肥料分析法5.5.d (ICP発光分光分析法)

カドミウム (検査方法) 肥料分析法5.3.b (ICP発光分光分析法)

鉛 (検査方法) 肥料分析法5.6.b (ICP発光分光分析法)

ひ素 (検査方法) 肥料分析法5.2.a (水素化物発生原子吸光測光法)

水銀 (検査方法) 肥料分析法5.1.a (還元気化原子吸光法)

ニッケル (検査方法) 肥料分析法5.4.b (ICP発光分光分析法)

※汚泥肥料中の重金属管理手引書に準拠。

(委託先 : 一般財団法人宮城県公衆衛生協会)