

R6年度 S&Kたかしま 成分分析 一覧表

肥料成分

	単位	2024.01.24				平均値
全窒素量 (T-N)	〔%〕	1.6				1.6
リン酸全量 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	〔%〕	4.0				4.0
カリ全量 (K <sub>2</sub> O)	〔%〕	0.5未満				0.5未満
C/N比	〔mg/kg〕	9.0				9.0
ケイ酸全量	〔%〕	-				-
アンモニア態窒素	〔%〕	-				-
硝酸態窒素	〔%〕	-				-
亜硝酸性窒素	〔%〕	-				ND
マグネシウム(Mg)	〔%〕	-				-
カルシウム(Ca)	〔%〕	-				-
石灰全量 (CaO)	〔%〕	16.3				16
亜鉛全量 (Zn)	〔%〕	0.02				0.02
銅全量 (Cu)	〔%〕	0.01				0.013
鉄全量 (Fe)	〔%〕	-				-
水分	〔%〕	29.1				29.1
強熱減量(I.L.)	〔%〕	-				-
電気伝導率(EC)	〔mS/cm〕	4.43				4.4
pH	〔-〕					-

重金属

	単位	2024.01.24				平均値	基準値
ヒ素(As)	〔mg/kg・dry〕	4.9				4.9	50
カドミウム(Cd)	〔mg/kg・dry〕	2.0				2.0	5
水銀(Hg)	〔mg/kg・dry〕	0.1				0.1	2
ニッケル(Ni)	〔mg/kg・dry〕	77.7				78	300
全クロム(Cr)	〔mg/kg・dry〕	93.1				93	500
鉛(Pb)	〔mg/kg・dry〕	12.5				13	100

\* 基準値 = 乾物 1tを100年連用しても,上限値を超えることがない汚泥肥料中の重金属含有量。