

# 放射能濃度測定結果

単位: Bq/kg

測定場所・測定項目		採取年月		R2.9.24	R2.12.25	R3.3.9	R3.6.28 R3.8.6	R3.9.15・17	R3.11.22 R3.12.21・22	R4.3.16	R4.6.23	R4.9.14	R4.12.8・9	R5.3.7・8	R5.6. 19・20・21	R5.9.25	R5.12.1	R6.3.18・19				
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	計	
エコパーク寒川	焼却飛灰(※1)	ヨウ素131	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		セシウム134	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
		セシウム137	21	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
		セシウム計	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	焼却主灰(※2)	ヨウ素131	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
		セシウム134	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
		セシウム137	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
	計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
最終処分場地下水	観測井上流(※3)	ヨウ素131	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	
		セシウム134	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
		セシウム137	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
	観測井下流(※4)	ヨウ素131	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
		セシウム134	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
		セシウム137	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
	計	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	
最終処分場水処理施設	放流水(※5)	ヨウ素131	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	
		セシウム134	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
		セシウム137	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満
	計	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	
脱水汚泥(※6)	ヨウ素131	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	
	セシウム134	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	
	セシウム137	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値以下	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	/	検出下限値未満	
	計	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	/	-	
グリーンパークみゆき野	焼却灰(※7)	ヨウ素131	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		セシウム134	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		セシウム137	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	23	検出下限値以下	26	21	24	検出下限値未満	20	検出下限値未満	26	42	24	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		計	-	-	-	23	-	26	21	24	-	20	-	26	42	24	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
	乾燥汚泥(※8)	ヨウ素131	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		セシウム134	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		セシウム137	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値以下	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	
		計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※1 飛灰…ろ過式集じん機などで捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)

※2 主灰…燃えながら

◆焼却灰等埋立基準について…放射線セシウム濃度が8,000Bq/kg以下であれば通常方法で埋立ができます。(焼却灰等=※1、※2、※6、※7、※8)

8,000Bq/kg以下であれば、作業員や周辺住民への影響が年間1mSv(注1)を下回るように設定されています。

(注1)…ICRP(国際放射線防護委員会)勧告における、管理された線源からの一般公衆の年間線量限度(医療被ばくを除く)

◆処理水及び周辺地下水について…測定開始から全て不検出(又は検出下限値以下)(処理水及び周辺地下水=※3、※4、※5)

処理水等から放射線セシウムが検出された場合は、長野地域振興局環境・廃棄物対策課、長野県環境部資源循環推進課へ報告するとともに、必要な対策及び処置をします。

検出下限値:検出できる最小量(値)

□モニタリング(測定対象)について…当組合施設は国及び長野県が示すモニタリングの対象外ですが、安全性を確認するためモニタリングを継続し、公表をしています。