

【平成24年度】香取市下水処理施設(佐原浄化センター、小見川浄化センター)  
における脱水汚泥及び放流水の放射性物質測定結果について

◆平成24年度 汚泥分析結果

試料採取日	処理場名 (所在地)	試料名	測定値(ベクレル/kg)			
			放射性 ヨウ素 131	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム 合計
H24.4.18	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (19.4)	51.3 (12.5)	66.8 (11.5)	118 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (16.0)	19.5 (11.5)	23.2 (12.1)	42.7 -
H24.5.16	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (13.8)	41.1 (10.1)	63.2 (12.5)	104 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (11.0)	11.8 (10.7)	21.8 (10.1)	33.6 -
H24.6.6	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (15.3)	79.8 (14.1)	119 (11.1)	199 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (12.0)	12.8 (12.2)	25.4 (11.9)	38.2 -
H24.7.4	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (18.0)	43.8 (14.0)	66 (12.7)	110 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (16.3)	25.6 (9.2)	29.3 (12.2)	54.9 -
H24.8.1	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (12.7)	40.6 (13.9)	77.4 (11.3)	118 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (12.5)	不検出 (13.9)	18.6 (10.7)	18.6 -
H24.9.5	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (15.6)	81.7 (14.3)	129.0 (13.4)	211 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (10.1)	不検出 (13.4)	不検出 (14.4)	不検出 -
H24.9.14	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (16.8)	64.9 (13.7)	118.0 (12.0)	183 -
H24.10.3	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	23.2 (12.3)	60.0 (13.4)	102.0 (13.6)	162 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (10.9)	不検出 (10.8)	17 (12.1)	17 -
H24.11.7	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	27.7 (12.6)	77.4 (14.4)	123.0 (12.2)	200 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (11.1)	不検出 (11.9)	20 (11.7)	20 -
H24.11.21	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (13.5)	58.8 (13.8)	124.0 (11.5)	183 -
H24.12.5	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (13.3)	66.5 (13.9)	119.0 (14.0)	186 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (12.5)	不検出 (20.6)	16.7 (12.6)	16.7 -
H25.1.9	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (10.9)	50.0 (13.4)	95.8 (12.0)	146 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (10.1)	不検出 (12.1)	20.6 (9.3)	20.6 -
H25.2.7	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (13.1)	30.0 (13.3)	60.5 (14.0)	91 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (11.5)	不検出 (12.8)	18.4 (11.0)	18.4 -

試料採取日	処理場名 (所在地)	試料名	測定値(ベクレル/kg)			
			放射性 ヨウ素 131	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム 合計
H25.3.5	佐原浄化センター (香取市佐原)	脱水汚泥	不検出 (11.6)	30.1 (13.9)	68.1 (11.2)	98 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	脱水汚泥	不検出 (9.8)	不検出 (12.2)	16.6 (9.9)	16.6 -

※ 不検出とは、各放射性物質の検出限界濃度未満のことです  
 ※ ( )の数値は各物質の検出限界濃度です。

◆平成24年度 水質分析結果

試料採取日	処理場名 (所在地)	試料名	測定値(ベクレル/kg)			
			放射性 ヨウ素 131	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム 合計
H24.6.20	佐原浄化センター (香取市佐原)	放流水	不検出 (10.4)	不検出 (10.3)	不検出 (12.1)	不検出 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	放流水	不検出 (10.1)	不検出 (10.2)	不検出 (9.16)	不検出 -
H24.12.19	佐原浄化センター (香取市佐原)	放流水	不検出 (10.8)	不検出 (12.6)	不検出 (10.4)	不検出 -
	小見川浄化センター (香取市阿玉川)	放流水	不検出 (10.5)	不検出 (12.6)	不検出 (10.4)	不検出 -

※ 不検出とは、各放射性物質の検出限界濃度未満のことです  
 ※ ( )の数値は各物質の検出限界濃度です。

- ・香取市が管理する佐原、小見川浄化センターの2つの終末処理場の下水道汚泥については、国から示された「放射性物質が検出された上下水処理等副次産物の当面の取扱いに関する考え方」に基づき、対応しています。
- ・放射性物質のモニタリング調査を引続き実施するとともに、焼却施設及び管理型処分場について、今後適宜に状況 確認を行っていく予定です。香取市では、関係機関と今後の処理方針を協議していきます。放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法において、廃棄物や、汚染の措置等について香取市の下水道施設である佐原及び小見川浄化センターは該当しません。
- ・検査は外部の専門分析機関に委託しています。