

**【平成25年度】香取市農業集落排水処理施設における
脱水污泥の放射性物質測定結果について**

◆平成25年度 汚泥分析結果

試料採取日	浄化施設名 (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
H25.3.14	八本地区浄化施設 (香取市八本)	脱水污泥	- -	52.7 (1.58)	85.2 (1.13)	137.9 -
H25.6.20	阿玉台久保地区浄化施設 (香取市久保)	脱水污泥	不検出 (10.7)	不検出 (12.9)	31.9 (12.0)	31.9 -
H25.6.19	香北地区浄化施設 (香取市三島)	脱水污泥	不検出 (8.6)	15.4 (10.3)	19.4 (15.7)	34.8 -
	黒部川右岸地区浄化施設 (香取市川上)	脱水污泥	不検出 (10.3)	不検出 (10.5)	不検出 (10.5)	不検出 -
H25.8.2	岡飯田地区浄化施設 (香取市布野)	脱水污泥	不検出 (14.6)	不検出 (20.0)	27.7 (11.2)	27.7 -
H25.8.28	新福寺地区浄化施設 (香取市上小堀)	脱水污泥	不検出 (13.2)	不検出 (20.2)	24.6 (14.3)	24.6 -
H25.12.4	八本地区浄化施設 (香取市八本)	脱水污泥	不検出 (12.0)	不検出 (14.6)	46.1 (9.47)	46.1 -
H25.12.18	白井山川地区浄化施設 (香取市山川)	脱水污泥	不検出 (10.1)	不検出 (11.4)	29.5 (10.1)	29.5 -

※ 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25年度 肥料分析結果

試料採取日	浄化施設名 (所在地) 【肥料名】 〈試料採取状態〉	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
H25.10.23	香北地区浄化施設 (香取市三島) 【農村おでいコンポ】 〈バラ状態〉	肥料	不検出 (12.9)	25.6 (15.3)	54.8 (13.4)	80.4 -
	香北地区浄化施設 (香取市三島) 【豚ふんおでいたい肥】 〈バラ状態〉	肥料	不検出 (14.7)	43.7 (18.7)	89.2 (17.0)	133 -
H26.2.20	香北地区浄化施設 (香取市三島) 【農村おでいコンポ】 〈バラ状態〉	肥料	不検出 (15.3)	25.9 (15.8)	85.4 (13.9)	111 -
	香北地区浄化施設 (香取市三島) 【豚ふんおでいたい肥】 〈バラ状態〉	肥料	不検出 (19.6)	41.8 (17.6)	118 (18.3)	160 -

※ 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。

◆現在の状況と今後の対応

- ・香取市が管理する農業集落排水処理施設(7地区)の脱水污泥については、国から示された「汚泥肥料中に含まれる放射性セシウムの取扱いについて」に基づき対応しています。
- ・各地区(香北、阿玉台久保、岡飯田、白井山川、八本、黒部川右岸、新福寺)から排出される脱水污泥については、汚泥肥料の原料污泥としています。
- ・放射性物質のモニタリング調査を引続き実施していきます。
- ・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。

◆検査機関

検査は、外部の専門分析機関に委託しています。