

**【平成29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29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
H29.9.28	香北地区浄化施設 (香取市三島)	脱水污泥	不検出 (18.0)	不検出 (10.8)	不検出 (16.1)	不検出 -
H29.9.28	黒部川右岸地区浄化施設 (香取市川上)	脱水污泥	120 (11.6)	不検出 (7.8)	不検出 (13.0)	不検出 -
H29.10.11	岡飯田地区浄化施設 (香取市布野)	脱水污泥	不検出 (11.3)	不検出 (12.5)	不検出 (16.1)	不検出 -
H29.11.14	阿玉台久保地区浄化施設 (香取市久保)	脱水污泥	不検出 (12.1)	不検出 (12.7)	17.9 (10.1)	17.9 -
H29.11.21	白井山川地区浄化施設 (香取市山川)	脱水污泥	不検出 (15.6)	不検出 (14.1)	不検出 (13.0)	不検出 -
H29.12.4	新福寺地区浄化施設 (香取市上小堀)	脱水污泥	不検出 (10.1)	不検出 (11.9)	不検出 (10.0)	不検出 -
H30.3.6	八本地区浄化施設 (香取市八本)	脱水污泥	不検出 (14.1)	不検出 (11.7)	30.2 (13.9)	30.2 -

※ 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28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
H30.3.7	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 (11.8)	不検出 (12.5)	53.6 (11.9)	53.6 -

※ 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。

◆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「污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、污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。