

平成26年度

脱水汚泥の放射性物質測定結果

単位：Bq/kg

試料採取日	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)
平成26年4月25日	29.1	不検出 (<4.9)	5.2
平成26年5月16日	不検出 (<6.7)	不検出 (<6.8)	8.4
平成26年6月6日	110	5.9	11.7
平成26年7月11日	不検出 (<7.9)	不検出 (<6.8)	19.8
平成26年8月8日	不検出 (<6.5)	不検出 (<6.2)	7.8
平成26年9月12日	14.4	不検出 (<7.2)	19.2
平成26年10月10日	73.2	不検出 (<5.8)	10.4
平成26年11月7日	不検出 (<7.5)	不検出 (<5.8)	不検出 (<5.9)
平成26年12月5日	不検出 (<9.0)	不検出 (<7.7)	不検出 (<8.1)
平成27年1月9日	51.5	不検出 (<5.3)	不検出 (<5.5)
平成27年2月6日	不検出 (<8.0)	不検出 (<6.7)	7.3
平成27年3月6日	28.4	不検出 (<4.7)	11.0

放流水の放射性物質測定結果

単位：Bq/kg

試料採取日	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)
平成26年4月25日	不検出 (<5.1)	不検出 (<4.6)	不検出 (<4.5)
平成26年6月6日	不検出 (<5.8)	不検出 (<5.8)	不検出 (<7.1)
平成26年8月8日	不検出 (<6.4)	不検出 (<5.8)	不検出 (<6.2)
平成26年10月10日	不検出 (<6.7)	不検出 (<5.2)	不検出 (<7.1)
平成26年12月5日	不検出 (<8.7)	不検出 (<5.7)	不検出 (<6.5)
平成27年2月6日	不検出 (<6.7)	不検出 (<5.6)	不検出 (<5.4)

*ゲルマニウム半導体測定装置で測定した結果です。

* () 内の不等号付き数値は、「検出下限値」です。

* 「検出下限値」とは、測定において検出できる最小値のことをいいます。放射能濃度の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出限界値は変動します。たとえば、「不検出 (<4.6)」とあるのは、検体から検出できる最小値が4.6 Bq/kgであり、放射性物質濃度が「4.6 Bq/kg未満」であることを意味し、表記上では「不検出」となります。