

セメント製品の放射能濃度測定結果について

弊社が販売するセメント製品を製造する三菱マテリアル株式会社の横瀬工場、岩手工場及び青森工場にて生産・出荷しておりますセメント製品につきましては、当面の間、定期的に放射能濃度測定を実施し、その結果をお知らせすることとしておりますが、今般、4月下旬の測定結果が出ましたので、以下のとおりお知らせいたします。

いずれも、2011年6月16日に国土交通省が発表した、原子力災害対策本部通知「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」(以下「通知」)の内容を満足するものであることが確認できましたので、お客様におかれましては、引続き弊社セメント製品を安心してご利用頂きます様よろしくお願い申し上げます。

○測定結果(横瀬工場、岩手工場及び青森工場)

工場	セメント	採取日		放射能濃度(Bq/kg)		
				セシウム-134	セシウム-137	ヨウ素-131
横瀬	普通セメント	3月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			中旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			下旬	不検出 5.1 未満	不検出 4.9 未満	不検出 4.7 未満
		4月	上旬	不検出 4.7 未満	不検出 3.8 未満	不検出 4.1 未満
			中旬	不検出 4.0 未満	不検出 4.1 未満	不検出 4.1 未満
			下旬	不検出 4.9 未満	不検出 5.1 未満	不検出 4.6 未満
	高炉セメント	3月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			中旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			下旬	不検出 5.3 未満	不検出 5.4 未満	不検出 5.4 未満
		4月	上旬	不検出 5.1 未満	不検出 4.8 未満	不検出 4.6 未満
			中旬	不検出 5.3 未満	不検出 5.9 未満	不検出 5.7 未満
			下旬	不検出 5.4 未満	不検出 5.3 未満	不検出 5.1 未満
	早強セメント	3月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			中旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			下旬	不検出 5.6 未満	不検出 5.2 未満	不検出 6.0 未満
		4月	上旬	不検出 4.1 未満	不検出 3.8 未満	不検出 4.0 未満
			中旬	不検出 4.6 未満	不検出 4.3 未満	不検出 4.7 未満
			下旬	不検出 5.1 未満	不検出 4.9 未満	不検出 4.4 未満
岩手	普通セメント	3月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			中旬	ND(不検出)	3.77±1.12	ND(不検出)
			下旬	不検出 4.2 未満	不検出 3.3 未満	不検出 3.3 未満
		4月	上旬	不検出 3.6 未満	5.2±1.1	不検出 3.3 未満
			中旬	不検出 3.8 未満	3.8±1.2	不検出 3.7 未満
			下旬	不検出 4.4 未満	不検出 5.1 未満	不検出 4.1 未満
	高炉セメント	3月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)

			中旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			下旬	不検出 4.0 未満	不検出 4.2 未満	不検出 4.2 未満
		4 月	上旬	不検出 4.4 未満	不検出 3.8 未満	不検出 3.9 未満
			中旬	不検出 4.6 未満	不検出 4.6 未満	不検出 4.0 未満
			下旬	不検出 4.8 未満	不検出 6.2 未満	不検出 5.2 未満
		早強セメント	3 月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)
	中旬			ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
	下旬			不検出 4.0 未満	不検出 4.7 未満	不検出 3.8 未満
	4 月		上旬	不検出 2.9 未満	不検出 3.8 未満	不検出 3.8 未満
			中旬	不検出 4.0 未満	不検出 3.9 未満	不検出 4.0 未満
			下旬	不検出 4.7 未満	不検出 4.1 未満	不検出 4.4 未満
	青森	普通セメント	3 月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)
中旬				ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
下旬				製造なし	製造なし	製造なし
4 月			上旬	製造なし	製造なし	製造なし
			中旬	不検出 3.7 未満	不検出 4.1 未満	不検出 3.5 未満
			下旬	不検出 3.7 未満	不検出 3.8 未満	不検出 4.3 未満
早強セメント		3 月	上旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			中旬	ND(不検出)	ND(不検出)	ND(不検出)
			下旬	不検出 5.4 未満	不検出 5.2 未満	不検出 6.9 未満
		4 月	上旬	不検出 4.7 未満	不検出 4.0 未満	不検出 3.9 未満
			中旬	不検出 3.9 未満	不検出 3.0 未満	不検出 4.1 未満
			下旬	不検出 4.3 未満	不検出 4.3 未満	不検出 4.4 未満

注1)測定機関は、(株)環境総合テクノスです。

注2)上旬:1～10日、中旬:11～20日、下旬:21日～月末

注3)ND(不検出)とは、放射能濃度が検出下限値未満であったことを表します。

注4)(株)環境総合テクノスでは ISO/IEC 17025(放射能測定)を取得したことから、2013 年度より、測定値は有効数字 2 桁までの表示とし、不検出の場合は検出下限値濃度を明記し、この数値未満との表現に改めることとなりました。よって、本報告も同様と致します。

また、横瀬工場、岩手工場及び青森工場以外の弊社が販売するセメント製品を製造する三菱マテリアル株式会社のセメント工場(九州工場)及び宇部興産株式会社のセメント工場(宇部工場、伊佐工場、苅田工場)にて生産・出荷しておりますセメント製品につきましても、2012 年 1 月 30 日に弊社ホームページでお知らせしましたとおり、「通知」の内容を満足するものであることを確認しておりますので、お客様におかれましては、安心してご利用頂きます様よろしくお願い申し上げます。

[問い合わせ先]

宇部三菱セメント株式会社 総務部

住所:東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル

TEL:03-3518-6671

以上