

2011年11月16日

各位

太平洋セメント株式会社

セメント製品の放射能測定結果(11月1日～10日)について

標記の件、弊社ホームページ上に埼玉県所在の熊谷工場(熊谷市)及び埼玉工場(日高市)のセメント製品について放射能測定結果を開示いたしておりますが、10月上旬の測定結果が判明しましたので別添資料のとおりお知らせいたします。製品の放射線量につきましても $0.04\sim 0.07\ \mu\text{Sv/h}$ ($0.350\sim 0.613\text{mSv/年}$)であり、大気中の測定値と同程度で健康に影響を与えるレベルではありません。また、弊社で販売受託している(株)ダイ・セイ社にて製造されたセメントの追加判明データもあわせてお知らせいたします。

いずれもクリアランスレベルを確実に下回っており、お客様におかれましては、引き続き弊社セメント製品を安心してご利用いただきます様、よろしくお願い申し上げます。

以上

6月以降のセメント製品の放射能濃度測定結果

5月以前の放射能濃度測定結果は6月15日のホームページ掲載データをご覧ください。

1. 東京ニュークリア・サービス株式会社による試料分析結果

【熊谷工場】

①普通セメント

単位: Bq/kg

製造場所等			γ線スペクトロメトリー			γ線スペクトロメトリー 合計	
			¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I		
熊谷工場	6月上旬(1-10日)	製造品	普通品	11.1	13.3	不検出(9.1未満)	24.4
	6月中旬(11-20日)	製造品		12.7	10.6	不検出(8.2未満)	23.3
	6月下旬(21-30日)	製造品		8.5	14.2	不検出(14.3未満)	22.7
	7月上旬(1-10日)	製造品		12.4	17.1	不検出(4.6未満)	29.5
	7月中旬(11-20日)	製造品		16.0	13.2	不検出(8.9未満)	29.2
	7月下旬(21-31日)	製造品		11.0	10.4	不検出(8.4未満)	21.4
	8月上旬(1-10日)	製造品		9.2	14.1	不検出(8.3未満)	23.3
	8月中旬(11-20日)	製造品		11.9	13.4	不検出(9.3未満)	25.3
	8月下旬(21-31日)	製造品		9.6	8.7	不検出(8.9未満)	18.3
	9月上旬(1-10日)	製造品		9.6	11.4	不検出(5.8未満)	21.0
	9月中旬(11-20日)	製造品		7.4	13.3	不検出(4.4未満)	20.7
	9月下旬(21-30日)	製造品		13.0	12.0	不検出(14.4未満)	25.0
	10月上旬(1-10日)	製造品		10.2	13.8	不検出(4.3未満)	24.0
	10月中旬(11-20日)	製造品		8.8	11.8	不検出(15.8未満)	20.6
10月下旬(21-31日)	製造品	9.5	9.6	不検出(9.4未満)	19.1		
11月上旬(1-10日)	製造品	10.7	12.8	不検出(5.1未満)	23.5		

②高炉B種セメント

単位: Bq/kg

製造場所等			γ線スペクトロメトリー			γ線スペクトロメトリー 合計	
			¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I		
熊谷工場	6月上旬(1-10日)	製造品	高炉B種品	8.7	7.6	不検出(9.8未満)	16.3
	6月中旬(11-20日)	製造品		6.1	7.1	不検出(9.2未満)	13.2
	6月下旬(21-30日)	製造品		不検出(7.3未満)	不検出(6.6未満)	不検出(12.6未満)	不検出
	7月上旬(1-10日)	製造品		6.6	7.5	不検出(4.0未満)	14.1
	7月中旬(11-20日)	製造品		8.2	7.4	不検出(10.4未満)	15.6
	7月下旬(21-31日)	製造品		8.1	不検出(6.8未満)	不検出(9.3未満)	8.1
	8月上旬(1-10日)	製造品		7.1	不検出(8.1未満)	不検出(11.8未満)	7.1
	8月中旬(11-20日)	製造品		不検出(7.0未満)	不検出(7.7未満)	不検出(13.0未満)	不検出
	8月下旬(21-31日)	製造品		不検出(5.9未満)	8.5	不検出(8.6未満)	8.5
	9月上旬(1-10日)	製造品		11.9	9.6	不検出(7.0未満)	21.5
	9月中旬(11-20日)	製造品		6.6	7.8	不検出(5.8未満)	14.4
	9月下旬(21-30日)	製造品		不検出(6.1未満)	不検出(11.7未満)	不検出(11.8未満)	不検出
	10月上旬(1-10日)	製造品		6.2	10.1	不検出(4.8未満)	16.3
	10月中旬(11-20日)	製造品		8.5	不検出(7.7未満)	不検出(21.4未満)	8.5
10月下旬(21-31日)	製造品	不検出(6.2未満)	不検出(7.7未満)	不検出(11.5未満)	不検出		
11月上旬(1-10日)	製造品	7.3	不検出(7.1未満)	不検出(5.5未満)	7.3		

【埼玉工場】

①普通セメント

単位: Bq/kg

製造場所等			γ線スペクトロメトリー			γ線スペクトロメトリー 合計	
			¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I		
埼玉工場	6月上旬(1-10日)	製造品	普通品	17.9	19.3	不検出(9.1未満)	37.2
	6月中旬(11-20日)	製造品		16.8	24.1	不検出(7.0未満)	40.9
	6月下旬(21-30日)	製造品		18.9	21.6	不検出(10.0未満)	40.5
	7月上旬(1-10日)	製造品		13.9	25.7	不検出(4.6未満)	39.6
	7月中旬(11-20日)	製造品		14.2	13.9	不検出(8.3未満)	28.1
	7月下旬(21-31日)	製造品		16.4	22.0	不検出(9.7未満)	38.4
	8月上旬(1-10日)	製造品		11.5	16.7	不検出(8.6未満)	28.2
	8月中旬(11-20日)	製造品		15.4	20.6	不検出(11.2未満)	36.0
	8月下旬(21-31日)	製造品		10.2	18.7	不検出(9.0未満)	28.9
	9月上旬(1-10日)	製造品		13.8	15.0	不検出(6.7未満)	28.8
	9月中旬(11-20日)	製造品		10.0	14.5	不検出(6.0未満)	24.5
	9月下旬(21-30日)	製造品		13.6	21.0	不検出(12.1未満)	34.6
	10月上旬(1-10日)	製造品		14.2	20.5	不検出(5.2未満)	34.7
	10月中旬(11-20日)	製造品		14.6	18.6	不検出(18.6未満)	33.2
10月下旬(21-31日)	製造品	14.7	16.1	不検出(10.2未満)	30.8		
11月上旬(1-10日)	製造品	7.5	12.9	不検出(9.2未満)	20.4		

②高炉B種セメント

単位: Bq/kg

製造場所等			γ線スペクトロメトリー			γ線スペクトロメトリー 合計	
			¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I		
埼玉工場	6月上旬(1-10日)	製造品	高炉B種品	16.7	18.2	不検出(8.9未満)	34.9
	6月中旬(11-20日)	製造品		8.6	13.0	不検出(8.1未満)	21.6
	6月下旬(21-30日)	製造品		7.1	12.4	不検出(12.3未満)	19.5
	7月上旬(1-10日)	製造品		8.2	9.6	不検出(4.3未満)	17.8
	7月中旬(11-20日)	製造品		不検出(6.4未満)	13.9	不検出(9.5未満)	13.9
	7月下旬(21-31日)	製造品		7.6	12.0	不検出(11.8未満)	19.6
	8月上旬(1-10日)	製造品		9.5	15.6	不検出(11.1未満)	25.1
	8月中旬(11-20日)	製造品		9.4	15.5	不検出(14.8未満)	24.9
	8月下旬(21-31日)	製造品		9.7	9.3	不検出(9.6未満)	19.0
	9月上旬(1-10日)	製造品		7.5	12.2	不検出(6.5未満)	19.7
	9月中旬(11-20日)	製造品		10.6	13.0	不検出(7.5未満)	23.6
	9月下旬(21-30日)	製造品		9.8	不検出(11.3未満)	不検出(14.0未満)	9.8
	10月上旬(1-10日)	製造品		9.2	不検出(7.3未満)	不検出(5.2未満)	9.2
	10月中旬(11-20日)	製造品		18.4	13.3	不検出(17.3未満)	31.7
10月下旬(21-31日)	製造品	不検出(7.2未満)	9.6	不検出(10.5未満)	9.6		
11月上旬(1-10日)	製造品	12.9	不検出(8.2未満)	不検出(5.6未満)	12.9		

2. 財団法人九州環境管理協会による試料分析結果
【株式会社デイ・シー】

単位: Bq/kg

製造場所等			γ線スペクトロメトリー			γ線スペクトロメトリー 合計
			¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I	
株式会社 デイ・シー 川崎工場	6月2-8日	製造品	25	23	不検出(10未満)	48
	6月9-15日	製造品	不検出(10未満)	不検出(6未満)	不検出(10未満)	不検出
	6月16-22日	製造品	不検出(9未満)	不検出(8未満)	不検出(7未満)	不検出
	6月23-29日	製造品	不検出(7未満)	不検出(14未満)	不検出(9未満)	不検出
	6月30-7月6日	製造品	不検出(6未満)	12	不検出(8未満)	12
	7月7-13日	製造品	18	12	不検出(7未満)	30
	7月14-20日	製造品	不検出(5未満)	6	不検出(4未満)	6
	7月21-27日	製造品	不検出(8未満)	10	不検出(7未満)	10
	7月28-8月3日	製造品	不検出(13未満)	11	不検出(6未満)	11
	8月4-7日	製造品	不検出(8未満)	6	不検出(4未満)	6
	8月20-24日	製造品	不検出(4未満)	不検出(5未満)	不検出(5未満)	不検出
	8月25-31日	製造品	不検出(9未満)	6	不検出(5未満)	6
	9月1-7日	製造品	不検出(9未満)	8	不検出(6未満)	8
	9月8-14日	製造品	不検出(6未満)	不検出(6未満)	不検出(6未満)	不検出
	9月15-21日	製造品	不検出(7未満)	不検出(7未満)	不検出(6未満)	不検出
	9月22-28日	製造品	不検出(5未満)	不検出(8未満)	不検出(8未満)	不検出
	9月29-10月5日	製造品	不検出(5未満)	不検出(6未満)	不検出(4未満)	不検出
	10月6-12日	製造品	不検出(8未満)	不検出(8未満)	不検出(6未満)	不検出
	10月13-19日	製造品	不検出(5未満)	不検出(5未満)	不検出(4未満)	不検出
	10月20-26日	製造品	不検出(8未満)	不検出(8未満)	不検出(6未満)	不検出
	10月27-11月2日	製造品	不検出(6未満)	不検出(8未満)	不検出(7未満)	不検出
	6月2-8日	製造品	10	15	不検出(8未満)	25
	6月9-15日	製造品	不検出(8未満)	不検出(11未満)	不検出(10未満)	不検出
	6月16-22日	製造品	不検出(11未満)	不検出(12未満)	不検出(10未満)	不検出
	6月23-29日	製造品	不検出(12未満)	不検出(9未満)	不検出(12未満)	不検出
	6月30-7月6日	製造品	不検出(6未満)	7	不検出(4未満)	7
	7月7-13日	製造品	不検出(9未満)	不検出(8未満)	不検出(8未満)	不検出
	7月14-20日	製造品	不検出(6未満)	不検出(6未満)	不検出(5未満)	不検出
	7月21-27日	製造品	不検出(9未満)	不検出(11未満)	不検出(8未満)	不検出
	7月28-8月3日	製造品	不検出(11未満)	不検出(11未満)	不検出(9未満)	不検出
	8月4-7日	製造品	不検出(4未満)	不検出(7未満)	不検出(6未満)	不検出
	8月20-24日	製造品	不検出(7未満)	不検出(9未満)	不検出(9未満)	不検出
8月25-31日	製造品	不検出(7未満)	不検出(9未満)	不検出(6未満)	不検出	
9月1-7日	製造品	不検出(7未満)	不検出(9未満)	不検出(6未満)	不検出	
9月8-14日	製造品	不検出(6未満)	不検出(6未満)	不検出(5未満)	不検出	
9月15-21日	製造品	不検出(8未満)	不検出(9未満)	不検出(7未満)	不検出	
9月22-28日	製造品	不検出(7未満)	不検出(8未満)	不検出(6未満)	不検出	
9月29-10月5日	製造品	不検出(6未満)	不検出(6未満)	不検出(5未満)	不検出	
10月6-12日	製造品	不検出(9未満)	不検出(8未満)	不検出(7未満)	不検出	
10月13-19日	製造品	不検出(6未満)	不検出(7未満)	不検出(5未満)	不検出	
10月20-26日	製造品	不検出(8未満)	不検出(9未満)	不検出(7未満)	不検出	
10月27-11月2日	製造品	不検出(7未満)	不検出(9未満)	不検出(7未満)	不検出	

※8月8-19日は製造なし。