

セメント放射能濃度測定結果について  
(平成 25 年 3 月 21 日～平成 25 年 4 月 10 日)

標記の件につきまして、栃木工場ならびにグループ会社の八戸セメントにて生産しましたセメントの放射能濃度測定結果を以下の通りご報告いたします。

測定結果は、いずれも平成 23 年 5 月 12 日ならびに平成 23 年 6 月 16 日に国土交通省が公表した原子力災害対策本部からの考え方の内容に則していることを確認しております。なお、八戸セメントにおいては、平成 24 年 3 月に、岩手県、宮城県ならびに八戸市との間で広域災害廃棄物の受入れ処理に関する協定を締結し、セメント資源化を開始しておりますが、受け入れている災害廃棄物の放射能濃度について、同協定の内容に則していることも確認しております。

引き続き安心して弊社製品をご使用いただきますようお願い申し上げます。

◇セメント放射能濃度

①栃木工場

(Bq/kg)

|        |         | Cs-134 | Cs-137 | I-131 | 合計  |
|--------|---------|--------|--------|-------|-----|
| 普通セメント | 3月下旬生産品 | 不検出    | 2      | 不検出   | 2   |
|        | 4月上旬生産品 | 3      | 8      | 不検出   | 11  |
| 高炉セメント | 3月下旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |
|        | 4月上旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |

測定機関：日立協和エンジニアリング(株)

※早強セメントは生産なし

②八戸セメント(株)

(Bq/kg)

|        |         | Cs-134 | Cs-137 | I-131 | 合計  |
|--------|---------|--------|--------|-------|-----|
| 普通セメント | 3月下旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |
|        | 4月上旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |
| 早強セメント | 3月下旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |
|        | 4月上旬生産品 | —      | —      | —     | —   |
| 高炉セメント | 3月下旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |
|        | 4月上旬生産品 | 不検出    | 不検出    | 不検出   | 不検出 |

測定機関：(株)中研コンサルタント

※八戸セメント敷地境界等の放射線量等については、八戸市のホームページをご参照ください。

<http://www.city.hachinohe.aomori.jp/index.cfm/9,45763,28,263.html>

上旬：1日～10日、中旬：11日～20日、下旬：21日～31日

※測定した複数検体の平均値を記載しております。

不検出：放射能濃度が検出下限値未満

また、岐阜工場（岐阜県本巣市）、赤穂工場（兵庫県赤穂市）、高知工場（高知県須崎市）にて生産・出荷しておりますセメントにつきましても、原子力災害対策本部からの考え方の内容に則していることを確認しておりますので、併せてご報告いたします。

以上

栃木工場周辺環境放射線量測定結果  
(平成25年4月4日～平成25年4月23日)

標記の件につきまして、以下の通りご報告申し上げます。

( $\mu$  Sv/h)

| 日付    | 天気 | 時刻         | ①<br>工場正門 | ②<br>社宅2号棟<br>屋上 | ③<br>唐沢鉱山<br>事務所 | 佐野市安蘇庁舎: ※栃木県測定環境放射<br>線量率測定結果より |       |
|-------|----|------------|-----------|------------------|------------------|----------------------------------|-------|
|       |    |            |           |                  |                  | 1m<br>サーベイメータ                    |       |
| 4月4日  | 晴れ | 8:00～10:15 | 0.05      | 0.05             | 0.06             | 0.063                            | 0.064 |
| 4月5日  | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.07      | 0.05             | 0.05             | 0.063                            | 0.064 |
| 4月6日  | 曇り | 7:30～9:45  | 0.06      | 0.05             | 0.06             | 0.064                            | 0.068 |
| 4月7日  | 曇り | 7:00～9:15  | 0.06      | 0.06             | 0.06             | 0.066                            | 0.086 |
| 4月8日  | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.06      | 0.05             | 0.05             | 0.063                            | 0.063 |
| 4月9日  | 晴れ | 8:00～10:15 | 0.05      | 0.06             | 0.04             | 0.063                            | 0.064 |
| 4月10日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.06             | 0.05             | 0.065                            | 0.083 |
| 4月11日 | 曇り | 8:00～10:15 | 0.05      | 0.05             | 0.05             | 0.069                            | 0.091 |
| 4月12日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.05             | 0.05             | 0.063                            | 0.067 |
| 4月13日 | 晴れ | 8:15～10:30 | 0.05      | 0.05             | 0.05             | 0.062                            | 0.062 |
| 4月14日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.06             | 0.05             | 0.063                            | 0.064 |
| 4月15日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.06             | 0.05             | 0.064                            | 0.069 |
| 4月16日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.07      | 0.07             | 0.05             | 0.063                            | 0.064 |
| 4月17日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.06             | 0.05             | 0.064                            | 0.065 |
| 4月18日 | 曇り | 8:30～10:45 | 0.07      | 0.06             | 0.06             | 0.064                            | 0.064 |
| 4月19日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.05             | 0.05             | 0.063                            | 0.069 |
| 4月20日 | 曇り | 8:15～10:30 | 0.06      | 0.05             | 0.07             | 0.064                            | 0.070 |
| 4月21日 | 雨  | 8:30～10:45 | 0.06      | 0.05             | 0.06             | 0.066                            | 0.075 |
| 4月22日 | 晴れ | 8:30～10:45 | 0.05      | 0.05             | 0.05             | 0.062                            | 0.063 |
| 4月23日 | 曇り | 8:30～10:45 | 0.06      | 0.07             | 0.05             | 0.063                            | 0.064 |

※栃木県測定環境放射線量率測定結果→

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/kinkyu/houshasen.html>

ご参考: 測定場所①～③

