

平成 25 年 5 月 8 日

平成 24 年度

災害廃棄物広域処理にかかる
放射能濃度等測定結果

浜 松 市

災害廃棄物本格焼却にかかる放射能濃度等 測定結果

1 測定方法及び記載方法等に関すること

- (1) 測定方法は、環境省が作成した「放射能濃度等測定方法ガイドライン」に沿って測定しています。
- (2) 検出下限値未満の場合は、「不検出()」とし、かっこ内には検出下限値を記載します。
- (3) 災害廃棄物は、搬入コンテナ毎に、バケツ 1 杯程度試料を採取し、約 1 週間分を混合縮分して、測定用試料としています。
- (4) Cs 134 は「放射性セシウム 134」、Cs 137 は「放射性セシウム 137」を表しています。

2 災害廃棄物に含まれる放射能濃度 測定結果

災害廃棄物（木質チップ）

単位：Bq /kg

混合・縮分日	採取期間	Cs 134	Cs 137	合計
平成 24 年 10 月 23 日	10 月 18 日～10 月 22 日	不検出 (11)	10 (9)	10
平成 24 年 10 月 30 日	10 月 23 日～10 月 26 日	不検出 (13)	不検出 (11)	不検出
平成 24 年 11 月 5 日	10 月 29 日～11 月 1 日	不検出 (10)	不検出 (11)	不検出
平成 24 年 11 月 12 日	11 月 5 日～11 月 9 日	不検出 (8)	不検出 (10)	不検出
平成 24 年 11 月 19 日	11 月 12 日～11 月 16 日	不検出 (6)	8 (6)	8
平成 24 年 11 月 26 日	11 月 19 日～11 月 21 日	不検出 (7)	7 (6)	7
平成 24 年 11 月 30 日	11 月 26 日、27 日	不検出 (7)	不検出 (8)	不検出
平成 24 年 12 月 3 日	11 月 30 日	不検出 (7)	不検出 (9)	不検出
平成 24 年 12 月 10 日	12 月 3 日～12 月 7 日	不検出 (8)	不検出 (9)	不検出
平成 24 年 12 月 19 日	12 月 10 日～12 月 18 日	不検出 (7)	不検出 (8)	不検出
平成 25 年 1 月 21 日	1 月 16 日～1 月 18 日	不検出 (6)	不検出 (7)	不検出
平成 25 年 1 月 28 日	1 月 21 日～1 月 25 日	不検出 (10)	不検出 (9)	不検出
平成 25 年 2 月 4 日	1 月 28 日～2 月 1 日	不検出 (6)	7 (6)	7
平成 25 年 2 月 10 日	2 月 4 日～2 月 8 日	不検出 (8)	不検出 (7)	不検出
平成 25 年 2 月 18 日	2 月 12 日～2 月 14 日	不検出 (7)	不検出 (9)	不検出
平成 25 年 2 月 25 日	2 月 18 日～2 月 22 日	不検出 (8)	不検出 (7)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	2 月 25 日～3 月 1 日	不検出 (11)	不検出 (10)	不検出
平成 25 年 3 月 11 日	3 月 4 日～3 月 8 日	不検出 (8)	7 (7)	7
平成 25 年 3 月 15 日	3 月 11 日～3 月 15 日	不検出 (9)	不検出 (10)	不検出

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：キャンベル社製 ゲルマニウム半導体検出器 7500SL(P 型標準同軸型)

3 溶融処理後の灰や生成物に含まれる放射能濃度 測定結果

溶融飛灰固化物

単位：Bq/kg

採取年月日	Cs 134	Cs 137	合計
平成 24 年 10 月 24 日	19 (6)	38 (7)	57
平成 24 年 10 月 30 日	31 (7)	71 (5)	102
平成 24 年 11 月 5 日	27 (5)	43 (5)	70
平成 24 年 11 月 12 日	24 (6)	44 (7)	68
平成 24 年 11 月 19 日	26 (6)	52 (6)	78
平成 24 年 11 月 26 日	31 (6)	52 (6)	83
平成 24 年 11 月 30 日	24 (5)	42 (7)	66
平成 24 年 12 月 3 日	23 (5)	40 (5)	63
平成 24 年 12 月 10 日	22 (5)	41 (6)	63
平成 24 年 12 月 19 日	21 (5)	38 (6)	59
平成 24 年 12 月 24 日	21 (5)	34 (7)	55
平成 25 年 1 月 7 日	17 (6)	30 (6)	47
平成 25 年 1 月 14 日	10 (6)	26 (5)	36
平成 25 年 1 月 23 日	14 (5)	29 (6)	43
平成 25 年 1 月 28 日	17 (7)	36 (6)	53
平成 25 年 2 月 4 日	16 (4)	30 (7)	46
平成 25 年 2 月 10 日	12 (5)	23 (5)	35
平成 25 年 2 月 18 日	14 (6)	25 (6)	39
平成 25 年 2 月 25 日	11 (4)	24 (5)	35
平成 25 年 3 月 3 日	13 (6)	27 (7)	40
平成 25 年 3 月 11 日	13 (5)	24 (6)	37
平成 25 年 3 月 23 日	14 (5)	30 (5)	44

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：キャンベル社製 ゲルマニウム半導体検出器 7500SL(P型標準同軸型)

西部清掃工場では、ごみを焼却するのではなく、1,300℃程度で溶融することで処理しています。溶融飛灰固化物とは、溶融の際に発生する灰を最終処分場に埋立てするために薬品処理したものです。

溶融スラグ・ミックスメタル・精製塩・灰処理不適物

単位：Bq/kg

採取年月日	灰処理不適物			溶融スラグ		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 10 月 24 日	6 (4)	6 (5)	12	不検出 (4)	6 (5)	6
平成 24 年 11 月 30 日	不検出 (7)	9 (8)	9	不検出 (5)	不検出 (4)	不検出
平成 24 年 12 月 19 日	6 (5)	12 (5)	18	不検出 (5)	不検出 (5)	不検出
平成 25 年 1 月 23 日	8 (6)	11 (7)	19	不検出 (4)	不検出 (5)	不検出
平成 25 年 2 月 10 日	9 (7)	13 (6)	22	不検出 (4)	不検出 (5)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	不検出 (8)	9 (7)	9	不検出 (4)	不検出 (4)	不検出

単位：Bq/kg

採取年月日	ミックスメタル			精製塩		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 10 月 24 日	不検出 (5)	不検出 (5)	不検出	不検出 (5)	不検出 (6)	不検出
平成 24 年 11 月 30 日	不検出 (5)	不検出 (6)	不検出	不検出 (6)	不検出 (5)	不検出
平成 24 年 12 月 19 日	不検出 (6)	不検出 (8)	不検出	不検出 (5)	不検出 (4)	不検出
平成 25 年 1 月 23 日	不検出 (6)	不検出 (5)	不検出	不検出 (5)	不検出 (4)	不検出
平成 25 年 2 月 10 日	不検出 (9)	不検出 (7)	不検出	不検出 (5)	不検出 (5)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	不検出 (6)	不検出 (7)	不検出	不検出 (4)	不検出 (5)	不検出

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：キャンベル社製 ゲルマニウム半導体検出器 7500SL(P型標準同軸型)

西部清掃工場ではごみを焼却するのではなく、1,300℃程度で溶融することで処理しています。処理の過程では溶融スラグとミックスメタルが生産されます。精製塩は、排ガス処理過程で塩化水素等を除去する際に生じる塩を精製し、製品化したものです。

また、灰処理不適物は南部清掃工場の焼却灰を西部清掃工場に搬入し、溶融処理にかかる過程でふるいわけ分けされたものです。

4 排ガス及び放流水等に含まれる放射能濃度 測定結果

西部清掃工場排ガス

・ 1系炉

単位：Bq/m³N

採取年月日	ろ紙部			ドレーン部		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 12 月 19 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.5)	不検出 (0.3)	不検出
平成 25 年 1 月 22 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.5)	不検出 (0.3)	不検出
平成 25 年 2 月 10 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.5)	不検出 (0.4)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.4)	不検出 (0.4)	不検出

・ 2系炉

単位：Bq/m³N

採取年月日	ろ紙部			ドレーン部		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 11 月 11 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.4)	不検出 (0.4)	不検出
平成 24 年 12 月 19 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.5)	不検出 (0.5)	不検出
平成 25 年 2 月 10 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.3)	不検出 (0.3)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.3)	不検出 (0.3)	不検出

・ 3系炉

単位：Bq/m³N

採取年月日	ろ紙部			ドレーン部		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 11 月 12 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.4)	不検出 (0.4)	不検出
平成 24 年 11 月 30 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.4)	不検出 (0.4)	不検出
平成 24 年 12 月 19 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.5)	不検出 (0.4)	不検出
平成 25 年 1 月 23 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.3)	不検出 (0.5)	不検出
平成 25 年 2 月 10 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.4)	不検出 (0.4)	不検出
平成 25 年 3 月 3 日	不検出 (0.1)	不検出 (0.1)	不検出	不検出 (0.3)	不検出 (0.3)	不検出

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：キャンベル社製 ゲルマニウム半導体検出器 7500SL(P型標準同軸型)

平和最終処分場放流水等

単位：Bq / ℓ

採取年月日	原 水			放 流 水		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 10 月 25 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 24 年 11 月 26 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 24 年 12 月 17 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 1 月 21 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 2 月 25 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 3 月 18 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出

単位：Bq / ℓ

採取年月日	地下水（上流）			地下水（下流）		
	Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 10 月 25 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 24 年 11 月 26 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 24 年 12 月 17 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 1 月 21 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 2 月 25 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出
平成 25 年 3 月 18 日	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出	不検出 (1)	不検出 (1)	不検出

単位：Bq / kg

採取年月日	排水汚泥		
	Cs134	Cs137	合計
平成 24 年 10 月 25 日	不検出 (4)	不検出 (6)	不検出
平成 24 年 11 月 26 日	不検出 (5)	不検出 (5)	不検出
平成 24 年 12 月 17 日	不検出 (6)	不検出 (6)	不検出
平成 25 年 1 月 21 日	不検出 (6)	不検出 (7)	不検出
平成 25 年 2 月 25 日	不検出 (5)	不検出 (5)	不検出
平成 25 年 3 月 18 日	不検出 (4)	不検出 (5)	不検出

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：キャンベル社製 ゲルマニウム半導体検出器 7500SL(P 型標準同軸型)

原水とは、最終処分場の浸出水であり、放流水とは、浸出水処理施設の処理水です。地下水は、最終処分場の遮水シートの下の地下水です。排水汚泥は、浸出水を処理するための排水処理施設において採取した汚泥です。

5 清掃工場・最終処分場敷地境界等における空間線量率 測定結果

○西部清掃工場

単位：μSv/h

測定箇所 測定年月日	東	西	南	北	B G
平成 24 年 10 月 24 日	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04
平成 24 年 10 月 30 日	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05
平成 24 年 11 月 5 日	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05
平成 24 年 11 月 12 日	0.05	0.04	0.04	0.07	0.05
平成 24 年 11 月 19 日	0.05	0.04	0.05	0.06	0.05
平成 24 年 11 月 26 日	0.05	0.05	0.05	0.08	0.06
平成 24 年 12 月 3 日	0.06	0.04	0.05	0.06	0.04
平成 24 年 12 月 10 日	0.06	0.05	0.05	0.07	0.06
平成 24 年 12 月 19 日	0.05	0.04	0.05	0.06	0.05
平成 24 年 12 月 24 日	0.05	0.04	0.04	0.07	0.05
平成 24 年 12 月 28 日	0.06	0.04	0.05	0.07	0.05
平成 25 年 1 月 7 日	0.06	0.04	0.04	0.07	0.05
平成 25 年 1 月 14 日	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05
平成 25 年 1 月 21 日	0.06	0.04	0.05	0.06	0.05
平成 25 年 1 月 28 日	0.05	0.04	0.04	0.07	0.04
平成 25 年 2 月 4 日	0.06	0.05	0.07	0.07	0.05
平成 25 年 2 月 10 日	0.05	0.04	0.05	0.07	0.04
平成 25 年 2 月 18 日	0.06	0.05	0.06	0.07	0.05
平成 25 年 2 月 25 日	0.06	0.04	0.04	0.07	0.05
平成 25 年 3 月 3 日	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05
平成 25 年 3 月 11 日	0.05	0.04	0.05	0.07	0.05
平成 25 年 3 月 15 日	0.06	0.04	0.04	0.06	0.05
平成 25 年 3 月 23 日	0.06	0.04	0.05	0.07	0.05

□測定機関名：中外テクノス株式会社

□測定機器名：日立アロカメディカル株式会社製 Nai(TI)シンチレーションサーベイメータ TCS-172B

清掃施設の敷地境界空間線量率は、平成 24 年環境省告示第 76 号「東日本大震災により生じた災害廃棄物の広域処理に関する基準等について」に基づき、毎週測定を行いました。

平和最終処分場

単位：μSv/h

測定箇所 測定年月日	計量棟 付近	埋立場 所付近	敷地境界								
											B G
平成 24 年 10 月 25 日	0.06	0.08	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.07
平成 24 年 10 月 30 日	0.06	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 24 年 11 月 5 日	0.05	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.07
平成 24 年 11 月 12 日	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.06
平成 24 年 11 月 19 日	0.05	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06
平成 24 年 11 月 26 日	0.07	0.11	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06	0.08	0.06	0.06	0.08
平成 24 年 12 月 3 日	0.07	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.07
平成 24 年 12 月 10 日	0.06	0.09	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 24 年 12 月 17 日	0.07	0.07	0.06	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06
平成 24 年 12 月 24 日	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07
平成 24 年 12 月 28 日	0.06	0.09	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 25 年 1 月 7 日	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 25 年 1 月 14 日	0.07	0.08	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07
平成 25 年 1 月 21 日	0.06	0.08	0.06	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
平成 25 年 1 月 28 日	0.07	0.07	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 25 年 2 月 4 日	0.06	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06
平成 25 年 2 月 11 日	0.06	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07
平成 25 年 2 月 18 日	0.06	0.08	0.07	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.07
平成 25 年 2 月 25 日	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.06
平成 25 年 3 月 4 日	0.07	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04	0.07
平成 25 年 3 月 11 日	0.06	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.07
平成 25 年 3 月 18 日	0.06	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.05	0.07
平成 25 年 3 月 27 日	0.06	0.07	0.07	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07

敷地境界測定場所

児童遊園砂場		平和・西門前		和地町・一期東 2
平松町・集積所		平和・南門前		和地町・一期東 3
平松町・西門北		和地町・一期東 1	B G	バックグラウンド 北門

測定機関名：中外テクノス株式会社

測定機器名：日立アロカメディカル株式会社製 Nai(TI)シンチレーションサーベイメータ TCS-172B

清掃施設の敷地境界空間線量率は、平成 24 年環境省告示第 76 号「東日本大震災により生じた災害廃棄物の広域処理に関する基準等について」に基づき、毎週測定を行いました。

6 西部清掃工場 排ガス 測定結果

(ばいじん、硫黄酸化物 (SOx)、窒素酸化物 (NOx)、塩化水素濃度 (HCl)、一酸化炭素 (CO))

測定項目	1系炉					2系炉				
	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	一酸化炭素	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	一酸化炭素
基準値	0.04	1308	250	430	100	0.04	1308	250	430	100
単位	g/m ³ N	ppm	ppm	mg/m ³ N	ppm	g/m ³ N	ppm	ppm	mg/m ³ N	ppm
測定結果	平成 25 年 1 月 22 日					平成 24 年 11 月 11 日				
						0.001 未満	0.5 未満	20	56	10 未満
	0.001 未満	0.5 未満	20	56	10 未満	平成 24 年 11 月 11 日				

測定項目	3系炉				
	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	一酸化炭素
基準値	0.04	1308	250	430	100
単位	g/m ³ N	ppm	ppm	mg/m ³ N	ppm
測定結果	平成 24 年 11 月 12 日				
	0.001 未満	0.5 未満	21	37	10 未満
	平成 25 年 1 月 23 日				
	0.001 未満	0.5 未満	6	54	10 未満

測定機関名：中外テクノス株式会社

測定時に運転していない場合は、斜線としています。

7 西部清掃工場 排ガス 測定結果
(排ガスアスベスト類、ダイオキシン類濃度)

*1：判定基準の定めがないことから、大気中アスベスト敷地境界基準値を参考基準値としています。

アスベスト類濃度

測定項目	1系炉		2系炉		3系炉	
	ろ紙部	インピンジャー部	ろ紙部	インピンジャー部	ろ紙部	インピンジャー部
参考基準値 (*1)	10					
単 位	f/L					
測定結果	/		平成 24 年 11 月 11 日		平成 24 年 11 月 12 日	
			0.11 未満	0.15 未満	0.11 未満	0.15 未満
	平成 25 年 1 月 22 日		/		平成 25 年 1 月 23 日	
	0.13 未満	0.18 未満			0.12 未満	0.16 未満

ダイオキシン類

	1系炉	2系炉	3系炉	
基 準 値	0.1			
単 位	ng-TEQ/m ³ N			
測定結果	/		平成 24 年 11 月 11 日	平成 24 年 11 月 12 日
			0.0022	0.0030
	平成 25 年 1 月 22 日		/	
	0.0025			
		0.0016		

測定機関名：中外テクノス株式会社

測定時に運転していない場合は、斜線としています。

8 西部清掃工場 重金属類他溶出試験

*2：判定基準の定めがないことから、産業廃棄物のばいじん及び汚泥の判定基準値を参考基準値としています。

溶融飛灰固化物

単位：mg / ㍑

	カドミウム又はその化合物	鉛又はその化合物	セレン又はその化合物	六価クロム化合物	ひ素又はその化合物	水銀又はその化合物	アルキル水銀化合物	PCB(ポリ塩化ビフェニル)
基準値	0.3	0.3	0.3	1.5	0.3	0.005	検出されないこと	0.003 (*2)
平成 24 年 10 月 24 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	0.64 (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)
平成 25 年 1 月 23 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	0.44 (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)

溶融スラグ

単位：mg / ㍑

	カドミウム又はその化合物	鉛又はその化合物	セレン又はその化合物	六価クロム化合物	ひ素又はその化合物	水銀又はその化合物	アルキル水銀化合物	PCB(ポリ塩化ビフェニル)
基準値	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.0005	検出されないこと (*2)	0.003 (*2)
平成 24 年 10 月 24 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)
平成 25 年 1 月 23 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)

ミックスメタル

単位：mg / ㍑

	カドミウム又はその化合物	鉛又はその化合物	セレン又はその化合物	六価クロム化合物	ひ素又はその化合物	水銀又はその化合物	アルキル水銀化合物	PCB(ポリ塩化ビフェニル)
基準値	0.3 (*2)	0.3 (*2)	0.3 (*2)	1.5 (*2)	0.3 (*2)	0.005 (*2)	検出されないこと (*2)	0.003 (*2)
平成 24 年 10 月 24 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)
平成 25 年 1 月 23 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)

精製塩

単位：mg / ㍑

	カドミウム又はその化合物	鉛又はその化合物	セレン又はその化合物	六価クロム化合物	ひ素又はその化合物	水銀又はその化合物	アルキル水銀化合物	PCB(ポリ塩化ビフェニル)
基準値	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.005	検出されないこと	0.003
平成 24 年 10 月 24 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)
平成 25 年 1 月 23 日	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.03)	検出せず (0.05)	検出せず (0.03)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)	検出せず (0.0005)

測定機関名：中外テクノス株式会社