平成 23 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:日本環境株式会社 横浜事業所

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠

使用測定器:セイコー・イージーアンドジー株式会社製 SEG-EMS (ゲルマシステム)

オルテック社製 Ge 半導体検出器 GEM20-70 (検出器部)

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

単位:Bq/L

		放射性	放射性	放射性	
試料採取日	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
		134	1 3 7	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月23日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月8日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
3月5日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度等の 影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

$$\frac{\text{セシウム 1 3 4 の濃度 (Bq/m³)}}{6 0 \text{ (Bg/m³)}}$$
 + $\frac{\text{セシウム 1 3 7 の濃度 (Bq/m³)}}{9 0 \text{ (Bg/m³)}} \le 1$

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ m^3 検出された場合は 次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

※ 監視井戸とは、埋立地からの浸出水による処分場地下水への影響の有無を判断するための ものであり、放射性セシウムの値が異常でないことを確認します。

平成 24 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:エヌエス環境株式会社 東北支社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠

使用測定器: CANBERRA 社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					甲ሢ∶Bq∕L
試料採取		放射性	放射性	放射性	
日	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
Ц		134	137	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
4月26日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
5月10日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6月12日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月13日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月9日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月12日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11月8日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

	放流水	不検出	不検出	不検出	10
12月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月10日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
3月8日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ ${\rm m}^3$ 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ ${\rm m}^3$ 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成 25 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:エヌエス環境株式会社 東北支社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠

使用測定器: CANBERRA 社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					手世.bq/ L
試料採取		放射性	放射性	放射性	
日	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
Ц		134	137	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
4月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
5月9日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月1日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月5日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月8日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

	放流水	不検出	不検出	不検出	10
12月5日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月9日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
3月3日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

$$\frac{ \ \ \, \text{セシウム 1 3 4 の濃度 (Bq/m^3)}}{6\ 0\ (Bq/m^3)} \quad + \quad \frac{ \ \ \, \text{セシウム 1 3 7 の濃度 (Bq/m^3)}}{9\ 0\ (Bq/m^3)} \ \le 1$$

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成 26 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:エヌエス環境株式会社 東北支社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠

使用測定器: CANBERRA 社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					単1型∶Bq/L
		放射性	放射性	放射性	
試料採取日	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
		134	137	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
4月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
5月1日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月3日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月2日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11月6日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

	放流水	不検出	不検出	不検出	10
12月5日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月8日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月5日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
3月3日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成 27 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:エヌエス環境株式会社 東北支社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠

使用測定器: CANBERRA 社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

				申1 址∶Bq/ L
	放射性	放射性	放射性	_
試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
	134	137	合計	
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
放流水	不検出	不検出	不検出	10
監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	性 「 」 「 」 「 」 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	試料種類セシウム 134放流水不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸南側不検出出監視井戸本側不検出監視井戸北側不検出監視井戸北側不検出	試料種類 セシウム 134 137 放流水 不検出 不検出 監視井戸北側 不検出 不検出 監視井戸中側 不検出 不検出 監視井戸中側 不検出 不検出 監視井戸南側 不検出 不検出 監視井戸市側 不検出 不検出	試料種類 セシウム 134 137 合計 放流水 不検出 不検出 不検出 不検出 監視井戸北側 不検出 不検出 不検出 不検出 監視井戸南側 不検出 不検出 不検出 不検出 監視井戸北側 不検出 不検出 不検出 不検出 不検出 下検出 監視出 下検出 不検出 不検出 不検出 不検出 不検出 下検出 下検出

	放流水	不検出	不検出	不検出	10
12月3日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
3月10日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

$$\frac{$$
 セシウム $1\ 3\ 4$ の濃度(Bq/m^3) + $\frac{$ セシウム $1\ 3\ 7$ の濃度(Bq/m^3) ≤ 1

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27B q/m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成 28 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:ユーロフィン日本環境株式会社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠 測定機器:セイコー・イージーアンドジー株式会社製 SEG-EMS

オルテック社製 Ge 半導体検出器 GEM20-70

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					平世.Dq/L
		放射性	放射性	放射性	
試料採取日	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
		134	137	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
4月12日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
5月17日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
6月14日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6 日 00 日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
6月22日	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月12日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月9日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月13日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月18日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11月15日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

	放流水	不検出	不検出	不検出	10
12月13日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
1月17日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
2月14日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
3月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成 29 年度 最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:ユーロフィン日本環境株式会社

測定方法:放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省)準拠 測定機器:セイコー・イージーアンドジー株式会社製 SEG-EMS

オルテック社製 Ge 半導体検出器 GEM20-70

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					平世.Dq/L
試料採取日		放射性	放射性	放射性	
	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
		134	137	合計	
4月11日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
5月16日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6月13日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月11日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月10日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月12日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月17日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11 月 14 日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

12月15日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
1月16日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
2月14日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
3月2日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27B q/m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$

平成30年度最終処分場放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果について

測定機関:エヌエス環境株式会社

測定方法: 放射能濃度等測定方法ガイドライン (環境省) 準拠 測定機器: CANBERRA 社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC2018

放流水及び監視井戸水放射性物質濃度測定結果

					単1型∶Bq/L
試料採取日		放射性	放射性	放射性	
	試料種類	セシウム	セシウム	セシウム	検出下限値
		134	137	合計	
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
4月10日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
5月9日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
6月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
7月4日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
8月1日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
9月5日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
10月3日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
	放流水	不検出	不検出	不検出	10
11月7日	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

12月5日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
1月9日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
2月15日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1
3月1日	放流水	不検出	不検出	不検出	10
	監視井戸北側	不検出	不検出	不検出	1
	監視井戸南側	不検出	不検出	不検出	1

- ※ 不検出とは、検出下限値未満を表します。
- ※ 検出下限値とは、測定で検出できる最小の値であり、分析装置に充填する資料の密度 等の影響を受けて測定ごとに異なる値を示します。
- ※ 放流水の基準として次の濃度限度値が示されています。

$$\frac{\text{セシウム 1 3 4 の濃度 (Bq/m³)}}{6 \ 0 \ (\text{Bq/m³})} + \frac{\text{セシウム 1 3 7 の濃度 (Bq/m³)}}{9 \ 0 \ (\text{Bq/m³})} \le 1$$

(例) セシウム 134 の合計が 12Bq/ m^3 、セシウム 137 の合計が 27Bq/ m^3 検出された場合 は次のように計算します。

$$\frac{12}{60} + \frac{27}{90} = 0.5 \le 1$$