



放射性物質濃度測定結果報告書

発行番号：H123709-1/2

受付番号：F12-03777

平成24年11月26日 発行

大阪府 御中

件名 災害廃棄物広域処理対策事業に係る
放射性物質濃度等測定業務（単価契約）

中外環境株式会社
関東支店
千葉県千葉市緑区大塚2丁目2番16
TEL 043 (295) 1101 (代)

ご依頼による放射性物質濃度の測定結果を以下の通り報告いたします。

測定施設：北港処分地

状況：受入前

試料名	試料採取日時	試料測定日時	項目	単位	測定結果	検出下限値	
原水	2012/11/20 11:00	2012/11/22 5:45	放射性セシウム	Cs-134	Bq/L	不検出	0.4
				Cs-137		不検出	0.4
				合計		不検出	—
放流水	2012/11/20 11:20	2012/11/22 5:50	放射性セシウム	Cs-134	Bq/L	不検出	0.4
				Cs-137		不検出	0.5
				合計		不検出	—
以下余白							

備考：測定結果は試料採取日の濃度に補正した値です。

「不検出」とは検出下限値未満のことです。

<測定方法及び測定機器>

放射能濃度等測定方法ガイドライン（環境省 平成23年12月）

廃棄物等の放射能調査・測定方法暫定マニュアル（国立環境研究所 平成23年11月11日）

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（文部科学省 平成4年）

ゲルマニウム半導体検出器（キャンベラ社製 7500SL (P型標準同軸型) 相対効率:25%)



放射性物質濃度測定結果報告書

発行番号：H123882-1/2

受付番号：G12-05473

平成24年12月12日 発行

大阪府 御中

件名 災害廃棄物広域処理対策事業に係る
放射性物質濃度等測定業務（単価契約）

中外環境株式会社
関東環境センター
千葉県千葉市緑区大野台2丁目2番16
TEL 043-216-1101(代)

ご依頼による放射性物質濃度の測定結果を以下の通り報告いたします。

測定施設：北港処分地

状況：受入後

試料名	試料採取日時	試料測定日時	項目	単位	測定結果	検出下限値	
原水	2012/12/6 10:20	2012/12/10 20:35	放射性セシウム	Cs-134	Bq/L	不検出	0.3
				Cs-137		不検出	0.4
				合計		不検出	—
放流水	2012/12/6 10:30	2012/12/10 20:51	放射性セシウム	Cs-134	Bq/L	不検出	0.3
				Cs-137		不検出	0.4
				合計		不検出	—
以下余白							

備考：測定結果は試料採取日の濃度に補正した値です。

「不検出」とは検出下限値未満のことです。

<測定方法及び測定機器>

放射能濃度等測定方法ガイドライン（環境省 平成23年12月）

廃棄物等の放射能調査・測定方法暫定マニュアル（国立環境研究所 平成23年11月11日）

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（文部科学省 平成4年）

ゲルマニウム半導体検出器（キャンベラ社製 7500SL(P型標準同軸型) 相対効率:25%)



放射性物質濃度測定結果報告書

発行番号：H123709-2/2

受付番号：F12-03777

平成24年11月26日 発行

大阪府 御中

件名 災害廃棄物広域処理対策事業に係る
放射性物質濃度等測定業務（単価契約）

中外環境株式会社
関東環境センター
千葉県千葉市緑区西野台2丁目2番16
TEL 043 (295) 1101 (代)

ご依頼による放射性物質濃度の測定結果を以下の通り報告いたします。

測定施設：北港処分地

状況：受入前

試料名	試料採取日時	試料測定日時	項目	単位	測定結果	検出下限値	
排水汚泥	2012/11/20 11:10	2012/11/22 8:19	放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg (wet)	不検出	6
				Cs-137		不検出	6
				合計		不検出	—
以下余白							

備考：測定結果は試料採取日の濃度に補正した値です。

「不検出」とは検出下限値未満のことです。

試料の含水率：98.1%

<測定方法及び測定機器>

放射能濃度等測定方法ガイドライン（環境省 平成23年12月）

廃棄物等の放射能調査・測定方法暫定マニュアル（国立環境研究所 平成23年11月11日）

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（文部科学省 平成4年）

ゲルマニウム半導体検出器（キャンベラ社製 7500SL (P型標準同軸型) 相対効率:25%)



放射性物質濃度測定結果報告書

発行番号：H123882-2/2

受付番号：G12-05473

平成24年12月12日 発行

大阪府 御中

件名 災害廃棄物広域処理対策事業に係る
放射性物質濃度等測定業務（単価契約）

中外環境技術株式会社
関東環境センター
千葉県千葉市緑区大野2丁目2番16
TEL 043-288-1110 (代)

ご依頼による放射性物質濃度の測定結果を以下の通り報告いたします。

測定施設：北港処分地

状況：受入後

試料名	試料採取日時	試料測定日時	項目	単位	測定結果	検出下限値	
排水汚泥	2012/12/6 10:28	2012/12/11 8:55	放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg (wet)	不検出	4
				Cs-137		不検出	4
				合計		不検出	—
以下余白							

備考：測定結果は試料採取日の濃度に補正した値です。

「不検出」とは検出下限値未満のことです。

試料の含水率：97.7%

<測定方法及び測定機器>

放射能濃度等測定方法ガイドライン（環境省 平成23年12月）

廃棄物等の放射能調査・測定方法暫定マニュアル（国立環境研究所 平成23年11月11日）

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー（文部科学省 平成4年）

ゲルマニウム半導体検出器（キャンベラ社製 7500SL(P型標準同軸型) 相対効率:25%)