

5. 測定結果

試料名称	放射性セシウム(Bq/kg)*			
	セシウム-134	セシウム-137	合計	暫定許容値
コンクリート再生材	不検出 (3.8未満)	不検出 (3.7未満)	不検出	----
一般廃棄物 破砕後チップ	不検出 (7.7未満)	56.1 (ND:10.5)	56.1	----
木材チップ	不検出 (10.8未満)	16.2 (ND:8.2)	16.2	---

※ ND:検出下限値 * 減衰補正無しで計算しました

6. 測定器：ゲルマニウム半導体測定装置

(CANBERRA 社製 GC4018 型)

7. 測定方法：原子力規制委員会放射能測定マニュアルに準拠

No.24 「緊急時におけるγ線スペクトロメトリーのための試料前処理法」

No.7 「ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメトリー」

8. 測定時間：1200 秒

9. 測定者：東京ニュークリア・サービス㈱

葛西 信行

測定結果報告書

株式会社美浦クリーン 殿

株式会社 MC エパテック
つくば分析センター



茨城県つくば市観音台1丁目25番地14
〒305-0856 電話 029(886)3951 (代)

件名：コンクリートの放射能測定

受付No.	21H-005543-0001	報告年月日	2021年10月8日
試料採取日	2021年 9月27日	試料採取者	弊 方
測 定 日	2021年 9月29日	測 定 者	東京ニュークリア・サービス(株) つくば開発センター

測 定 の 対 象		コンクリート再生材	定量下限値
測 定 項 目	単 位		
セシウム - 134	Bq/Kg	不検出	3.8
セシウム - 137	Bq/Kg	不検出	3.7
		以下余白	

備 考

分析は東京ニュークリア・サービス株式会社 つくば開発センター
(茨城県つくば市緑ヶ原4-19-2)が行った。

測定方法 : 原子力規制委員会放射能測定マニュアルに準拠
(ゲルマニウム半導体検出器使用)

添付書類 : 試料採取時現場写真

測定結果報告書

株式会社美浦クリーン 殿

株式会社 MCエバテック
つくば分析センター

茨城県つくば市観音台1丁目25番地14
〒305-0856 電話 029(886)3951 (代)

件名：廃棄物の放射能測定

受付No.	21H-005543-0002	報告年月日	2021年10月8日
試料採取日	2021年 9月27日	試料採取者	弊方
測定日	2021年 9月29日	測定者	東京ニュークリア・サービス(株) つくば開発センター

測定の対象		一般廃棄物破碎後チップ	定量下限値
測定項目	単位		
セシウム-134	Bq/Kg	不検出	7.7
セシウム-137	Bq/Kg	56.1	10.5
		以下余白	

備考

分析は東京ニュークリア・サービス株式会社 つくば開発センター
(茨城県つくば市緑ヶ原4-19-2)が行った。

測定方法 : 原子力規制委員会放射能測定マニュアルに準拠
(ゲルマニウム半導体検出器使用)

添付書類 : 試料採取時現場写真

測定結果報告書

株式会社美浦クリーン 殿

株式会社 MCエパテック
つくば分析センター

茨城県つくば市観音台1丁目25番地14
〒305-0856 電話 029(886)3951 (代)

件名：木材の放射能測定

受付No.	21H-005543-0003	報告年月日	2021年10月8日
試料採取日	2021年 9月27日	試料採取者	弊 方
測 定 日	2021年 9月29日	測 定 者	東京ニュークリア・サービス(株) つくば開発センター

測 定 の 対 象		木材チップ	定量下限値
測 定 項 目	単 位		
セシウム - 134	Bq/Kg	不検出	10.8
セシウム - 137	Bq/Kg	16.2	8.2
		以下余白	

備 考

分析は東京ニュークリア・サービス株式会社 つくば開発センター
(茨城県つくば市緑ヶ原4-19-2)が行った。

測定方法 : 原子力規制委員会放射能測定マニュアルに準拠
(ゲルマニウム半導体検出器使用)

添付書類 : 試料採取時現場写真