

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 (4.7未満)	6.0 (ND:4.4)	6.0	---
一般廃棄物 破碎後チップ	不検出 (10.4未満)	43.9 (ND:11.4)	43.9	---
木材チップ	不検出 (15.3未満)	不検出 (13.1未満)	不検出	---

※ 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エプテック
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-006575-0001	報告年月日	2021年11月9日
試料採取日	2021年10月25日	試料採取者	弊方
測定日	2021年10月28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	4.7
セシウム-137	Bq/Kg	6.0	4.4
		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-006575-0002	報告年月日	2021年11月9日
試料採取日	2021年10月25日	試料採取者	弊方
測定日	2021年10月28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	10.4
セシウム-137	Bq/Kg	43.9	11.4
		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：木材の放射能測定

受付No.	21H-006575-0003	報告年月日	2021年11月9日
試料採取日	2021年10月25日	試料採取者	弊方
測定日	2021年10月28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	15.3
セシウム-137	Bq/Kg	不検出	13.1
		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