

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 (4.4未満)	不検出 (4.1未満)	不検出	---
一般廃棄物 破碎後チップ	不検出 (13.9未満)	99.4 (ND:12.3)	99.4	---
木材チップ	不検出 (14.8未満)	19.5 (ND:13.7)	19.5	---

※ 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(株)  
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：コンクリートの放射能測定

受付No.	21H-003560-0001	報告年月日	2021年8月18日
試料採取日	2021年 7月26日	試料採取者	弊 方
測 定 日	2021年 7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	4.4
セシウム - 137	Bq/Kg	不検出	4.1
		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

# 測定結果報告書

株式会社美浦クリーン 殿

株式会社 MC エンバテック  
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-003560-0002	報告年月日	2021年8月18日
試料採取日	2021年 7月26日	試料採取者	弊 方
測 定 日	2021年 7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	13.9
セシウム - 137	Bq/Kg	99.4	12.3
		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-003560-0003	報告年月日	2021年8月18日
試料採取日	2021年 7月26日	試料採取者	弊 方
測 定 日	2021年 7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	14.8
セシウム - 137	Bq/Kg	19.5	13.7
		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