

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 (4.1未満)	不検出 (5.1未満)	不検出	---
一般廃棄物破碎後チップ	不検出 (8.5未満)	46.2 (検出限界値:6.7)	46.2	---
木材チップ	不検出 (14.3未満)	31.1 (検出限界値:10.9)	31.1	---

※ 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法シリーズに準拠

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)

石倉 令

# 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.	22H-001428-0001	報告年月日	2022年6月17日
試料採取日	2022年5月25日	試料採取者	弊方
測定日	2022年5月30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	4.1
セシウム-137	Bq/Kg	不検出	5.1
		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法シリーズに準拠  
(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.	22H-001428-0002	報告年月日	2022年6月17日
試料採取日	2022年5月25日	試料採取者	貴方
測定日	2022年5月30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	8.5
セシウム-137	Bq/Kg	46.2	6.7
		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法シリーズに準拠  
(ゲルマニウム半導体検出器使用)

# 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：木材の放射能測定

受付No.	22H-001428-0003	報告年月日	2022年6月17日
試料採取日	2022年5月25日	試料採取者	弊方
測定日	2022年5月30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	14.3
セシウム-137	Bq/Kg	31.1	10.9
		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法シリーズに準拠  
(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