

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年3月13日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	18	32	50
堤根処理センター	19	24	43
橘処理センター	17	38	55
王禅寺処理センター	15	33	48

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	84	160	244
堤根処理センター	160	340	500
橘処理センター	53	100	153
王禅寺処理センター	92	180	272

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年3月6日・8日・14日・15日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成25年3月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 検出下限値：10Bq/L

2) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

試料採取日：平成25年3月22日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年2月13日・22日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	25	—
堤根処理センター	13	35	48
橘処理センター	不検出	20	—
王禅寺処理センター	13	22	35

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	70	140	210
堤根処理センター	140	250	390
橘処理センター	49	110	159
王禅寺処理センター	57	130	187

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年2月14日・15日・18日・22日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成25年2月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1)検出下限値：10Bq/L

2)排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

試料採取日：平成25年2月22日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年1月11日・15日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	10	26	36
堤根処理センター	19	38	57
橘処理センター	17	31	48
王禅寺処理センター	不検出	22	—

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	99	190	289
堤根処理センター	170	290	460
橘処理センター	67	120	187
王禅寺処理センター	77	170	247

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

4)検出下限値：10Bq/kg

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成25年1月8日・16日～18日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成25年1月15日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1)検出下限値：10Bq/L

2)排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

試料採取日：平成25年1月28日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年12月13日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	23	49	72
堤根処理センター	34	62	96
橘処理センター	23	40	63
王禅寺処理センター	15	31	46

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	130	250	380
堤根処理センター	230	400	630
橘処理センター	79	140	219
王禅寺処理センター	120	230	350

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年12月18日～26日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年12月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

試料採取日：平成24年12月28日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1)検出下限値：10Bq/L

2)排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年11月13日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	21	42	63
堤根処理センター	23	43	66
橘処理センター <sup>※4)</sup>	—	—	—
王禅寺処理センター	27	35	62

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	130	220	350
堤根処理センター	200	350	550
橘処理センター <sup>※4)</sup>	—	—	—
王禅寺処理センター	150	250	400

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

4)橘処理センターについては、施設の稼働を停止していたため、測定していない。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年11月15日～20日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター※2)	—	—	—
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※1) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

2) 橘処理センターについては、施設の稼働を停止していたため、測定していない。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年11月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 検出下限値：10Bq/L

2) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

試料採取日：平成24年11月29日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 検出下限値：10Bq/L

2) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年10月16日・26日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	37	49	86
堤根処理センター	35	47	82
橘処理センター	34	53	87
王禅寺処理センター	29	48	77

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	140	220	360
堤根処理センター	270	400	670
橘処理センター	130	220	350
王禅寺処理センター	190	280	470

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年10月17日～26日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年10月16日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1)排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2)検出下限値：10Bq/L

試料採取日：平成24年10月29日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1)排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年9月13日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	36	58	94
堤根処理センター	32	59	91
橘処理センター	27	55	82
王禅寺処理センター	32	48	80

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	180	310	490
堤根処理センター	270	410	680
橘処理センター	98	180	278
王禅寺処理センター	160	290	450

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年9月18日～21日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年9月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年9月28日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	21	37	58
飛灰 <sup>※2)</sup>	130	230	360

※1) 主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2) 飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3) 各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年9月28日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2) 検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年8月14日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	49	76	125
堤根処理センター	46	67	113
橘処理センター	50	66	116
王禅寺処理センター	24	51	75

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	190	300	490
堤根処理センター	280	410	690
橘処理センター	130	200	330
王禅寺処理センター	160	310	470

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年8月15日～21日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年8月14日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年8月29日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	27	34	61
飛灰 <sup>※2)</sup>	160	230	390

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年8月29日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年7月13日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	40	62	102
堤根処理センター	34	57	91
橘処理センター	28	42	70
王禅寺処理センター	32	52	84

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	210	320	530
堤根処理センター	290	420	710
橘処理センター	160	240	400
王禅寺処理センター	190	300	490

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年7月17日～20日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年7月13日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年7月27日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	41	79	120
飛灰 <sup>※2)</sup>	200	290	490

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年7月27日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年6月12日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	59	86	145
堤根処理センター	60	82	142
橘処理センター	59	100	159
王禅寺処理センター	52	81	133

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	210	350	560
堤根処理センター	350	540	890
橘処理センター	180	300	480
王禅寺処理センター	230	350	580

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年6月12日～19日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年6月12日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年6月29日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	39	70	109
飛灰 <sup>※2)</sup>	260	410	670

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年6月29日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年5月16日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	61	92	153
堤根処理センター	77	100	177
橘処理センター	53	77	130
王禅寺処理センター	58	79	137

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	290	410	700
堤根処理センター	480	650	1130
橘処理センター	210	300	510
王禅寺処理センター	300	440	740

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年5月11日～18日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年5月16日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	—	—	—
外海水(排水口付近の海水)	—	—	—

※1) 排水及び外海水については、排水を実施していないため測定していない。

2) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年5月29日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	58	67	125
飛灰 <sup>※2)</sup>	240	330	570

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年5月29日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L

## 処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年4月16日

表1 主灰<sup>※1)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	主灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	32	55	87
堤根処理センター	54	80	134
橘処理センター	58	60	118
王禅寺処理センター	50	73	123

表2 飛灰<sup>※2)</sup>放射能濃度測定結果

単位：Bq/kg

施設名	飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	210	310	520
堤根処理センター	330	500	830
橘処理センター	190	290	480
王禅寺処理センター	280	410	690

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 処理センター排ガス中放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年4月17日～20日

単位：Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

施設名	排ガス		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
浮島処理センター	不検出	不検出	不検出
堤根処理センター	不検出	不検出	不検出
橘処理センター	不検出	不検出	不検出
王禅寺処理センター	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：2Bq/m<sup>3</sup><sub>N</sub>

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年4月9日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※) 検出下限値：10Bq/L

## 王禅寺処理センター焼却灰放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

試料採取日：平成24年4月27日

単位：Bq/kg

測定試料	王禅寺処理センター主灰・飛灰		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
主灰 <sup>※1)</sup>	30	42	72
飛灰 <sup>※2)</sup>	260	360	620

※1)主灰とは、燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰をいう。

2)飛灰とは、集じん器で捕集した排ガスに含まれているダスト(ばいじん)をいう。

3)各放射性物質の測定結果については、四捨五入して有効数字二桁で表示している。

## 埋立処分地保有水等放射能濃度測定結果

測定方法：廃棄物関係ガイドライン(第五部 放射能濃度等測定方法ガイドライン)  
(平成23年12月 環境省)

使用測定器：ゲルマニウム半導体検出器(オルテック社製 型式GEM20P4-70)

測定機関：環境リサーチ(株)

施設名：浮島埋立事業所

試料採取日：平成24年4月27日

単位：Bq/L

測定試料	保有水・排水・外海水		
	放射性 セシウム134	放射性 セシウム137	合計
保有水(埋立処分地内の海水)	不検出	不検出	不検出
排水(事業所で処理した排水)	不検出	不検出	不検出
外海水(排水口付近の海水)	不検出	不検出	不検出

※)検出下限値：10Bq/L