

焼却灰等の放射能測定結果（平成 23 年 10 月分）

1 北清掃工場

（単位：Bq/kg）

試料名	採取日	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム合計
焼却主灰	10月20日	207	255	462
焼却飛灰固化物	10月20日	762	933	1,695

2 北谷津清掃工場

（単位：Bq/kg）

試料名	採取日	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム合計
焼却主灰	10月20日	124	148	272
焼却飛灰固化物	10月20日	999	1,210	2,209

3 新港清掃工場

（単位：Bq/kg）

試料名	採取日	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137	放射性 セシウム合計
焼却主灰	10月20日	135	155	290
焼却飛灰	10月20日	1,120	1,340	2,460
熔融スラグ	10月20日	46	55	101
熔融飛灰固化物	10月9日	1,020	1,230	2,250
熔融飛灰固化物	10月20日	832	1,020	1,852

（参考）

- ・ 焼却主灰 焼却炉の底から排出される燃えがら
- ・ 焼却飛灰 焼却炉の排ガスに含まれるばいじんをろ過式集じん器で捕集したもの
- ・ 熔融スラグ
焼却灰及び焼却飛灰を約 1,300 度以上の高温で熔融し、冷却固化してできるガラス質の物質
- ・ 焼却及び熔融飛灰固化物
焼却飛灰及び熔融飛灰を埋立処分するため、薬剤処理及びコンクリート固化したもの

4 新港清掃工場（排ガス）

（単位：Bq/m³N）

採取媒体	採取日	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137
円筒ろ紙	10月21日	不検出	不検出
ドレン部	10月21日	不検出	不検出
活性炭フィルタ	10月21日	不検出	不検出

※ 排ガスは採取媒体により、排ガス中のガス状及び粒子状の放射性物質を捕集し、分析しています。

5 新港清掃工場（排水）

（単位：Bq/ℓ）

試料名	採取日	放射性 セシウム 134	放射性 セシウム 137
放流水	10月21日	不検出	不検出