

## 2.5.2 熱回収施設悪臭調査結果

### (1) 調査項目

調査の項目は、22項目を実施し、下記の表はその1部を抜粋したものです。

### (2) 調査時期

平成27年10月23日

### (3) 調査地点はクリーンセンター敷地境界及び煙突を調査。

### (4) 調査結果

全ての地点において、環境基準値を下回っていた。

#### 2.5.2-1 調査結果表

測定項目	基準値	煙突口	境界線1	敷地境界2
アンモニア	1 ppm以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
メチルメルカプタン	0.002 ppm以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
硫化水素	0.02 ppm以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
二硫化メチル	0.009 ppm以下	0.0009 未満	0.0009 未満	0.0009 未満
アセトアルデヒド	0.05 ppm以下	0.007 未満	0.005 未満	0.006 未満
プロピオンアルデヒド	0.05 ppm以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
イソブチルアルデヒド	0.02 ppm以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
イソブタノール	0.9 ppm以下	0.09 未満	0.09 未満	0.09 未満
酢酸エチル	3 ppm以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
メチルイソブチルケトン	1 ppm以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
トルエン	10 ppm以下	1 未満	1 未満	1 未満
キシレン	1 ppm以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
プロピオン酸	0.03 ppm以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ノルマル酪酸	0.001 ppm以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満

#### 2.5.2-2 敷地境界雨水排水調査結果表

調査項目	基準値	雨水排水
メチルメルカプタン	0.02 ppm以下	0.002 ppm以下
硫化水素	0.006 ppm以下	0.0006 ppm以下
硫化メチル	0.02 ppm以下	0.002 ppm以下
二硫化メチル	0.03 ppm以下	0.003 ppm以下