

## 環境調査結果(浜名湖クリーンセンター 安定型処分場)

測定頻度:年1回

### 1. 大気質(浮遊粒子状物質濃度)

測定方法 JIS Z 8814 ろ過捕集による重量濃度測定方法

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	浮遊粒子状物質濃度
								(mg/m <sup>3</sup> )
平成25年	9月24日	13:00~14:05	晴れ	東北東	4.7	31.5	43	0.042
平成26年	9月19日	14:00~15:05	曇り	西	0.1未満	22.5	54	0.054
平成27年	9月15日	13:23~14:23	晴れ	南南東	2.6	27.0	62	0.034
平成28年	9月26日	10:57~11:57	晴れ	南東	1.0	30.0	67	0.086
平成29年	9月11日	13:31~14:31	晴れ	南西	1.0	28.5	63	0.089

※環境基準 : 1時間値の1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下であり、かつ1時間値が0.20mg/m<sup>3</sup>以下であること

※環境管理目標値 : 1時間が0.10mg/m<sup>3</sup>以下

### 2. 悪臭(臭気指数の算定)

計量方法 平成7年 環境庁告示第63号「臭気指数の算定の方法」

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	臭気指数		規定基準 *1
								風上	風下	
平成25年	9月24日	11:30~11:45	晴れ	北東	5.5	31.5	43	10未満	10未満	13
平成26年	9月23日	11:00~11:25	晴れ	東南東	3.0	27.5	62	10未満	10未満	13
平成27年	9月16日	11:15~11:25	曇り	東北東	2.8	24.5	63	10未満	10未満	13
平成28年	9月29日	10:17~10:33	晴れ	西	2.0	28.0	78	10未満	10未満	13
平成29年	9月11日	11:10~11:15	晴れ	南西	3.2	28.0	65	10未満	13	13

\*1 表中の規定基準は「平成21年9月浜松市告示第465号」における第2地域における規制基準を表す。

## 環境調査結果(浜名湖クリーンセンター 安定型処分場)

### 3. 騒音(音圧レベル)

<調査地点No.1>

計量方法 JIS Z 8731-'99 環境騒音の表示・測定方法

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	調査結果	規制基準	最も影響を与えた音源
								(dB) *1	(dB) *2	
平成25年	9月17日	13:48~13:53	晴れ	南	2.0	27.0	58	68	55	重機稼働音
平成26年	9月19日	13:49~13:54	曇り	西	0.1未満	22.5	54	53	55	重機稼働音 隣接事業所稼働音
平成27年	9月15日	13:48~13:53	晴れ	南南東	2.6	27.0	62	52	55	重機稼働音 隣接事業所稼働音
平成28年	10月21日	10:10~10:16	曇り	北西	1.0	-	-	53	55	重機稼働音
平成29年	9月13日	15:25~15:36	晴れ	南東	2.2	-	-	52	55	重機稼働音 浜松環状線自動車走行音

<調査地点No.2>

計量方法 JIS Z 8731-'99 環境騒音の表示・測定方法

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	調査結果	規制基準	最も影響を与えた音源
								(dB) *1	(dB) *2	
平成25年	9月17日	13:18~13:23	晴れ	南	2.0	27.0	58	61	55	重機稼働音
平成26年	9月19日	14:11~14:16	曇り	西	0.1未満	22.5	54	49	55	重機稼働音 浜松環状線自動車通過残響音
平成27年	9月15日	13:31~13:37	晴れ	南南東	2.6	27.0	62	52	55	重機稼働音 浜松環状線自動車通過残響音
平成28年	10月21日	11:03~11:10	曇り	北西	1.0	-	-	54	55	重機稼働音
平成29年	9月13日	15:57~16:05	晴れ	南東	2.2	-	-	55	55	重機稼働音 浜松環状線自動車走行音

\*1 調査結果の欄に表示されている数値は、90%レンジ上端値を示す。

\*2 第2種区域の昼間の時間の区分における規制基準(平成17年浜松市告示第334号)  
(老人ホーム地点付近における昼間の等価騒音レベルが55dB以下)

## 環境調査結果(浜名湖クリーンセンター 安定型処分場)

### 4. 振動(振動加速度レベル)

<調査地点No.1>

計量方法 昭和51年 環境庁告示第90号

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	調査結果	規制基準
								(dB) *1	(dB) *2
平成25年	9月17日	13:39~13:47	晴れ	南	2.0	27.0	58	50	65
平成26年	9月19日	13:49~13:57	曇り	西	0.1未満	22.5	54	39	65
平成27年	9月15日	13:48~13:57	晴れ	南南東	2.6	27.0	62	37	65
平成28年	10月21日	10:10~10:21	曇り	北西	1.0	-	-	35	65
平成29年	9月13日	15:25~15:37	晴れ	南東	2.2	-	-	33	65

<調査地点No.2>

計量方法 昭和51年 環境庁告示第90号

年度	調査日	調査時刻	天候	風向	風速(m/s)	気温(°C)	湿度(%)	調査結果	規制基準
								(dB) *1	(dB) *2
平成25年	9月17日	13:20~13:29	晴れ	南	2.0	27.0	58	49	65
平成26年	9月19日	14:06~14:14	曇り	西	0.1未満	22.5	54	39	65
平成27年	9月15日	13:31~13:40	晴れ	南南東	2.6	27.0	62	39	65
平成28年	10月21日	10:56~11:05	曇り	北西	1.0	-	-	40	65
平成29年	9月13日	15:57~16:05	晴れ	南東	2.2	-	-	42	65

\*1 調査結果の欄に表示されている数値は、80%レンジ上端値を示す。

\*2 第1種区域の2の昼間の時間の区分における規制基準(平成17年浜松市告示第335号)  
(敷地境界線上における昼間の時間率振動レベルが65dB以下)