

## 環境調査結果(遠州クリーンセンター 管理型処分場)

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> )
2015年	9月15日	10:04~11:04	晴れ	東北	0.1未満	26.5	58	0.041
2016年	9月26日	13:50~14:50	晴れ	南東	0.5未満	33.2	63	0.097
2017年	9月11日	10:28~11:28	晴れ	南東	2.4	29.0	60	0.087
2018年	9月28日	10:10~11:10	晴れ	東	1	25.1	55	0.059
2019年	9月26日	10:00~11:00	晴れ	北東	1.1	28.2	50	0.047

※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	
2015年	9月16日	10:00~10:15	曇り	東北東	0.8	23.5	69	10未満	10未満	13
2016年	9月22日	11:28~11:52	曇り	東	2.2	24.5	87	10未満	10未満	13
2017年	9月11日	9:35~9:40	晴れ	南東	2.4	29	60	10未満	10未満	13
2018年	9月28日	10:52~11:35	晴れ	東	1	25.1	55	10未満	10未満	13
2019年	9月26日	10:18~10:43	晴れ	北東	1.1	28.2	50	10未満	10未満	13

\*1 表中の規定基準は「平成21年9月は浜松市告示第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(遠州クリーンセンター 管理型処分場)

### 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	
2015年	9月15日	10:20~10:25	晴れ	東北	0.1未満	26.5	58	63	55	既設重機稼働音
2016年	9月22日	13:00~13:04	曇り	東	3.3	-	-	51	55	重機稼働音
2017年	9月13日	10:20~10:25	晴れ	南東	2	-	-	50	55	施設稼働音 重機稼働音
2018年	9月20日	10:07~10:17	雨	-	0.5未満	24.3	95	51	55	排水処理設備運転音 屋外作業(バックホウ等)
2019年	9月26日	9:49~9:59	晴れ	北東	1.1	28.2	50	52	55	排水処理設備運転音 屋外作業音(重機運転 等)

#### <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	
2015年	9月15日	10:39~10:44	晴れ	東北	0.1未満	26.5	58	64	55	排水処理設備稼働音
2016年	9月22日	11:45~11:49	曇り	東北東	4.7	-	-	48	55	川の音
2017年	9月13日	10:49~10:55	晴れ	南東	2	-	-	53	55	重機稼働音
2018年	9月20日	10:49~10:59	雨	-	0.5未満	24.3	95	52	55	屋外作業(バックホウ等)
2019年	9月26日	10:12~10:20	晴れ	北東	1.1	28.2	50	54	55	屋外作業音(重機運転 等)

\*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)  
(人家が存在する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(遠州クリーンセンター 管理型処分場)

### 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
2015年	9月15日	10:22~10:31	晴れ	東北	0.1未満	26.5	58	43	65
2016年	9月22日	13:00~13:08	曇り	東	3.3	-	-	34	65
2017年	9月13日	10:20~10:29	晴れ	南東	2.0	-	-	30	65
2018年	9月20日	10:07~10:17	雨	-	0.5未満	24.3	95	31	65
2019年	9月26日	9:49~9:59	晴れ	北東	1.1	28.2	50	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
2015年	9月15日	10:37~10:46	晴れ	東北	0.1未満	26.5	58	35	65
2016年	9月22日	11:45~11:53	曇り	東北東	4.7	-	-	30	65
2017年	9月13日	10:49~10:57	晴れ	南東	2.0	-	-	41	65
2018年	9月20日	10:49~10:59	雨	-	0.5未満	24.3	95	34	65
2019年	9月26日	10:12~10:20	晴れ	北東	1.1	28.2	50	38	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)