

平成16年度環境整備センター騒音・振動測定結果

測定場所: オリエンタル火工所所有地前

検査項目		単位	H16/04/23		H16/07/16		H16/10/14		H17/01/25	
			午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
騒音レベル	L5	dB(A)	53	44	指示値	指示値	59	50	52	46
	L50	dB(A)	35	37	(1) 59	(1) 56	52	45	44	42
	L95	dB(A)	32	36			46	44	42	40
振動レベル	L10	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	L50	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	L90	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30

(1): 主音源は、蝉の声

測定場所: 蔵田地区内

項 目		単位	H16/04/23		H16/07/16		H16/10/14		H17/01/25	
			午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
騒音レベル	L5	dB(A)	42	45	指示値	指示値	49	47	指示値	指示値
	L50	dB(A)	40	42	(2) 67	(2) 66	47	45	(3) 36	(3) 37
	L95	dB(A)	37	40			44	43		
振動レベル	L10	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	L50	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	L90	dB	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30

(2): 主音源は、蝉の声

(3)主音源: 周辺環境騒音

平成16年度環境整備センター浮遊粒子状物質測定結果

測定場所: 環境整備センター管理棟屋上

測定時間	単位	H16/04/22 ~ 23	H16/07/15 ~ 16	H16/10/28 ~ 29	H17/01/26 ~ 27
12:00 ~ 13:00	mg/m3				0.049
13:00 ~ 14:00	mg/m3		0.041		0.051
14:00 ~ 15:00	mg/m3		0.056		0.064
15:00 ~ 16:00	mg/m3		0.048		0.066
16:00 ~ 17:00	mg/m3		0.054		0.065
17:00 ~ 18:00	mg/m3		0.065		0.026
18:00 ~ 19:00	mg/m3		0.069	0.041	0.014
19:00 ~ 20:00	mg/m3		0.079	0.020	0.014
20:00 ~ 21:00	mg/m3		0.061	0.030	0.010
21:00 ~ 22:00	mg/m3		0.077	0.043	0.017
22:00 ~ 23:00	mg/m3		0.073	0.049	0.018
23:00 ~ 24:00	mg/m3		0.061	0.038	0.019
0:00 ~ 1:00	mg/m3		0.052	0.041	0.019
1:00 ~ 2:00	mg/m3		0.051	0.064	0.013
2:00 ~ 3:00	mg/m3		0.043	0.039	0.008
3:00 ~ 4:00	mg/m3		0.032	0.049	0.008
4:00 ~ 5:00	mg/m3		0.036	0.047	0.011
5:00 ~ 6:00	mg/m3		0.024	0.040	0.011
6:00 ~ 7:00	mg/m3		0.030	0.049	0.014
7:00 ~ 8:00	mg/m3		0.023	0.028	0.033
8:00 ~ 9:00	mg/m3		0.151	<0.005	0.006
9:00 ~ 10:00	mg/m3		0.081	0.005	<0.005
10:00 ~ 11:00	mg/m3		0.109	0.023	<0.005
11:00 ~ 12:00	mg/m3		0.076	0.015	0.005
12:00 ~ 13:00	mg/m3		0.064	0.037	0.018
13:00 ~ 14:00	mg/m3			0.059	0.015
14:00 ~ 15:00	mg/m3			0.050	0.028
15:00 ~ 16:00	mg/m3			0.048	0.026
16:00 ~ 17:00	mg/m3			0.066	0.053
17:00 ~ 18:00	mg/m3			0.062	0.050
18:00 ~ 19:00	mg/m3				0.033
19:00 ~ 20:00	mg/m3				0.025
20:00 ~ 21:00	mg/m3				0.026
21:00 ~ 22:00	mg/m3				0.024
22:00 ~ 23:00	mg/m3				0.028
23:00 ~ 24:00	mg/m3				0.020
平均	mg/m3		0.061	0.039	0.019
最大	mg/m3		0.151	0.066	0.066