

施設名	昭島市清掃センター	1号炉
施設住所	昭島市田中町四丁目3番14号	

別紙1-1
焼却施設

平成	24	年度	維持管理上の基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般廃棄物															
種類		— 可燃ごみ													
量(ton)		— 1421 2436 2410 841 2031 2416 2243													
燃焼室中の燃焼ガス温度															
測定を行った位置		— 焼却炉出口													
測定結果の得られた年月日		— H24.4.18 H24.5.18 H24.6.18 H24.10.19 H24.12.20													
測定結果(°C)		800°C以上 897 896 847 888 890													
集塵機に流入する燃焼ガス温度															
測定を行った位置		— 集塵機入口													
測定結果の得られた年月日		— H24.4.18 H24.5.18 H24.6.18 H24.10.19 H24.12.20													
測定結果(°C)		概ね200°C 171 172 175 171 171													
排ガス中の一酸化炭素濃度															
測定を行った位置		— 煙突中段(地上40メートル)													
測定結果の得られた年月日		— H24.5.16 H24.7.23 H24.7.17 H24.11.16 H25.3.29													
測定結果(ppm)		100 37 26 100 15 18													
冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した年月日															
年月日		— 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日 稼働日毎日													
排ガス中のダイオキシン類															
排ガスを採取した位置		— 煙突中段(地上40メートル)													
排ガスを採取した年月日		— H24.5.18 H24.12.20													
測定結果を得られた年月日		— H24.7.23 H25.3.29													
測定結果(ng-TEQ/m ³ N)		5 0.00096 0.00064													
排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度															
排ガスを採取した位置		— 煙突中段(地上40メートル)													
排ガスを採取した年月日		— H24.4.18 H24.5.18 H24.6.18 H24.10.19 H24.12.20													
測定結果を得られた年月日		— H24.5.16 H24.7.23 H24.7.17 H24.11.16 H25.3.29													
測定結果	硫黄酸化物(ppm)	8 — 6 4 —													
	ばいじん(g/m ³ N)	0.15 <0.003 <0.003 <0.004 <0.003 <0.003													
	塩化水素(ppm)	430 19 15 9 7 17													
	窒素酸化物(ppm)	250 140 — 75 100 —													

排ガス中の一酸化炭素濃度及びばい煙の測定結果は、酸素濃度12%の換算値
測定値は第三者機関による測定結果
燃焼室中の燃焼ガス温度、集塵機に流入する燃焼ガス温度は、排ガス測定日の平均値

別紙1

施設名	昭島市清掃センター		2号炉												別紙1-2
施設住所	昭島市田中町四丁目3番14号														焼却施設
平成	24	年度	維持管理上の基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般廃棄物															
種類	—		可燃ごみ												
量 (ton)	—		784			1330	2265	2220	210				2106	1774	2303
燃焼室中の燃焼ガス温度															
測定を行った位置	—		焼却炉出口												
測定結果の得られた年月日	—					H24.7.24	H24.8.29						H25.1.17	H25.2.19	H25.3.14
測定結果(°C)	800°C以上					880	892						904	900	891
集塵機に流入する燃焼ガス温度															
測定を行った位置	—		集塵機入口												
測定結果の得られた年月日	—					H24.7.24	H24.8.29						H25.1.17	H25.2.19	H25.3.14
測定結果(°C)	概ね200°C					171	179						168	172	173
排ガス中の一酸化炭素濃度															
測定を行った位置	—		煙突中段(地上40メートル)												
測定結果の得られた年月日	—					H24.8.23	H24.11.16						H25.2.15	H25.3.29	H25.3.26
測定結果(ppm)	100					15	10						8	9	18
冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した年月日															
年月日	—		稼働日毎日			稼働日毎日	稼働日毎日	稼働日毎日	稼働日毎日				稼働日毎日	稼働日毎日	稼働日毎日
排ガス中のダイオキシン類															
排ガスを採取した位置	—		煙突中段(地上40メートル)												
排ガスを採取した年月日	—						H24.8.29							H25.2.19	
測定結果を得られた年月日	—						H24.11.16							H25.3.29	
測定結果(ng-TEQ/m ³ N)	5						0.000021							0.00041	
排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度															
排ガスを採取した位置	—		煙突中段(地上40メートル)												
排ガスを採取した年月日	—					H24.7.24	H24.8.29						H25.1.17	H25.2.19	H25.3.14
測定結果を得られた年月日	—					H24.8.23	H24.11.16						H25.2.15	H25.3.29	H25.3.26
測定結果	硫黄酸化物(ppm)					<4	—						<3	—	5
	ばいじん(g/m ³ N)	0.15				<0.004	<0.004						<0.003	<0.004	<0.004
	塩化水素(ppm)	430				2	7						5	6	3
	窒素酸化物(ppm)	250				58	—						97	—	93

排ガス中の一酸化炭素濃度及びばい煙の測定結果は、酸素濃度12%の換算値
測定値は第三者機関による測定結果
燃焼室中の燃焼ガス温度、集塵機に流入する燃焼ガス温度は、排ガス測定日の平均値

別紙1

平成 24 年度
維持管理状況に関する情報