

令和7年 2月度 排ガス測定結果一覧

立華株式会社

		PS焼却炉 1号機 BF出口	PS焼却炉 2号機 BF出口	PS焼却炉 1号機 2号機煙突	PS焼却炉 3号機 BF出口	PS焼却炉 4号機	届出値
測定日		R7.2.3	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.5	R7.2.6	-
湿りガス量(m ³ /h)		19100	19800	36000	17500	49600	26580 ^{注2} 59020 ^{注4}
乾きガス量(m ³ /h)		12000	12500	22400	11100	30100	16770 ^{注2} 16530 ^{注3} 36000 ^{注4}
排出ガス温度(°C)		163	191	170	162	177	-
水分量(%)		37.3	36.9	37.6	36.4	39.3	-
酸素濃度(%)		12.5	11.6	10.6	10.8	10.6	-
ばいじん	実測濃度 (g/m ³)	0.014	0.012	-	0.014	<0.010	-
	補正濃度 (g/m ³)	0.016	0.012	-	0.013	<0.010	0.05 ^{注2} 0.04 ^{注4}
窒素酸化物	実測濃度 (cm ³ /m ³)	43	42	-	49	70	-
	補正濃度 (cm ³ /m ³)	48	40	-	43	63	100
硫黄酸化物	実測濃度 (ppm)	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	6.5 ^{注2} 6.6 ^{注3} 6.33 ^{注4}
	排出量 (m ³ /h)	<0.0240	<0.0250	<0.0448	<0.0222	<0.0602	0.44 ^{注2} 0.34 ^{注3} 0.89 ^{注4}
塩化水素	実測濃度 (mg/m ³)	<5.0	<5.0	-	<5.0	<5.0	-
	補正濃度 (mg/m ³)	<5.6	<5.0	-	<5.0	<5.0	160 ^{注2} 350 ^{注3} 700 ^{注4}
PCB(mg/m ³)		<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	-

(注1) ばいじん、窒素酸化物の補正濃度は、標準酸素濃度12.0%で計算した。

(注2) PS焼却炉1号機BF出口及びPS焼却炉2号機BF出口

(注3) PS焼却炉3号機BF出口

(注4) PS焼却炉4号機