

# 令和7年度 液体燃焼ボイラー 煙道 排ガス(ばい煙)測定結果

＜測定委託先：岐阜県公衆衛生検査センター＞

計量の対象	規制基準値	計量結果			
		1回目：令和7年7月29日		2回目：令和8年1月20日	
		1号機	2号機	1号機	2号機
ダスト濃度	0.3 g/m <sup>3</sup> N	0.01 g/m <sup>3</sup> N 未満	0.01 g/m <sup>3</sup> N 未満	0.01 g/m <sup>3</sup> N 未満	0.01 g/m <sup>3</sup> N 未満
酸素濃度4vol%換算値	— g/m <sup>3</sup> N	g/m <sup>3</sup> N	g/m <sup>3</sup> N	g/m <sup>3</sup> N	g/m <sup>3</sup> N
硫黄酸化物濃度	— volppm	94 volppm	97 volppm	12 volppm	73 volppm
硫黄酸化物排出量	3.94 g/m <sup>3</sup> N/h	0.10 g/m <sup>3</sup> N/h	0.10 g/m <sup>3</sup> N/h	0.02 g/m <sup>3</sup> N/h	0.13 g/m <sup>3</sup> N/h
K値	17.5	0.4	0.4	0.1 未満	0.5
窒素酸化物濃度	— volppm	86 volppm	57 volppm	36 volppm	66 volppm
酸素濃度4vol%換算値	180 volppm	90 volppm	71 volppm	42 volppm	79 volppm

排出ガス量	湿り	— g/m <sup>3</sup> N/h	1,140 g/m <sup>3</sup> N/h	1,100 g/m <sup>3</sup> N/h	1,870 g/m <sup>3</sup> N/h	2,010 g/m <sup>3</sup> N/h
	乾き	— g/m <sup>3</sup> N/h	1,040 g/m <sup>3</sup> N/h	1,010 g/m <sup>3</sup> N/h	1,720 g/m <sup>3</sup> N/h	1,840 g/m <sup>3</sup> N/h
排出ガス温度		— °C	290 °C	237 °C	270 °C	260 °C
排出ガス流速		— m/s	6.51 m/s	5.65 m/s	10.05 m/s	10.64 m/s
水分量		— vol%	9.0 vol%	7.8 vol%	8.0 vol%	8.6 vol%

判定	○	○	○	○
----	---	---	---	---