

資料16 小林斎場排ガス測定結果

測定年月日		2020年12月7日	2021年12月3日	2022年12月9日
施設名称		4 号炉	9号炉	7号炉
測定場所		誘引ファン出口 煙道	誘引ファン出口 煙道	誘引ファン出口 煙道
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ /m ³ N	4.7	4.8	2.1
一酸化炭素濃度 (酸素12%換算値)	ppm	12	4	9
酸素濃度	%	16.6	16.5	17.2
ばいじん濃度 (酸素12%換算値)	g/m ³ N	0.053	0.032	0.01
硫黄酸化物濃度	ppm	3.7	2.6	2
硫黄酸化物排出量	m ³ N/ h	0.025	0.016	0.016
窒素酸化物濃度 (酸素12%換算値)	ppm	73	44	8
塩化水素濃度 (酸素12%換算値)	mg/m ³ N	17	20	29
湿り排ガス量	m ³ N/ h	7,140	6,440	5,120
乾き排ガス量	m ³ N/ h	6,790	6,200	4,900
排ガス流速	m/s	22.2	19.7	16.4
排ガス水分量	%	4.9	3.8	4.2
排ガス温度	°C	312	297	297