

鄂尔多斯市西北能源化工有限责任公司

锅炉烟气排口手工监测结果

检测日期	3月2日				
	05:07	11:34	17:02	23:15	平均值
检测项目					
烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	464083	474941	426758	461174	456739
烟气温度 (°C)	60.3	60.8	61.4	60.5	60.8
大气压 (kPa)	89.58	88.65	89.51	89.69	89.36
含湿量 (%)	10.7	10.3	10.1	10.3	10.4
平均流速 (m/s)	2.70	2.76	2.48	2.68	2.66
含氧量 (%)	6.2	6.5	6.7	6.2	6.4
烟尘浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	13.151	9.771	12.148	7.341	10.603
烟尘折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	13.329	10.106	12.747	7.441	10.906
烟尘排放速率 (kg/h)	4.00	2.97	3.69	2.23	3.22
SO <sub>2</sub> 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	21	16	18	14	17
SO <sub>2</sub> 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	21	17	19	14	18
SO <sub>2</sub> 排放速率 (kg/h)	6.38	4.86	5.47	4.26	5.24
NO <sub>x</sub> 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	38.8	43.4	39.3	34.7	39.0
NO <sub>x</sub> 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	39.3	44.9	41.2	35.2	40.2
NO <sub>x</sub> 排放速率 (kg/h)	11.79	13.19	11.95	10.55	11.87

制作人: 赵利东



扫描全能王 创建