

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	2月26日				
	05:06	11:42	17:08	23:14	平均值
检测项目					
烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	510716	465631	486986	415762	469774
烟气温度 (°C)	62.8	61.1	63.7	61.7	62.3
大气压 (kPa)	89.46	89.21	89.33	89.69	89.42
含湿量 (%)	10.3	10.8	11.2	10.6	10.7
平均流速 (m/s)	2.97	2.71	2.83	2.42	2.73
含氧量 (%)	5.6	5.3	5.3	6.2	5.6
烟尘浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	14.367	12.903	10.771	15.781	13.456
烟尘折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	13.998	12.332	10.294	15.995	13.155
烟尘排放速率 (kg/h)	4.72	3.85	3.33	4.73	4.16
SO <sub>2</sub> 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7	5	9	11	8
SO <sub>2</sub> 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7	5	9	11	8
SO <sub>2</sub> 排放速率 (kg/h)	2.30	1.49	2.78	3.30	2.47
NO <sub>x</sub> 浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	53.7	46.0	41.4	50.1	47.8
NO <sub>x</sub> 折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	52.3	44.0	39.6	50.8	46.7
NO <sub>x</sub> 排放速率 (kg/h)	17.64	13.74	12.79	15.02	14.80

制作人：赵利东

陆迎

内蒙古腾辉环境检测有限公司



扫描全能王 创建