

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 检测项目	5月12日				
	3:45	9:23	14:28	21:26	平均值
烟气流量 Nm ³ /h	305899	505664	373310	305420	372573
烟气温度℃	65.7	65.8	65.2	65.9	213.7
环境大气压 Kpa	87.35	87.71	87.69	87.37	87.53
湿度 (%RH)	6.1	6.3	6.1	5.9	6.1
烟气流速 m/s	1.78	2.94	2.17	1.77	2.17
含氧量 (%)	10.2	10.3	10.5	10.8	10.5
烟尘浓度 mg/Nm ³	6.104	4.846	6.305	5.295	5.638
烟尘折算浓度 mg/Nm ³	8.478	6.794	9.008	7.787	8.017
烟尘排放速率 kg/h	1.20	0.57	1.52	1.04	1.08
二氧化硫实测浓度 mg/Nm ³	12	13	14	12	13
二氧化硫折算浓度 mg/Nm ³	17	18	20	18	18
二氧化硫排放速率 kg/h	2.35	1.54	3.38	2.36	2.41
氮氧化物实测浓度 mg/Nm ³	36.0	36.5	36.4	36.3	36.3
氮氧化物折算浓度 mg/Nm ³	50.0	51.2	52.0	53.4	51.6
氮氧化物排放速率 kg/h	7.1	4.3	8.8	7.1	6.83

编制人：赵利东



编制单位：内蒙古腾烽环境检测有限公司