

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 | 2020年10月09日 | | | | |
|---|-------------|--------|--------|--------|--------|
| | 05:51 | 11:32 | 17:05 | 23:00 | 平均值 |
| 检测项目 | | | | | |
| 烟气流量 (m ³ /h) | 358856 | 360903 | 417294 | 362091 | 374786 |
| 烟气温度 (°C) | 56.7 | 60.5 | 61.4 | 59.7 | 59.6 |
| 大气压 (kPa) | 88.97 | 88.93 | 88.91 | 88.96 | 88.94 |
| 含湿量 (%) | 10.1 | 10.9 | 11.3 | 11.1 | 10.9 |
| 平均流速 (m/s) | 2.09 | 2.1 | 2.43 | 2.1 | 2.18 |
| 含氧量 (%) | 7 | 6.7 | 7 | 7.1 | 7.0 |
| 烟尘浓度 (mg/m ³) | 10.638 | 11.891 | 9.762 | 9.656 | 10.487 |
| 烟尘折算浓度 (mg/m ³) | 11.398 | 12.477 | 10.459 | 10.422 | 11.189 |
| 烟尘排放速率 (kg/h) | 2.49 | 2.75 | 2.59 | 2.22 | 2.51 |
| SO ₂ 浓度 (mg/m ³) | 20 | 30 | 22 | 20 | 23 |
| SO ₂ 折算浓度 (mg/m ³) | 21 | 31 | 24 | 22 | 25 |
| SO ₂ 排放速率 (kg/h) | 4.69 | 6.93 | 5.83 | 4.59 | 5.51 |
| NO _x 浓度 (mg/m ³) | 41.4 | 10.2 | 38.8 | 33.2 | 30.9 |
| NO _x 折算浓度 (mg/m ³) | 44.4 | 10.7 | 41.6 | 35.8 | 33.1 |
| NO _x 排放速率 (kg/h) | 9.7 | 2.36 | 10.28 | 7.62 | 7.49 |

制作人：杜海明



扫描全能王 创建