

监测报告

西环监测字(2022)第6-1号
(二季度)

监测类别: 废气(有组织)

报告日期: 2022年7月8日

西宁特殊钢集团有限责任公司



说 明

- 1、监测报告无单位专用章无效。
- 2、报告涂改无效。
- 3、监测委托方对监测结果有异议，可以自收到报告之日起十日内向本站提出，并进行处理。
- 4、采集样品由本单位专业人员采集，仅对送检样品负责，非本单位采集样品无效。
- 5、未经同意，不得复制报告。

地址：青海省西宁市柴达木西路 52 号

邮政编码：810005

电话：0971—5295137



一、监测概况

采样人	王磊、赵志奇、王洪涛、王文金	采样日期	2022.4.1-2022.6.30
监测目的	自行监测		

二、监测方法及仪器

监测项目	方法标准	分析方法	使用仪器
颗粒物	GB/T16157-2008	重量法	3012H、3012H-D型自动烟尘测试仪
二氧化硫	HJ57-2017	定电位电解法	3012H-D型烟气综合分析仪
氮氧化物	HJ/T693-2014	定电位电解法	3012H-D型烟气综合分析仪
氟化物	HJ/T67-2001	离子选择电极法	烟尘采样器 GH-60E
林格曼黑度	HJ/T398-2007	观测法	QT201 林格曼测烟望远镜

三、有组织监测结果

监测点位	排放口编码	监测项目	排气量 (Nm ³ /h)	温度 (℃)	浓度 (mg/m ³)	浓度限值 (mg/m ³)	监测日期	是否达标
3#高炉小布袋排放口	DA033	颗粒物	136523	202.0	6.12	25	2022.6.28	是
机械化料场排放口	DA021	颗粒物	464113	185.1	23.9	25	2022.6.17	是
二烧配料排放口	DA026	颗粒物	182898	208.6	22.8	30	2022.4.11	是
一烧小布袋排放口	DA023	颗粒物	停产			30	-	-
一烧大布袋排放口	DA022	颗粒物	169951	171.9	1.85	30	2022.4.27	是
转炉精炼炉排放口	DA036	颗粒物	190815	250.8	2.76	20	2022.4.14	是
小型连轧加热炉排放口 (西)	DA043	颗粒物	14121	79.1	3.72	20	2022.5.5	是
		SO ₂			24	150		是
		NO _x			30	300		是
小型连轧加	DA042	颗粒物	19230	89.0	5.87	20	2022.5.5	是



热炉排放口 (东)		SO ₂			57	150		是
		NO _x			61	300		是
500TPD 套筒 窑供料除尘 排放口	DA058	颗粒物	61530	279.1	7.70	20	2022.4.9	是
500TPD 套筒 窑成品除尘 排放口	DA057	颗粒物	45090	178.1	11.8	20	2022.4.25	是
小棒线加热 炉排放口	DA040	颗粒物	114934	284.4	10.7	20	2022.4.25	是
		SO ₂			24	150		是
		NO _x			32	300		是
小棒线退火 炉排放口	DA041	颗粒物	14382	258.0	4.94	20	2022.6.14	是
		SO ₂			11	100		是
		NO _x			10	200		是
大棒线加热 炉排放口	DA063	颗粒物	256305	312.1	14.3	20	2022.5.6	是
		SO ₂			16	150		是
		NO _x			27	300		是
大棒线 1、2# 退火炉排放 口	DA064	颗粒物	11495	274.0	3.80	20	2022.6.23	是
		SO ₂			8	100		是
		NO _x			11	200		是
大棒线 3-6# 退火炉排放 口	DA065	颗粒物	14794	421.2	1.08	20	2022.4.14	是
		SO ₂			<3L	100		是
		NO _x			57	200		是
三炼 3#电炉 精炼炉除尘 排放口	DA049	颗粒物	426255	176.1	0.85	20	2022.4.27	是
一烧结机头	DA024	氟化物	349418	48	1.97	4	2022.6.7	是
二烧结机头	DA027	氟化物	371790	49	1.23	4	2022.6.13	是
燃气锅炉排 放口	DA038	林格曼 黑度	-	-	<1	≤1	2022.4.21	是
2#高炉热风 炉排放口	DA053	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				100		-
		NO _x				300		-
3#高炉热风 炉排放口	DA034	颗粒物	228845	137.1	2.99	20	2022.4.27	是
		SO ₂			67			100



		NO _x			88	300		是	
大棒线 1-6# 均热炉排放口	DA066	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				100		-	
		NO _x				200		-	
大棒线 7#均 热炉排放口	DA067	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				100		-	
		NO _x				200		-	
大棒线 8#均 热炉排放口	DA068	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				100		-	
		NO _x				200		-	
大棒线 9#均 热炉排放口	DA069	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				100		-	
		NO _x				200		-	
大棒线 10# 均热炉排放口	DA070	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				100		-	
		NO _x				200		-	
冷拔罩式退 火炉 1-7#排 放口	DA010	颗粒物	7748	203.5	4.57	20	2022.6.27	是	
		SO ₂			10			100	是
		NO _x			4			200	是
冷拔罩式退 火炉 8-10# 排放口	DA014	颗粒物	10949	188.9	4.15	20	2022.6.27	是	
		SO ₂			8			100	是
		NO _x			12			200	是
锻钢 1#加热 炉排放口	DA008	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				150		-	
		NO _x				300		-	
锻钢 2#加热 炉排放口	DA011	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				150		-	
		NO _x				300		-	
锻钢 3#、4# 加热炉排放口	DA013	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				150		-	
		NO _x				300		-	
锻钢 5#加热 炉排放口	DA015	颗粒物	停产			20	-	-	
		SO ₂				150		-	
		NO _x				300		-	



锻钢 1-3# 退火炉排放口	DA016	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				100		-
		NO _x				200		-
锻钢 4# 退火炉排放口	DA017	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				100		-
		NO _x				200		-
转炉一次排放口	DA037	颗粒物	132017	60.9	18.4	50	2021.9.22	是
电渣炉新厂房排放口	DA006	氟化物	停产			5	-	-
电渣炉三轧厂房排放口	DA007	氟化物	停产			5	-	-
微细粉 4#生产线烘干排放口	DA009	颗粒物	停产			30	-	-
		SO ₂				600		
		NO _x				400		
微细粉 4#生产线成品排放口	DA012	颗粒物	停产			20	-	-
微细粉 2#生产线烘干排放口	DA002	颗粒物	停产			30	-	-
		SO ₂				600		
		NO _x				400		
微细粉 2#生产线成品排放口	DA001	颗粒物	停产			20	-	-
微细粉 3#生产线烘干排放口	DA004	颗粒物	停产			30	-	-
		SO ₂				600		
		NO _x				400		
微细粉 3#生产线成品排放口	DA005	颗粒物	停产			20	-	-
300TPD 套筒密供料除尘排放口	DA055	颗粒物	54792	273.1	7.40	20	2022.4.8	是
300TPD 套筒密成品除尘排放口	DA054	颗粒物	停产			20	-	-



立磨除尘排 放口	DA071	颗粒物	96806	266.2	65.2	120	2022.4.11	是
		SO ₂			<3L	550		是
		NO _x			3	240		是

报告编制: 高梅花

审核: 郭金保

签发: 李尚宏

签发日期: 2022.7.8

