

监测报告

西环监测字(2023)第9-1号
(三季度)

监测类别: 废气(有组织)

报告日期: 2023年10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、那全斌	采样日期	2023.7.1-2023.9.21
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
林格曼黑度	HJ/T398-2007	测烟望眼镜法	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(Ndm 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	122126	19.4	0.9	25	2023.9.12	是
机械化料场排放口	DA021	颗粒物	93911	38.0	1.0	25	2023.3.15	是
二烧结配料排放口	DA026	颗粒物	236560	31.6	7.4	30	2023.9.19	是
一烧结小布袋排放口	DA023	颗粒物	停产			30	-	-
一烧结大布袋排放口	DA022	颗粒物	96509	38.0	7.4	30	2023.3.23	是
转炉精炼炉排放口	DA036	颗粒物	259489	226.7	9.15	20	2022.7.19	是
小型连轧加热炉排放口(西)	DA043	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				150		-
		NO _x				300		-
小型连轧加热炉排放口(东)	2 DA04	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				150		-
		NO _x				300		-
500TPD套筒密供料除尘排放口	DA058	颗粒物	35355	195.4	4.53	20	2022.7.25	是
500TPD套筒密成品除尘	DA057	颗粒物	62344	58.0	9.83	20	2022.7.29	是

排放口								
小棒线加热炉排放口	DA040	颗粒物	77007	261.2	10.8	20	2023.9.19	是
		SO ₂			14	150		是
		NO _x			6	300		是
小棒线退火炉排放口	DA041	颗粒物	11694	253.6	3.61	20	2023.8.18	是
		SO ₂			5	100		是
		NO _x			<3L	200		是
大棒线加热炉排放口	DA063	颗粒物	74701	361.8	14.0	20	2023.9.11	是
		SO ₂			50	150		是
		NO _x			11	300		是
大棒线 1、2#退火炉排放口	DA064	颗粒物	16351	141.0	3.5	20	2023.9.15	是
		SO ₂			44	100		是
		NO _x			16	200		是
大棒线 3-6#退火炉排放口	DA065	颗粒物	9969	141.3	4.2	20	2023.9.15	是
		SO ₂			30	100		是
		NO _x			11	200		是
三炼 3#电炉精炼炉除尘排放口	DA049	颗粒物	208914	70.1	3.52	20	2023.6.16	是
燃气锅炉排放口	DA038	林格曼黑度	-	-	<1	≤1	2023.9.20	是
2#高炉热风炉排放口	DA053	颗粒物	239339	164.2	5.0	20	2023.9.12	是
		SO ₂			42	100		是
		NO _x			<3L	300		是
3#高炉热风炉排放口	DA034	颗粒物	停产			20	-	-
		SO ₂				100		-
		NO _x				300		-
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	DA010	颗粒物	9726	170.2	2.5	20	2023.9.14	是

火炉 1-7#排 放口		SO ₂			35	100		是
		NO _x			9	200		是
冷拔罩式退 火炉 8-10# 排放口	DA014	颗粒物	4961	114.3	1.6	20	2023.9.15	是
		SO ₂			56	100		是
		NO _x			62	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	-	-
立磨除尘排 放口	DA071	颗粒物	23780	259.5	9.55	120	2023.9.21	是
		SO ₂			16	550		是
		NO _x			33	240		是
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	122106	11.3	12.0	20	2022.2.24	是

报告编制: 高梅花

审 核: 王

签 发: 李尚宏

签发日期: 2023.10.12