



证书编号: 170212050114

# 检测报告

QY-Q-190418-4

检测类别:

大气检测

委托单位:

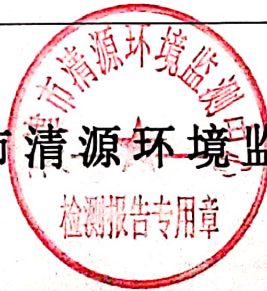
天津市永昌焊丝有限公司

单位地址:

天津市东丽开发区六经路

天津市清源环境监测中心

检测报告专用章



受检单位: 天津市永昌焊丝有限公司(五纬路厂区)

采样日期: 2019.04.24—2019.04.25

分析日期: 2019.05.06—2019.05.07

检测位置: S-WS2-41.42.43(S41)、S-WS3-46(S46)、S-WS3-45(S45)、S-WS1-49(S49)、S-WS3-44(S44)、S-WS1-47(S47)、S-WS1-48(S48)

净化设备: 酸雾吸收塔

排放筒高度: 15 米

检测项目: 硫酸雾

仪器名称及型号: 崂应 3012H 型自动烟尘(气)测试仪 出厂编号: A08402008X  
 YQ3000-D 型大流量烟尘(气)测试仪 5489180126  
 YQ3000-D 型大流量烟尘(气)测试仪 5448180120  
 YQ3000-D 型大流量烟尘(气)测试仪 5994190124  
 CIC-260 型离子色谱仪 15308

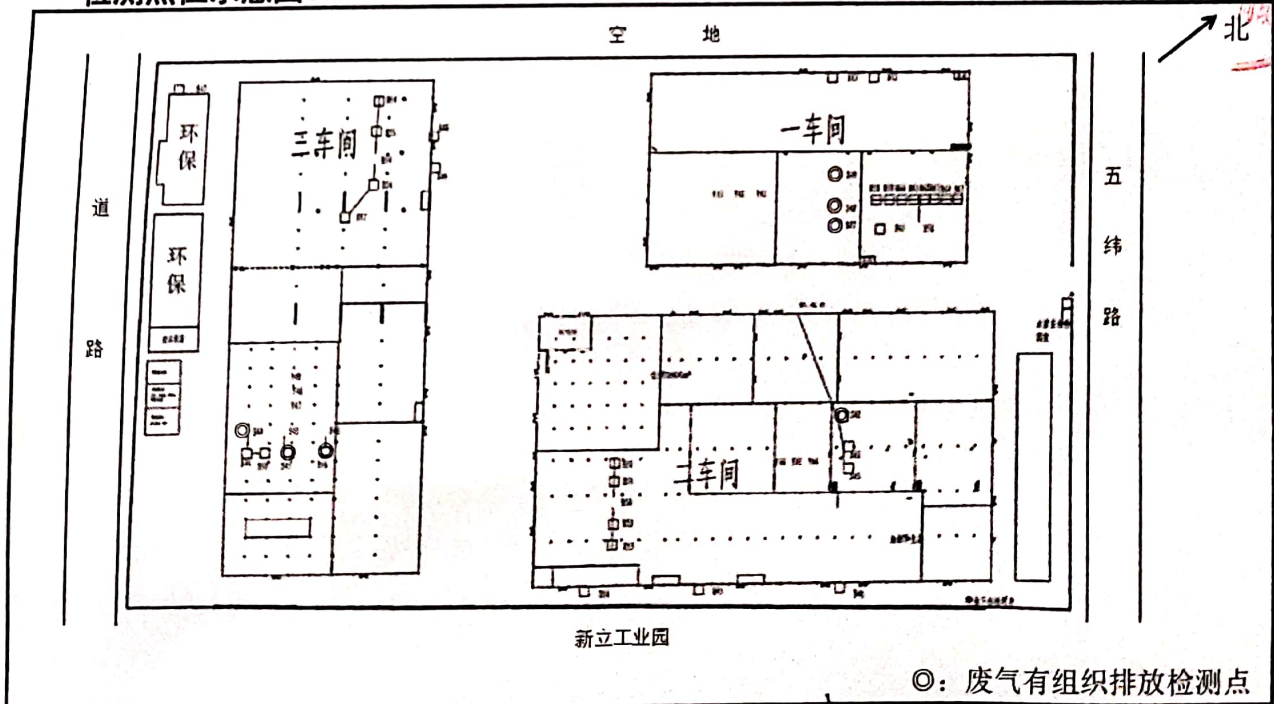
检测方法及依据: 《固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996  
 《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》HJ 544-2016

**检测结果:**

采样日期	检测位置	样品编号	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2019.04.24	S41	Q-190418-4A1-2.25	8723	0.462	4.03×10 <sup>-3</sup>
	S46	Q-190418-4B1-2.25	27684	0.287	7.95×10 <sup>-3</sup>
	S45	Q-190418-4C1-2.25	22376	0.120	2.69×10 <sup>-3</sup>
	S49	Q-190418-4D1-2.25	3480	0.798	2.78×10 <sup>-3</sup>
2019.04.25	S44	Q-190418-4E1-2.25	4474	0.408	1.83×10 <sup>-3</sup>
	S47	Q-190418-4F1-2.25	4031	1.43	5.76×10 <sup>-3</sup>
	S48	Q-190418-4G1-2.25	5237	0.483	2.53×10 <sup>-3</sup>

备注: ——

**检测点位示意图:**



编写人: [Signature]

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]

批准时间: 2019.5.14

附表:

天津市永昌焊丝有限公司(QY-Q-190418-4)中的硫酸雾检测结果符合厂家提供的《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准(新污染源)的标准要求。

综上所述,该检测数据合格。