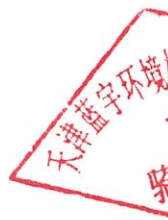




检测报告

津蓝环检：180629-7



委托单位：天津昶海环境监测服务有限公司

受测单位：天津大丰橡胶工业有限公司

地址：天津市北辰区经济开发区

检测类别：废气

天津蓝宇环境检测有限公司

(盖章专用章)

(1) 有组织废气检测

受测地址	天津市北辰区经济开发区		
采样日期	2018 年 6 月 29 日	分析日期	2018 年 7 月 2 日

检测结果

检测日期	检测点位	净化设备	检测项目	标干流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	样品状态描述	排气筒 高度 m	测定 断面 尺寸 m
2018 年 6 月 29 日	一期生产车间硫化工艺 P9 排气筒	低温等离子、光氧催化	颗粒物	70244	3.1	0.22	采样头完好、无破损	15	D=1.5
	一期生产车间硫化工艺 P8 排气筒	低温等离子、光氧催化	颗粒物	55143	3.0	0.17	采样头完好、无破损	15	D=1.5
	胶料混炼车间混炼工艺 P5 排气筒	喷淋、低温等离子、光氧催化	颗粒物	14435	2.6	3.8×10 ⁻²	采样头完好、无破损	39	D=1.5

方法依据及使用仪器

检测项目	方法及依据	使用仪器	仪器编号
颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017	SQP QUINTIX65-1CN 十万分之一天平	0033390827

(2) 锅炉废气检测

测试工况			
采样日期	2018年6月29日		
标干烟气流量Nm ³ /h	17616		
烟气温度℃	110		
锅炉测试负荷 %	80		
锅炉型号	WNS20-2.0-Y.Q		
净化设备	/		
测定断面尺寸m	D=0.9		
燃料	天然气		
排气筒高度m	15		
检测结果			
检测点位	检测因子	检测项目	测定值
锅炉废气排气筒监测孔	颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	2.7
		基准含氧量排放浓度(mg/m ³)	3.6
		排放速率(kg/h)	4.8×10 ⁻²
	二氧化硫	实测浓度(mg/m ³)	<3
		基准含氧量排放浓度(mg/m ³)	<3
		排放速率(kg/h)	2.6×10 ⁻²
	氮氧化物	实测浓度(mg/m ³)	88
		基准含氧量排放浓度(mg/m ³)	117
		排放速率(kg/h)	1.6
	烟气黑度	级	<1

分析方法及使用依据

检测项目	检测方法依据	分析仪器	仪器编号
颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017	SQP QUINTIX65-1CN 十万分之一天平	0033390827
二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ 57-2017	3012H 自动烟尘 (气) 测试仪	A08494212X
氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》 HJ693-2014	3012H 自动烟尘 (气) 测试仪	A08494212X
烟气黑度	《固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》 HJ/T398-2007	林格曼黑度图	--

编制人: 王静兰 审核人: 袁小鹏
批准人: 梁霞 批准日期: 2018 年 7 月 4 日