



160312340906
有效期至2022年12月18日止

检测报告

CZXY2019041701 (W)

委托单位：河北冀春化工有限公司

检测单位（章）：沧州兴元环境检测服务有限公司

2019年05月13日

说 明

- 1、报告无本公司“检验检测专用章”、骑缝章及CMA章无效。
- 2、本报告严格执行三级审核，无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期不申请的，视为认可检测报告。
- 5、未经本公司许可，不得部分复制本报告。如复制报告，未重新加盖“检验检测专用章”和CMA章，视为无效报告。
- 6、本报告仅对本次检验结果负责。对送检样品，本公司仅对接到样品以后的检测结果负责，不对样品来源负责。对于客户提供的信息，本公司不对结果的有效性负责。
- 7、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

沧州兴元环境检测服务有限公司

联系电话：0317-5291717

传真电话：0317-5291717

邮政编码：061000

单位地址：河北省沧州市新华区清池大道31号中单元六楼

兴元环境
检测
1303

2、检测结果

检测点位	检测时间	检测项目	单位	检测结果		
				1	2	3
15t/h 生物质锅炉布袋除尘器排气筒出口	2019.5.5	标干流量	Nm ³ /h	29213	28953	29879
		含氧量	%	13.8	13.5	13.1
		颗粒物折算前浓度	mg/m ³	15.3	17.4	14.0
		颗粒物折算后浓度	mg/m ³	25.5	27.8	21.3
		颗粒物排放速率	kg/h	0.447	0.504	0.418
		二氧化硫折算前浓度	mg/m ³	ND	3	ND
		二氧化硫折算后浓度	mg/m ³	ND	5	ND
		二氧化硫排放速率	kg/h	0.044	0.087	0.045
		氮氧化物折算前浓度	mg/m ³	53	46	59
		氮氧化物折算后浓度	mg/m ³	88	74	90
		氮氧化物排放速率	kg/h	1.548	1.332	1.763
		烟气黑度	级	<1		
		2019.5.6	标干流量	Nm ³ /h	31192	30489
	含氧量		%	14.7	14.1	14.4
	颗粒物折算前浓度		mg/m ³	14.8	16.5	13.5
	颗粒物折算后浓度		mg/m ³	28.2	28.7	24.5
	颗粒物排放速率		kg/h	0.462	0.503	0.400
	二氧化硫折算前浓度		mg/m ³	10	7	13
	二氧化硫折算后浓度		mg/m ³	19	12	24
	二氧化硫排放速率		kg/h	0.312	0.213	0.385
	氮氧化物折算前浓度		mg/m ³	63	48	56
	氮氧化物折算后浓度		mg/m ³	120	83	102
	氮氧化物排放速率	kg/h	1.965	1.463	1.659	
烟气黑度	级	<1				

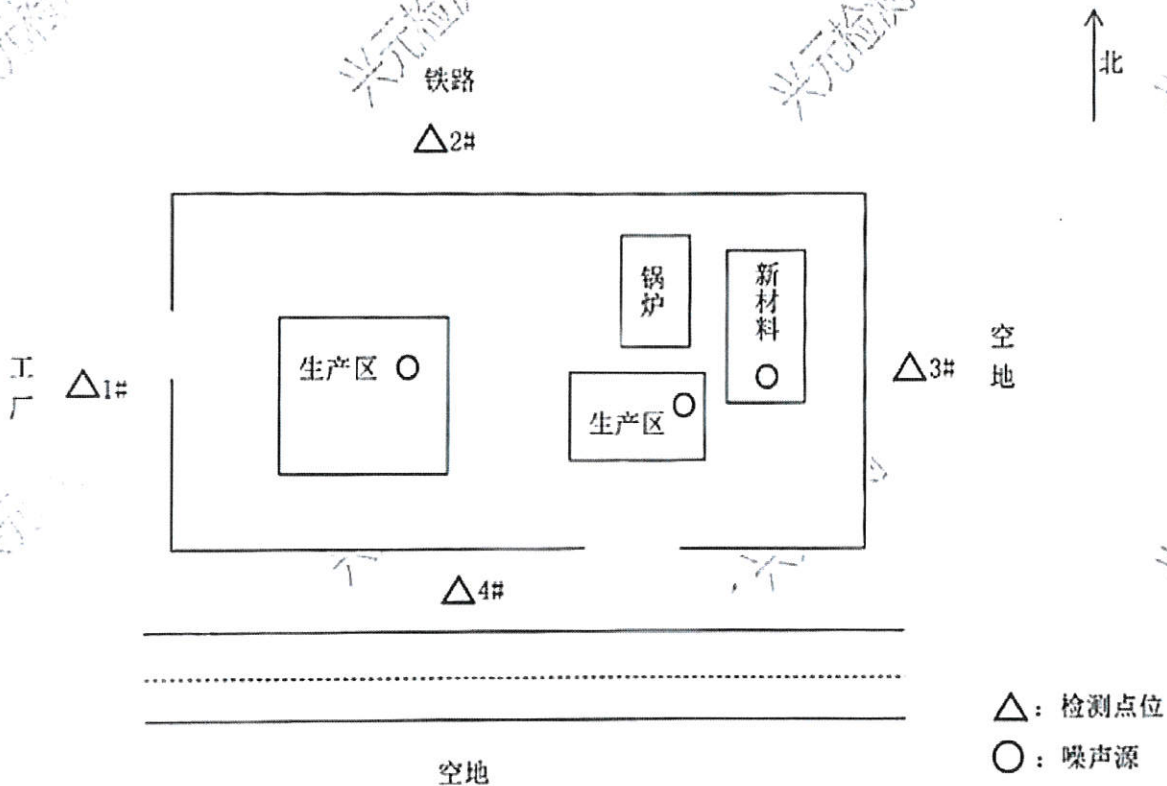
注：ND 表示未检出，未检出时排放速率按照检出限的一半进行计算。

三、厂界噪声检测

1、分析方法及仪器设备

分析方法	仪器名称及型号、编号	检测人员
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	爱华 AWA5688 型多功能声级计 CZXY-YQ-052	王晓旭、许珈铖、张兴尧

2、检测点位示意图



3、检测结果

单位: dB(A)

检测日期	检测频次	检测结果			
		1#	2#	3#	4#
2019.5.5	昼间	60	61	60	61
	夜间	50	52	50	50
2019.5.6	昼间	60	61	60	61
	夜间	52	51	50	50

-----以下空白-----

编制: 廉莹

审核: 柳亚飞

签发: 张晋

2019年05月13日

一、概况

项目名称	河北冀春化工有限公司锅炉改造、拆除工程项目		
受检单位	河北冀春化工有限公司		
委托单位	河北冀春化工有限公司		
项目地址	河北省沧县沧东经济开发区河北冀春化工有限公司厂区内		
联系人	庞东	联系电话	18632725897
检测内容	废气、噪声		
检测点位与频次	15t/h 生物质锅炉布袋除尘器排气筒出口；每天检测 3 次，检测 2 天； 厂界四周各布设 1 个检测点位；每天昼、夜间检测 1 次，检测 2 天		
样品编号	FQ010101-FQ010203		
采样人	王晓旭、孙帅、许珈铖、张兴尧		
采样时间	2019.5.5-2019.5.6	检测周期	2019.5.5-2019.5.8

二、有组织排放废气检测

1、检测项目、分析方法及仪器设备

检测项目	分析方法及国标代号	仪器名称、型号及编号	检出限	样品状态	检测人员
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	青岛众瑞 ZR-3260 型 低浓度自动烟尘烟气 综合测试仪 CZXY-YQ-101 岛津 AUW220D 型 电子天平 CZXY-YQ-074	1.0mg/m ³	完好 无破损	高素青 陈文娟 卢鸿君
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	青岛众瑞 ZR-3260 型 低浓度自动烟尘烟气	3mg/m ³	--	孙帅 许珈铖 张兴尧
氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化 物的测定 定电位电解法》 HJ 693-2014	综合测试仪 CZXY-YQ-101	3mg/m ³	--	
烟气黑度	测烟望远镜法《空气和废气 监测分析方法》（第四版增 补版）中 5.3.3.2	青安 QT201A 型 照相计时望远镜 CZXY-YQ-049	--	--	