



181512051537



# 检 测 报 告

碧清（检）字[2020]第 04099 号

受检单位： 中国水利水电第十三工程局有限公司

机电安装机械厂

检测类别： 大气污染物

委托单位： 青岛曼达尔环保科技有限公司

报告日期： 2020 年 04 月 25 日

山东碧清检测技术咨询服务有限公司


(检测专用章)



## 检测项目基本信息

委托单位	青岛曼达尔环保科技有限公司	检测类别	委托检测
受检单位	中国水利水电第十三工程局有限公司 机电安装机械厂	采样人员	刘春光、张涛
详细地址	山东省德州市德城区晶华大道 2666 号		
采样日期	2020.04.23	完成日期	2020.04.25
样品数量	滤膜(47mm)×8、气袋*7	样品状态	完好
检测项目	有组织废气: 颗粒物、非甲烷总烃。		
采样频次	有组织废气: 3次/天, 共1天		
采样方法	《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007		
质量控制和 质量保证	检测仪器使用时限在检定日期之内; 检测人员持证上岗; 检测数据实行三级审核; 每次测量前设备检漏, 流量使用前后各校准一次 本次检测期间无雨雪、无雷电, 且风速小于 5m/s。		
解释与说明	不做评价		
检测结果	详见 2~4 页		



报告编制:   
日期: 2020.4.25

报告审核: 于吉旭  
日期: 2020.4.25

授权签字: 白中江  
日期: 2020.4.25

一、项目检测依据、方法、设备及检出限

样品类别	检测项目	检测方法依据	仪器设备及型号	仪器编号	检出限
有组织废气	颗粒物	重量法 HJ 836-2017	十万分之一天平 AUW-120D	BQJC-YQ006	1.0mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总 烃	气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪 SP-3420A	BQJC-YQ004	0.07mg/m <sup>3</sup>

本页以下空白



## 二、检测结果

## (一) 有组织排放污染物检测结果:

采样日期	采样点位	样品编号	采样频次	检测项目	检测结果 (mg/Nm <sup>3</sup> )	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	
2020. 04.23	喷漆工序 废气排气 筒进口	FQCY200423099013	1	非甲烷总烃	30.6	62343	1.91	
		FQCY200423099014	2	非甲烷总烃	27.3	64271	1.75	
		FQCY200423099015	3	非甲烷总烃	26.6	64333	1.71	
	喷漆房工 序废气排 气筒出口	FQCY200423099001	1	颗粒物	<1	66109	/	
		FQCY200423099002	2	颗粒物	<1	68736	/	
		FQCY200423099003	3	颗粒物	<1	69004	/	
		FQCY200423099016	1	非甲烷总烃	6.18	66109	0.41	
		FQCY200423099017	2	非甲烷总烃	6.46	68736	0.44	
		FQCY200423099018	3	非甲烷总烃	6.24	69004	0.43	
	喷砂工序 废气排气 筒出口	FQCY200423099004	1	颗粒物	1.9	52354	0.10	
		FQCY200423099005	2	颗粒物	2.2	56076	0.12	
		FQCY200423099006	3	颗粒物	2.0	53416	0.11	
	备注: 喷漆工序; 排气筒高度: 15m; 进口内径: 1×1.2m; 出口内径: 1.4m; 净化设备: 活性炭+催化燃烧。 喷砂工序; 排气筒高度: 15m; 出口内径: 1.2m; 净化设备: 脉冲布袋除尘器。							

# 检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志和骑缝章无效；
2. 报告无授权签字人签发无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，原则上逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 未经本公司同意，不得部分复制本报告。
8. 检测报告包括：封面、正文（附页）、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。
9. 标注\*符号的检测项目不在 CMA 认证范围内，分包检测。
10. 检测报告一式两份（正本和副本），正本发放给委托单位，副本存档。

山东碧清检测技术咨询有限公司

电 话： 0534—2188840/2188841

邮 编： 253000

地 址：山东省德州市德城区天衢街道办事处前赵村三和梅园沿街门市  
288 号

