



170312341044
有效期至2023年03月08日止

检测报告

BHJC (检) -2020-03181

项目名称：河北光华荣昌汽车部件有限公司排污许可证检测

受检单位：河北光华荣昌汽车部件有限公司

河北渤海远达环境检测技术有限公司

二〇二〇年三月三十一日



扫描全能王 创建

检测报告说明

- 1、报告无本公司“检验检测专用章”、骑缝章和 CMA 章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，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、本公司仅对本次检测结果负责。由委托方自行采样送检样品，仅对来样检测结果负责，不对样品来源负责。

本机构通讯资料：

电话：0317—5606699

传真：0317—5606699

邮箱：bhyd2016@163.com

邮编：061100

地址：河北省沧州市黄骅市开发区京津装备制造转移园经一路
301 号



扫描全能王 创建

检测单位：河北渤海远达环境检测技术服务有限公司

报告编写：高青 2020年3月21日

报告审核：任付勇 2020年3月21日

报告签发：王俊超 2020年3月21日

采样人员：闫福林、王家庆

分析人员：闫福林、王家庆、陆文娟、徐立霞、王福鑫、孟庆坤、

王金杰



概 况

受检单位名称	河北光华荣昌汽车部件有限公司		
受检单位地址	黄骅经济开发区		
项目名称	河北光华荣昌汽车部件有限公司排污许可证检测		
项目地址	黄骅经济开发区		
检测内容	废气、废水、噪声		
采样日期	2020.03.19	检测周期	2020.03.19~2020.03.20

废气检测

一、样品信息

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次
2020-03-19	喷漆排气筒进口	非甲烷总烃	3次/天, 检测1天
	喷漆排气筒出口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃、甲苯、二甲苯	3次/天, 检测1天
	电泳排气筒进、出口	非甲烷总烃	3次/天, 检测1天

二、分析方法、分析仪器及检出限

项目	分析方法及方法来源	仪器名称、编号	检出限
非甲烷总烃 (有组织)	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	GH-60E 自动烟尘烟气监测仪 BHJC-YQ178 真空箱气袋采样器 BHJC-YQ098 SC-3000B 气相色谱仪 BHJC-YQ002	0.07mg/m ³
苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 (HJ 584-2010)	崂应 3071 智能烟气采样器 BHJC-YQ053 SC-3000B 气相色谱仪 BHJC-YQ001	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
甲苯			1.5×10 ⁻³ mg/m ³
二甲苯			1.5×10 ⁻³ mg/m ³
颗粒物 (有组织)	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 (HJ 836-2017)	GH-60E 自动烟尘烟气监测仪 BHJC-YQ178 低浓度颗粒物采样枪 BHJC-YQ179 恒温恒湿室 BHJC-YQ089 电子天平 BHJC-YQ083	1.0mg/m ³
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)	GH-60E 自动烟尘烟气监测仪 BHJC-YQ178	3mg/m ³
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)	GH-60E 自动烟尘烟气监测仪 BHJC-YQ178	3mg/m ³



三、检测结果

有组织废气检测结果

检测点位 及时间	检测项目	单位	检测结果				执行标准号及达标情况		
			次	1	2	3	平均值		
喷漆排气筒进口 2020-03-19 至 2020-03-20	排气量	Nm ³ /h	9689	9962	9529	9727	---	---	
	非甲烷总烃	mg/m ³	77.3	75.5	74.6	75.8	---	---	
喷漆排气筒出口 2020-03-19 至 2020-03-20 排气筒高度： 15m	排气量	Nm ³ /h	10436	10371	10571	10459	---	---	
	含氧量	%	11.8	11.7	11.6	11.7	---	---	
	颗粒物(折算前)	mg/m ³	6.0	6.1	6.4	6.2	---	---	
	颗粒物(折算后)	mg/Nm ³	11.8	11.7	12.2	11.9	30	达标	
	颗粒物排放速率	kg/h	0.06	0.06	0.07	0.06	---	---	
	SO ₂ (折算前)	mg/m ³	<3	3	4	3	---	---	
	SO ₂ (折算后)	mg/Nm ³	4	6	8	6	200	达标	
	SO ₂ 排放速率	kg/h	0.02	0.03	0.04	0.03	---	---	
	NO _x (折算前)	mg/m ³	19	18	20	19	---	---	
	NO _x (折算后)	mg/Nm ³	38	36	38	37	300	达标	
	NO _x 排放速率	kg/h	0.20	0.19	0.21	0.20	---	---	
	排气量	Nm ³ /h	10436				10436	---	---
	甲苯与二甲苯合计	mg/m ³	3.07	3.53	3.14	3.25	20	达标	
	甲苯与二甲苯合计 排放速率	kg/h	0.032	0.037	0.033	0.034	---	---	
	非甲烷总烃	mg/m ³	20.3	19.1	18.8	19.4	60	达标	
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.212	0.199	0.196	0.202	---	---	
非甲烷总烃去除率	%	73				73	70	达标	



电泳排气筒进口 2020-03-19 至 2020-03-20	排气量	Nm ³ /h	9814	10009	10099	9974	---	---
	非甲烷总烃	mg/m ³	75.6	74.4	72.8	74.3	---	---
电泳排气筒出口 2020-03-19 至 2020-03-20 排气筒高度: 15m	排气量	Nm ³ /h	9891	10516	10371	10259	---	---
	非甲烷总烃	mg/m ³	21.9	21.2	20.8	21.3	60	达标
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.217	0.223	0.216	0.219	---	---
	非甲烷总烃去除率	%	71			71	70	达标

废水检测

一、检测信息

采样日期	采样点位	检测项目	监测频次	样品状态
2020-03-19	磷化废水排放口（车间）出口	总镍	3次/天，检测1天	浅黄、异味、浑浊
				浅黄、异味、浑浊
				浅黄、异味、浑浊

二、分析方法、分析仪器及检出限

检测项目	分析方法	仪器名称及编号	检出限
总镍	《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》(GB/T 11912-1989)	TAS-990AFG 原子吸收分光光度计 BHJC-YQ080	0.05mg/L

三、检测结果

检测点位及日期	检测项目	单位	检测结果				执行标准及达标情况	
		次	1	2	3	均值/范围		
磷化废水排放口 (车间)出口 2020-03-20	总镍	mg/L	0.48	0.50	0.43	0.47	1.0	达标

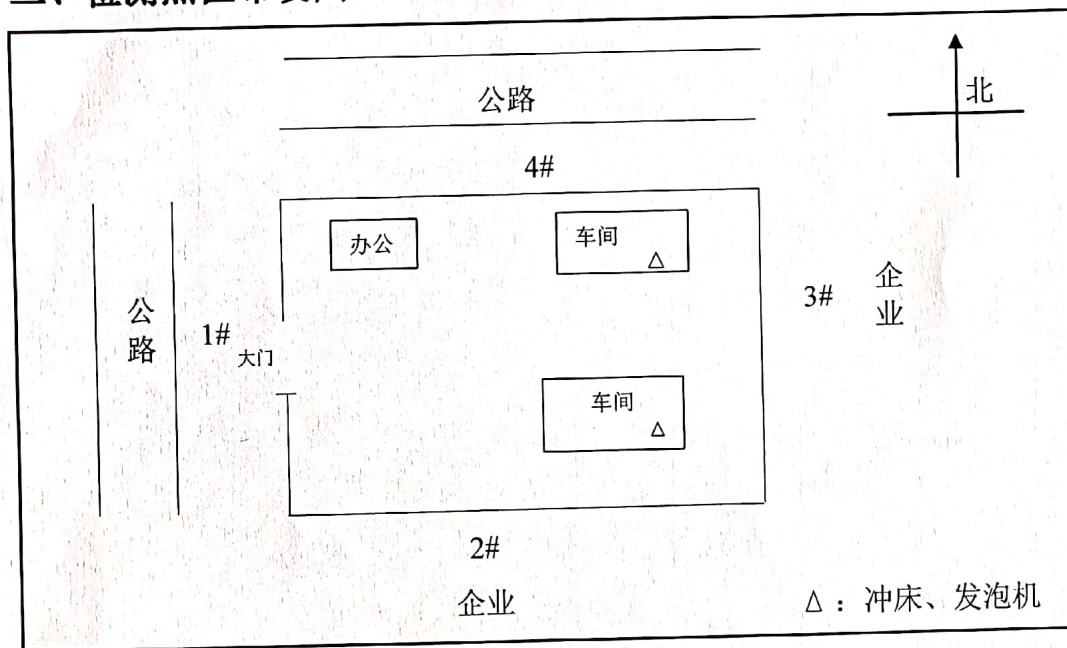


噪声检测

一、检测信息

检测点位	检测频次	分析方法	分析仪器及编号
厂界四周各设 1 个点位, 共 4 个点位	昼夜各 1 次, 检测 1 天	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	便携式风向风速仪 FYF-1 BHJC-YQ059 多功能声级计 AWA6228 BHJC-YQ056 声校准器 AWA6223 BHJC-YQ058

二、检测点位布置图



三、检测结果

单位: dB(A)

检测点位	2020-03-19		执行标准及达标情况	
	昼间	夜间	GB 12348-2008	
西厂界 1#	51.8	45.1	昼间: 60 夜间: 50	达标
南厂界 2#	53.5	43.0		
东厂界 3#	54.0	45.4		
北厂界 4#	62.3	44.7	昼间: 70 夜间: 55	达标

----- 以下空白 -----

