



201520110844

正本



HJD06151

检测报告

报告编号

HJD06151

检测类别

有组织废气、无组织废气、废水、噪声

受检单位

青岛丰光精密机械股份有限公司

山东汉诚检测技术有限公司

(加盖检验检测专用章)



公 司 声 明

一、本检测报告仅对委托样品或本次检测负责。若客户送样，报告结果仅对来样负责。

二、检验检测报告无我公司“检验检测专用章”、“检验检测专用章”骑缝章无效。

三、检验检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效。

四、未经本公司书面批准，任何机构和个人不得以任何形式部分复制检验检测报告。报告复印件未加盖我公司“检验检测专用章”鲜章无效。

五、对本检验检测报告若有异议，应于收到报告之日起 15 日内向山东汉诚检测技术有限公司提出，逾期不予受理。

六、不可重复性试验不进行复检。

地址：青岛市李沧区四流北路 33 号 5/6 层

邮编：266041

电话：0532-80921977

传真：0532-80921977

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第1页 共9页

项目名称	青岛丰光精密机械股份有限公司压铸精密加工后续工程迁建项目		
受检单位	青岛丰光精密机械股份有限公司		
受检单位地址	青岛胶州市营海工业园4号路南		
受检单位联系人	辛悦桥		
项目编号	HJD06151	样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 来样 <input type="checkbox"/> 来样
采样地址	青岛胶州市营海工业园4号路南		
采样日期	2023.06.27-2023.06.29	检测日期	2023.06.27-2023.07.06
检测项目	详见检测信息一览表。		
检测方法			
检测设备			
判定依据	/		
检验结论	只提供检测数据, 不予判定。		
解释与说明	ND 表示未检出。		

编制: 刘晓云

审核: 孟晓宇

批准: [Signature]

时间: 2023年07月12日

山东汉诚检测技术有限公司

(盖章)

检验检测专用章

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第2页 共9页

一、检测结果

1、噪声检测结果

表 1-1-1

检测日期	2023.06.28 (昼间)			2023.06.28 (夜间)		
气象条件	晴,西风 1.7~2.3m/s			晴,南风 1.3~1.8m/s		
测点编号	检测点位	检测时间	Leq (dB(A))	检测点位	检测时间	Leq(dB(A))
1	东厂界 1m	14:43	56	东厂界	22:00	46
2	南厂界 1m	14:59	53	南厂界	22:17	46
3	西厂界 1m	15:12	58	西厂界	22:31	48
4	北厂界 1m	15:26	55	北厂界	22:45	45
备注	/					

表 1-1-2

检测日期	2023.06.29 (昼间)			2023.06.29 (夜间)		
气象条件	多云,西风 1.9~2.5m/s			多云,西风 1.3~2.1m/s		
测点编号	检测点位	检测时间	Leq (dB(A))	检测点位	检测时间	Leq(dB(A))
1	东厂界外 1m	09:23	56	东厂界外 1m	22:00	45
2	南厂界外 1m	09:40	56	南厂界外 1m	22:13	46
3	西厂界外 1m	09:53	57	西厂界外 1m	22:27	47
4	北厂界外 1m	10:08	56	北厂界外 1m	22:41	45
备注	/					

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第3页 共9页

2、有组织废气检测结果

表 1-2-1

采样日期		2023.06.28			
排气筒名称		排气筒 P1			
检测点位		出口			
排气筒高度（m）		15			
处理设施		布袋除尘			
标干流量（m³/h）		4541	4225	4018	
检测项目	检出限	检测结果			
颗粒物	1.0 mg/m³	样品编号	SHJD06151-G001	SHJD06151-G002	SHJD06151-G003
		排放浓度（mg/m³）	1.3	1.1	1.5
		排放速率（kg/h）	5.90×10 ⁻³	4.65×10 ⁻³	6.03×10 ⁻³
备注					

表 1-2-2

采样日期		2023.06.29			
排气筒名称		排气筒 P1			
检测点位		出口			
排气筒高度（m）		15			
处理设施		布袋除尘			
标干流量（m³/h）		4454	4216	4273	
检测项目	检出限	检测结果			
颗粒物	1.0 mg/m³	样品编号	SHJD06151-G030	SHJD06151-G031	SHJD06151-G032
		排放浓度（mg/m³）	1.2	1.0	1.3
		排放速率（kg/h）	5.34×10 ⁻³	4.22×10 ⁻³	5.55×10 ⁻³
备注		/			

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第4页 共9页

表 1-2-3

采样日期		2023.06.27			
排气筒名称		排气筒 P2			
检测点位		出口			
排气筒高度（m）		15			
处理设施		布袋除尘			
标干流量（m³/h）		1446	1570	1609	
检测项目	检出限	检测结果			
颗粒物	1.0 mg/m³	样品编号	SHJD06151-G004	SHJD06151-G005	SHJD06151-G006
		排放浓度（mg/m³）	1.3	1.4	1.1
		排放速率（kg/h）	1.88×10 ⁻³	2.20×10 ⁻³	1.77×10 ⁻³
备注		/			

表 1-2-4

采样日期		2023.06.28			
排气筒名称		排气筒 P2			
检测点位		出口			
排气筒高度（m）		15			
处理设施		布袋除尘			
标干流量（m³/h）		1570	1444	1487	
检测项目	检出限	检测结果			
颗粒物	1.0 mg/m³	样品编号	SHJD06151-G033	SHJD06151-G034	SHJD06151-G035
		排放浓度（mg/m³）	1.2	1.4	1.0
		排放速率（kg/h）	1.88×10 ⁻³	2.02×10 ⁻³	1.49×10 ⁻³
备注		/			

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第 5 页 共 9 页

表 1-2-5

排气筒名称	排气筒 P3（出口）		排气罩投影面积（m ² ）		4.00
油烟净化设施	油烟处理器		工作灶头数（个）		2
采样日期	2023.06.28				
检测频次	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次
样品编号	SHJD06151-G007	SHJD06151-G008	SHJD06151-G009	SHJD06151-G010	SHJD06151-G011
标干流量（m ³ /h）	8830	9098	9340	9571	9776
烟温（℃）	39	39	40	42	42
油烟浓度（mg/m ³ ）	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
油烟平均浓度（mg/m ³ ）	0.2				
采样日期	2023.06.29				
检测频次	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次
样品编号	SHJD06151-G036	SHJD06151-G037	SHJD06151-G038	SHJD06151-G039	SHJD06151-G040
标干流量（m ³ /h）	8524	8679	8827	8969	9103
烟温（℃）	39	40	40	41	41
油烟浓度（mg/m ³ ）	ND	ND	ND	ND	ND
油烟平均浓度（mg/m ³ ）	ND				
备注	/				

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第 6 页 共 9 页

3、无组织废气检测结果

表 1-3-1

检测点位		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3	
采样日期		2023.06.27				
检测项目	检出限	检测结果				
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$7\mu\text{g}/\text{m}^3$	样品编号	SHJD06151-G017	SHJD06151-G018	SHJD06151-G019	SHJD06151-G020
		第一次	178	185	193	189
		样品编号	SHJD06151-G021	SHJD06151-G022	SHJD06151-G023	SHJD06151-G024
		第二次	169	184	186	193
		样品编号	SHJD06151-G025	SHJD06151-G026	SHJD06151-G027	SHJD06151-G028
		第三次	171	184	186	195
备注		/				

表 1-3-2

检测点位		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3	
采样日期		2023.06.28				
检测项目	检出限	检测结果				
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$7\mu\text{g}/\text{m}^3$	样品编号	SHJD06151-G046	SHJD06151-G047	SHJD06151-G048	SHJD06151-G049
		第一次	183	198	203	211
		样品编号	SHJD06151-G050	SHJD06151-G051	SHJD06151-G052	SHJD06151-G053
		第二次	185	200	191	213
		样品编号	SHJD06151-G054	SHJD06151-G055	SHJD06151-G056	SHJD06151-G057
		第三次	173	185	188	192
备注		/				

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJD06151

第 7 页 共 9 页

4、废水检测结果

表 1-4-1

采样日期			2023.06.27			
点位名称			污水总排口			
样品状态			微灰轻微异味无浮油液体			
样品编号			SHJD06151-W 001	SHJD06151-W 002	SHJD06151-W 003	SHJD06151-W 004
检测项目	检出限	单位	检测结果			
悬浮物	4	mg/L	8	7	7	9
五日生化需氧量	0.5	mg/L	5.0	4.2	5.2	3.6
化学需氧量	4	mg/L	18	15	21	11
氨氮	0.025	mg/L	0.185	0.227	0.330	0.269
pH	/	无量纲	7.1	7.1	7.2	7.2
备注			/			

表 1-4-2

采样日期			2023.06.28			
点位名称			污水总排口			
样品状态			微灰轻微异味无浮油液体			
样品编号			SHJD06151-W 006	SHJD06151-W 007	SHJD06151-W 008	SHJD06151-W 009
检测项目	检出限	单位	检测结果			
悬浮物	4	mg/L	6	8	8	7
五日生化需氧量	0.5	mg/L	4.3	4.8	2.9	3.8
化学需氧量	4	mg/L	14	15	9	12
氨氮	0.025	mg/L	0.294	0.203	0.272	0.236
pH	/	无量纲	7.2	7.1	7.1	7.2
备注			/			

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: HJD06151

第 8 页 共 9 页

二、检测信息一览表

类别	检测项目	检测方法	设备编号	设备名称	设备型号
噪声	工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	HC/YQ030	多功能声级计	AWA6228+
无组织废气	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法	HC/YQ023	恒温恒湿称重系统	BTPM-MWS1
有组织废气	颗粒物	HJ1263-2022 环境空气总悬浮颗粒物的测定 重量法	HC/YQ023	恒温恒湿称重系统	BTPM-MWS1
	油烟	HJ 1077-2019 固定污染源废气油烟和油雾的测定 红外分光光度法	HC/YQ012	红外分光测油仪	OIL460
废水	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质悬浮物的测定 重量法	HC/YQ016	电子天平 0.1mg	ME104E
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	HC/YQ242	溶解氧测试仪	RJY-1A
	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 的测定 电极法	HC/YQ371	多参数测定仪	SX836
	化学需氧量	HJ 828-2017 水质化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HC-C1-50-001	滴定管	50mL
	氨氮	HJ 535-2009 水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HC/YQ010	紫外可见分光光度计	TU-1810S (PC)

本页以下空白

山东汉诚检测技术有限公司
检 测 报 告

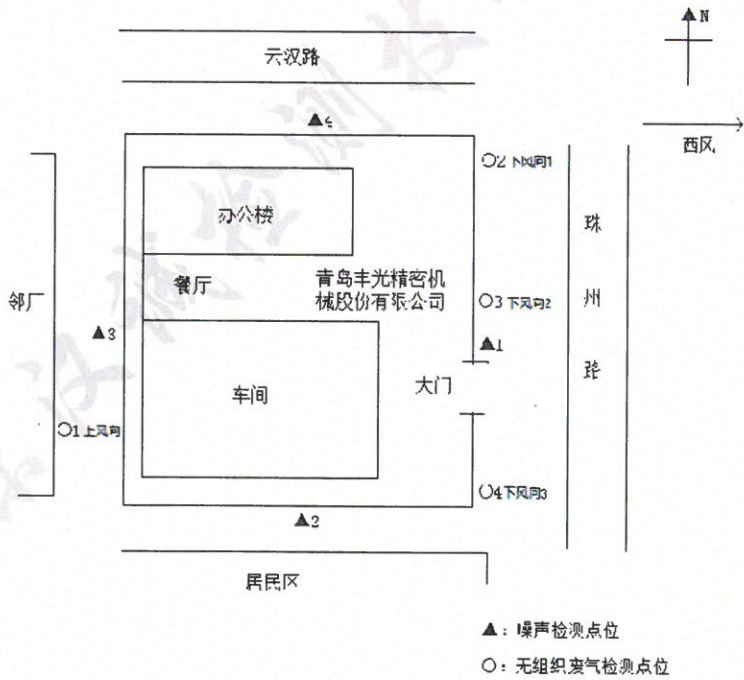
报告编号: HJD06151 第 9 页 共 9 页

三、附图（附件）

1、检测期间气象条件

检测日期	检测时间	天气	气温(℃)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	总云	低云
2023.06.27	11:00	晴	31.5	100.7	西	1.2-1.7	3	1
	12:24	晴	32.3	100.6	西	1.5-2.0	3	1
	13:46	晴	32.0	100.6	西	1.3-2.2	3	1
2023.06.28	09:27	晴	30.1	100.6	西	2.1-2.5	4	1
	12:08	晴	33.4	100.5	西	1.4-1.8	3	1
	13:27	晴	32.8	100.5	西	1.3-1.8	3	1

2、附图



*****报告结束*****