

青岛合易基业气模制品有限公司气模制品生产项目 竣工环境保护验收意见

2019年8月14日，建设单位青岛合易基业气模制品有限公司在青岛市胶州市组织召开青岛合易基业气模制品有限公司气模制品生产项目竣工环境保护验收工作会议。验收工作组由工程建设单位（青岛合易基业气模制品有限公司）、检测单位（山东捷润检测有限公司）与专家组成（名单附后）。验收工作组根据竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南，根据本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求，对本项目进行验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点位于位于胶州市洋河镇宋家村诸黄路以北，租赁闲置厂房投资建设。项目总占地面积15亩，总建筑面积为12000m²。本项目劳动定员150人，每天1班，每班8小时工作制，年工作270天。

（二）建设过程及环保审批情况

山东展望环境工程咨询有限公司青岛分公司对本项目进行了环境影响评价，并于2019年4月编制完成了《青岛合易基业气模制品有限公司气模制品生产项目环境影响报告表》，青岛市生态环境局胶州分局于2019年5月14日以胶环审[2019]278号文件对本项目环境影响报告表进行了批复。

项目于2019年6月进行投产。

（三）投资情况

总投资2000万元，其中环保投资20万元，占总投资的1%。

（四）验收范围

本次验收的范围为项目环评及批复涉建设的内容。

二、工程变动情况

本次项目验收范围内与环评报告表及批复相比无变更。

三、环境保护设施建设情况

1. 废水

本项目废水主要为生活污水，生活污水经化粪池（食堂污水经隔油池处理后）预处理后通过市政管网排入洋河镇南部污水处理厂。

2. 废气

项目产生的废气主要为写真机、覆膜机、热合机及高周波焊接机生产过程中产生的废气，在上方设置集气罩集中收集后经“光氧催化+活性炭”装置处理后，通过15m高排气筒P1排放。

食堂油烟经油烟净化器处理后通过排气筒P2排放。

少量未被收集的废气通过加强车间通风，无组织排放。





3. 噪声

项目噪声主要为高周波焊接机、自动裁剪机、摇臂裁断机、分条机等产生的设备噪声，通过采取隔声、减振措施等措施。

4. 固体废物

项目固体废弃物为边角料、废包装材料、废包装桶、废含油墨及环己酮抹布、废活性炭等，职工生活产生生活垃圾。

边角料、废包装材料集中收集后外售。

废包装桶、废含油墨及环己酮抹布、废活性炭等放置危废库中，并定期委托济南云水腾跃环保科技有限公司进行处理。

生活垃圾由环卫部门运往城市生活垃圾填埋场进行集中处理。

四、环境保护设施调试效果

山东捷润检测有限公司于2019年07月26-27日，对本期工程进行了竣工环保验收监测，验收监测期间企业生产负荷大于75%，满足监测要求。《青岛合易基业气模制品有限公司气模制品生产项目验收监测报告表》表明：

1、废水

验收监测期间，厂区生活废水总排口废水中各污染因子排放限值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中B等级要求。

2、废气

验收监测期间，有组织 VOC_s 排放浓度及排放速率满足《挥发性有机物排放标准第4部分：印刷业》(DB37/2801.4-2017)表2中标准，臭气浓度排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中的标准。食堂油烟排放浓度满足《饮食业油烟排放标准》(DB37/597-2006)的中型排放标准。

无组织 VOC_s 厂界排放浓度满足《挥发性有机物排放标准第4部分：印刷业》(DB37/2801.4-2017)表3中厂界监控点浓度限值要求，臭气浓度厂界排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1中二级新扩改建标准。

3、厂界噪声

验收监测期间，厂界四周噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类声环境功能区标准要求。

4、总量

项目无总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，该项目监测期间废气、噪声均达标排放，固废有明确去向。项目建设运营对周边环境影响较小。

六、验收结论

本项目按照环评文件及批复要求配套建设了污染防治设施，采取了环境保护措施，各项污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，建设项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- 1、加强环保设施的日常管理，完善环保台账，确保污染物稳定达标排放；
- 2、按照《排污单位自行监测技术指南总则》(HJ819-2017)，制定环境监测计划，定期对污染源的排污状况进行监测。
- 3、规范排气筒标识。

八、验收人员信息

验收组		姓名	单位	职务/ 职称	签名
组长	建设单位	徐敬进	青岛合易基业气模制品有限公司	总经理	徐敬进
成员		薛芳	青岛合易基业气模制品有限公司	主任	薛芳
监测单位	陈志鹏	山东捷润检测有限公司	工程师	陈志鹏	
专家	张培玉	青岛大学	教授	张培玉	
	李桂芝	青岛市环境学会	高工	李桂芝	
	王犇	青岛科技大学	教授	王犇	

青岛合易基业气模制品有限公司

2019年8月14日

