

宿迁润和玻璃钢有限公司“年产2万吨高性能玻璃钢制品项目”一期工程竣工环境保护验收意见

2020年5月24日，宿迁润和玻璃钢有限公司组织召开了“年产2万吨高性能玻璃钢制品项目”一期工程“年产7000吨高性能玻璃钢制品项目”竣工环境保护验收会议，并组织成立验收组，验收组由建设单位（宿迁润和玻璃钢有限公司）、环评文件编制机构（宿迁市清源环境科学研究所有限公司）、验收监测机构（江苏泰斯特专业检测有限公司）等单位代表以及专业技术专家（名单附后）等组成。

验收组根据年产2万吨高性能玻璃钢制品项目竣工环境保护验收监测报告（表）并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南-污染影响类》、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。经认真讨论，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

- 1.工程建设地点：宿迁市泗阳县里仁镇全民创业园里王路西侧
- 2.工程建设性质：新建
- 3.产品方案及规模

表1 产品方案及规模表

序号	产品名称	规格及参数	环评设计生产能力	一期工程生产能力	运行负荷(%)
1	玻璃钢制品	高性能玻璃钢制品	2万吨/年 66.7吨/天	7000吨/年 23.3吨/天	

4.水及能源消耗量

表2 水及能源消耗量

序号	名 称	规格及参数	环评消耗量	一期实际消耗量	备 注
1	水	/	800t/a	195t/a	
2	电	/	11.64 万 kWh/a	5 万 kWh/a	
3	蒸汽	/	8800t/a	0	

5.主要原辅材料及消耗量

表3 主要原辅料及消耗量

序号	原辅料名称	环评消耗量 (万 t/a)	一期实际消耗量 (t/a)	备 注
1	玻璃纤维丝	0.3	1050	
2	不饱和聚酯树脂	0.3	1050	
3	砂及辅料	1.4	4900	

6. 项目运营期主要设备

表4 项目运营设备一览表

序号	设备名称	规格型号	环评数量	一期实际数量	备注
1	丝架	/	3	3	
2	缠绕机	/	3	1	
3	制衬机	/	3	1	
4	压缩机	/	3	1	
5	固化加热板	/	3	3	
6	脱模机	/	21	2	
7	预制成型装置	/	3	3	
8	切锯机	/	3	3	
9	水泵	/	1	1	
10	平衡吊	/	6	3	
11	办公检测运输	/	14	14	

7.工程组成

表 5 项目主体工程方案表

生产车间	环评设计面积 (m ²)	实际建设面积 (m ²)	环评设计生产线 (条)	一期实际建设生产线 (条)
玻璃钢制品生产线	/	/	3	1

表 6 项目其他工程表

类 别	建设名称	环评设计面积 (能力)	一期实际建设情况
公用工程	给水工程	供水管网, 800t/a	供水管网, 195t/a
	排水工程	雨污分流, 生活废水采用化粪池收集积肥	生活废水采用化粪池处理, 定期清运不外排
	供电系统	当地电网, 11.64 万度	当地电网, 5 万 kWh/a
	供汽系统	蒸汽用量 8800 吨/年, 由园区集中供热管网供应	不使用
贮运工程	仓库	占地面积 675m ²	满足实际生产需求
环保工程	废气治理	/	搅拌混合废气设置一套集气罩+UV 光氧处理设施处理后, 通过一根 15m 高排气筒排放
	废水治理	生活废水采用化粪池收集积肥, 定期由附近农民拉走, 不外排	生活废水采用化粪池处理, 定期清运不外排

8.主要生产工艺流程及产污环节

经核实实际建设情况与环评及其批复决定一致。

(二) 建设过程及环保审批情况

1.基本情况

表 7 建设过程及环保审批情况

序号	项目	实际落实情况 (时间)
1	立项	2013.8.5
2	环评审批	2013.8.21
3	开工与竣工、调试运行时间	开工时间: 2013.9 竣工时间: 2014.1

(三) 投资情况

项目 (实际) 总投资为 1000 万元, 其中环保投资 12 万元。

表 9 废水排放及防治措施

废水种类	主要污染物	废水回用及排放去向		治理措施与工艺及主要技术参数、设计处理能力与主要污染物去除率	
		环评或设计要求	实际情况	环评或设计要求	实际情况
生活废水	COD、SS、氨氮、TP	采用化粪池收集积肥，定期由附近农民拉走，不外排	采用化粪池处理，定期清运不外排	化粪池预处理	化粪池预处理

(二) 废气

表 9 废气排放及防治措施

废气种类	主要污染物	废气排放去向		治理措施与工艺及主要技术参数、主要污染物去除率	
		环评或设计要求	实际情况	环评或设计要求	实际情况
搅拌混合废气	苯乙烯	无组织排放	布袋除尘器处理后通过排气筒排放	/	集气罩+UV 光氧+15 米高排气筒

(三) 噪声

表 10 噪声排放及防治措施

主要噪声源及其位置	源强	降噪措施及主要技术参数		项目周边敏感目标情况
		环评或设计要求	实际情况	
设备运转	70-75dB (A)	隔声门窗、减震、消声器等	隔声门窗、减振等	无

(四) 固体废物

1.基本情况

表 11 固体废物防治情况

种类	性质	产生量/处理处置量		处理处置方式	暂存与委托处置情况	
		环评预测	实际情况		环评要求	实际情况
生活垃圾	/	7.5	1.95	环卫清运	环卫清运	环卫清运
废边角料	/	0.012	0.004	外售	暂存外售	暂存外售

四、环境保护设施调试效果

污染物排放情况：

1.废水

生产过程中不产生工艺废水，生活污水经化粪池处理后定期清运，不外排。

2.废气

根据江苏泰斯特专业检测有限公司出具的检测报告（2019-HJ-0961），验收监测期间，无组织废气苯乙烯、臭气浓度监控点最大浓度均符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中限值要求；有组织废气苯乙烯排放速率符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 中限值要求。

3.厂界噪声

根据江苏泰斯特专业检测有限公司出具的检测报告（2019-HJ-0961），厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。

4.固体废物

生活垃圾收集后由环卫统一清运，边角料定期收集后外售。项目固体废物零排放。

五、工程建设对环境的影响

项目建设及运营期间无环保信访投诉；项目距厂界卫生防护距离 50 米范围内无环境敏感目标；根据验收监测报告，项目运营期间废气、噪声均达标排放，周围无敏感保护目标。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，验收组认为该项目建设、污染防治设施的建设与运行情况验收合格。

七、后续要求

1、进一步加强废气处理设施运营管理，台账建设，确保达标排放。

2、按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环保局，苏环控〔1997〕122 号，1997 年 9 月）要求，进一步

优化并规范设置废气采样平台，规范设置环保各类标识标牌。

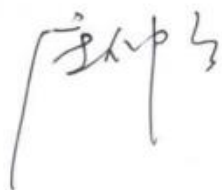
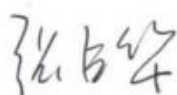
3、加强职工环境保护业务知识培训，提高环境保护管理水平和环境保护意识，确保环保设施的有效使用。

4、在本次项目验收范围内开展生产，不得超范围、超能力生产；待二期工程建成后，须对全厂整体项目进行竣工环境保护验收。

验收组组长（签名）：



验收组成员（签名）：



宿迁润和玻璃钢有限公司

年 月 日

宿迁润和玻璃钢有限公司“年产2万吨高性能玻璃钢制品项目”一期工程“年产7000吨高性能玻璃钢制品项目”竣工环境保护验收组签到表

姓名	工作单位	身份证号码	联系电话	签名	备注
李强	宿迁润和玻璃钢制品有限公司			李强	
张华	宿迁润和玻璃钢制品有限公司			张华	
王明	江苏润和玻璃钢制品有限公司			王明	
赵明	江苏润和玻璃钢制品有限公司			赵明	
刘华	江苏润和玻璃钢制品有限公司			刘华	