

1 验收项目概况

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司位于嘉兴市秀洲区高照街道八字路 789 号，企业投资 1300 万美元，租用嘉兴市秀洲区华智实业有限公司二车间约 10000 平方米厂房，同时购入钢化成型炉和印刷机等生产设备，实施年产汽车天窗玻璃 200 万片项目。

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司于 2020 年 4 月委托浙江冶金环境保护设计研究有限公司编制完成了《嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目环境影响登记表（区域环评+环境标准改革区域）》，2020 年 5 月 20 日，嘉兴市生态环境局以“嘉环秀备[2020]22 号”予以备案。

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目于 2020 年 7 月开工建设，并于 2021 年 6 月进行调试。目前该工程项目主要生产设施和环保设施运行正常，具备了环保设施竣工验收条件。

受嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司委托，浙江安联检测技术服务有限公司承担该建设项目竣工环境保护验收编制工作。根据生态环境部公告 2018 年第 9 号文《关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告》和环境保护部国环规环评[2017]4 号《关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告》，浙江安联检测技术服务有限公司对该建设项目进行现场勘察后，查阅相关技术资料，并在此基础上编制了该建设项目竣工环境保护验收监测方案。

依据监测方案，嘉兴安联检测技术服务有限公司于 2021 年 8 月 24 日、8 月 31 日对该企业进行了现场监测，公司收集了相关技术资料，在此基础上编制了本项目监测报告。浙江安联检测技术服务有限公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》以及嘉兴安联检测技术服务有限公司出具“2021-H-174”监测报告，编制完成了《嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目竣工环境保护验收监测报告》。

2 验收监测依据

一、法律、法规

- 1、《中华人民共和国环境保护法》（中华人民共和国主席令第九号，2015 年 1 月 1 日起施行）；
- 2、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年 10 月 26 日起施行）；
- 3、《中华人民共和国水污染防治法》（2018 年 1 月 1 日起施行）；
- 4、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（2018 年 12 月 29 日起施行）；
- 5、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年 9 月 1 日起施行）。

二、技术规范

- 1、《建设项目环境保护管理条例（修订）》（中华人民共和国国务院令 第 682 号，2017 年 10 月 1 日起施行）；
- 2、《关于发布<建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类>的公告》（公告 2018 年第 9 号，2018 年 5 月 16 日起实施）；
- 3、《关于印发建设项目竣工环境保护验收现场检查及审查要点的通知》（环办[2015]113 号，2015 年 12 月 30 日发布、实施）；
- 4、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 20 日发布、实施）；
- 5、关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知（环办环评函[2020]688 号）（2020 年 12 月 13 日起施行）。

三、地方规定

- 1、《关于切实加强建设项目环保“三同时”监督管理工作的通知》（浙环发[2014]26 号，2014 年 4 月 30 日起发布）；
- 2、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（浙江省人民政府省政府令 第 364 号，2021 年 2 月 10 日起施行）。

四、与项目有关的其他文件、资料

- 1、浙江冶金环境保护设计研究有限公司《嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目环境影响登记表（区域环评+环境标准改革区域）》，2020 年 4 月；

2、嘉兴市生态环境局《秀洲区“区域环评+环境标准”改革建设项目环境影响登记表备案通知书》（嘉环秀备[2020]22号），2020年5月20日；

3、企业提供的其他相关资料。

3 工程建设情况

3.1 地理位置及平面布置

3.1.1 地理位置

本项目位于嘉兴市秀洲区高照街道八字路 789 号。所租厂房东侧隔嘉铜线为华智实业有限公司厂房；南侧为敏实海拉（嘉兴）汽车零部件有限公司；西侧为空地；北侧为伟巴斯特（嘉兴）工厂。详见图 3-1。



图 3-1 项目地理位置图

3.1.2 平面布置

本项目位于嘉兴市秀洲区高照街道八字路 789 号。项目厂区总平面布置图详见图 3-2。

3.2 建设内容

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目环境影响登记表建设内容与实际建设内容一览见表 3-1。

表 3-1 项目环境影响登记表建设内容与实际建设内容一览表

环境影响登记表建设内容		实际建设内容		相符情况	
主要产品	汽车天窗玻璃		汽车天窗玻璃	一致	
产能规模	汽车天窗玻璃	200 万片/a	汽车天窗玻璃	200 万片/a	一致
建设地点	项目位于嘉兴市秀洲区高照街道八字路 789 号		项目位于嘉兴市秀洲区高照街道八字路 789 号	一致	
公用工程	供水	项目用水主要为员工生活用水和生产废水，由当地自来水公司提供	项目用水主要为员工生活用水和生产废水，由当地自来水公司提供	一致	
	排水	利用嘉兴市秀洲区华智实业有限公司污水排放系统、雨水排放系统，雨水纳入市政雨水管网，污水纳入污水管网	利用嘉兴市秀洲区华智实业有限公司污水排放系统、雨水排放系统，雨水纳入市政雨水管网，污水纳入污水管网	一致	
	供电	利用自身 3 台变压器，由当地电网提供	利用自身 3 台变压器，由当地电网提供	一致	
	生活配套设施	本项目不设食堂，不设住宿	本项目不设食堂，不设住宿	一致	
总投资概算	1320 万美元		实际总投资	1300 万美元	一致
环保投资概算	48 万元		实际环保投资	203 万	一致

3.3 主要生产设备

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目主要生产设备见表 3-2。

表 3-2 项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	环评审批数量	实际数量	备注
1	上片机械手	1 台	1 台	/
2	预切割线	1 台	1 台	/
3	数控磨边机	1 台	1 台	/
4	清洗机	2 台	2 台	/
5	印刷及烘干设备	2 台	2 台	/
6	钢化成型炉	1 台	1 台	/

7	试验设备	1 台	1 台	/
8	回用水处理设备	1 台	1 台	/
9	二级 RO 纯水设备	1 台	1 台	/

注：主要设备清单见附件。

3.4 主要原辅

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目主要原辅材料消耗情况见表 3-3。

表 3-3 项目主要原辅材料消耗一览表

序号	原辅材料名称	环评年消耗量	2021.08.24 消耗量	2021.08.31 消耗量	实际 年消耗量	备注
1	原片玻璃	120 万 m ²	3000m ²	3200m ²	93.0 万 m ²	/
2	油墨	20 吨	0.050 吨	0.054 吨	15.6 吨	/
3	油墨稀释剂	0.5 吨	1.26kg	1.34kg	0.39 吨	/
4	银浆	0.02 吨	0.05kg	0.054kg	0.156 吨	/
5	银浆稀释剂	0.002 吨	0 吨	0 吨	0 吨	银浆直接使用，无需稀释剂稀释
6	擦网剂	0.6 吨	1.50kg	1.60kg	0.465 吨	/
7	乙醇	0.4 吨	1.00kg	1.07kg	0.311 吨	/

注：主要原辅材料见附件。

3.5 水源及平衡

3.5.1 用水来源

嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目用水主要为职工生活用水、生产用水。

3.5.2 用水量/排放量

验收监测期间，嘉兴敏信安全玻璃有限责任公司年产汽车天窗玻璃 200 万片项目工业用水量具体数据见表 3-4。

表 3-4 本项目工业用水量统计表

名称	2021.08.24	2021.08.31	折算全年用水量
工业用水(t)	61.0	60.8	18270

备注：水量证明详见附件。