

宝勋精密螺丝（浙江）有限公司涂装生产线技改提升项目

环境影响评价公示

一、项目概况

1、项目名称：宝勋精密螺丝（浙江）有限公司涂装生产线技改提升项目。

2、建设性质：属技改项目。

3、建设地点：技改项目选址于嘉善县惠民街道成功路 77 号，在现企业生产厂区内实施，利用现企业已建生产厂房 2300m²，不新增用地。现企业生产厂区东侧邻花仁庵港，南侧临沪杭铁路，西侧靠嘉兴国联精密机械有限公司生产厂区，北侧邻成功路。

4、项目概况：技改项目新增投资 70.4 万美元。本项目主要对原环评审批 10 条涂装生产线进行技术提升改造，项目实施后将取消 6 条涂装生产线，提升改造 4 条涂装生产线，最后形成 2 条喷涂生产线和 2 条浸漆生产线（包括龙门可浸式浸甩一体机、通过式网带烧结炉设备）；项目利用原厂房面积 2300m²，项目实施后企业原产品生产规模保持不变。目前企业已取得浙江省工业企业“零土地”技术改造项目备案通知书（项目代码：2020-330421-34-03-133441）。

5、项目生产工艺简述：技改项目主要对原环评审批的涂装生产线进行技术提升改造，项目实施后企业产品生产工艺流程基本保持不变。

二、项目周边主要环境敏感目标分别情况

1、空气环境保护目标

根据现场踏勘，技改项目周围主要空气环境保护目标情况见表 1，项目周边土壤环境敏感目标情况见表 2。

表 1 技改项目周围主要空气环境保护目标

序号	名称	坐标		保护对象	相对厂界距离/m	相对厂址方位	
		X	Y				
1	毛家社区	120.966348	30.8675456	居住区	425	SE	
2	嘉善虹桥小学	120.976749	30.886907	文化区	2280	NE	
3	虹桥村	120.975682	30.888667	居住区	2310	NE	
4	嘉善县里泽中心学校（小学部）	120.949251	30.878711	文化区	1350	NW	
5	嘉善县里泽中心学校（中学部）	120.949476	30.877563		1240	NW	
6	魏中村	沈家湾	120.962271	30.885920	居住区	1650	N
7		嘉丽花园	120.954111	30.880041		1250	NW
8		永星新村	120.948897	30.881811		1436	NW
9		程家小区	120.943050	30.882632		1830	NW
10		南桥新村	120.939751	30.872781		1710	NW
11	金嘉社区	嘉德花苑	120.939579	30.869779	1700	NW	
12	城桥社区	湾泾港小区	120.945673	30.860396	1380	SW	
13		杨家斗小区	120.945287	30.857199	1640	SW	

14	新泾港小区	120.944815	30.854689		1860	SW
15	嘉辰社区	120.938721	30.855783		2210	SW
16	城东社区	120.943699	30.848745		2460	SW
17	嘉善县第四中学	120.937465	30.849786	文化区	2700	SW
18	嘉善县杜鹃小学	120.934386	30.848874		3000	SW
19	嘉业阳光城	120.961139	30.847243	居住区	2190	S
20	优家村	120.970430	30.846106		2380	SE
21	惠园小区	120.973477	30.847028		2600	SE
22	曙光村	120.976438	30.846256		2800	SE
23	嘉善经济技术开发区服务功能配套项目（宿舍楼）	120.978374	30.857899		1970	SE

表 2 技改项目周边土壤敏感保护目标

序号	敏感目标名称	相对厂址方位	相对厂界距离 (m)	环境特征	质量标准
1	毛家社区	SE	425	居民区	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）第一类用地筛选值

三、项目主要环境影响预测情况

1、废水：根据分析，技改项目废水主要有水帘喷台废水。项目废水经厂区已建废水处理设施预处理后能达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准；项目实施后，企业总废水排放量不增加，因此废水能实现纳管排放。项目废水经预处理达标后纳管排放，最终送嘉兴市联合污水处理厂进行达标处理，对周边水体基本无影响。

2、废气：根据分析，技改项目废气主要有涂装废气和天然气燃烧废气。项目在各废气产生点设收集处理设施，废气经收集处理后能符合相关排放标准要求。根据预测分析，项目废气经收集处理后排放对周围环境及敏感目标的贡献值能符合相应环境标准要求。本项目建成后，项目排放大气污染物对周围环境影响可接受。

3、噪声：技改项目生产噪声主要来自于喷涂生产线、风机等等设备运转噪声。根据预测分析，项目在采取环评提出措施的基础上，项目厂界噪声排放能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类、4 类标准，可维持周围声环境现状。

4、固废：技改项目固体废物主要有废漆渣、废包装材料、废催化剂等。项目固废均可得到安全有效处置，只要企业严格按照规定收集、处理固体废物，不会对周围环境造成不良影响。

5、地下水：根据分析，项目拟建地不属于地下水敏感区，项目废水经预处理达标后纳入周边道路市政污水管网，送嘉兴市联合污水处理厂统一达标处理排放。经预测分析，只要企业在落实防腐、防渗等切实可行的工程措施后，项目建设不会对周边地下水环境产生不良影响，项目建设对地下水影响是可接受的。

6、土壤环境影响分析：根据分析，技改项目设置有完善的废水收集处理系统，项目在生产车间、危废暂存库及废水处理设施等均采取严格的防腐、防渗等措施，在落实好厂区相关措施下，不会对厂区内及其周边土壤环境造成不良影响。

7、环境风险：根据环境风险评价可得，技改项目环境风险评价因子主要为二甲苯等。

项目主要存在化学品泄漏、火灾、爆炸等风险事故，同时还存在废气、废水非正常排放等突发环境污染事件，均属常见的环境风险事件。在采取风险防范措施及事故应急措施后，该项目环境风险在可承受范围之内。

四、拟采取的污染防治对策及措施

1、废水

技改项目生产厂区实施雨污分流、清污分流。项目依托现企业厂区已建废水处理设施，生产废水收集后根据废水性质排入废水处理设施，经处理达标后与现企业废水一并纳入周边道路市政污水管网，送嘉兴市联合污水处理厂统一达标处理后排放。

2、废气

技改项目调漆室、喷漆室、浸漆室、烘箱采用密闭操作，并配套设有抽风集气系统和1套涂装废气处理设施，废气处理设施采用吸脱附+催化燃烧的组合处理工艺，涂装废气经收集处理达标后由1只不低于15m排气筒排放。项目烘干过程的天然气燃烧废气进入烘干室，最终通过涂装废气处理设施排气筒排放。

3、噪声

技改项目新增设备选型时充分选用先进的低噪设备；合理布局，高噪声设备尽可能布置在厂房中间。高噪声设备安装时采用减振、隔震措施，室外风机等安装隔声罩，风机类设备的进出口管道采取适当消音措施；加强对设备的日常管理。

4、固体废物

技改项目厂区固废按要求分类收集。危险废物暂存在现企业危废暂存库内，废漆渣、废包装材料等危险废物委托有危废处理资质的单位进行处置，并执行危险废物转移联单制度。

5、地下水和土壤

技改项目切实做好雨污分流。项目按照分区防渗的要求，废水处理设施区、危险暂存库等关键场所做好防腐、防渗处理。生产废水转移采取地上明渠明管或架空敷设，废水管道满足防腐、防渗漏要求。同时做好收集系统的维护工作，防止生产废水渗入地下水系统和土壤。

6、环境风险

强化风险意识、加强安全管理。危险化学品运输委托生产厂家或化学品销售公司负责。严格遵守有关危化品贮存的安全规定加强贮存过程生产管理。严格按照要求运行“三废”治理措施，杜绝“三废”事故性排放。厂区设事故应急池，按要求建立事故应急预案，确保事故发生后能得到有效处理。

五、项目环境影响的主要环保结论

根据分析，技改项目建设符合嘉善县环境功能区划和生态保护红线要求，符合嘉善经济技术开发区总体规划及相关规划环评要求；项目建设符合总量控制的要求，符合国家和地方产业政策等要求；项目各污染物的排放均能满足国家的有关排放标准，项目投产后区域环境质量能够维持现状，符合“三线一单”要求。因此从环保角度分析，技改项目的实施是可行的。

六、公众查阅及索要相关环评信息的方式和期限

1、公众查阅及索要相关信息的方式

公众（个人或团体）可以在公示期内以电话、信函、传真、电子邮件等方式向建设单位、环评单位反馈意见或咨询相关环评资料。本项目环境影响报告书全本将在报送环保主管部门审批前，在环评单位网站(<http://www.zjhby.com/>)公开。

2、公示期限

自公示第二日起计，不少于十个工作日。

七、征求公众意见的范围和注意事项

1、征求对象、范围：（1）范围：环境影响评价范围内；（2）对象：评价范围内的各利益相关方。

2、注意事项：反馈时请提供真实的联系方式，环境影响评价单位将在项目环境影响报告书中真实记录公众的意见和建议，并将公众的宝贵意见、建议向项目的建设单位、环评单位和有关部门反映。

八、征求公众意见的形式

本次公示主要采取现场张贴和网络公示的形式进行。通过在项目所在地周边村（居）民委员会公示栏张贴公示公告的方式进行，同时在宝勋精密螺丝（浙江）有限公司网页进行公示。

九、建设项目相关各方的名称和联系方式

1、建设单位名称和联系方式

单位名称：宝勋精密螺丝（浙江）有限公司

联系地址：嘉善县惠民街道成功路77号 项目负责人：雷积春 联系电话：13738286477

2、环境影响评价单位名称及联系方式

单位名称：浙江省工业环保设计研究院有限公司 邮编：310012

单位地址：杭州市教工路149号浙江工商大学西校区2号实验楼715室

联系人姓名：王裕兵 邮箱：wyb6296@163.com

联系电话：0571-88409602 传真：0571-89775558

3、项目审批部门及联系方式

单位名称：嘉兴市生态环境局 联系电话：0573-84228416

发布单位（盖章）：宝勋精密螺丝（浙江）有限公司

发布时间：2020年7月28日