



职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	宝理塑料（南通）有限公司职业病危害现状评价报告书		
项目性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input checked="" type="checkbox"/> 已建		
项目地理位置	江苏省南通经济技术开发区民兴路 171 号		
行业类别	塑料制品业-塑料零件及其他 塑料制品制造（C2929）	投资金额	2000 万美元
占地面积	15932m ²	岗位定员	62
评价单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		
报告编号	泰洁职评（2023）0112 号		
评价类别	<input type="checkbox"/> 预评价 <input type="checkbox"/> 控效评价 <input checked="" type="checkbox"/> 现状评价		
项目概况	<p>宝理塑料（南通）有限公司（以下简称：用人单位）成立于 2012 年 1 月 19 日，与宝泰菱工程塑料（南通）有限公司（以下简称：宝泰菱公司）均为日本宝理塑料株式会社（PPC）的下属公司。日本宝理株式会社成立于 1964 年 5 月，是日本大赛璐化学工业株式会社和德国法兰克福塞拉尼斯股份公司旗下负责工程聚合物业务的蒂高纳公司的合资公司。</p> <p>用人单位经营范围为生产、加工销售热塑性工程塑料及提供售后服务；从事上述产品的批发、进出口业务。目前产能为年产 30000 吨 PBT 改性塑料，年产 9150 吨改性工程塑料（含 POM、PBT、PPS）。</p> <p>现有项目分三期实施，第一期为年产 9000 吨改性工程塑料（含 POM、PBT、PPS、LCP）混料项目；第二期为年产 30000 吨 PBT 改性塑料项目；第三期为复合改性塑料 A 线技术改造项目。其中第二期项目目前的产能维持不变，第三期项目是针对第一期项目的 A 线</p>		



进行了技术改造。第一期和第三期项目的产能变化情况汇总如下表：

表 1-1 第一期和第三期项目产能变化对照

厂房名称	生产线名称	技改前（即第一期）		技改后（即第三期）	
		产品名称	规模（t/a）	产品名称	规模（t/a）
生产、仓库 综合用房	B 线	POM 混料	1250	POM 混料	1250
		PBT 混料	5400	PBT 混料	5400
	A 线	PPS 混料	1100	改性 PPS	2500
		LCP 混料	1250		
	/	合计	9000	合计	9150

第一期项目于 2012 年 1 月 13 日获得立项批复，2012 年 5 月开始土建，2013 年 6 月 30 日竣工，2013 年 10 月验收，验收规模年产 9000 吨改性工程塑料（含 POM、PBT、PPS、LCP）。

第二期项目于 2014 年 12 月 31 日立项，2015 年 4 月 1 日动工，2016 年 7 月 31 日施工安装到位，2017 年 4 月验收，验收规模为年产 30000 吨 PBT 改性塑料。

第三期项目于 2020 年 1 月 20 日获得备案通知，2021 年 5 月开始施工建设，2021 年 8 月开始进行设备安装，2021 年 9 月开始试运行，2021 年 11 月验收，验收规模为 A 线生产改性 PPS 2500t/a。

用人单位现有项目实施过程中均按照要求执行了职业卫生“三同时”工作，在规定的时间内进行了职业病危害预评价、职业病防护设施设计、职业病危害控制效果评价以及职业病防护设施竣工验收。现有项目投入运行以来，职业卫生防护设施运行正常，用人单位每年均组织劳动者进行职业健康体检，并委托有资质的职业卫生检测机构进行了工作场所职业病危害因素的定期检测。

用人单位行业分类为：塑料制品业-塑料零件及其他塑料制品制造（C2929），现有项目在生产过程中存在或者产生：粉尘（碳酸钙、炭黑、玻璃纤维、PPS、改性 PPS）、其他添加剂（合成树脂改性剂、季戊四醇饱和脂肪酸酯、氮化硼、稳定剂）、废气（乙醇、丙酮、对二氯苯和硫化氢）、噪声、高温等职业病危害因素，职业病危害风险分类属于“严重”。根据《工作场所职业卫生管理规定》的要求：“职业病危害严重的用人单位，每三年至少进行一次职业病危害现状评价。”

用人单位最近的一次职业病危害评价为第三期项目即复合改性塑料 A 线技术改造项



	<p>目的职业病危害控制效果评价,评价单位为江苏蓝天安全科技有限公司,实施时间为 2021 年 11 月,报告编号为 222152009。</p> <p>用人单位为进一步规范职业卫生管理工作,了解职业病防治现状,于 2023 年 2 月委托江苏泰洁检测技术股份有限公司(以下简称:本机构)对其厂区现有项目进行职业病危害现状评价。本机构根据收集的相关资料以及现场调查、勘察、检测的结果,编制了《宝理塑料(南通)有限公司职业病危害现状评价报告书》。</p>		
主要职业病危害因素	<p>(1) 生产性粉尘: 其他粉尘、玻璃纤维粉尘、碳酸钙粉尘、碳黑粉尘;</p> <p>(2) 化学毒物: 镭及其化合物;</p> <p>(3) 物理因素: 噪声、高温。</p>		
职业病危害风险分类	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/>一般 <input checked="" type="checkbox"/>严重</p>		
评价报告结论	<p>根据职业卫生现场调查、工程分析、工作场所职业病危害因素检测结果、健康监护等资料,从职业卫生角度综合分析,用人单位已采取的职业病危害防护措施具备一定的防护效果,但仍有不足,用人单位应完善本报告中提出的控制职业病危害的意见和建议,将各项职业病防护措施落实到位,使之能够满足国家及地方对职业病防治方面的法律、法规、技术规范等的要求。</p>		
自评审专家	/	评审时间	/
评审结论	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过</p>		