

德州拓博健身器材有限公司
年产健身器材 2000 套项目
竣工环境保护验收意见

2021年6月20日，德州拓博健身器材有限公司在宁津县时集镇王庄村组织召开了德州拓博健身器材有限公司年产健身器材2000套项目竣工环境保护自主验收会，参加验收会的有建设单位—德州拓博健身器材有限公司、竣工环境保护验收监测单位—山东碧清检测技术咨询服务有限公
司、环评单位—山东程乐环保科技有限责任公司、验收报告编制单位—德州时源环保科技有限公司，成立了验收工作组（名单附后）。建设单位对项目建设及环保执行情况进行了介绍，验收监测单位对项目竣工环境保护验收监测情况进行了汇报，验收组现场检查了项目及环保设施的建设、运行情况，审阅并核实了有关资料。经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

德州拓博健身器材有限公司位于宁津县时集镇王庄村。该项目为新建项目，占地面积3000m²，总投资25万元。项目年产健身器材2000套。

工程类别	项目名称	该项目环评及批复要求	实际建设情况	变动情况
主体工程	综合车间	钢结构生产车间2座，其中1座，建筑面积700m ² ，位于厂区南侧，1座，建筑面积800m ² ，位于厂区北侧。	钢结构生产车间2座，其中1座，建筑面积700m ² ，位于厂区南侧，1座，建筑面积800m ² ，位于厂区北侧。	无变动
公用工程	供水系统	职工生活用水量144m ³ /a，由宁津县时集镇供水管网提供	职工生活用水，由宁津县时集镇供水管网提供	无变动
	供电系统	耗电量10000kw·h/a，由宁津县时集镇供电系统提供	由宁津县时集镇供电系统提供	无变动
	供热系统	项目生产无需供热，办公区冬季供暖采用空调。	项目生产无需供热，办公区冬季供暖采用空调。	无变动

环保工程	废气治理	焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理排放	焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理排放	无变动
	废水治理	经化粪池预处理后由环卫部门清运处理，不外排。	经化粪池预处理后由环卫部门清运处理，不外排。	无变动
	噪声治理	优先选用低噪声设备，采取密闭生产、合理布局、基础减震、加强机械设备维护保养等隔声降噪措施。	已选用低噪声设备，采取密闭生产、合理布局、基础减震、加强机械设备维护保养等隔声降噪措施。	无变动
	固废治理	下脚料、焊渣、除尘集尘统一收集外售处理；生活垃圾分类收集后，由环卫部门定期统一清运处理。	下脚料、焊渣、除尘集尘统一收集外售处理；生活垃圾分类收集后，由环卫部门定期统一清运处理。	无变动

（二）建设过程及环保审批情况

本项目为新建项目，2021年1月开工建设，2021年3月项目竣工，2021年4月开始试运行。暂未申领排污许可证。项目建设及调试运行期间，无环境投诉、违法或处罚记录等。

2020年12月山东程乐环保科技有限责任公司完成《德州拓博健身器材有限公司年产健身器材2000套项目环境影响评价报告表》的编制，2020年12月30日宁津县行政审批服务局出具批复意见：《关于德州拓博健身器材有限公司年产健身器材2000套环境影响报告表告知承诺的批复》（宁审批环报告表[2020]337号）。

受德州拓博健身器材有限公司委托，德州时源环保科技有限公司协助企业进行本项目的竣工环境保护验收监测工作。接受委托后，德州时源环保科技有限公司安排专业技术人员于2021年5月对项目区域进行了现场勘查和资料收集，协助企业编制了验收监测方案，并委托山东碧清检测技术咨询有限公司于2021年5月19日~2021年5月20日进行了现场监测并出具检测报告（碧清（检）字[2021]第05076号）。德州时源环保

科技有限公司根据监测和检查的结果编制了本验收监测报告。

（三）投资情况

项目实际总投资 25 万元，环保投资为 2 万元。

（四）验收范围

本次验收为德州拓博健身器材有限公司年产健身器材 2000 套项目及相配套的环保设施。

二、工程变动情况

根据环保部《关于印发纸浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评[2018]6 号）及《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》环办（[2015]52 号）规定，该项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺、防治污染的措施未发生重大变化。

三、环境保护设施落实情况

（一）废气

该项目产生的废气主要为焊接烟尘，经移动式焊烟净化器处理后无组织排放。

（二）废水

项目生活污水经化粪池处理后由环卫部门统一清运。

（三）噪声

项目噪声主要来自加工设备运行，噪声强度在 70~90dB（A）左右。该项目已采用低噪声设备，并采取隔音降噪的措施。

（四）固废

项目下脚料、焊渣、除尘集尘统一收集外售处理；生活垃圾分类收集后，由环卫部门定期统一清运处理。

（五）其他环保设施

本项目根据项目特点进行危险源辨识与分析，项目存在火灾、电器设备事故、机械打击等风险源，针对存在的风险源，本项目制定了安全生产管理制度、电、气焊防火制度、安全用电基本知识、安全操作规程等，并张贴悬挂在车间内相应位置；针对存在的职业健康危害，在明显位置设置职业病危害告知及个人防护要求。

四、环境保护设施调试效果

本次竣工环境保护验收监测时间为2021.5.19-5.20日。在此期间，公司正常运营，各项环保设施运转正常，满足环境保护验收监测要求。

1、废气

验收监测期间，无组织排放废气厂界监控点颗粒物最大浓度为 $0.236\text{mg}/\text{m}^3$ ，小于其标准限值 $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ 。因此，无组织排放的颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放标准限值要求。

2、废水

项目生活污水经化粪池收集后由环卫部门统一清运。

3、噪声

验收监测期间，本项目东、南、西厂界昼间噪声测定最大值为57dB（A），小于其标准限值60dB（A），满足《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

项目下脚料、焊渣、除尘集尘统一收集外售处理；生活垃圾分类收集后，由环卫部门定期统一清运处理。

5、污染物排放总量

本项目未涉及总量控制指标。

五、验收结论

德州拓博健身器材有限公司年产健身器材2000套项目环保手续齐全，建立了环境管理制度，项目主体工程及环境保护设施等总体按环评批复的要求建成，落实了环评批复中的各项环保要求，无重大变动，验收监测期间污染物达标排放，具备建设项目竣工环境保护验收条件，验收合格。

六、后续要求

（一）对企业后续要求

1、认真执行国家和地方的各项环保法规和要求，建立健全各项规章制度，全面落实各项污染防治措施，切实做到责任到人，确保所有的污染物均能实现稳定达标排放。

2、加强环境管理，树立环保意识，并由专人通过培训负责环保工作，确保在源头尽可能地消除各类污染。加强职工对环境保护工作重要性的认识，将环境管理纳入生产管理轨道上去，最大限度地减少资源的浪费和对环境的污染。落实各项污染防治措施，切实做到责任到人，确保所有的污染物均能实现稳定达标排放。

3、建议定期对员工进行环保和安全培训，做好安全生产工作，避免生产中以外事故的发生。

4、根据《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017），制定年度监测计划并定期开展自行监测或委托有资质单位监测。

七、验收人员信息（附后）

德州拓博健身器材有限公司

2021年6月20日