

淮安市冠太康体设备制造有限公司
年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目
阶段性竣工环境保护自行验收工作组签到表

日期: 2021 年 12 月 4 日

	姓名	单位	职务/职称	电话	身份证号码
组长	林芳	淮安市冠太康体设备制造有限公司	副总	13655238800	320831197810210240
成员	李国伟	南京明塔大子	环保工程师	13851465959	320106197007251233
	李国伟	南京明塔大子	副总	1735809569	320802198310213411
	李国伟	江苏伟冠环保	环评工程师	13301400655	340611198703234014
	徐发成	江苏蓝天环境检测技术有限公司	副总	18305234323	320802199110140517
其他 验收 成员					

淮安市冠太康体设备制造有限公司年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目(阶段性)竣工环境保护验收意见

2021 年 12 月 04 日，淮安市冠太康体设备制造有限公司组织召开了“年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目(阶段性)竣工环境保护验收会”。会议成立了由淮安市冠太康体设备制造有限公司（建设单位及验收监测报告编制单位）、江苏蓝天环境检测技术有限公司（验收监测单位）的代表及 3 名专家组成的验收工作组。与会人员听取了项目建设情况及验收监测工作汇报，现场核查了环保设施运行情况并查阅相关资料，经讨论形成如下意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

淮安市冠太康体设备制造有限公司位于江苏金湖经济开发区同泰大道 396 号。厂区占地 24881m²，建筑面积 9162m²。新建年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目。本次项目购置了成型机、调浆机、自动裁边机等生产设备。

（二）建设过程及环保审批情况

2020 年 12 月，淮安市冠太康体设备制造有限公司委托江苏伟昌环保科技有限公司对该项目进行环境影响评价工作。2020 年 12 月 31 日，该项目环评报告表获得淮安市金湖生态环境局批复（淮金环许可发[2020]91 号）。目前，本项目的泳池、浴缸生产线已全部建成，并投入运行，满足“三同时”竣工验收监测条件。本项目从立项、调试及生产过程中无环境投诉、违法和处罚记录。

（三）验收范围

本次验收范围为“年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池生产线”（阶段性）配套的污染防治设施。

二、工程变动情况

本项目变动情况具体为：1.环评设计的有机废气经一套 UV 光氧+活性炭吸附装置处理，实际建设过程中企业将加热成型、固化和喷塑保温工序分别通过 UV 光氧+活性炭吸附装置处理，更好的提高了处理效率，变动向利于环境方向。2.环评设计裁切和开孔打磨工序一起经布袋除尘器处理后通过 DA002 排气筒排放，实际建设过程中企业将裁切和开孔打磨工序分别通过滤筒除尘器处理，设备自带多个滤筒，更好的提高了收集效率。3.环评设计产能为年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件，企业实际建设过程中由于资金等

原因，PS 片板、PE 塑料框生产线（即 195 吨相关配件）未建设，配套的设施也未安装，待后续建设企业会重新验收，本次验收作为阶段性验收。

本项目在实际建设过程中未导致不利环境影响的加重，对照《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 号文，不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水主要为职工生活污水，生活污水经处理后接管金湖县污水处理厂。

2、废气

本项目废气主要为加热成型、固化、喷塑保温工序产生少量的有机废气和裁切、开孔打磨工序产生的粉尘。有机废气通过两套 UV 光氧+活性炭吸附装置处理后经排气筒排放，裁切、开孔打磨废气经滤筒除尘器后经排气筒排放。

3、噪声

本项目主要噪声源为生产设备（如生产线设备、风机等）等设备噪声，设备生源在 75~85dB（A）左右，主要集中在废气处理设施区域和生产车间。通过合理布局、选用低噪声设备、设备基础减震、厂房隔声等措施降低噪声影响。

四、环境监测结果(环境保护设施调试效果)

江苏蓝天环境检测技术有限公司于 2021 年 11 月 08 日~09 日对本项目进行了环保验收监测。根据江苏蓝天环境检测技术有限公司出具的验收监测报告（LT21883），主要监测结果如下：

1、废水

废水中 pH 值（无量纲）、COD、总磷、总氮、氨氮、SS、动植物油浓度均满足金湖县污水处理厂接管标准要求。

2、废气

本项目无组织废气下风向总悬浮颗粒物和甲醛的排放浓度最大值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值要求；有组织废气颗粒物、非甲烷总烃的排放满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 和表 9 中“大气污染物特别排放限值”要求。有组织废气的食堂油烟满足《饮食业油烟排放标准（试行）》

（GB18483-2001）表 2 中的小型标准限值。且油烟进出口处理效率达环评要求的 60%以上。

3、噪声

本项目厂界噪声监测点监测的昼间、夜间等效声级均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

4、固废

本项目固废均得到合理处置，不外排。固废处置方式符合环评及批复要求。

五、工程建设对环境的影响

项目位于江苏金湖经济开发区同泰大道 396 号，厂区周围无环境敏感目标。项目污染物排放满足标准要求，对周边环境无明显影响。

六、验收结论

淮安市冠太康体设备制造有限公司“年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目”按照环评报告表及批复要求进行建设，基本落实了环保“三同时”要求。污染治理设施运行正常，污染物的排放满足相应的排放标准及总量控制要求，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规[2017]4 号）第八条规定的 9 种不得提出验收合格的情形。

验收工作组同意宿淮安市冠太康体设备制造有限公司“年产 5400 个 Spa 按摩浴缸、840 个泳池及 195 吨相关配件项目”（阶段性）竣工环保设施验收合格。

七、后续要求

- 1) 加强对各类污染防治设施的运营维护管理，及时更换活性炭，确保各项污染物长期稳定达标排放；
- 2) 加强厂容厂貌管理，建立健全厂区环境管理制度，完善标识标牌，做好台账管理、自行监测和信息公开。

验收组：

林莉

陈发钢



淮安市冠太康体设备制造有限公司

2021年12月04日