

浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产
品项目竣工环境保护验收意见

2022 年 4 月 15 日，浙江喻道海随卫浴科技有限公司根据《浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

建设地点：三门县沿海工业城；

建设规模：年产 10 万台浴缸及对应产品；

主要建设内容：浙江喻道海随卫浴科技有限公司投资 19000 万元，建设厂房及购买生产设备，并完善企业配套的环保处理设施。项目建成后将形成年产 10 万台浴缸及对应产品的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2021 年 8 月委托浙江泰诚环境科技有限公司编制完成了《浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目环境影响报告书》，于 2021 年 8 月 27 日取得台州市生态环境局三门分局环评批复（台环建（三）[2021]67 号《关于浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目环境影响报告书的批复》）。企业于 2022 年 3 月 1 日取得固定污染源排污登记回执，登记编号：91331022MA2HH4KL9L001W。

目前，项目主体工程和环保设施已同步建成并正常运行，具备了

建设项目竣工环保验收监测的条件，并已委托台州三飞检测科技有限公司完成了竣工验收监测工作。

（三）投资情况

总投资为 19000 万元，其中环保投资 400 万元。

（四）验收范围

本次验收内容为：浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目。

二、工程变动情况

本项目目前实际建设情况与《浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目环境影响报告书》一致，对照生态环境部的重大变化原则，项目不存在重大变动情况。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

除尘废水经废水处理设施（混凝沉淀）处理后回用于水帘除尘器，其他生产废水经废水处理设施（混凝沉淀+生化处理）处理达标后与经处理后的生活污水一同排入工业城污水管网。

（二）废气

切边、开孔粉尘经过水帘除尘后通过 22m 排气筒排放；打磨抛光、擦缸粉尘经过水帘除尘后通过 22m 排气筒排放；不饱和树脂挥发废气经“干式过滤+UV 光催化+活性炭”处理后通过 20m 排气筒排放；模具打磨粉尘经水帘除尘处理后通过 22m 排气筒排放；木工粉尘经布袋除尘处理后车间内排放；补灰粉尘经过水帘除尘后通过 22m 排气筒排放；油性漆喷漆废气经过“高效过滤+吸附-脱附催化燃烧”处理后通过 20m 排气筒排放；水性漆喷漆废气经“两级水喷淋+干式过滤+活性炭”处理后通过 21m 排气筒排放；食堂油烟经油烟净化器处

理后排放。

（三）噪声

该项目主要噪声来自各设备运行时产生的噪声。

（四）固废

项目实际产生的固废有项目生产过程中会有集尘灰、粉渣、边角料、废砂轮、废玻璃纤维、洗刷（筒）废液、废固化工具、漆渣、焊渣、废抛光石、废泡沫、废过滤棉、废活性炭、污泥、废催化剂、一般包装材料、危化品包装材料、废润滑油、废油桶和生活垃圾。其中集尘灰、粉渣、边角料、废砂轮、焊渣、废泡沫、一般包装材料、废抛光石、废玻璃纤维是一般固废，一般固废外卖给其他企业回收利用；生活垃圾委托环卫部门清运；洗刷（筒）废液、废固化工具、漆渣、废过滤棉、废活性炭、污泥、废催化剂、危化品包装材料、废润滑油、废油桶是危险废物，危险废物委托台州市德长环保有限公司收集处置。企业在 B 厂房 1F 北侧设置专门的规范危险废物暂存场所（约 64m²：8m×8m）。

（五）环境风险防范设施

根据企业提供的资料和现场调查，企业已加强各项事故风险防范措施，已编制突发环境事件应急预案，备案编号为 331022-2022-027-L。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物排放情况

1、废水

浙江喻道海随卫浴科技有限公司厂区废水总排放口的 pH 值和化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、动植物油类、石油类的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准要求，

氨氮、总磷的排放浓度均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)中的限值要求。

2、废气

监测期间,浙江喻道海随卫浴科技有限公司油性喷漆废气处理设施排放口的非甲烷总烃、乙酸酯类(乙酸乙酯、乙酸丁酯)的排放浓度和恶臭均符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)中的排放限值要求;水性喷漆废气处理设施排放口的非甲烷总烃的排放浓度均符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)中的排放限值要求;不饱和树脂挥发废气处理设施排放口的非甲烷总烃、苯乙烯的排放浓度均符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中大气污染物特别排放限值的要求,恶臭符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级中的排放限值要求;擦缸废气处理设施排放口的颗粒物的排放浓度均符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中大气污染物特别排放限值的要求;补灰废气处理设施排放口的颗粒物排放浓度均符合《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)中的排放限值要求;打磨废气处理设施排放口的颗粒物的排放浓度均符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中大气污染物特别排放限值的要求;开孔、切边废气处理设施排放口的颗粒物的排放浓度均符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中大气污染物特别排放限值的要求。

3、噪声

监测期间,浙江喻道海随卫浴科技有限公司厂界噪声的昼、夜间测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准。

4、固废

项目实际产生的固废有项目生产过程中会有集尘灰、粉渣、边角料、废砂轮、废玻璃纤维、洗刷（筒）废液、废固化工具、漆渣、焊渣、废抛光石、废泡沫、废过滤棉、废活性炭、污泥、废催化剂、一般包装材料、危化品包装材料、废润滑油、废油桶和生活垃圾。其中集尘灰、粉渣、边角料、废砂轮、焊渣、废泡沫、一般包装材料、废抛光石、废玻璃纤维是一般固废，一般固废外卖给其他企业回收利用；生活垃圾委托环卫部门清运；洗刷（筒）废液、废固化工具、漆渣、废过滤棉、废活性炭、污泥、废催化剂、危化品包装材料、废润滑油、废油桶是危险废物，危险废物委托台州市德长环保有限公司收集处置。

5、污染物排放总量

企业化学需氧量年排放量、氨氮年排放量、颗粒物年排放量、VOCs 年排放量均符合批复要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目已基本按照环评的要求落实了各项环保设施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及批复的要求以内。

六、验收结论

浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产 10 万台浴缸及对应产品项目手续完备，基本落实了“三同时”的相关要求，废水、废气、噪声监测结果达标，验收资料基本齐全。验收组建议项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求：

- 1、监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染

影响类》的要求进一步完善监测报告，完善相关附图附件。

2、企业进一步完善车间各类废气收集，提高废气处理效率，确保废气达标排放；进一步完善危险废物堆场，严格执行台账制度，完善危废堆场和各类标识标排，结合已实施的《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）完善厂内一般固废收集暂存场所。

3、进一步完善突发环境事件应急预案，储备必要的应急物资，定期开展应急演练，做好相关台账；制定环境安全风险排查制度，按照要求定期开展环境安全风险自查。

4、按照企业信息公开的要求主动公开企业相关环境信息。

八、验收人员信息

验收人员信息详见“浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产10万台浴缸及对应产品项目项目竣工环境保护验收人员签到单”。

浙江喻道海随卫浴科技有限公司

2022年04月15日


[Signatures]
林建平 祝捷 孙心华

浙江喻道海随卫浴科技有限公司年产10万台浴缸及对应产品项目竣工环 境保护验收人员签到表

年 月 日

姓名	单位	电 话	身份证号码
验收负责人	浙江喻道海随卫浴科技有限公司	13806595560	332601197703065112
叶 敏	浙江喻道海随卫浴科技有限公司	13881101861	331022198105052078
李 强	台州市生态环境局	1587699391	332625197310100016
李 强	台州市生态环境局	15988787770	331081198709216055
李 强	台州市生态环境局	18858678012	331022199011043118
蔡 强	浙江泰诚环保科技有限公司	15867051366	331002199403312510
李 强	台州市天台县环境保护局	13738671686	331004198304052214
李 强	台州市天台县环境保护局	13750634240	331082199507041251

验收人员