

浙江商锦医疗科技有限公司

年产 3000 万只卫生防疫口罩、1500 万个 N95 口罩项目验收情况说明

1、项目简介

自 2020 年 1 月新冠肺炎疫情爆发以来，全球的口罩缺口巨大。浙江商锦医疗科技有限公司看中该市场，紧抓市场机遇，租赁浙江环乙灭菌技术有限公司西南侧 4 楼厂房，建筑面积 1500 平方米，购置全自动口罩生产线、配套全自动包装机、检测仪器设备等国产设备，计划投产 3000 万只卫生防疫口罩、1500 万个 N95 口罩，并于 2020 年 5 月委托湖州南太湖环保科技发展有限公司编制了《浙江商锦医疗科技有限公司年产 3000 万只卫生防疫口罩、1500 万个 N95 口罩项目环境影响报告表》，于 2020 年 7 月 3 日通过了湖州市生态环境局德清分局审批，审批文号为湖德环建(2020)88 号。现项目投产后形成年产 1500 万只卫生防疫口罩、200 万个 N95 口罩的生产能力，主要从事卫生防疫口罩和 N95 口罩的生产与销售。

公司本次验收项目实际总投资 700 万元，其中实际环保投资 4 万元，占总投资额的 0.57%，企业于 2020 年 7 月底开始进行设备安装、调试阶段，进入试生产阶段。公司已申领固定污染源排污登记回执，登记编号：91330521699514258L002W，有效期 2022 年 4 月 20 日至 2027 年 4 月 19 日。

2、项目环境保护措施建设情况

针对本项目运营过程中产生的各类污染物，我公司落实了相应的环保措施，具体如下表所示。

表 1 本项目环保措施落实情况说明

工程类别	项目名称	环评及环评批复的建设内容	实际建设内容	备注
环保工程	废气治理	工艺废气：本项目全自动口罩机生产线配套的超声波压点复合温度控制在 85°C 左右，由于耳带的主要材质为 PET，为高聚物，其热分解温度为 285°C 左右，超声波焊接时，PET 基本不会分解，此过程中产生的废气（以非甲烷总烃表征）产生量微量；印标时使用口罩印标机在 N95 口罩上印上标识，使用水性墨，用量微量，此过程中产生的废气（以非甲烷总烃表征）产生量微量，本项目营运期通过经加强车间通风后，以无组织形式排放。	工艺废气：本项目全自动口罩机生产线配套的超声波压点复合温度控制在 85°C 左右，由于耳带的主要材质为 PET，为高聚物，其热分解温度为 285°C 左右，超声波焊接时，PET 基本不会分解，此过程中产生的废气（以非甲烷总烃表征）产生量微量；印标时使用口罩印标机在 N95 口罩上印上标识，使用水性墨，用量微量，此过程中产生的废气（以非甲烷总烃表征）产生量微量，通过加强车间通风，以无组织形式排放。	满足相关要求

废水治理	企业生活污水经化粪池预处理达到德清县威德水质净化有限公司的纳管标准后纳管至德清县威德水质净化有限公司集中处理	企业生活污水经化粪池预处理达到德清县威德水质净化有限公司的纳管标准后纳管至德清县威德水质净化有限公司集中处理	一致
固废处置	加强固废污染防治,对一般固废进行分类收集、堆放、分质处置,提高资源综合利用率。处置过程应符合国家有关固废的技术规定,确定处置过程不对环境造成二次污染。厂内暂存场所应设置室内储存区,并设置规范的废物识别标志,做好防雨、防渗、防腐等工作。	已在生产车间内设置室内的一般废物暂存点,对其进行分类收集、堆放、处置,暂存设施地面为水泥地面,能够满足防扬散、防流失、防止雨水的冲刷及防渗漏等的要求,各类固废处置按照资源化、无害化的方式进行处置,去向合理。	满足相关环保要求
	生活垃圾分类收集暂存,委托当地环卫部门清运;边角料集中收集后出售给物资回收公司;次品集中收集后出售给物资回收公司。	生活垃圾分类收集暂存,委托当地环卫部门清运;边角料集中收集后出售给物资回收公司;次品集中收集后出售给物资回收公司。	一致
噪声治理	生产时面向厂界的门窗不得开启;加强设备的维护,杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象;加强职工环保意识教育,提倡文明生产,防止人为噪声;物料及产品的运输尽量安排在白天进行,避免夜间噪声对周围环境的影响;对于厂区流动声源(汽车),要强化行车管理制度,设置降噪标准,严禁鸣号,进入厂区低速行驶,最大限度减少流动噪声源;夜间不生产等。	通过合理安排布局,生产设备设施选用低噪声设备并均置于生产车间内,生产时关闭门窗,平时加强生产及工人操作的管理和设备维护保养,并通过墙体阻隔、距离和厂区四周绿化衰减。	满足相关环保要求

3、验收过程简介

我公司于 2022 年 4 月开展本项目的竣工环境保护验收工作,对照项目环境影响报告表和审批意见,对项目建设情况和环境保护设施建设情况进行了验收自查,然后根据自查结果编制了验收监测方案,并委托浙江中显环境工程股份有限公司于 2022 年 4 月 21 日至 2022 年 4 月 22 日进行了现场监测,并形成建设项目(阶段性)竣工环境保护验收报告。

2022 年 4 月 24 日,黄宗沛作为我公司验收负责人,在公司会议室组织召开了“浙江商锦医疗科技有限公司年产 3000 万只卫生防疫口罩、1500 万个 N95 口罩项目(阶段性)竣工环境保护验收会议”,会议邀请林亚安、刘文彪、江志渊等 3 位环保专家进行现场验收。当天,环保验收专家组通过了浙江商锦医疗科技有限公司年产 3000 万只卫生防疫口罩、1500 万个 N95 口罩项目(阶段性)竣工环境保护验收意见(简称“意见”),

“意见”出具的验收结论及后续要求内容如下所述：

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，浙江商锦医疗科技有限公司年产3000万只卫生防疫口罩、1500万个N95口罩项目环保手续齐全，根据项目环境影响报告表、（阶段性）竣工环境保护验收监测报告及环境保护设施现场检查情况，企业已落实各项环境保护设施，符合竣工环境保护验收条件，验收合格。

后续要求：

1、健全企业环境管理机构、人员，加强污染防治设施的运行管理及日常保养维护；进一步强化各项管理制度、责任的落实。

浙江商锦医疗科技有限公司