

中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品 19.185

吨建设项目竣工环境保护验收

工作组意见

2021 年 8 月 27 日，中森优品（广州）生物科技有限公司根据《中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品 19.185 吨建设项目竣工环境保护验收报告》，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、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品 19.185 吨建设项目进行竣工环境保护验收。验收组踏勘了项目现场，查看了相关资料，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设项目地点、规模、主要建设内容

中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品 19.185 吨建设项目（以下简称“本项目”）位于广州市番禺区石楼镇腾达东路 22 号（3# 厂房）F 座 5 楼，申报内容为从事护肤品的生产，年产护肤品 19.185 吨。该项目占地面积 1860 平方米，总建筑面积 1350 平方米，主要建筑物有八层建筑物 1 栋（该项目位于第五层），主要设备有真空乳化均质机 2 台、多功能搅拌机 1 台、二级反渗透纯水装置 1 台、升降均质机 1 台、蒸汽发生器 1 台、空气清洗机 1 台、热风循环烘箱 1 台、膏体灌装机 2 台、恒温灌装机 1 台、热收缩膜包装机 1 台、喷码机 1 台、移动臭氧机 1 台、上料机 1 台、不锈钢储罐 3 台、电热恒温养箱 1 台、冷冻干燥机 1 台、电炉 2 台、PRIMIX 均质机 1 台、IKA 均质机 1 台及附属设备；员工 15 名，内部不安排食宿；年工作 300 天，实行每日 1 班制，工作 8 小时。

许文杰 赵X
陈冲 黄明

（二）建设过程及环保审批情况

2020年10月，建设单位中森优品（广州）生物科技有限公司委托广东高诚环境工程有限公司编制了《中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品19.185吨建设项目环境影响报告表》，并于2020年12月25日取得广州市生态环境局签发的《广州市生态环境局关于中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品19.185吨建设项目环境影响报告表的批复》，批复文号为“穗（番）环管影[2020]809号”。项目从建设至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

项目总投资100万元，环保投资8.1万元。

（四）验收范围

本次验收对项目建设情况与环境保护治理设施等建设内容进行验收。

二、工程变动情况

经现场勘查，本项目实际建设内容与环评及其批复内容一致，无变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）施工期环境保护设施

建设单位已按照项目环境影响评价报告和环保部门审批文件的要求，落实了施工期废水、废气、噪声、固体废物等污染防治措施，未造成施工期污染环境问题。

（二）运营期环境保护设施

1、废水

项目排水系统采用雨污分流；雨水经雨水管网收集后，排放至雨水管网；冷却用水、蒸汽发生器用水循环使用，不外排。生活污水经三级

许文杰、赵彦和、梁国瑞
陈冲、黄淑珍、黄明辉

化粪池预处理后，与经“混凝沉淀+气浮+水解酸化+生物接触氧化+沉淀”预处理的生产废水和清净水一并经市政排污管网排入前峰净水厂集中处理。项目设置废水总排口1个。

2、废气

该项目严格执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822—2019）的各项控制要求。项目不设排放口。

加强车间边界无组织排放废气的监控，确保车间边界无组织排放监控点的废气达到相应标准限值的要求，监测超标时应对无组织排放废气进行收集、净化处理。

3、噪声

项目已选用低噪型的生产设备，合理布局噪声源。对噪声源采取减振等措施，定期检修设备。

4、固体废物

废墨水瓶、废无水乙醚瓶、废无水乙醇瓶、废 NaOH 瓶、实验室废物等属于危险废物的须设置符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求的专用贮存场所存放并委托具备危险废物处理资质的机构处理。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

建设单位于 2021 年 4 月委托同创伟业（广东）检测技术股份有限公司对本项目排放的污染物进行了竣工验收监测，监测期间项目生产负荷已达到 75%以上。根据同创伟业（广东）检测技术股份有限公司出具的项目竣工环境保护验收监测报告，项目环保设施调试效果如下：

许子杰 赵彦君
陈冲 黄淑娟
黄明强

1、废气

经检测，无组织废气：有机废气排放符合广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44-814/2010）无组织排放监控点浓度限值。颗粒物、非甲烷总烃符合广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限。臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1厂界新改扩建二级新扩改建标准。

2、废水

经检测，水污染物pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、阴离子表面活性剂、色度、总磷、动植物油、石油类均符合《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准要求。

3、噪声

经检测，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准的要求。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目产生的无组织废气、生活污水、生产废水经处理后达标排放；噪声采取有效措施后达标排放；对周边环境影响较小。

六、验收结论和后续要求

（一）验收结论

项目已按照要求落实相关治理措施，验收检测结果表明主要污染物达标排放，验收工作组同意中森优品（广州）生物科技有限公司年产护肤品19.185吨建设项目通过竣工环境保护验收。

（二）后续要求和建议

1、建设单位在运行过程中应加强管理，严格执行各类管理制度和操作规程，进一步加强生产及环保设施的日常维护和管理，确保各项环保

许子杰 陈冲 黄晓玲 赵磊 黄明强 梁子祥

设施长期处于良好的运行状况和污染物稳定达标排放。

2、积极配合各级环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

3、按照国家和地方关于环境信息公开的法律法规要求，做好相关环境信息公开工作。

中森优品（广州）生物科技有限公司

2021年 8 月 27 日

许文杰 赵彦君

陈冲 黄淑珍

黄明辉

七、验收工作组成员名单

序号	姓名	单 位	职称/职务	联系电话	签名	备注
1	赵彦君	中森优品（广州）生物科技有限公司	经理	15920866877	赵彦君	建设单位
2	冀玉峰	中森优品（广州）生物科技有限公司	生产经理	13570471842	冀玉峰	建设单位
3	黄淑珍	中森优品（广州）生物科技有限公司	采购	18929597716	黄淑珍	建设单位
4	黄明智	同创伟业（广东）检测技术股份有限公司	经理	18218881643	黄明智	检测单位
5	陈冲	广州星禾环保科技有限公司	技术经理	18520581989	陈冲	工程设计单位
6	许文杰	广州星禾环保科技有限公司	副经理	15625125329	许文杰	工程施工单位