

广东晨奔生物科技有限公司年产洗护染烫化妆品 11000 吨建设项目竣工环境 保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、建设项目竣工环境保护验收技术规范、建设项目环评文件及批复等要求，验收单位编制了《广东晨奔生物科技有限公司年产洗护染烫化妆品 11000 吨建设项目竣工环境保护验收报告》（以下简称《验收报告》）。

2022 年 8 月 29 日，由建设单位/验收报告编制单位、环评单位、验收监测单位、环保设计施工单位等单位的代表及专家组成的验收工作组（名单附后），对本项目进行竣工环境保护验收，验收工作组查阅了《验收报告》等相关资料，对项目现场及环保设施进行了检查，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设项目地点、规模、主要建设内容

广东晨奔生物科技有限公司年产洗护染烫化妆品 11000 吨建设项目（以下简称“本项目”）位于云浮市新兴县新城镇新成工业园北园 05-01-03 地块 2 栋。项目中心地理坐标为东经 112° 13' 10.7112"，北纬 22° 44' 11.9688"，项目占地面积 1559.184 平方米，建筑面积 3118.368 平方米。年产洗护染烫化妆品 11000 吨，其中年产洗发水 2350 吨、护发素 2800 吨、染发剂 1500 吨、啫喱水 600 吨、烫发剂 2350 吨、营养焗油膏 1400 吨。项目总投资 500 万元，其中环保投资为 25 万元。

项目拟招员工 25 人，均不在厂内食宿。本项目实行 1 班工作制，每班工作 8 小时，年工作 280 天。

验收工作组人员签字：张朝 陈家毅 冯晓 陈龙辉

谢展舞 石大梅

(二) 建设过程及环保审批情况

2020年3月，广东瑞星环境科技有限公司编制完成《广东晨奔生物科技有限公司年产洗护染烫化妆品11000吨建设项目环境影响报告表》；2020年4月22日，建设项目取得云浮市生态环境局新兴分局（原新兴县环境保护局）的批复：新环建管[2020]8号。

(二) 验收内容

本次验收内容为《广东晨奔生物科技有限公司年产洗护染烫化妆品11000吨建设项目环境影响报告表》及其批复（批文号：新环建管[2020]8号）的主体工程、配套工程及环保设施。

二、工程变动情况

本项目主要建成的内容与环评批复内容基本一致，主要变动为生产废气处理设施由原来的“水喷淋+UV光解+活性炭装置”，变更为“水喷淋+两级活性炭装置”，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号），项目不属于重大变更。

三、环境保护设施落实情况

1、废水

项目外排废水为生产废水和员工生活污水。生活废水经三级化粪池预处理后通过污水管网排入万洋众创城污水处理站进行处理，生产废水收集后生产废水排至万洋众创城污水处理站处理。

2、废气

该项目投料、搅拌、乳化工序产生的有机废气、氨气和臭气经集气罩收集后一同经水喷淋+二级活性炭吸附对废气进行处理，处理后通过26m高排气筒（G1）排放，未收集的有机废气以无组织形式排放。锅炉尾气经排气管道，引至楼顶的排气筒（G2）排放（排气筒高度为26m）。

3、噪声

验收工作组成员签字：张朝 陈家豪² 冯晓² 陈长辉

谢展锋 石大才

项目主要生产设备均进行了相应的减振、隔声等降噪处理。

4、固体废物

项目员工生活垃圾收集后交由环卫部门统一清运处理；废原料桶收集后交由原料供应厂家回收利用；废包装材料集中收集后，交废品回收站回收处理；废碳滤层及反渗透膜收集后交由设备厂商回收利用；废活性炭交由危险废物资质单位统一回收处理。

5、其他

生产废气年排放量符合环评批复要求。项目已经办理了排污登记（编号：91445321MA53WMY188001X）。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

根据广东景和检测有限公司出具的项目验收监测报告（报告编号：GDJH2207012EB），监测结果表明：

1、废水

项目废水符合万洋众创城污水处理站进水标准。

2、废气

项目生产废气处理后的 VOCs 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)表 1 第 II 时段排放标准限值；臭气浓度、氨符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 标准限值；锅炉尾气符合广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)表 2 中燃气锅炉的限值要求。

厂界废气中 VOCs 的监测结果符合广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010)表 2 无组织排放监控浓度限值，臭气浓度、氨符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 新、扩、改、建设项目二级标准限值；厂区内 NMHC 无组织排放监控点浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)附录 A 表 A.1 特别排放限值标准。

验收工作组成员签字：张朝 陈宗豪³ 冯晓廷 陈龙辉
谢展睿 石云彬

3、噪声

项目边界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类区域标准限值。

五、工程建设对环境的影响

根据广东景和检测有限公司出具的项目验收监测报告(报告编号:GDJH2207012EB),监测结果表明:验收期间项目污染物达标排放。固体废物得到妥善处置,对周边环境影响较小。

六、验收结论和后续要求

验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度,落实了环境影响评价文件及其批复的要求,验收期间污染物排放达到国家和地方标准,同意本项目通过竣工环境保护验收。

后续要求:

(一)加强环境保护管理,严格执行各类管理制度和操作规程,定期对生产废气、设备噪声及固体废物(包括危险废物)等污染防治设施进行检查、维护、更新,确保各类污染物长期稳定达标排放,固体废物妥善处理。

(二)做好日常生产、环保运行、设备维护及危险废物暂存和外委处置等的台账记录及归档,按国家相关规定做好项目信息公开工作。

验收工作组成员签字: 张朝 陈豪毅⁴ 冯晓业 陈龙辉
谢展辉 石大彬

七、验收工作组成员名单

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称/职务	参会人员联系电话	在验收工作组的身份
1	广东晨奔生物科技有限公司	林棋	负责人	13620252599	建设单位/验收报告编制单位
2	广东瑞星环境科技有限公司	陈龙辉	技术员	15871791271	环评单位
3	广州市金环环保装备有限公司	陈嘉豪	工程师	15218390069	环保设计、施工单位
4	广东景和检测有限公司	谢展锋	技术员	18664675757	验收监测单位
5	广东润环环境科技有限公司	张朝	环评工程师	18902226718	专家
6	广州市金环环保工程有限公司	冯阳迪	二级建造师	13542546702	专家

广东晨奔生物科技有限公司

2022年8月29日