

广州力必拓生物科技有限公司年产水质改良剂 2000 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《广州力必拓生物科技有限公司年产水质改良剂 2000 吨建设项目竣工环境保护验收报告》（以下简称《验收报告》）。

2021 年 7 月 17 日，由建设单位/验收报告编制单位、环评单位、验收监测单位、设计施工单位等单位的代表及 3 位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

广州力必拓生物科技有限公司年产水质改良剂 2000 吨建设项目（以下简称“该项目”）位于广州市番禺区化龙镇大观园街 8 号 202。该项目年产水质改良剂 2000 吨，占地面积 5500 平方米，建筑面积 3700 平方米，主要建筑物有 6 栋单层建筑；主要设备有液体配料搅拌机、立式液体灌装机、液体全自动灌装生产线、粉碎机、混合机、制粒机、自动打包机、自动捆扎机、电热打码机、封口机等；员工 10 名，内部安排食宿。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 12 月，建设单位委托内蒙古天皓环境评价有限责任公司编制了《广州力必拓生物科技有限公司年产水质改良剂 2000 吨建设项目环境影响报告表》；2020 年 7 月 27 日，建设项目取得广州市生

杨浩

李育斌

17号/4

刘XX

李魏保 陈子明

冯XX

态环境局的批复（穗（番）环管影〔2021〕532号）。

（二）验收内容

本次验收内容为广州力必拓生物科技有限公司年产水质改良剂2000吨建设项目的主体工程、配套工程及环保设施。

二、工程变动情况

项目工程内容与环评报告及批复一致，无重大变更。

三、环境保护设施落实情况

1、废水

项目外排废水为员工生活污水和喷淋废水，粪便污水经三级化粪池预处理，食堂含油废水经隔油隔渣池预处理后，与喷淋废水和其他生活污水一并汇入一体化污水处理站处理后排放。

2、废气

项目投料粉碎、上料、混合、制粒工序产生的粉尘经集气罩收集后，引入“水喷淋装置”处理达标后经排气筒高空排放；分装工序产生的粉尘经“移动式布袋除尘器”处理达标后无组织排放；食堂油烟经静电油烟净化器处理达标后经排气筒高空排放。

3、噪声

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

生活垃圾、污水处理设施污泥经分类收集后交由环卫部门外运处理；废油脂和餐厨垃圾交由相关单位处理；布袋除尘器收集的粉尘、包装废料交由专门的物资回收单位回收处理。

5、其他

项目验收期间废水年排放量、COD_{Cr}年排放量及氨氮年排放量符合环评批复要求。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

2
杨浩 何杏华 刘明华
李智宇

魏明辉 陈子仙
冯晓山

根据广东中诺检测技术有限公司出具的项目验收监测报告(报告编号: CNT202101818), 监测结果表明:

1、废水

项目废水达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准要求。

2、废气

项目有组织排放的颗粒物可满足广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准要求; 食堂油烟满足《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001) 小型标准要求。

项目无组织排放的颗粒物满足广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放标准, 臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 新、扩、改建项目恶臭污染物厂界二级标准。

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) 2类区域标准限值。

五、工程建设对环境的影响

根据广东中诺检测技术有限公司出具的验收监测报告(报告编号: CNT202101818), 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和环保“三同时”管理制度, 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,

3
杨浩 1984 刘明可 魏明辉 陈子如
李静 冯晓兰

定期对生产废气、废水、设备噪声及固体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。

李静
杨浩
魏银辉
王明
冯晓业

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	广州力必拓生物科技有限公司	李育强	副总	13602485297	建设单位/验收报告编制单位
2	内蒙古天皓环境评价有限责任公司	冯晓业	助理	13542546702	环评单位
3	广州市佳欣环保科技有限公司	陈子如	文员	13692981426	设计、施工单位
4	广东中诺检测技术有限公司	杨浩	业务经理	18988947709	验收监测单位
5	广州开发区环境监测站	刘明	高工	13427592534	专家
6	广东环境保护工程职业学院	何志华	高工	13246857775	专家
7	广东省广州生态环境监测中心站	魏耀辉	高工	13922127108	专家