

常州千红生化制药股份有限公司
厂内乙醇综合利用项目（部分验收）
竣工环境保护验收意见

2021年6月30日，常州千红生化制药股份有限公司根据“厂内乙醇综合利用项目（部分验收）”竣工环境保护验收监测报告表并对照《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指南 污染影响类》、本项目环境影响评价报告表及其审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。常州千红生化制药股份有限公司组织成立验收小组，由该项目建设单位、验收监测报告编制单位、并特邀三名专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，同时现场踏勘了本项目建设情况，验收小组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的几种不予验收的情形。验收专家经审核有关资料，确认验收监测报告资料较为详实、内容较为完整、编制较为规范、结论较为合理。经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

常州千红生化制药股份有限公司“厂内乙醇综合利用项目”建设地点位于常州市新北区长江中路90号，利用原有厂区，购置相关设备，形成年产蒸汽6000吨的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

常州千红生化制药股份有限公司于2020年3月委托江苏诚智工程设计咨询有限公司编制《常州千红生化制药股份有限公司厂内乙醇综合利用项目环境影响报告表》，并于2020年4月30日取得常州国家高新区（新北区）行政审批局的批复（常新行审环表[2020]106号）。

该项目目前已形成年产蒸汽1165吨的生产能力，未超出环评审批范围。

（三）投资情况

该项目实际总投资60万元，其中环保投资10万元。

（四）验收范围

本次验收内容为“厂内乙醇综合利用项目”的部分验收。

二、工程变动情况

常州千红生化制药股份有限公司“厂内乙醇综合利用项目（部分验收）”在实际实施过程中，与环评及审批内容对比，实际建成后未发生变动情况。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

常州千红生化制药股份有限公司厂区实行“雨污分流”原则。本验收项目不新增员工，无生活污水产生及排放，主要废水为软水制备过程产生的浓废水，经市政污水管网接入常州市江边污水处理厂集中处理。

（二）废气

本验收项目乙醇燃烧过程有 CO_2 和 H_2O 产生，在蒸汽发生器刚点燃时，乙醇与空气不完全接触，有不完全燃烧 CO 产生，乙醇燃烧达到一定温度时，有 NO_x 产生。 CO_2 和 H_2O （水蒸气）与 CO 和 NO_x 一同经 8m 高 7#排气筒排放。

（三）噪声

本验收项目选用低噪声设备，并合理布局，充分利用建筑物隔声、降噪；噪声设备安装基础采用减震措施；企业加强了生产管理，确保各设备均保持良好的运行状态，防止突发噪声。

（四）固体废物

本验收项目无固废产生。

（五）其他环境保护措施

1、环境风险防范措施

企业已委托编制《突发环境事件应急预案》，并于 2020 年 7 月 10 日通过常州市高新区（新北）生态环境局备案，备案号为：320411-2020-061-M。

2、排污口规范设置根据

厂内已按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122号）的要求规范化设置各类排污口和标识。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

（1）废水

验收监测期间，本项目污水排放口中 COD、SS 满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准，盐分暂无评价标准，本次不做评价。

（2）废气

验收监测期间，本项目 7#排气筒排放的尾气中，氮氧化物及一氧化碳排放浓度满足《锅炉用液态和其他燃料燃烧器技术条件》（GB/T36699-2018）表 12 中相关标准。

（3）噪声

验收监测期间，本项目东、南厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 4 类排放限值；西、北厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类排放限值。

（4）固废

本项目无固废产生。

（5）污染物排放总量

根据监测报告总量核算结果，项目污染物排放总量满足审批部门批复的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

该项目无生活污水产生及排放，主要废水为软水制备过程产生的浓废水，经市政污水管网接入常州市江边污水处理厂集中处理；项目产生废气能达标排放，项目投运后不会引起当地环境质量下降。

六、验收结论

验收组认为，该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施落实到位，验收监测报告表明废气、废水、噪声均能达标排放，符合环评报告及审批意见的要求。

七、要求及建议

1、提高全厂环保意识，建立和健全环保管理网络及环保设施运行台账，加强对各项环保设施的日常维修管理。

2、项目废水排放口、废气排放口应按照相应的环保规定及规范化整治要求设置；制定严格的管理制度；对企业的设备维护应纳入平时的工作日程；全厂树

立良好的安全和环保意识，并采用严格的管理制度进行监督。

常州千红生化制药股份有限公司

2021年6月



陈峰 齐凯
张松喜 陆夏胜
陆强

袁洪健