

广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目

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》、项目环境影响评价报告和环评批复文件（穗埔环影[2018]13 号）等要求，广州益力多乳品有限公司组织编制了《广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告表》）。

2022 年 4 月 11 日，由建设单位/验收报告表编制单位、验收检测单位代表和技术专家等组成的验收工作组对本项目进行验收，验收工作组审阅了验收报告表，并对项目现场及项目环保设施进行了检查，经充分讨论，验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

益力多公司一厂位于广州开发区永和经济区田园西路 2 号，扩建前一厂总产能为日产益力多乳酸菌饮料 117 万瓶。随着市场需求的不断扩大，益力多公司拟对一厂进行四期扩建（以下简称“本项目”），四期扩建后益力多公司一厂可达到日产乳酸菌饮料 170 万瓶的生产能力，即四期扩建日增产益力多乳酸菌饮料 53 万瓶。

本项目年工作时间 336 天，每天 3 班，每班 8 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

2014 年 11 月，广州益力多乳品有限公司委托广州怡地环保实业总公司编写了《广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目环境影响报告表》，2014 年 12 月取得了原广州开发区环境保护和城市管理分局的批复意见：穗开环影字〔2014〕264 号。本项目于 2015 年开工建设，新增培养罐、成型机各 3 台，制品液保存罐 1 台，100 立方米的污水沉淀池 1 个，全厂成型机废气新增的 1 套活性炭处理装置等，于 2022 年 1 月竣工。由于危险品仓库的规划与实际建设条件不符，暂未对危险品仓库扩建。

（三）投资情况

项目实际总投资 1238 万元，其中环保投资 158 万元。

（四）验收内容

本次验收内容为《广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目环境影响报

签名： 吉廉正也 梁军峰 罗科 陈浩 张明 黄艳

告表》及其批复的建设项目主体工程、辅助工程和配套环保设施，尚未扩建的危险品仓库除外。

二、工程变动情况

废气处理措施与环评及其批复相比，对注塑废气在原排气口后新增一套活性炭处理系统；其余与环评及其批复一致。上述变动属于非重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

全厂已实施雨污分流，运营期间产生的废水包括办公生活污水、生产废水；项目员工办公生活污水经过三级化粪池处理，项目的生产废水进入现有的污水处理站处理，全厂的综合废水（生活废水和生产废水）通过市政污水管网进入永和污水处理厂进行集中处理。

（二）废气

本项目容器印刷利用现有的印刷机，本项目和现有工程容器印刷产生的有机废气集中收集后经现有的一套活性炭吸附处理后经排气筒气-1排放，排气筒高度15米；本项目新增的3台成型机与现有工程的8台成型机，产生的注塑有机废气集中收集后经新增的一套活性炭吸附装置处理后经排气筒气-3排放，排气筒高度15米。

（三）噪声

项目选用了低噪声设备，合理布设了噪声源，同时采取隔声、吸声和减振等综合降噪措施。

（四）固体废物

废油墨溶剂桶、废活性炭、废机油及沾有机油的废抹布等废物，已按有关规定进行收集，依托现有的危废暂存间暂存，定期委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司、湛江市粤绿环保科技有限公司进行集中处理。污水处理站污泥等一般工业固废，委托东莞市圣茵生物有机肥有限公司回收处理；废包装材料、生活垃圾按环卫部门的规定实行分类收集和处理，符合环评及其批复要求。

四、环境保护设施调试效果

根据同创伟业（广东）检测技术股份有限公司《广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目验收检测报告》（TCWY 检字（2022）第 0217004 号），验收期间，主要生产设备正常运行，配套污染防治设施同步开启，检测结果表明：

签名： 吉兼正也 梁利峰 罗志平 陈瑞燕 张明

（一）废水

生产废水经污水处理站处理后和生活污水满足广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。经核算，全厂废水排放 COD_{Cr}、氨氮总量符合环评及其批复要求。

（二）废气

饮品容器生产过程中注塑工序产生的废气经活性炭处理后，满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 4；容器表面图文印刷的有机废气经现有活性炭处理达到广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）第二时段标准。经核算，全厂废气排放 TVOC 总量符合环评及其批复要求。

（三）噪声

厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

五、工程建设对环境的影响

项目施工期采取了相应的环境保护措施，未对周围环境造成明显不良影响。

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检测报告（TCWY 检字（2022）第 0217004 号），结果表明，验收期间，项目外排的主要污染物均能达标；固体废物（包括危险废物）得到合法处置，工程建设对周边的环境影响不大。

六、验收结论

建设单位根据国家有关环境保护法律、法规的要求进行了项目环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续。按照生态环境部门和环境影响报告表及批复要求，建设单位落实了各项环境保护措施。验收工作组同意“广州益力多乳品有限公司第一工厂四期扩建项目”通过竣工环境保护验收。

七、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、废水、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、设备维护及危废暂存和外委处置等的台帐记录及归档，按国家相关规定做好项目信息公开工作。

签名： 吉廉正也 李伟峰 罗志平 陈浩 燕艳 子明 ³

八、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	签名
1	广州益力多乳品有限公司	吉兼正也	工场长		建设单位	吉兼正也
2	广州益力多乳品有限公司	梁泽晖	部长	13902308310	建设单位	梁泽晖
3	广州益力多乳品有限公司	罗东平	高级科长	13450422758	建设单位	罗东平
4	同创伟业（广东）检测技术股份有限公司	王皓东	技术员	15986353135	检测单位	王皓东
3	生态环境部华南环境科学研究所	刘明清	教授级高工	18902269835	专家	刘明清
4	广州市番禺研究所有限公司	燕艳	高工	18202031956	专家	燕艳

验收工作组

2022 年 4 月 11 日