

广东苏萨食品有限公司生物质颗粒燃料锅炉供热建设项目
竣工环境保护验收报告

编制单位：佛山中瑞热能技术有限公司

二〇一八年四月



广东苏萨食品有限公司生物质颗粒燃料锅炉供热建设项目
竣工环境保护验收报告

编制单位：佛山中瑞热能技术有限公司

法人代表：

杨国友



目 录

前 言	1
一、 调查目的及原则	3
二、 编制依据	4
三、 工程建设情况	7
四、 环评及环评批复要求回顾	12
五、 环境保护设施	18
六、 验收监测评价标准	22
七、 验收监测内容	24
八、 质量保证及控制	26
九、 验收监测结果及分析评价	28
十、 环保管理检查	34
十一、 结论与建议	35
建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表	38
附图：附图 1 项目地理位置示意图	
附图 2 项目四至图	
附图 3 广东苏萨食品有限公司平面布置图及监测点位示意图	
附图 4 项目部分环保设施现状	
附件：附件 1 环评批复	
附件 2 应急预案备案登记表	
附件 3 一般固体废物处置协议	
附件 4 排污许可证	
附件 5 废气治理设计方案	
附件 6 生产废水处理协议	
附件 7 验收监测报告	

前 言

佛山中瑞热能技术有限公司成立于 2014 年 8 月，是广州迪森热能技术股份有限公司的控股子公司，主营业务为“能源+设备+服务”。而广东苏萨食品有限公司于 2014 年 6 月 10 日在佛山工商局登记注册，是一家以饮料生产、研发、销售为一体的大型股份制企业。为了节能减排、满足生产需要，同时响应国家相关政策，广东苏萨食品有限公司采用生物质成型燃料（BMF）锅炉为企业生产提供蒸汽，并申请作为生物质成型燃料锅炉供热示范项目。而根据开展生物质成型燃料锅炉供热示范项目建设管理工作要求的精神，生物质成型燃料锅炉供热示范项目应采用专业化投资建设运营模式，因此广东苏萨食品有限公司委托佛山中瑞热能技术有限公司全权负责 1 台 21 吨/时生物质成型燃料锅炉的投资建设和运行管理，佛山中瑞热能技术有限公司为广东苏萨食品有限公司生物质颗粒燃料锅炉供热项目的建设单位，并承担该项目相应的法律责任。项目选址位于佛山市三水中心科技工业区西南园广东苏萨食品有限公司内，占地面积为 298 平方米，总建筑面积为 280 平方米。

根据国家环保法律法规和政府要求，2016 年 04 月佛山中瑞热能技术有限公司委托广州环发环保工程有限公司承担广东苏萨食品有限公司生物质颗粒燃料锅炉供热建设项目的环境影响评价工作，并形成建设项目环境影响报告表，并于 2016 年 05 月 23 日佛山市环境保护局以（佛环函[2016]504 号）予以批复。

项目于 2016 年 12 月投入试生产并投入运行。2017 年 03 月项目向佛山市三水区环境保护局申请并完成关于企业事业单位突发环境事件应急预案备案。2017 年 06 月，佛山中瑞热能技术有限公司分别委托佛山致正检测科技有限公司、广州中科检测技术服务有限公司进行项目验收监测。2017 年 07 月，取得废气排放口规范化验收意见，并向佛山市三水区环保局申领了项目的排污许可证（许可证编号：4406072017000171）。

受佛山中瑞热能技术有限公司委托，佛山致正检测科技有限公司承担该项目竣工环境保护验收调查报告的编写工作。本次验收为新建项目实施后的项目验收。根据国家环保总局第 13 号令《建设项目竣工环境保护验收管理办法》、国家环保总局《关于建设项目环境保护设施竣工保护验收管理有关问题的通知》环

发[2000]38 号和《佛山市过渡期间建设单位自主开展建设项目环境保护验收的工作指引（暂行）》等文件的规定和要求，佛山致正检测科技有限公司于 2018 年 02~04 月期间对该项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，并在此基础上编制建设项目竣工环境保护验收报告。