

## 年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资项目竣工环境保护验收意见

2020 年 1 月 7 日，柳州市星选食品科技有限公司（以下简称公司）组织召开公司年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资项目竣工环境保护验收会，参会人员有建设单位、验收监测报告表编制单位、特邀专家等代表（名单附后）。经过现场核实，查看有关材料，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价文件和审批部门审批决定等的要求，经认真讨论形成如下验收意见。

### 一、工程建设基本情况

#### （一）项目建设地点、规模、主要建设内容

项目位于柳州市柳江区新兴工业园兴发路 5 号，项目地理中心坐标为东经 109° 25' 7.04"，北纬 24° 11' 26.4"。占地面积 5000m<sup>2</sup>，主要建设成品仓库、半成品存放间、米粉库、外包装车间、锅炉房内包装车间、原料库、生料加工间、熟制间、灭菌间及办公区等。建设规模为年产袋装螺蛳粉 3000 万包，项目总投资 1000 万元，其中环保投资为 27 万元，环保投资占项目总投资的 2.7%。

#### （二）项目环保审批情况

公司于 2020 年 9 月委托威海威创环保科技有限公司编制完成《年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资建设项目环境影响报告表》，2020 年 11 月 3 日柳州市柳江区行政审批局以“江审基建环审字（2020）38 号”文《柳州市柳江区行政审批局关于年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资项目环境影响报告表的批复》同意项目建设。

公司于 2020 年 11 月委托广西景秀环保科技有限公司承担该项目竣工环境保护验收报告表的编写工作。广西炜林工程检测有限责任公司于 2020 年 12 月 15 日-12 月 16 日进行项目验收监测，广西景秀环保科技有限公司于 2021 年 1 月根据验收监测报告结果、现场情况编制完成《年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资项目竣工环境保护验收监测报告表》。

### 二、工程变动情况

项目地点、性质、规模、生产工艺、污染防治措施与环评报告表及其审批批复基本一致，未发生重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

项目废水主要为生活污水、生产废水。生产废水经隔油沉淀池处理后和生活污水经化粪池处理后一同排入新兴工业园污水处理厂进一步处理，处理达标后排入响水河。

#### (二) 废气

项目废气主要焙炒、油炸制作工序产生的油烟废气和锅炉的燃烧废气。油烟废气经集气罩收集由1台油烟净化器进行处理后通过一根15m排气筒排放。锅炉采用生物质燃料，燃烧废气经旋风除尘器处理后通过一根25m高的烟囱排放。油包、汤包熬煮等生产工序中产生的异味以无组织的形式排放。

#### (三) 噪声

项目噪声主要是生产设备的运行产生的噪声，项目采用低噪声设备，设置减振基础，厂房隔音，经距离衰减后外排。

#### (四) 固体废物

项目产生固体废物，食物废渣、废油经统一收集后应委托厨余垃圾回收单位处置；废弃包装物经集中收集后外售或交由环卫部门回收处理；生活垃圾经收集后委托环卫部门统一清运处理；木灰渣集中收集后提供给周边农户用作农肥。

#### (五) 其他措施

1 公司制定了环境保护管理制度。

2 办理了排污许可证。

3 按照《环境保护图形标志一排污口(源)》和《排污口规范化整治要求(试行)》有关规定建设规范化的废气排污口。

### 四、环境保护设施调试效果

#### (一) 监测期间的生产工况

2020年12月15日-16日验收监测期间，企业生产正常，环保设施运行正常。

#### (二) 废水监测结果

现场验收监测结果表明：废水总排放口的悬浮物、 $\text{COD}_{\text{Cr}}$ 、 $\text{BOD}_5$ 、动植物油浓度及pH值均达到GB8978-1996《污水综合排放标准》三级标准限值要求。



### (三) 废气监测结果

现场验收监测结果表明：有组织废气油烟排放浓度达到《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中表 2 标准；锅炉燃烧废气中的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度以及烟气黑度符合《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）中表 2 新建锅炉标准限值。项目无组织废气的臭气浓度达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中二级厂界标准限值。

### (四) 噪声监测结果

验收监测结果表明：项目厂界噪声符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类标准限值要求。

### 五、验收结论

项目基本按环境影响报告表及其批复要求建成环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时投产使用；污染物排放符合国家相关标准，固体废物妥善处置，项目建设地点、性质、规模、生产工艺及污染防治措施等未发生重大变动。总体上符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意年产 3000 万包柳州螺蛳粉投资项目通过竣工环境保护验收。

### 六、验收人员名单

序号	姓名	工作单位	职称职务	联系电话
1	黄海	柳州市星选食品科技有限公司	总经理	15807727767
2	王德松	柳州市星选食品科技有限公司	生产厂长	13597062214
3	田丽丹	柳州市星选食品科技有限公司	品控专员	18407719234
4	刘硕	广西果壳环保科技有限公司	工程师	18978868199
5	罗皓洋	柳州市环境科学学会	工程师	13977288298

黄海 田丽丹 王德松

柳州市星选食品科技有限公司

二〇二一年七月七日