

兰芳园食品制造四川有限公司

## 原材料减量化评价报告

兰芳园食品制造四川有限公司

编制时间：2025年3月



## 关于本报告说明

- 1、报告简介：报告评估了公司 2024 年在原材料减量化方面所做的各项工作。
- 2、编写标准：本报告按照《GB/T 29115-2012 工业企业节约原材料评价导则》进行编制。
- 3、时间范围：报告中的时间范围为 2024 年，部分内容适当追溯以往年份。
- 4、数据来源：兰芳园食品制造四川有限公司年报及内部信息统计。

目 录

1 评价目的 ..... 1

2 评价指标体系 ..... 2

    2.1 管理考核指标 ..... 2

    2.2 技术考核指标 ..... 2

3 评价结果 ..... 4

    3.1 管理考核指标评价结果 ..... 4

    3.2 技术考核指标评价结果 ..... 6

4 结论和建议 ..... 7

5 参考资料 ..... 8

## 1 评价目的

兰芳园食品制造四川有限公司按照推进绿色制造要求，将始终贯彻持续发展，贯彻绿色工厂的方针，努力创建两型企业。根据 GB/T 36132-2018 绿色工厂评价通则的要求，“工厂应按照 GB/T 29115 的要求对其原材料使用量的减少进行评价”

兰芳园食品制造四川有限公司高度重视“绿色工厂”创建工作，因此组织专家团队，对兰芳园食品制造四川有限公司原材料使用量的减少进行评价。评估了企业原材料减量化的制度建设、现有水平和潜力等方面的运行情况，对企业原材料减量化方面的管理制度、目标责任制提出了建议和意见。

## 2 评价指标体系

### 2.1 管理考核指标

根据 GB/T 29115-2012 的要求，企业应满足以下管理要求：

（1）应建立节约原材料管理制度，规定管理职责和人员。应制定并实施集约原材料目标和方案，进行原材料消耗的计划、统计、核算、节约绩效考核的工作。

（2）制定完善的节约原材料宣传和培训计划，开展节约原材料宣传教育。

（3）根据生产实际，制定本企业原材料节约管理办法和先进、合理的原材料消耗定额，有原材料消耗原始记录，并按照规定完成统计报表。

（4）计量器具配备率符合国家相关规定，并定期进行物料平衡检查和分析。

（5）采用先进的优化工艺和设计节约原材料。

（6）原材料储运环节满足防护要求，减少原材料损失。

（7）产生的废料和废品应合理回收利用，提高回收利用率。

（8）在满足产品质量和使用功能的情况下，加强原材料的合理替代。

兰芳园食品制造四川有限公司在原材料减量评价中采用以上 1-8 条目作为基本的管理考核指标要求。

### 2.2 技术考核指标

兰芳园食品制造四川有限公司根据自身生产工艺特色，选取以下指标作为技术考核指标：

表 1 兰芳园食品制造四川有限公司技术考核指标和要求

| 考核内容 |             |
|------|-------------|
| 1    | 单位产品原料消耗量   |
| 2    | 产品单位产值原料消耗量 |



3 评价结果

3.1 管理考核指标评价结果

| 序号 | 评价要求                                                               | 符合性说明 | 证明材料                                             |
|----|--------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|
| 1  | 应建立节约原材料管理制度，规定管理职责和人员。应制定并实施集约原材料目标和方案，进行原材料消耗的计划、统计、核算、节约绩效考核的工作 | 符合    | 节约原材料管理制度<br>仓库领发料作业流程                           |
| 2  | 制定完善的节约原材料宣传和培训计划，开展节约原材料宣传教育。                                     | 符合    | 教育培训记录<br>宣传册                                    |
| 3  | 根据生产实际，制定本企业原材料节约管理办法和先进、合理的原材料消耗定额，有原材料消耗原始记录，并按照规定完成统计报表。        | 符合    | 节约原材料管理制度<br>原材料消耗定额标准<br>原材料消耗原始记录<br>原材料消耗统计报表 |
| 4  | 计量器具配备率符合国家相关规定，并定期进行                                              | 符合    | 计量器具清单                                           |

| 序号 | 评价要求                     | 符合性说明 | 证明材料                                                        |
|----|--------------------------|-------|-------------------------------------------------------------|
|    | 物料平衡检查和分析。               |       | 物料分析表                                                       |
| 5  | 采用先进的优化工艺和设计节约原材料        | 符合    | 生产工艺流程图<br>减少原材料使用、不使用有害物质和回收<br>材料使用等情况说明                  |
| 6  | 原材料储运环节满足防护要求，减少原材料损失。   | 符合    | 绿色供应链管理办法<br>采购部计划物控管理制度                                    |
| 7  | 产生的废料和废品应合理回收利用，提高回收利用率。 | 符合    | 绿色供应链管理办法<br>减少原材料使用、不使用有害物质和回收<br>材料使用等情况说明<br>包装材料再利用技术研究 |





3.2 技术考核指标评价结果

| 考核内容        | 考核结果     |
|-------------|----------|
| 单位产品原料消耗量   | 达到行业准入水平 |
| 产品单位产值原料消耗量 | 达到行业准入水平 |

## 4 结论和建议

兰芳园食品制造四川有限公司推进绿色制造要求，将始终贯彻持续发展，建绿色工厂的方针，努力创建两型企业。根据 GB/T 36132-2018 绿色工厂评价通则的要求，“工厂应按照 GB/T 29115 的要求对其原材料使用量的减少进行评价”，发现了一些问题，提出以下改进建议：

1、进一步完善原材料节约的具体管理制度，将现有分散在各个管理制度的原材料节约管理相关条目整理汇总，形成统一的原材料节约管理制度，并下发各车间执行。

2、定期进行原材料节约的自评价，根据自评价结果进行改进，不断提升原材料节约水平。

## 5 参考资料

- [1] GB/T 36132-2018 绿色工厂评价通则
- [2] GB/T 29115-2012 工业企业节约原材料评价导则
- [3] 生产工艺流程图
- [4] 节约原材料管理制度
- [5] 工厂作业流程
- [6] 教育培训记录、宣传册
- [7] 原材料消耗定额标准
- [8] 原材料消耗原始记录
- [9] 原材料消耗统计报表
- [10] 计量器具清单
- [11] 物料分析表
- [12] 绿色供应链管理办法
- [13] 采购部计划物控管理制度
- [14] 包装材料再利用技术研究
- [15] 减少原材料使用、不使用有害物质和回收材料使用等情况说明

