



团 体 标 准

T/CQAGS 1201—2023

代替 T/CQAGS 1201—2019

重庆好粮油 稻谷烘干技术规程

The grain & oil products of Chongqing—Technical regulations for paddy drying

2023-04-20 发布

2023-05-01 实施

重庆市粮油行业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 T/CQAGS 1201—2019《重庆好粮油 稻谷烘干技术规程》，与 T/CQAGS 1201—2019 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了干燥机热风温度烘干工艺参数（见 5.3，2019 年版的 5.3）；
- 更改了破碎粒增加值（见 7.1，2019 年版的 7.1）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由重庆市粮油行业协会提出并归口。

本文件主要起草单位：重庆市粮油行业协会、重庆重粮健康产业有限责任公司。

本文件参与起草单位：重庆市粮油质量监督检验站、重庆市江津区储备粮有限公司、重庆市荣昌区储备粮有限公司。

本文件主要起草人：付金亮、郑海平、胡军、王贤勇、李贤富。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2019 年首次发布为 T/CQAGS 1201—2019；
- 本次为第一次修订。

T/CQAGS 1201—2019 在起草过程中得到全国粮油标准化技术委员会龙伶俐、国粮武汉科学研究所设计院谢健的大力支持，本次修改得到重庆市粮油行业协会大米加工专业委员会彭光荣，重庆粮食集团有限责任公司朱其才，重庆市上桥粮食中转库有限责任公司廖先兵的大力支持，在此一并致谢！

重庆好粮油 稻谷烘干技术规程

1 范围

本文件规定了重庆好粮油稻谷烘干技术的基本要求,烘干技术要求,安全技术要求,烘干成品质量及检验,烘干后稻谷包装、储存和运输的要求。

本文件适用于重庆市辖区内企业使用批式循环谷物干燥机烘干稻谷。使用连续式粮食干燥机烘干稻谷参照本文件。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 1350 稻谷

GB/T 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 6970 粮食干燥机试验方法

GB/T 14095 农产品干燥技术 术语

GB 16297 大气污染物综合排放标准

GB/T 17891 优质稻谷

GB/T 21015 稻谷干燥技术规范

GB 22337 社会生活环境噪声排放标准

GB/T 24904 粮食包装 麻袋

JB/T 10268 批式循环谷物干燥机

LS/T 3501.1 粮食加工机械通用技术条件 基本技术要求

NY/T 463 粮食干燥机质量评价规范

3 术语和定义

GB/T 6970、GB/T 14095、GB/T 21015 界定的术语和定义适用于本文件。

4 基本要求

4.1 原料稻谷

4.1.1 在保证成熟度的条件下,适当控制稻谷收获时水分。每穗谷粒颖壳 95%以上变黄,米粒变硬,呈透明状,其稻谷收获时水分参考值 $\leq 30\%$ 。不同品种水分稻谷分别储存,分别烘干,同一批烘干的稻谷水分不均匀度不大于 2%。

4.1.2 烘干前需进行除芒(长芒稻谷)、清选,带芒率不大于 15%,含杂率不大于 2%,不得有长茎秆、麻袋绳、聚乙烯膜等异物。

4.1.3 其他质量指标应符合 GB 1350 或 GB/T 17891 的规定。