

## 附件 2

# GB/T 21017-2021 《玉米干燥技术规范》 国家标准第 1 号修改单编制说明

一、工作简况，包括任务来源、协作单位、主要工作过程、国家标准主要起草人及其所做的工作等

### （一）任务来源

GB/T 21017-2021《玉米干燥技术规范》在发布后，经校对文本，术语定义中“3.3 脂肪酸值增值”和“表 3 玉米干燥质量指标”中“脂肪酸值增值”的单位名称应为“(KOH/干基) mg/100 g；术语定义中“3.7 干燥不均匀度”的定义应为“3.7 干燥不均匀度 nonuniformity of drying 玉米正常干燥后随意抽取一组样品进行检验，计算组内玉米水分值极差”；表 3 标题应为“玉米干燥成品质量指标”。由于表述错误会导致实施问题，起草组向全国粮油标准化技术委员会申请以标准修改单的形式对术语定义 3.3、3.7 和表 3 中相关内容进行修改。

### （二）主要起草单位

国家粮食和物资储备局科学研究院、吉林大学、辽宁省粮食科学研究所、郑州中粮科研设计院有限公司、酒泉奥凯种子机械股份有限公司、中储粮成都储藏研究院有限公司。

### **（三）主要工作过程**

起草组发现问题后，按要求起草了修改单和编制说明，并报送全国粮油标准化技术委员会审核。全国粮油标准化技术委员会及时启动了 GB/T 21017-2021《玉米干燥技术规范》国家标准第 1 号修改单程序，同时面向社会公开征求意见。

二、国家标准编制原则和确定国家标准主要内容（如技术指标、参数、公式、性能要求、试验方法、检验规则等）的论据（包括试验、统计数据），修订国家标准时，应增列新旧国家标准水平的对比

#### **（一）编制原则**

本修改单的结构、技术要素和表述规则按 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》。

#### **（二）主要修改内容**

1. 术语定义中“3.3 脂肪酸值增值”和“表 3 玉米干燥质量指标”中“脂肪酸值增值”的单位名称由“g/100 g（以 KOH 计）”或“（以 KOH 计）/（g/100 g）”修改为“（KOH/干基）mg/100 g”。

2. 术语定义中“3.7 干燥不均匀度”定义修改为“3.7 干燥不均匀度 nonuniformity of drying 玉米正常干燥后随意抽取一组样品进行检验，计算组内玉米水分值极差”。

3. 表 3 标题修改为“表 3 玉米干燥成品质量指标”。

三、主要试验（或验证）的分析、综述报告，技术经济论证，预期的经济效果

无。

四、采用国际标准和国外先进标准的程度，以及与国际、国外同类标准水平的对比情况，或与测试的国外样品、样机的有关数据对比情况

无。

五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

无。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

七、国家标准作为强制性国家标准或推荐性国家标准的建议

无。

八、贯彻国家标准的要求和措施建议（包括组织措施、技术措施、过渡办法等内容）

无。

九、废止现行有关标准的建议

无。

十、其他应予说明的事项

无。