

《粥米》企业标准编制说明

本标准在国家尚无该产品相关国家标准，为保证产品质量，指导企业生产，根据标准化法、产品质量法、食品安全法及相关法律法规，制定本标准，现就标准编制的有关情况说明如下：

一、编写格式：

编写格式依据 GB/T1.1—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》的规定进行编写。

二、产品配方如下：

大米及碎米，碎米含量 $\geq 80\%$ 。

三、生产工艺

水稻入仓→清理→去石→磁选→砻谷→谷糙分离→糙米→碾米→白米分级→筛选→色选→磁选→包装成品

项 目	指 标	制 定 依 据	检 验 方 法
水份，% \leq	15.5	为了保证产品的质量，根据产品的实际工艺要求。	按照 GB 5009.3 的规定执行
不完善粒，% \leq	3.0	为了保证产品的质量，根据产品的实际工艺要求。	按照 GB/T 5494 的规定执行
杂质总量，% \leq	0.25	为了保证产品的质量，根据产品的实际工艺要求。	按照 GB/T 5494 的规定执行
无机杂质，% \leq	0.02	为了保证产品的质量，根据产品的实际工艺要求。	按照 GB/T 5494 的规定执行
无机砷，(以 As 计)(mg/kg) \leq	0.2	为了保证产品的质量，参照国家卫生指标要求	按照 GB 5009.11 的规定执行
铅，(以 Pb 计)(mg/kg) \leq	0.2	为了保证产品的质量，参照国家卫生指标要求	按照 GB 5009.12 的规定执行



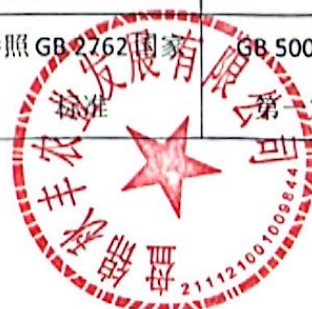
镉, (以 Cd 计)(mg/kg) ≤	0.2	为了保证产品的质量, 参照 国家卫生指标要求	按照 GB 5009.15 的规定 执行
总汞, (以 Hg 计)(mg/kg) ≤	0.01	为了保证产品的质量, 参照 国家卫生指标要求	按照 GB 5009.17 的规定 执行
铬, (以 Cr 计)(mg/kg) ≤	1.0	为了保证产品的质量, 参照 国家卫生指标要求	按照 GB 5009.123 的规定 执行
苯并(a)芘, μg/kg ≤	2.0	为了保证产品的质量, 参照 国家卫生指标要求	按照 GB 5009.27 的规定 执行
黄曲霉毒素 B1, μg/kg ≤	9.5	为了保证产品的质量, 参照 国家卫生指标要求	按照 GB 5009.22 的规定 执行

四、相关的指标、制订依据及检验方法:

五、企业标准比较情况说明:

本标准规定了粥米的技术要求、生产加工过程的卫生要求、试验方法、检验规则和标志、标签、包装、运输与贮存。感官要求根据产品的特点和生产工艺控制要求制定, 理化指标中水分、不完善粒、杂质总量、无机杂质参照 GB/T 1354—2018 大米的国家指标, 根据产品特点制定。其他理化指标参照国家的标准执行。检验方法采用有关国家标准的分析方法, 并与国家标准相协调。

项 目	企标限量值	国标限量值	参照国家标准	检验方法
水份, % ≤	15.5	15.5	参照 GB/T1354— 2018 国家标准	GB 5009.3—2016 第一法
不完善粒, % ≤	3.0	3.0	参照 GB/T1354— 2018 国家标准	GB 5494—2019 6.2
杂质总量, % ≤	0.25	0.25	参照 GB/T1354— 2018 国家标准	GB 5494—2019 6.2
无机砷, (以 As 计)(mg/kg) ≤	0.2	0.2	参照 GB 2762—2017 国家	GB 5009.11—2014 第一篇 第二法



铅, (以 Pb 计)(mg/kg) ≤	0.2	0.2	参照 GB 2762 国家 标准	GB 5009.12—2017 第一法
镉, (以 Cd 计)(mg/kg) ≤	0.2	0.2	参照 GB 2762 国家 标准	GB 5009.15—2014
总汞, (以 Hg 计)(mg/kg) ≤	0.01	0.02	参照 GB 2762 国家 标准	GB 5009.17—2021 第一篇 第一法
铬, (以 Cr 计)(mg/kg) ≤	1.0	1.0	参照 GB 2762 国家 标准	GB 5009.123—2014
苯并(a)芘, μg/kg ≤	2.0	2.0	参照 GB 2762 国家 标准	GB 5009.27—2016
黄曲霉毒素 B1, μg/kg ≤	9.5	10	参照 GB 2761 国家 标准	GB 5009.22—2016 第二法

如下表所示:

在企业标准制定中的总汞, (以 Hg 计) (mg/kg) ≤ 0.01 , 高于国标限量标准。企业标准制定中的黄曲霉毒素 B1, $\mu\text{g/kg} \leq 9.5$, 高于国标限量标准。

六、实施本标准的意义

本标准的实施, 为粥米的品质提供保证, 并以此作为该产品质量检验、交货验收的依据。

盘锦秋丰农业发展有限公司

2024年X月X日

