

仕 様 書

1. 品 名 少量製粉用テストミル
(参考機種)

・アントンパール社 Brabender Quadrumat Junior III 1台
※参考機種のほか、3の基本的仕様を満たしているもの

2. 数 量 1台

3. 基本的仕様

- ①. 使用電源AC100Vであること。
- ②. 実験用の製粉のため、実際の生産と同様のロール式であると共に、各粉碎工程が全自動で分析用小麦粉とふすまを選別し、製粉工程が2段階以上にならないこと。
- ③. AAAC (米国穀物化学学会: American Association of Cereal Chemists) の定めた公定法に実験用コムギ製粉法の一部として登録されていること。
- ④. パンコムギだけではなく。オプションによりデュラムコムギのセモリナの製粉も可能であること。また。スペルトコムギ、エンマーコムギや、コムギ近縁種の製粉も可能であること。
- ⑤. 試験用の試料量がフレキシブルであり、10g - 1kg までの量を一度に処理できること。
- ⑥. 粉碎に供する試料の水分含量が18%であっても装置内で小麦粉がダマにならず製粉できること。
- ⑦. 国により得られる小麦粉の粒径の嗜好が異なることから、粒径を決定する篩が変更でき、固定されていないこと。
- ⑧. 寸法 W1000mm 以下、D1000mm 以下であること。

4. 納入場所

国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
BNI 栽培管理棟 107 乾燥室

5. 納入期限

令和8年2月20日

6. その他

- (1) 納入日、納入方法等の詳細については、担当職員と打合わせのうえ実施すること。
- (2) 機器の搬入、据付完了後、試運転、性能試験を行うこと。
- (3) 納入・設置に際し、在来部分を汚損した場合は、在来に倣い補修すること。
- (4) 納品の際は、検査職員の検査を受けること。
- (5) 納入後1年以内に、使用者の責によらず装置に不具合を発見した場合は、受

注者は速やかに部品交換や修理を無償で行うこと。

- (6) その他、業務中に疑義が生じた場合は、担当職員と協議のうえ業務を完了させること。