

仕 様 書

1. 品 名 サンプル密閉式超音波破碎装置

(参考機種)

ソニック・バイオ㈱

・Bioruptor II (TYPE6) 1式

・Bioruptor II 専用冷水循環器 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式

3. 基本的仕様

- ①密閉容器中での超音波処理が可能であること。
- ②水槽中に置いた試料チューブに超音波を照射し、均一な破碎が可能であること。
- ③複数の試料を同時に超音波処理可能であること。
- ④超音波処理層内に試料回転機構を付属していること。
- ⑤0.5～50mlの試料チューブがそのまま使用可能であること。
- ⑥大容量試料チューブ(10、15、50ml)を使用する場合、共振棒を採用していること。
- ⑦冷水循環機能を有すること。または、冷水循環器と接続可能であること。

4. 設置場所

国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
海外生物学実験棟 2階 遺伝子構造解析室

5. 納入期限

平成30年 2月28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) 修繕の費用については、使用者の故意又は重過失によるものを除き、納入後1年間無償とすること。
- (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。