

別紙

仕様書（入札番号2）

1 機器名
ビーズ式細胞破碎装置

2 数量
一式

3 要求仕様

項 目	要 求 仕 様	備考
1 本体		
回転数	3,500rpm以上で破碎処理ができること	
破碎時間	90秒以上で破碎処理ができること	
時間設定	1秒単位以下で設定できること	
冷却機能	試料の温度上昇を防止する機能として、冷却しながら破碎処理ができること	
寸法	幅550mm、奥行500mm、高さ600mm以内であること	
2 付属品		
試料ホルダー （多検体用）	・ 2ml容の試料容器を24本以上セットできること ・ 冷却破碎処理に使用できること	
試料ホルダー （中容量用）	・ 10ml容または15ml容の試料容器を4本以上セットできること ・ 冷却破碎処理に使用できること	
試料ホルダー （大容量用）	・ 50ml容の試料容器を2本以上セットできること ・ 冷却破碎処理に使用できること	
3 設置場所	北海道立工業技術センター 微生物化学実験室 電源：100V、コンセント：有	
4 引渡条件	・ 設置場所に設置の上、試運転検査を行い、動作を確認の上、引渡すこと ・ 関係職員に操作等の取扱方法を説明すること	

4 例示品

上記の仕様を満たすものとして、次の製品（MP Biomedicals 社製）を例示する。

- （1）本体：FastPrep-24 5G（商品コード：6005-500）
- （2）試料ホルダー（多検体用）：CoolPrep Adapter（商品コード：6002-528）
- （3）試料ホルダー（中容量用）：CoolTeenPrep Adapter（商品コード：6002-530）
- （4）試料ホルダー（大容量用）：CoolBigPrep Adapter（商品コード：6002-531）

※ 要求仕様を満たす他の製品で入札に参加することは差し支えありません。

※ 別紙「要求仕様適合確認表」及びカタログ又はメーカー等が発行する証明書等の要求仕様を示すことを確認できる書類を提出し、要求仕様を満たすことを証明してください。
ただし、例示品については、これらの提出は不要とします。