**附件：**

**说明：**本技术要求仅做参考，不是唯一指标。

1. **全自动快速生物质谱检测系统**
2. **用途**：用于微生物的快速鉴定分析
3. **数量**：1套
4. **技术要求**
5. 激光频率和聚焦直径在1-60HZ范围内任意连续可调
6. 适用于不同的MALDI样品制备方法，激光发射次数>6x107
7. 满足在宽质量范围内同时达到高分辨率的要求
8. 具有自动清洗离子源的装置
9. 数据库包含多种革兰阳性菌、革兰阴性菌、酵母菌、丝状真菌、分支杆菌等临床重要细菌，如皮疽诺卡菌、化脓拟杆菌、口腔放线菌、耐氧梭菌、脓肿分枝杆菌、泰国伯克霍尔德菌等，符合临床诊断和科研的工作需要
10. 具备建库、聚类分析和PCA主成分分析及统计功能
11. 质量准确度：蛋白混合物 < 200 ppm (外标法)；< 150 ppm (内标法)，提供宽范围内/外标法的分子检测，保证宽分子量内全程得到高质量准确度
12. 具备稳定易保存的质谱鉴定标准品
13. 具备质谱快速鉴定血培养报阳功能
14. 可实现与微生物实验室自动化仪器整合
15. 具备丝状真菌、分歧杆菌鉴定模块及数据库
16. **配置要求**
17. 主机（含软件及数据库等） 1套
18. 如有其它请补充