**附件：**

**说明：**本技术要求仅做参考，不是唯一指标。

1. **、用途**：用于染色体分析。
2. **、数量**：1台
3. **、技术要求**
4. 品牌：国内外知名品牌。
5. 显微镜：
	1. 具备明场、图像采集分析功能。
	2. 具备无限远光路系统设计功能。
	3. 具备对色差和反差进行双重校正功能。
	4. 具备光管理器功能。
	5. 具备三目分光出口镜座。
	6. 具备全电动物镜转盘。
	7. 具备触摸屏操作功能。
	8. 具备TCP/IP、USB、RS232、CAN和Close loop等接口功能。
	9. 具备染色体分析专用制冷快速扫描单色CCD数码相机
6. 全自动染色体扫描平台
	1. 扫描平台可放玻片数≥8张
	2. 具备在图廊中查看所选中期细胞并决定选择或删除该中期相功能。
	3. 具备自动扫描玻片、选择细胞、拍摄图象，可以捕捉不同Z轴的图象功能。
	4. 具备筛选细胞的智能化分类器。
	5. 具备设定玻片扫描范围、寻找中期分裂相数量、灵敏度和油镜镜采集分裂相数量功能。
	6. 具备显示界面能同步显示扫描预览、扫描图库、玻片地貌图、玻片扫描进程图等参数功能。
7. 染色体核型分析软件：
	1. 数量：≥4套
	2. 软件分析适合人/动物/植物样品，系统中含有＞200染色体核型表，可以加入新的核型表。
	3. 具备实行快速采图功能。
	4. 具备检查目标模式。
	5. 具备染色体记数（中期分类）功能。
	6. 具备对象校对功能。
	7. 具备大、小图象窗口功能。
	8. 具备全面搜索功能的、完整的病人数据库。
	9. 具备无限撤消功能。
	10. 具备模拟移位功能。
	11. 具备荧光杂染影像对比分析功能。
8. **、配置要求**
9. 主机 1台