**附件三 ：**

**血小板运输箱参数要求**

1. **尺寸**：450mm×300mm×350mm±10mm，便于携带和运输。
2. **血小板容量**：至少可存放200ml血小板3袋。

**3.温控范围**：22℃±2℃，该温度为血小板保存的最佳温度范围。

**4**.**控温精度**：±0.5℃，确保血小板在运输过程中温度稳定，不因温度波动而影响其质量。

**5.震荡频率**：60周/分，即每分钟进行60次往复震荡，这一频率能够模拟血小板在体内的震荡环境，有助于保持其活性。

**6.震荡幅度**：50mm，该震荡幅度有助于防止血小板在运输过程中沉淀和聚集。

**7.制冷/制热功率**：制冷功率为60W左右，制热功率为75W左右，以确保血小板运输箱能够在不同环境温度下保持恒定的温度。

**8.报警温度**：当箱内温度低于20℃或高于24℃时，血小板运输箱会发出报警信号，提醒操作人员及时处理。

**9.环境温度**：可在5℃-35℃的环境温度下正常工作。

**10.电源模式**：可支持多种电源模式，如交流电源220V、直流12V和直流电源24V，以适应不同的使用场景和需求。

**11.恒温控制**：配备恒温温控可调装置，确保箱内温度在设定范围内持续运行。

**12.良好保温**：箱体采用聚氨酯整体发泡等优质隔热材料，具有良好的保温性能。

**13.内置震荡仪**：箱体内置机械式微震荡仪，便于血小板的震荡保存运输。

**14**.**轻便易携**：箱体轻便、体积小，方便携带和运输。