


QuantStudio 7 荧光定量 PCR 系统（编号：0015765）

厂商： 美国 ABI	 A photograph of the QuantStudio 7 Flex real-time PCR system. The device is a white and blue laboratory instrument with a large, dark, rounded rectangular front panel. It is positioned on a dark surface, likely a lab bench, with a window showing a green landscape in the background. A power cord and a yellow power strip are visible to the right of the device.
仪器型号： Quantstudio 7 Flex	
主要配置： <ol style="list-style-type: none">1. 主机一台；2. 计算机；3. 装机验证试剂盒包括；4. 定量 PCR 系统操作软件；5. 原厂引物与探针设计软件；6. 备用卤钨灯一只；7. 光学校正板。 主要技术指标： <p>QuantStudio™ 7 Flex 实时定量 PCR 系统带来了出色的灵活性，容纳四个可互换的模块，适合那些使用 96 孔标准、96 孔快速、384 孔板或 TaqMan Array Card 的实验。系统的自动化能力进一步推进了通量。该仪器支持 6 色染料和 21 种滤光片，适合多重分析应用。它能够在单重反应中检测低至 1.5 倍的变化，并获得 10 个数量级的动态范围。</p> 应用领域： <p>该仪器采用集成 Twister®机械臂的 TaqMan®微流体芯片，可以进行数百次实时定量 PCR 反应。</p> 共享方式： <p>自测</p>	
联系人： 刘丽萍 电话： 0571-63135676 所属单位： 公共实验平台管理办公室	