一、主要功能：科研研究。

二、主要功能参数：

1、倒置荧光显微镜：放大倍数40-400倍，摄像头≥500万像素，物镜4X/10X/20X/40X,φ45mmLBD色温转变滤色片、IF550绿色反差滤色片，聚光镜工作距离≥72mm；

2、金属浴：温控范围：室温+5℃～150℃，含2个模块；

3、超声破碎仪：一体机，含两个超声探头；

4、成像仪：凝胶成像+化学发光成像；像素≤4.54X4.54μm；暗电流: <0.0002 e-/pixel/sec. @ -20º C；物理分辨率≥605万像素；

5、制冰机：最大产冰量/24小时≥120(kg)；储冰量≥30(kg)；

6、脱色摇床（2种规格，每个2个，共4个）：圆周，双层，转速0～250rpm；跷跷板，双层，转速10～100rpm；

7、混匀器：转速0-2800rpm，配套多种适配器可使用0.2～50mL和直径小于108mm小试管或容器；

8、微孔板振荡器：可放置4块标准酶标板，转速200～1500rpm；

9、磁力搅拌器：转速100~1500rpm；温控范围：室温 +5℃～340℃；

10、分析天平：精度万分之一，最大称量≥200g；

11、手动可调移液器：单道10μL、20μL、200μL、1mL、5mL，8通道300μL；

12、电动助吸器（1把）：0.1～200mL；

13、垂直电泳仪(2套）：2种电源可选（普通、高压）。

三、配置：

1、倒置荧光显微镜1台，金属浴1台，超声破碎仪1台，成像仪1台，制冰机1台，脱色摇床4台（2种规格，每个2个，共4个），混匀器1台，振荡器1台，磁力搅拌器1台，分析天平1台，单道移液器各种规格5支，8通道移液器1支，电动助吸器1支，垂直电泳仪2套。

四、售后服务（包括保修价格、质保期等）：

原厂质保期不少于1年。