

WGD-6 光学多道分析器

【仪器介绍】

WGD-6型光学多道分析器适用于各大专院校及科研机构，作为物理实验教学及光谱分析之用。光学多道分析器采用CCD（电荷耦合

器件）作为探测器，极大地拓宽了仪器的应用范围，可以实时采集及三维显示，是研究光谱的理想工具。



获第三届全国高校物理实验教学仪器评比三等奖
世界银行贷款高等教育改革发展项目中标项目

【可选配置】

编号	名称	参数
1	DF-1吸收池	
2	DF-2荧光吸收池	
3	GY-1溴钨灯	可测量吸收光谱及荧光光谱
4	GY-4C低压汞灯	可标定波长
5	GY-13氘氙灯	可标定波长

【技术指标】

编号	名称	参数
1	焦距	300mm
2	相对孔径	D/F=1/7
3	扫描范围	300nm-900nm
4	分辨率	≤0.2nm
5	狭缝	宽度0-2mm连续可调，示值精度0.01mm
6	波长准确性	±0.4nm
7	波长重复性	0.2nm
8	杂散光	≤10 ⁻³
9	外形尺寸	450mm×280mm×230mm
10	重量	25kg