



## 一种分光光阑装置

文献类型: 专利

**作者** 张敏; 李勇军; 贾丹丹

**发表日期** 2015-12-09

**专利号** CN105137563A

**著作权人** 中国科学院上海应用物理研究所

**国家** 中国

**文献子类** 发明专利

**英文摘要** 本发明涉及一种分光光阑装置, 其包括: 一分光主体, 其内部开设有两个彼此之间成一夹角的、用于分别供进入该分光主体的复合光束线中的两条光束通过的呈掠入射结构的通光孔, 所述通光孔从所述分光主体的左端延伸至其右端, 且所述两个通光孔之间的夹角与所述复合光束线中两条光束之间的夹角相同, 以使每个所述通光孔的中心轴线与通过其中的所述光束的中心光线重合; 一水冷却循环系统; 多个准直元件; 以及至少一个温度探测器。本发明通过在分光主体内设置两个通光孔, 分别供复合光束线中的两条光束通过, 从而实现对复合光束线的分光。本发明结构紧凑, 占用空间小, 且安装有专门的准直元件, 方便对装置完成安装和准直。

**公开日期** 2015-12-09

**申请日期** 2015-10-16

**语种** 中文

**源URL** [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/33747>]

**专题** 上海应用物理研究所\_中科院上海应用物理研究所2011-2017年

**推荐引用方式** 张敏,李勇军,贾丹丹. 一种分光光阑装置. CN105137563A. 2015-12-09.  
**GB/T 7714**

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
26	7	0

### 其他版本

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。