

多种波长全能激光倍频片，光学转换片，激光调光片

产品名称	多种波长全能激光倍频片，光学转换片，激光调光片
公司名称	上海一豪光学科技有限公司
价格	500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:yh 型号:yh-pb002
公司地址	上海市松江区九亭镇九新公路339号1幢2楼-415
联系电话	63175859

产品详情

激光倍频片，光学转换片

激光倍频片，光学转换片，红外激光探测卡（板）可将各种不可见近红外波段光束转换成可见光，能够有效实现对红外光束的探测、跟踪、校对、识别，可用于各类半导体激光器的近红外光探测、红外发光二极管发射光跟踪、yag等大型激光器光束校对、光纤通信信号检测等领域。红外检测板使用上转换发光材料制成,粒度在 $0.4\ \mu\text{m} \sim 50\ \mu\text{m}$ 的粉体或陶瓷、玻璃块体，使用1mw的红外光源,即可起亮，有效光激发波段主要在700nm ~ 1550nm，同一探测板可以识别不同波段的红外激光,发光强度与红外器件激发功率成一定的正比增长关系,产品有纸板、塑料、玻璃、金属、陶瓷等，其面积、形状、大小、颜色，特种功能可按用户要求订制。(注意:不使用时应保存在干燥处)

型号a：产品实际规格为60mm*20mm*2mm，有效探测部分是上部方形斑块：20mm*20mm,可将红外光上转换为绿光。使用时请将方形斑块置于出光范围内探测。产品基板为精密陶瓷材料，表面光滑美观，可耐受大功率激光。适用于科研及工业。可探测波长范围：800 ~ 1600

nm，常用于808nm、850nm、904nm、980nm、1064nm

。最小功率：可探测100mw功率的红外光，可将电视遥控器的红外led光转换为绿光。最大功率：可耐受精密陶瓷所能耐受的大功率激光，较大功率的红外激光可转换为明亮的绿光。应用领域：1.yag/光纤激光设备的出光测试。2.红外激光器、红外led的出光测试。

型号b：产品可做成名片样式，有效探测面积可按要求定制。

型号c：产品有效探测面积的直径是20mm,底板为玻璃,框架为金属。不使用时，可把探测部位收回至金属框架内。可耐受大功率激光。适用于科研及工业。

光学转换片倍频片

本产品的 是否提供加工定制为 是， 品牌是 YH， 型号为 YH-PB002， 种类是 配件组件， 波段范围为 远红外， 运转方式是 可调谐式， 激励方式为 光泵式， 工作物质是 气体， 光路径为 透过型外光路， 输出形式是 功率型， 传输信号为 单电源型， 速度是 高速， 通道为 单通道， 输出波长是 800-2000NM (nm)， 线宽为 2 (mm)，