

紫外激光防护视窗生产厂家 金吉宏业

产品名称	紫外激光防护视窗生产厂家 金吉宏业
公司名称	北京金吉宏业科贸有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市西城区广安门内大街210号301室
联系电话	13801302387 13801302387

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京金吉宏业科贸有限责任公司

激光防护玻璃的作用有哪些？

激光防护玻璃是能防护高能量激光对人眼危害的玻璃。对人眼视觉敏感的光谱峰值有较高的光透过率，而对可见光谱范围和1.06 μm等处或各种特定波长激光具有较强的窄带吸收或反射特性。分反射和吸收式两种。前者在表面镀对532nm、694nm、1060nm等波长的激光具有反射率大于99.5%的金属膜；后者在基质玻璃中分别或混合加入适量的Fe²⁺、Er³⁺、Cu²⁺等化合物，对上述波长的激光可全部吸收。用以制成眼镜、面罩和封闭式或半封闭式的护目镜，保护从事激光工作人员的眼睛，可抵御激光致盲的侵害。

想了解更多详细信息，赶紧拨打图片上的电话吧！！！！

激光防护玻璃的种类有哪些

以下内容由金吉宏业为您提供，希望对行业的朋友有所帮助。

激光防护玻璃的种类有哪些？

激光的种类有很多种，有气体激光、液体激光、半导体激光和固体激光，其中固体激光包括红宝石激光、蓝宝石激光和YAG激光等。气体激光有He-Ne激光、CO₂激光。紫外激光有：准分子193nm、UY248nm、Nd-YAG四倍频266nm、Nd-YAG三倍频355。蓝色激光：准分子He-Cd442、Xe-F480。绿激光：Ar离子515nm、Nd-YAG倍频532nm。红色激光：He-Ne632.8nm、半导体激光650、红宝石694nm。紫翠宝石755。红外半导体808、950、1030。Nd-YAG1064，光纤1070。光通信1320、1550。激光器的波长，是选择激光防护玻璃的重要参数。比如EaglePair的EP-4激光防护玻璃，其防护波段为6000-13000nm，那么，就适于防护CO₂激光。而EP-5，其防护波段为960-2000nm，那么，紫外激光防护视窗生产厂家，就适于防护YAG激光、光纤激光。而EP-3，其防护波段为190-540nm，那么，就适于防护紫外激光、蓝光激光和绿激光。而EP-2，其防护波段为580-760nm，那么，就适于防护He-Ne激光、红色光激光。

激光防护玻璃的应用场所介绍

需要对激光进行有效防护/抵挡的工作场所，比如，昆山紫外激光防护视窗，机器人机械焊接等。产品规格大小均可按用户实际需求进行定制生产，紫外激光防护视窗报价，交货时间短，紫外激光防护视窗出售，质量有保证。

金吉宏业本着多年激光防护玻璃行业经验，专注激光防护玻璃研发定制与生产，先进的激光防护玻璃生产设备和技術，建立了严格的产品生产体系，想要更多的了解，欢迎咨询网站上的热线电话！！！！

紫外激光防护视窗生产厂家-金吉宏业(推荐商家)由北京金吉宏业科贸有限责任公司提供。北京金吉宏业科贸有限责任公司是从事“激光防护眼镜,激光防护玻璃,IPL光子安全镜,激光防护膜”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：叶经理。同时本公司还是从事激光防护眼镜多少钱，激光防护眼镜报价，激光防护目镜厂家的厂家，欢迎来电咨询。