

激光生发帽IEC60825标准办理

产品名称	激光生发帽IEC60825标准办理
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

激光产品可以是附带或不附带独立电源的单一激光器，也可以是装配了一个或多个激光器的复杂光学、电气或机械系统。激光产品一般用于物理和光学现象的演示、材料加工、数据读出及存储、信息传输及显示等等。

激光投影显示技术在带来高亮度、宽色域等视觉享受的同时，我们不要忽略了激光由于其窄波长和能量集中的特点，使其会对人的眼睛和皮肤带来潜在的健康问题，如皮肤和眼睛的光化学危害、眼睛的近紫外危害、视网膜蓝光光化学危害、视网膜无晶状体光化学危害、视网膜热危害和皮肤热危害等，而两者之中更容易受到伤害的是眼睛。

激光器的安全级别一般分为4级:

Class 1:低输出激光（功率小于0.4mW）。基本不会对眼睛产生危害，可以保证设计上的安全，不必特别管理。

Class 2:低输出的可视激光（功率0.4mW-1mW），通常1mW以下的激光，会导致晕眩无法思考，用闭合眼睛来保护，一般即可消除症状。不要直接在光束内观察，也不要小于1mw的激光直接照射别人的眼睛，避免用远望设备观察Class 2的激光。

Class 3有 A 和 B级：Class

A级为可见光的连续激光，输出为1-5mW的激光束，避免用远望设备观察I激光，这样可能增大危险，同Class 2一样，不要直接在光束内观察，也不要Class 3A的激光直接照射别人的眼睛。

Class 3B级为5-500mW的连续激光，直接在光束内观察有危险，也不要Class 3B的激光直接照射别人的眼睛，这样危险会更大。Class 4级为高输出连续激光（大于500mW），高过第三级，有火灾的危险，扩散反射也有危险，尤其值得注意。孩童请避免直接观看此类激光。