

广东单光子计数器多少钱点击了解更多「在线咨询」

产品名称	广东单光子计数器多少钱点击了解更多「在线咨询」
公司名称	北京和力达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区南磨房路37号华腾北塘商务大厦1701-1703
联系电话	18612331536 18612331536

产品详情

单光子计数系统的基本原理

单光子计数系统在许多领域都有着广泛的应用，化学发光反应分析试剂与样本反应所发出的微弱光经过单光子计数系统中的光电倍增管进行光电转换，再经放大电路、甄别电路和计数电路，可进行单光子的计数。根据化学发光分析反应所发出的光子数与待测样本浓度之间所存在的线性关系，可以分析出人体健康的指数。

如需了解更多详情，欢迎与我们交流!

单光子探测仪

单光子探测器（SPD）是一种超低噪声器件，增强的灵敏度使其能够探测到光的能量量子——光子。单

光子探测将单光子激发的单个光电子信号放大，单光子计数器多少钱，通过脉冲甄别和数字计数等技术识别提取极弱光电子信号，达到光电探测的超灵敏极限。率单光子测控由于其巨大科研价值和重要战略地位已成为近年国际上活跃的前沿领域之一，不仅是现代信息科学、精密测量、量子技术、超灵敏探测等高新技术的迫切需要，其自身迅猛发展带来了系列化原理和概念的突破。

北京和力达科技有限公司成立于2012年，自成立至今已为多家企业提供了产品以及产品定制服务，鉴于我们提供的产品和周到的配套服务，我司于2016年成为是德科技的产品供应商，想要了解更多单光子探测仪的相关信息，欢迎拨打图片上的电话。

单光子探测原理

单光子探测将单光子激发的单个光电子信号放大，通过脉冲甄别和数字计数等技术识别提取极弱光电子信号，达到光电探测的超灵敏极限。率单光子测控由于其巨大科研价值和重要战略地位已成为近年国际上活跃的前沿领域之一，不仅是现代信息科学、精密测量、量子技术、超灵敏探测等高新技术的迫切需要，其自身迅猛发展带来了系列化原理和概念的突破，已形成一个新学科分支：单光子测控物理学，表面等离子激元学、红外光子学等以及相关高新技术发展。

以上内容由北京和力达科技有限公司为您提供，希望对同行业的朋友有所帮助！

广东单光子计数器多少钱点击了解更多「在线咨询」由北京和力达科技有限公司提供。北京和力达科技有限公司（www.holita.cn）为客户提供“极弱光检测,单光子探测器,荧光寿命分析仪,激光驱鸟器”等业务，公司拥有“和力达HOLITA”等品牌，专注于环保监测设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：张经理

。