

国内激光雷达市场报价 国内激光雷达 广州市新达电子公司

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 国内激光雷达市场报价 国内激光雷达 广州市新达电子公司 |
| 公司名称 | 广州市新达电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广州市天河区科林路18号6栋301-260房 |
| 联系电话 | 18922155361 18933924353 |

产品详情

相比其他技术方案，OPA方案给大家描述了一个激光雷达芯片级解决方案的美好前景，它主要是采用多个光源组成阵列，通过控制各光源发光时间差，合成具有特定方向的主光束。然后再加以控制，主光束便可以实现对不同方向的扫描。雷达精度可以做到毫米级，且顺应了未来激光雷达固态化、小型化以及低成本化的趋势，但难点在于如何把单位时间内测量的点云数据提高以及投入成本巨大等问题。

激光雷达作为非接触式光学测量仪器，国内激光雷达市场报价，它的扫描速度快，可以检测高速运动中的物体，不受环境光照影响，常用于区域监控、目标检测和定位等。传统的雷达是以微波和毫米波波段的电磁波作为载波的雷达，激光雷达是以激光作为载波，可以用振幅、频率和相位作为信息载体。

激光雷达进行距离测量时有两种测量模式：一种是脉冲测量模式，另一种是基于相位差的测量模式。相位差测距模式使用的是连续波激光，国内激光雷达厂家直销，通过测量发射信号和反射回波信号间的相位差测距。目前绝大部分激光雷达都采用脉冲式测距。

固态激光雷达是完全没有移动部件的雷达，国内激光雷达，光相控阵及Flash是其典型技术路线，也被认为是纯固态激光雷达方案。一些非完全旋转的激光雷达也被统称为“固态激光雷达”，它们具备了固态激光雷达很多的性能特点，如分辨率高、有限水平FOV(前向而不是360°)等，但这些技术方案会有一些微小的移动部件，从严格意义上来说不能算纯固态激光雷达。你都了解清楚了吗？国内激光雷达市场报价-国内激光雷达-广州市新达电子公司由广州市新达电子科技有限公司提供。“激光雷达,激光扫描仪”就选广州市新达电子科技有限公司(gzxindadz.tz1288.com)，公司位于：广州市天河区科林路18号6栋301-260房，多年来，新达电子坚持为客户提供好的服务，联系人：严小姐。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。新达电子期待成为您的长期合作伙伴！