

企业介绍

上海穹隆科技有限公司是氩星光联科技有限公司的全资子公司。公司成立于2021年10月，是全球领先的空间激光通信终端制造商与通信服务商。公司作为中国首批空间激光通信商业公司，在星载激光通信产品端实现上游核心模组65%的自研率，构筑了国内最大全垂直供应链护城河，迅速成长为行业领军企业，在技术路线、市场定位、盈利模式、量产能力及商业化拓展等方面保持全国领跑、全球领先态势。



项目介绍

项目面向全球移动网络，覆盖星间、星地、星空、星舰、空空、空地及地面等多场景领域，已形成星载激光通信、无线激光通信终端、核心部组件、光学地面超级终端和通信数据服务四大业务板块。目前，星载激光通信产品终端的通信距离和数据传输速率均处于行业领先水平。公司30余台在轨终端已经过实际太空环境检验，技术可靠性得到充分验证。目前四大业务板块已实现广泛的客户覆盖与场景落地，为不同领域客户提供更可靠、更先进的产品和解决方案。

