



公司介绍

四川天奥空天信息技术有限公司依托国家“科技创新2030重大项目——天地一体化信息网络重大工程”，于2020年1月17日成立，公司由中国电子科技集团有限公司第十研究所、天地信息网络有限公司和中电科航空电子有限公司共同出资设立。公司以国家“加强新型基础设施建设”战略为牵引，基于空天地一体化信息网络，以“云大智物链”为技术支撑，聚焦数据应用产业，按照“网络赋能、数据融合、智慧物联”的思路，在应急管理、国家铁路、交通运输、自然资源和智慧海洋等领域，形成先进、创新的信息应用行业标准规范、技术成果体系、型谱化产品及应用解决方案，通过建设运营空天地信息网络服务平台，汇集多源数据、提供智能数据服务，打造信息产业生态圈，共同构建万物互联的智慧世界。



聚焦行业

- 应急管理
- 交通运输
- 智慧海洋
- 国家铁路
- 自然资源
- 空天地信息网络服务平台



产品与服务

- 灾害监测与预警平台
- 应急通信救灾保障服务
- 交通智能感知平台
- 多源数据接入及处理服务
- 海洋智能感知与通信保障
- 空天大数据计算服务



空天地信息网络应用——应急管理

产品介绍

依托空天地一体化信息网络，基于物联网、卫星通信、遥感、大数据、云计算等新技术以及空天地信息网络服务平台，为林草火灾、矿山安全生产等用户提供灾害大数据预警分析服务，以及灾害监测预警产品、应急通信终端产品等。

应用场景





空天地信息网络应用——国家铁路

产品介绍

依托卫星物联网、遥感技术、空间信息应用为技术与产品主线，为国家铁路、地方铁路在铁路智能建造、铁路运输安全和铁路应急救援等领域提供卫星物联网应用终端、空间信息服务和系统解决方案。

应用场景



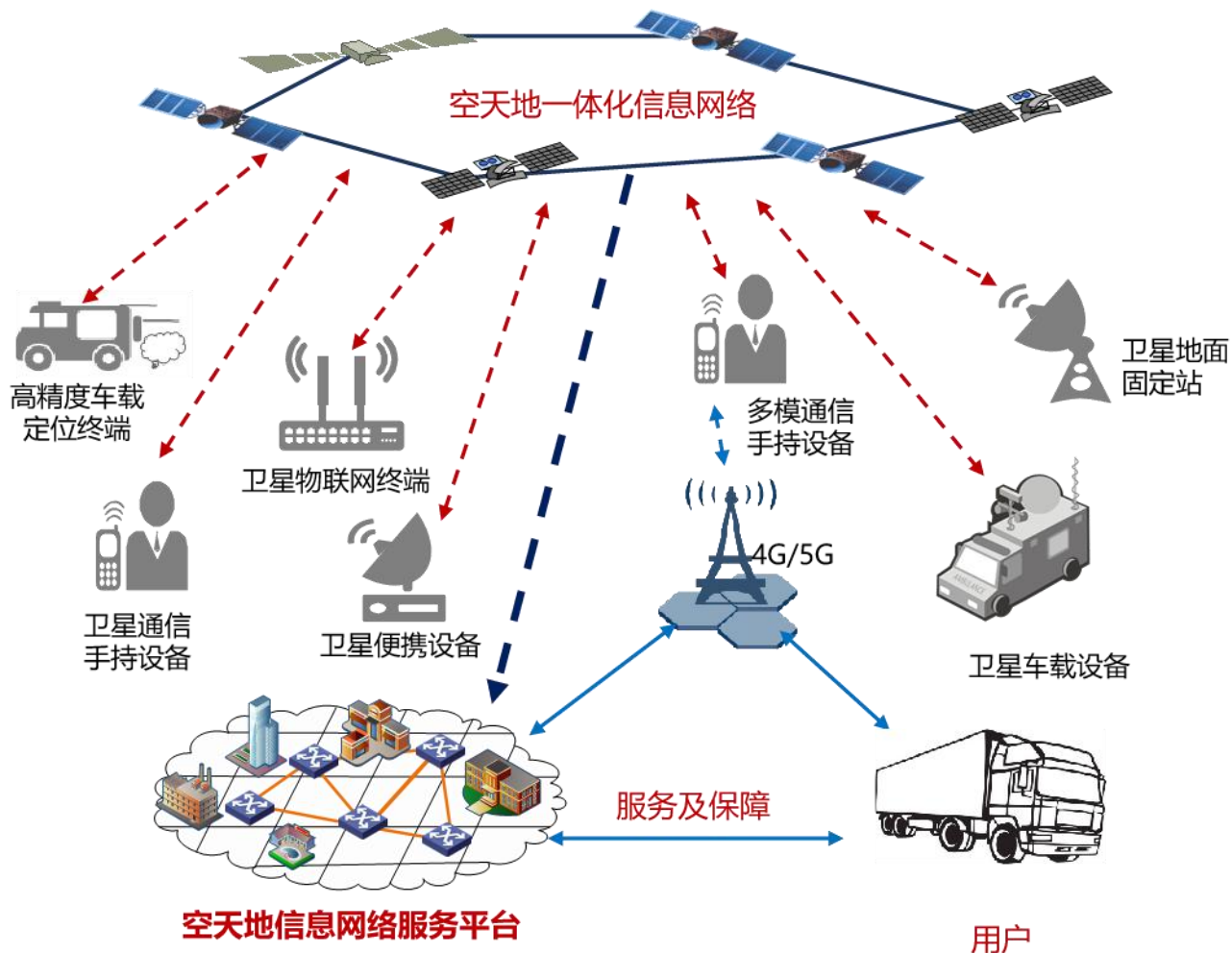


空天地信息网络应用——交通运输

产品介绍

基于空天地一体化信息网络的“全球覆盖、随遇接入、按需服务、安全可靠”特点，为国际道路运输、重大活动通信保障应用提供全域感知的物联感知设备、高精度定位终端、集成化的多网融合组网通信终端等，实现境外运输车辆动态监测和监测信息实时采集与传输，满足重大活动通信保障需求，为应急管理、交通运输、物流企业等相关用户提供终端产品、软件平台及技术保障。

应用场景



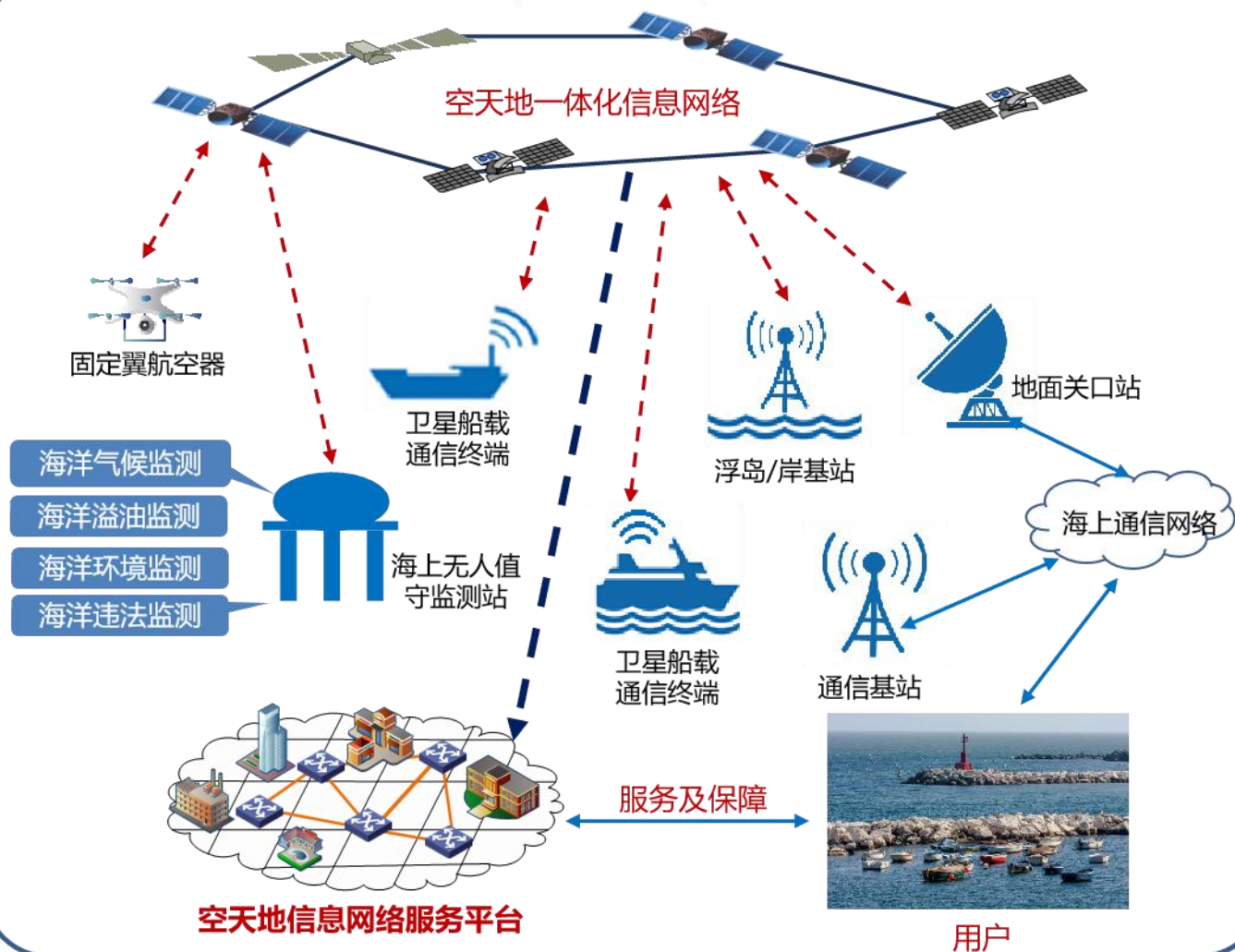


空天地信息网络应用——智慧海洋

产品介绍

基于空天地一体化信息网络的“全球覆盖、随遇接入、按需服务、安全可靠”特点。提供天基、空基、海基、岸基四维一体智能感知大数据系统处理分析、预警综合解决方案以及多级融合保密通信综合保障服务，为全域空、海一体的实时航情提供保障综合服务、实时智能监测预警和多级融合保密通讯指挥技术。

应用场景





空天地信息网络应用——自然资源

产品介绍

基于空天地一体化信息网络，汇聚多种地质灾害监测数据，整合监测数据和基础地理信息数据，在强化现有“人防”的同时，加强“技防”建设，为防灾减灾救灾提供可靠的监测预警分析服务。

应用场景

