



安徽信息工程学院

Anhui Institute of Information Technology

芜湖市北斗大数据应用工程 技术研究中心介绍

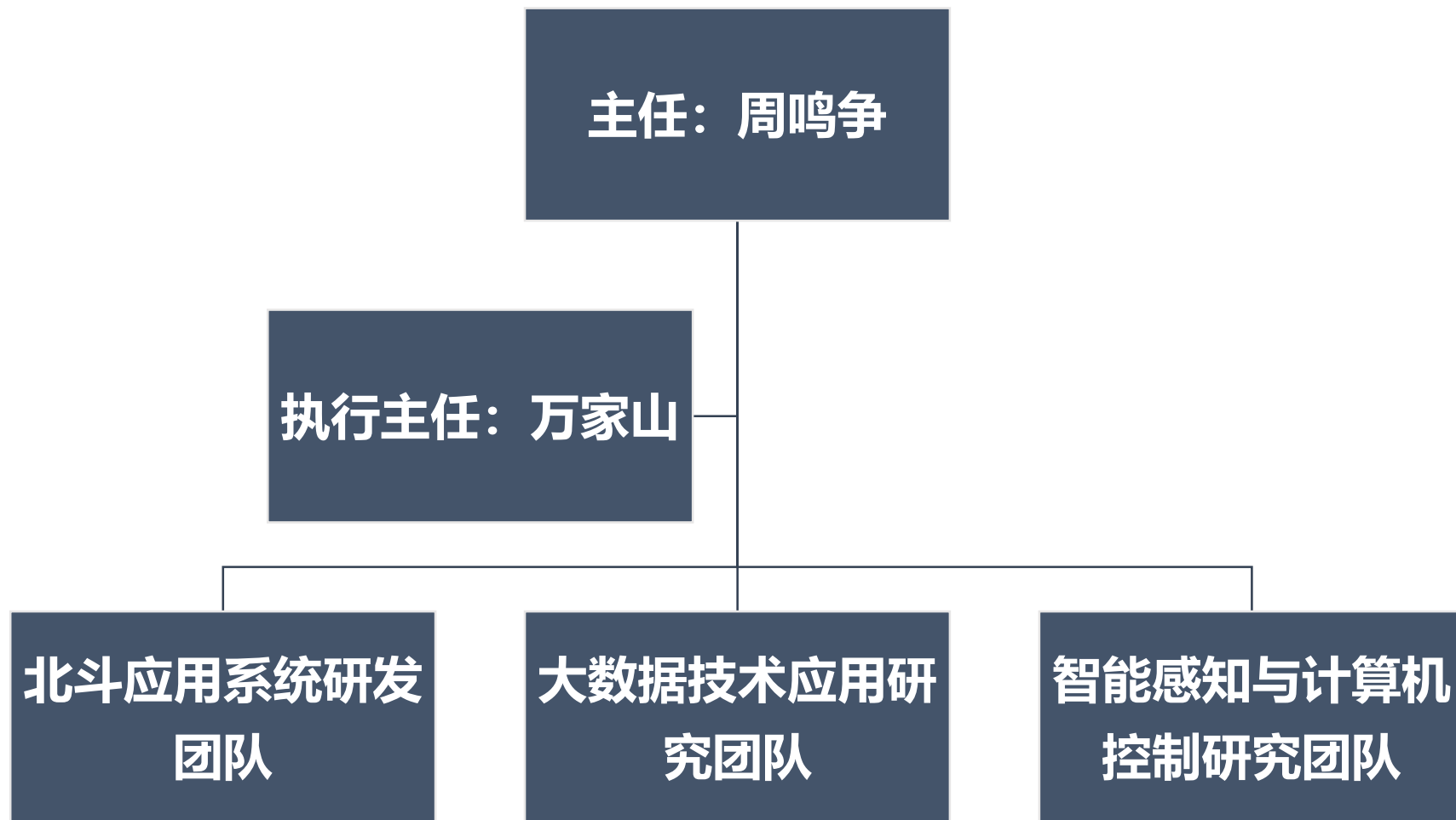


整体介绍

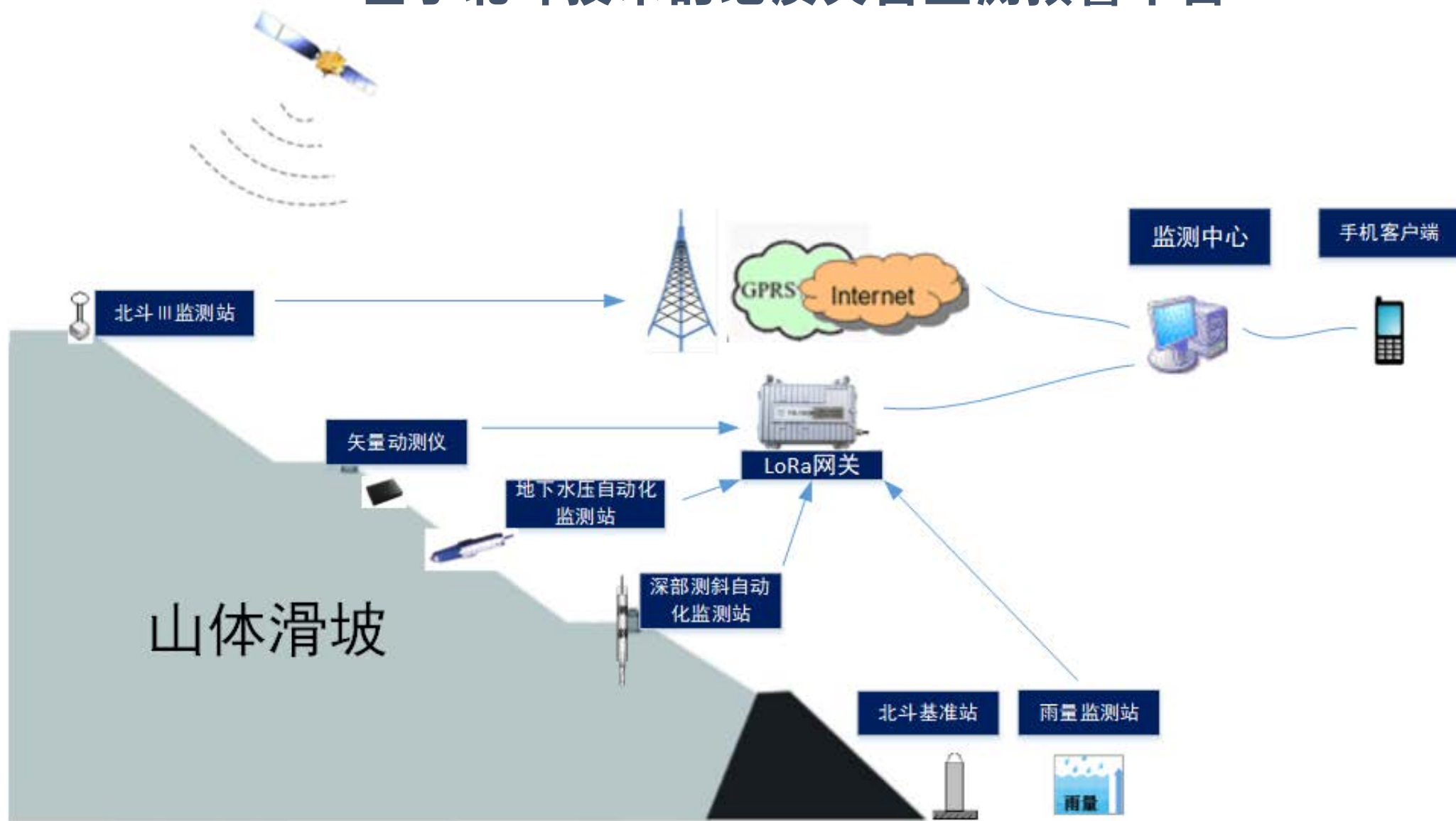
- 该中心主要围绕**北斗技术**开展产业化应用研发，目前主要围绕防灾减灾、电网安全监测、水利堤坝监测开展相应工作，该类应用是北斗应用较为突出的行业应用之一。通过北斗系统的短报文与位置报告功能，实现灾害预警速报、救灾指挥调度、快速应急通信等，可极大提高灾害应急救援反应速度和决策能力。

自主创新 开放融合 万众一心 追求卓越

组织结构与团队方向



基于北斗技术的地质灾害监测预警平台



基于北斗技术的地质灾害监测预警平台



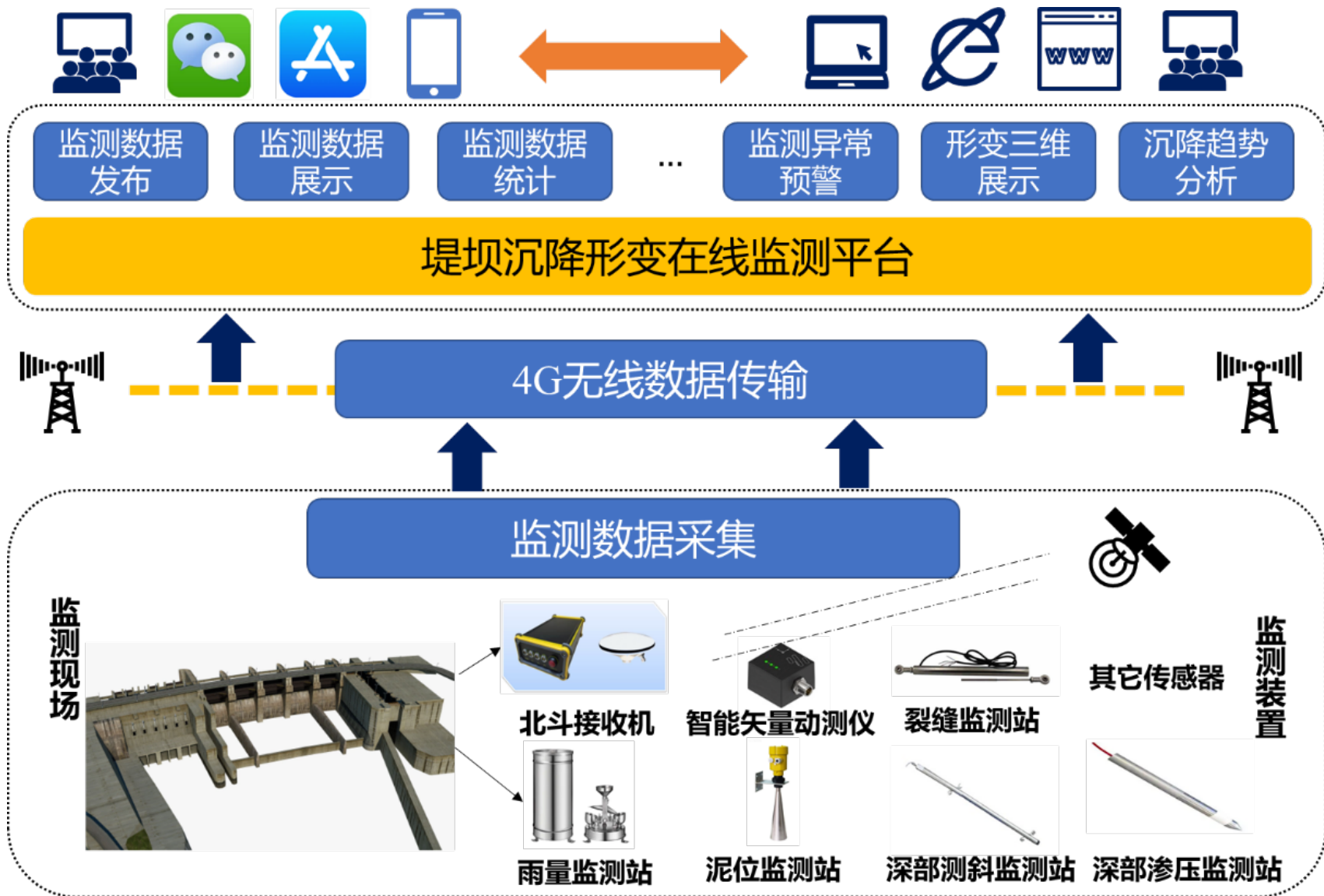
复杂输电线路环境下北斗高精度安全监测



复杂输电线路环境下北斗高精度安全监测



基于北斗技术在水利堤坝工程中的自动监测预警



基于北斗技术在水利堤坝工程中的自动监测预警

