**卢秀山：**项目负责人，提出船载水上水下一体化系统总体目标和研究方向，把控项目整个过程。组织项目总体技术路线设计、技术研发、软件开发、成果推广应用。负责潮间带一体化测量系统详细设计、技术路线设计等相关工作。

**张立国：**项目负责人，提出项目总体目标和总体研究方向，把控项目建设整个过程。组织项目总体技术路线设计和成果推广应用。参加潮间带一体化测量系统详细设计编写、多源数据融合技术路线设计等工作。提出了陆海数据融合的技术路线，在潮间带一体化测量系统研究中做出创造性贡献。

**石波:** 为项目主要完成人，参与陆海过渡带地形一体化测量技术研发，实现了多传感器一体化集成及空间关系精密标定，解决系统工作过程中定位定姿等问题。

**钟全宝:** 项目主要技术人员，负责潮间带一体化测量系统载体的设计及改装，参与并完成了复杂地形移动测量载体的定制化与海洋环境适应性研究工作，研制了一款水陆两栖、通过性强、安全可靠的具有普遍适应性的潮间带作业载体，建立了载体稳定性测量评估体系，实现了载体在沙滩、礁石、淤泥质、生物类等典型潮间带区域通过能力。

**魏国忠:** 参与项目关键技术研究工作，中参与了陆海一体化测量系统的海洋环境适应性研究，其中包括系统机械结构设计及设备集成海洋环境适应性研究、载体车桥及传动机构海洋环境适应性研究和基于异构传感器的优化组合与空间关系配置研究，提高了载体的海洋适应性和传感器空间关系配置的科学性。

**祝明然:** 项目主要技术人员，负责拖曳测量系统的研发，参与系统多源数据融合方法研究工作，参与并完成了多传感器集成及数据融合工作，并给出了完整的解决方案，实现了系统在陆地、沙滩、礁石、浅水等典型潮间带区域水上水下测量过渡的能力。

**丁仕军:** 参与项目关键技术研究工作，参与了激光扫描点云为边界约束的自适应常梯度等效声速模型的研究工作，中参与软件设计，实现了软硬件协同作业，保障了软件的可扩展性、易用性、开放性。参与潮间带陆海一体化系统多源数据融合、系统精度评定，编写检校相关软件。

**李国玉:** 参与潮间带陆海一体化系统的方案设计、系统设计与集成、系统精度评定及应用示范，研发了适应沙滩、泥滩、砾石等多种类型滩涂的移动测量载体，集成了激光扫描仪、单波束测深仪、组合定位定姿及拖曳测量等多种传感器，研发了配套的多传感器数据采集、处理及成图软件，形成了潮间带陆海一体化测量系统。

**刘强:** 参与项目关键技术研究工作，参与并完成了潮间带陆海一体化测量系统检校技术研究，其中包括多传感器空间位置的精确标定技术方法和多传感器内部时间的同步方法，保证了陆海过渡带一体化测量系统的成果精度。参与了陆海一体化测量系统的系统软件研发与成果处理，优化了整个作业处理过程，提高了数据成果出图效率。