



# 卫星导航仿真与测试开放实验室

GNSS Open Laboratory of Simulation and Testing

## 微小课题任务书

课题名称： 卫星导航产品测试技能实践

课题类别： 技能实践类

课题子类： 卫星导航产品测试服务

卫星导航仿真与测试开放实验室 办公室

二〇一五年十二月

## （一）实践目标

随着卫星导航系统位置、导航和时间服务应用的大规模推广普及，我国相关卫星导航产品的研制、生产已呈井喷之势，相关单位企业对具备导航产品专业测试技能人才需求迫切。

本实践课题针对各型卫星导航各类产品功能特性，梳理关键功能指标要求，对接课题发布单位需求对成员开展产品测试方法理论和操作实践培训，实现专业测试技能人才培养。

## （二）实践内容

1. 各类卫星导航产品原理特性学习与使用操作实践；
2. 基于各类卫星导航产品标准的测试方法理论学习；
3. 基于开放实验室仪器资源开展卫星导航产品性能测试的操作实践。

## （三）实践成果

1. 撰写实践报告一份
2. 完成实践考核，颁发技能证书

## （四）进度要求

实践周期一般为 3~6 月，可视成员学习情况缩短或延长。