

您现在的位置：[首页](#)>[新闻中心](#)>[头条新闻](#)

国家重大科学仪器设备开发专项太赫兹项目启动会在微系统所举行

2012年02月28日 三室 浏览次数

2月23日，曹俊诚研究员担任首席科学家的国家重大科学仪器设备开发专项“基于太赫兹技术的新一代危险品分析检测仪器开发”项目启动会在中国科学院上海微系统与信息技术研究所举行。上海市科委副主任陆晓春、市科委研发基地建设与管理处处长刘勤、中科院上海微系统所党委副书记俞跃辉、科技处处长程建功等领导，上海理工大学庄松林院士、上海交通大学雷啸霖院士、加拿大皇家科学院院士、上海交通大学千人计划刘惠春教授、复旦大学千人计划郑立荣教授、同济大学陈鸿教授、复旦大学陈良尧教授、上海分析测试技术协会秘书长马兰凤等专家，以及来自中科院上海微系统所、上海高晶影像科技有限公司、上海理工大学和天津大学等参研单位和上海城市轨道交通、天津市公安局等用户单位的专家40余人出席了项目启动会。上海市科委研发基地建设与管理处主任科员张露璐和上海理工大学庄松林院士分别主持了会议开幕式和报告会。

受中科院上海微系统所所长王曦院士委托，党委副书记俞跃辉首先对太赫兹重大科学仪器设备开发专项项目的启动表示祝贺，对各位领导、专家到微系统所参加本项目的启动会表示欢迎！俞书记还介绍了微系统所的基本情况尤其是近年来在太赫兹研究方面取得的进展，衷心感谢与会领导和专家多年来给予微系统所科研工作的大力支持。上海市科委副主任陆晓春发表了重要讲话。他指出，上海市在仪器仪表研究方面具有深厚的历史积淀，希望项目组成员继承传统，抓住机遇、全力以赴，建立高效的管理推进机制，依靠国家重大科学仪器专项的支持，在基于太赫兹技术的新一代危险品分析检测仪器开发方面做出重要突破，形成高精尖设备的开发能力。上海市科委研发基地建设与管理处处长刘勤宣读了科技部的项目批复文件，宣布项目监理组人员名单。上海高晶影像科技有限公司总经理吴家荣代表项目参加单位感谢各级领导和专家在项目立项过程中给予的大力支持与帮助，表示在项目执行过程中将严格按照科技部和市科委的要求，建立灵活高效的沟通和管理机制，按照项目任务书要求，高水平地完成基于太赫兹技术的新一代危险品分析检测仪器开发任务，并培养高水平研究人才，做好市场开拓工作。

曹俊诚研究员代表项目组做总体情况报告，详细介绍了目标仪器的总体设计方案、技术路线和系统集成方案。项目承担单位的课题负责人作任务分解报告，介绍了各自的任务分工、技术方案及预期目标。随后，与会专家对课题的技术方案和管理组织形式等进行了热烈的讨论，为本项目的顺利实施和目标完成提出了很好的建议。

本项目面向危险物品分析的重大需求，以交通运输部门、国家安全部门、公共场所、药品研制等部门为用户，研发能识别和判断隐藏毒品及爆炸物等危险物品的太赫兹检测分析仪器。本项目的顺利实施，将会对维护社会安全提供强有力的科技支撑。



