

河北省科学技术进步奖推荐书

(2017 年度)

一、项目基本情况

类别：技术开发类		科技项目编号：20174109	
项目名称： 多类传感器系统协同检测技术及工程应用		项目负责人： 陈前江、陈军、李耀武、孙成斌、李成	
项目承担单位： 北京中电振华电子技术股份有限公司		项目起止年限： 2014-2017	
项目来源： 北京市科技计划项目		项目经费来源： 自筹、北京市科技计划项目	
项目简介： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。		项目主要创新点： 1. 提出了一种多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。 2. 提出了一种多类传感器的协同检测算法，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。 3. 提出了一种多类传感器的协同检测工程应用方案，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。	
项目主要技术内容： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。		项目主要技术指标： 1. 检测精度：≤0.1% 2. 检测速度：≥1000次/秒 3. 检测范围：≥1000m	
项目主要应用情况： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。		项目主要经济效益： 1. 提高检测精度，降低检测成本。 2. 提高检测速度，缩短检测时间。 3. 扩大检测范围，提高检测效率。	
项目主要社会效益： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。		项目主要获奖情况： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。	
项目主要推广情况： 本项目主要研究多类传感器的协同检测技术，通过多类传感器的协同检测，实现对目标的精准检测。项目成果已在多个领域得到应用，取得了显著的经济效益和社会效益。		项目主要推广计划： 1. 加强项目成果的推广应用。 2. 开展项目成果的培训和交流。 3. 建立项目成果的推广网络。	
项目主要推广渠道： 1. 参加国内外科技交流活动。 2. 开展项目成果的培训和交流。 3. 建立项目成果的推广网络。		项目主要推广效果： 1. 提高了项目成果的知名度和影响力。 2. 促进了项目成果的推广应用。 3. 建立了项目成果的推广网络。	
项目主要推广成果： 1. 提高了项目成果的知名度和影响力。 2. 促进了项目成果的推广应用。 3. 建立了项目成果的推广网络。		项目主要推广经验： 1. 加强项目成果的推广应用。 2. 开展项目成果的培训和交流。 3. 建立项目成果的推广网络。	
项目主要推广计划： 1. 加强项目成果的推广应用。 2. 开展项目成果的培训和交流。 3. 建立项目成果的推广网络。		项目主要推广预算： 1. 项目推广费用：100万元。 2. 项目推广设备：50万元。 3. 项目推广人员：20人。	
项目主要推广实施： 1. 项目推广费用：100万元。 2. 项目推广设备：50万元。 3. 项目推广人员：20人。		项目主要推广效果评估： 1. 提高了项目成果的知名度和影响力。 2. 促进了项目成果的推广应用。 3. 建立了项目成果的推广网络。	
项目主要推广总结： 1. 提高了项目成果的知名度和影响力。 2. 促进了项目成果的推广应用。 3. 建立了项目成果的推广网络。		项目主要推广展望： 1. 继续加强项目成果的推广应用。 2. 继续开展项目成果的培训和交流。 3. 继续建立项目成果的推广网络。	