

典型环境友好型产品评价技术标准研究与应用示范

项目名称	典型环境友好型产品评价技术标准研究与应用示范
项目类别	国家科技支撑计划
项目负责人	陈健华
项目执行期	2012.1-2014.12
主要研究内容	本项目针对当前我国环境友好型产品概念混乱、环保性能参差不齐、市场无序、评价体系及国家标准缺失、监控体系不完善、推广机制不健全等问题，基于国内外环境友好型产品检测技术、标准现状的调研分析，识别产品生命周期过程中的关键环境因子，构建总体评价指标体系框架，建立环境友好型产品共性评价方法；针对建材产品、可降解产品、家用洗涤用品、杀虫剂等产品，开展产品环境卓越绩效评价、检测技术与标准研究；建立产品类别、组件、零件、材料代码数据库，以及资源能源消耗、有毒有害物质含量、污染物排放等方面的环境因子数据库，研发集产品评价、产品溯源、数据比对、标准分析、生态设计等功能于一体的环境友好型产品评价系统；研究环境友好型产品评价、推广机制，开展环境友好型产品评价标准示范应用，促进环境友好型产品规模化推广，引领绿色消费。

上五篇

- [典型公共机构能源管理关键技术标准研究与应用示范](#)
- [典型节能改造项目节能量测量和验证技术标准研究](#)
- [食品加工过程质量安全在线监测与控制技术研究](#)
- [工业固废资源化产品风险监测与生态设计技术及工](#)
- [支持产业发展的重要基础性国际标准研制与培育](#)

下五篇

- [全程电子商务关键技术标准研究及应用示范](#)
- [高技术服务业关键技术标准研究及应用示范](#)
- [突发事件应急管理技术标准研究](#)
- [企业社会责任与社会信用征信技术标准研究](#)
- [工业节能与综合利用设备环境化设计共性技术标准](#)