



# 陈晓红

Xiaohong chen

中南大学教授，2001 年获得国家杰出青年科学基金资助、中国工程院管理学部院士增选第二轮候选人（2013）

## 陈晓红教授

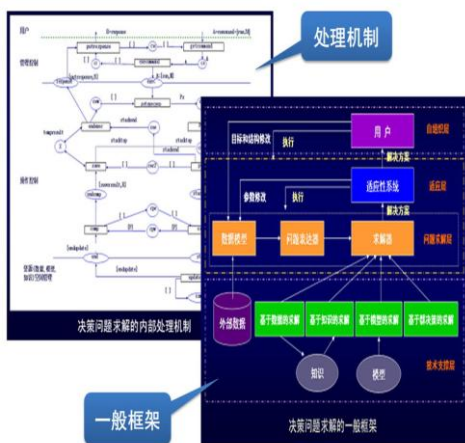
在信息决策、“两型”（资源节约型、环境友好型）社会建设以及中小企业融资等领域，陈晓红教授均为国内外有重要影响力的学者之一。她创建了一支高水平的学术团队，入选国家自然科学基金委员会创新研究群体以及教育部“长江学者与创新团队发展计划”。研制出了我国第一个具有自主知识产权的决策应用软件开发平台 SmartDecision，并获 2005 年国家科学技术进步二等奖。该平台已成功应用到国家“十五”、“十一五”重大科技攻关计划项目中，研究和编制了我国主要金属资源保障战略，包括金属资源开发利用科技保障战略、国外金属矿产资源战略选区、固体矿产业技术创新体系建设规划等，被国家发改委、科技部、国土资源部等部门和有色、冶金等行业，在制定中长期规划中采纳和应用。

“‘两型社会’标准体系”的研究制定得到国家发改委的高度认可，被湖南省人民

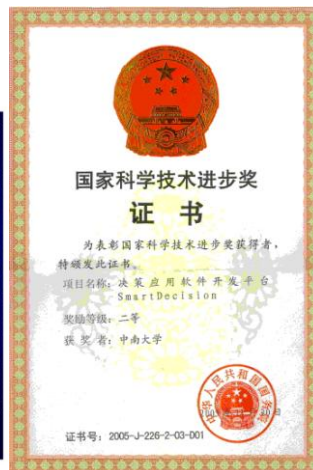
政府采纳并实施。提出的“长株潭创新型城市群建设”、“长株潭产业一体化战略”、“创建全国低碳经济示范城市群”、“建立‘两型’产业投资基金”、“建立长沙大河西先导区”以及组织制订的“两型社会十大改革方案”等一系列政策举措均已成为政府的工作方案并得以实施。

提出的中小企业融资理论、中小企业信用担保理论受到学术界和企业界的广泛关注，“关注中小企业融资”一文得到了原国务院总理朱镕基同志的高度肯定和批示，为国家出台《中小企业促进法》及建立全国性的信用担保体系提供了重要的理论支持。

另外，还获省部级一等奖、二等奖 12 项，国家级教学成果二等奖 1 项（均排名第一），国家级教学团队、国家级特色专业、全国三八红旗手等荣誉。发表论文 212 篇，被 SCI/SSCI 检索 72 篇，出版专著 15 部。



复杂求解任务控制方法图



2005 年国家科学技术进步二等奖（排名第一）



金属矿产资源开发利用决策支持平台图