



软件研究所中长期发展规划

2009 年科技新星专项计划入选者

	姓 名:	杨达
	工作部门:	互联网软件技术实验室
	资助类别:	青年博士创新基金
	资助编号:	ISCAS2009-DR11
	资助金额:	12 万元
	支持周期:	2009 年 9 月-2012 年 9 月
研究方向	计算机软件与理论	
研究内容	<p>本项目的研究目标为研究综合化的软件成本估算方法及支撑工具，实现对软件项目开发周期和工作量的有效预测，以软件项目的可预测性为突破口，建立项目有效计划、监控与管理的基础，促使软件项目在预定的进度与成本下开发出质量满意的软件功能。</p>	
预期成果	<p>通过学术创新和产品开发，本课题的研究成果预期达到国际前沿和国内领先水平。预期的主要成果包括：软件项目全方位度量指标及分析框架、软件项目经验库、软件成本综合化估算方法、支持综合化估算方法的软件成本建模与估算工具。</p>	