

[站内搜索](#)

您现在的位置: 重点实验室 > 研究进展

公安部科技成果推广引导计划项目“城市区域火灾风险评估技术的研究 2006A13”进入验收阶段

来源: 管理员 时间: 2009/11/18

由武警学院灭火救援公安部重点实验室承担的公安部科技成果推广引导计划项目“城市区域火灾风险评估技术的研究 2006A13”，从2008年正式启动至2009年11月份结束，项目组先后接到辽宁省鞍山市、贵州省贵阳市支队、贵州省安顺市支队、贵州省遵义市支队、浙江省慈溪市大队、山西省阳泉市支队、吉林省长春市支队的邀请，在这7个城市开展了火灾风险评估工作。

项目组在开展推广工作中，推陈出新，不断丰富完善推广工作方法和成果内容，具体表述如下：

(1) 完善了“十五”科技攻关专题“城市区域火灾风险评估技术研究”成果中评估方法，并将实用性强、应用方便的城市消防实力评估和城市公安消防部队接处警数据分析作为推广成果的补充内容，为消防科研成果应用于基层公安消防部队工作和建设作出了成功的探索，促进了推广应用项目的有效开展。

(2) 共计完成7个城市的评估工作，计算了所评估区域的火灾风险水平、公安消防实力等。

(3) 以评估报告的形式给出了每个被评估城市评估结论和应用建议，为城市消防规划、消防决策和消防管理提供了具有实用价值的依据。

(4) 积累了推广该技术的经验，确定了开展“城市区域火灾风险评估技术研究”应用所需的基本条件。首先应用城市公安消防部队领导、地方领导的重视是项目推广成功的关键；其次，消防基础数据积累和拥有量是推广成功的捷径；第三，参与推广项目人员素质是推广成功的保障；第四，评估方法、结果的补充完善情况以及评估报告内容、方面的丰富程度是该推广项目价值的体现，是支持实际工作的价值基础；成果转化、推广工作表现形式——评估报告的形成，使得成果推广应用有了一定的参考形式，成果应用单位获得了具体、规范的应用结果。

(5) 在推广应用工作中，项目组发现基层公安消防部队存在大量消防基础数据急待整理和使用。该项目推广工作的开展为消防基础数据的系统化、规范化以及使用方面提供了可借鉴的内容、形式、格式；同时，该项目推广应用从另一个角度诠释了信息化建设的重要性及其工作的重点。

直接效益：各推广应用城市的公安消防部队根据评估报告结论，调整消防站、装备建设规划，调整执勤训练计划。间接效益：评估报告提供了城市火灾风险分析、城市消防力量分析等方面的结论及其方法，为城市消防中长期发展规划的论证提供了参考依据，为城市消防中长期发展规划编制水平提高打下了坚实的基础。

推广项目滚动式开展，极大丰富了推广成果内容和工作内容，使得推广项目不断成长，其社会价值和学术价值得到了充分拓展，项目推广工作前景广阔。

项目组辛勤的汗水换来了优异的工作成绩，赢得了应用单位一致好评和充分肯定，为消防学术科研成果推广应用作出了应有的贡献。

