

科学技术部文件

国科发计〔2013〕323号

科技部关于国家科技支撑计划产品质量 安全风险监控关键技术研究 项目立项的通知

国家质量监督检验检疫总局：

“产品质量安全风险监控关键技术研究”项目已完成项目可行性论证、课题评审及预算评审评估等工作。经研究，同意将其列入国家科技支撑计划组织实施。

一、项目名称（编号）：产品质量安全风险监控关键技术研究（2013BAK04B00）。

二、组织单位：国家质量监督检验检疫总局。

三、完成时间：2015年12月。

四、经费总额：1908万元，其中，国家科技支撑计划专项

经费 1908 万元。

五、主要考核指标

1.设计适合我国国情的产品质量安全风险监控组织体系与运行机制，提出产品质量安全风险分类监控模式，建立产品质量安全风险监管的管理体系，为产品质量安全风险监控体系有效组织和高效运作提供支撑。

2.建立产品质量安全风险信息传播模型，研究并提出产品质量安全风险信息监测和分析技术方法，开发产品质量安全风险信息可视化技术，建立产品质量安全风险监测与分析信息系统。

3.从消费行为、产品物理结构和产品化学因素角度，建立产品安全性验证的实验方法。构建基于社会承受度的产品质量安全风险预警准则及指标体系，提出预警系统有效性评价技术。

4.研制产品质量安全风险监控相关的基础通用、信息监测与分析、安全评价与试验等方面的标准规范，完善标准体系。

5.选取具有典型性和代表性的儿童用品、家用电器、家具、洗涤用品、装饰装修材料等 5 大类产品，开展典型产品质量安全风险监控应用试点研究，验证产品质量安全风险监控模型和方法的有效性，探索建立动态的典型产品风险监控技术体系。

6.通过儿童用品、家用电器、家具、洗涤用品、装饰装修材料等 5 大产品的风险监控示范，在上海和北京形成两大集

成应用示范基地，为我国推广其他类产品的风险监控工作提供技术参考。

7.预期完成技术报告 20 份，编制标准规范 20 项，出版论著 3-5 部，发表科技论文 73 篇，建立 4 个数据库，申请软件著作权 7 项，申请专利 4 项。

六、课题设置及承担单位

序号	课题名称	承担单位	国家科技支撑计划专项经费（万元）
1	产品质量安全风险监控组织体系与运行机制研究	中国标准化研究院	400
2	产品质量安全风险监测及信息分析技术研究	中国标准化研究院	437
3	产品质量安全性验证与风险预警技术研究	中国检验检疫科学研究院	471
4	典型产品质量安全风险监控应用试点	上海市质量监督检验技术研究院	600

请你们按照国家科技支撑计划的有关规定，加强组织管理，确保项目的研究开发目标和任务按期完成。有关项目的进展情况请按照要求及时报送我部。



(此件依申请公开)

序号	单位名称	项目名称	备注
1	中国科学院	中国科学院	
2	中国科学院	中国科学院	
3	中国科学院	中国科学院	
4	中国科学院	中国科学院	
5	中国科学院	中国科学院	
6	中国科学院	中国科学院	
7	中国科学院	中国科学院	
8	中国科学院	中国科学院	
9	中国科学院	中国科学院	
10	中国科学院	中国科学院	

抄送：财政部、北京市科委、上海市科委。

科学技术部办公厅

2013年2月28日印发