

总第025辑

# 检察技术与信息化

总第025辑  
2017年 第5辑

Procuratorial Technicalization And Informatization

——检察技术信息研究中心基本科研  
课题成果专刊

总主编 张雪樵  
执行主编 赵志刚

# 检察技术与信息化

总第 025 辑  
2017 年第 5 辑

Procuratorial Technicalization And Informatization

——检察技术信息研究中心基本科研课题成果专刊

**总主编 张雪樵**

**执行主编 赵志刚**

## 图书在版编目 (CIP) 数据

检察技术与信息化. 2017 年. 第 5 辑, 检察技术信息研究中心基本科研课题成果专刊 / 《检察技术与信息化》编委会编. — 北京: 中国检察出版社, 2017.11  
ISBN 978-7-5102-2018-0

I. ①检… II. ①检… III. ①检察机关—工作—信息化—中国 IV. ① D926.3-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 271880 号

## 中国检察出版社

书 名 检察技术与信息化 2017 年第 5 辑  
——检察技术信息研究中心基本科研课题成果专刊  
ISBN 978-7-5102-2018-0

执行主编 赵志刚  
责任编辑 杜鸿波  
美术编辑 尚夏丹  
技术编辑 蒋 龙  
出版发行 中国检察出版社  
地 址 北京市石景山区香山南路 109 号 (邮编 100144)  
编辑电话 (010) 86423704  
发行电话 (010) 86423726 86423727 86423728  
印 刷 北京朝阳印刷厂有限责任公司  
成品尺寸 185mm × 260mm  
版 次 2017 年 11 月第一版  
印 次 2017 年 11 月第一次印刷  
印 张 11.5  
字 数 266 千字  
定 价 33.00 元

· 本书如有缺页、破损、装订错误, 可向本社调换 ·

总主编

张雪樵

最高人民法院副检察长

顾问（按照姓氏笔画排序）

**王世金**  
中国刑事警察学院党委书记、院长、教授、硕士生导师

**丛斌**  
中国工程院院士，九三学社中央副主席，河北省政协副主席，教授、博士生导师

**冯玉才**  
华中科技大学数据库与多媒体研究所所长，学部委员、教授、博士生导师

**刘焯**  
公安部物证鉴定中心主任

**吕述望**  
中科院信息安全国家重点实验室教授、博士生导师

**沈敏**  
司法部司法鉴定科学技术研究所所长

**李学军**  
中国人民大学法学院证据学教研室主任，教授、研究员、博士生导师

**罗晓沛**  
中科院大学计算机科学系教授，中国计算机学会数据库专业委员会副主任，全国计算机等级考试委员会副主任

**倪光南**  
中国工程院院士，中国中文信息学会理事长，中科院计算所研究员

**霍宪丹**  
社会系统工程专家组成员，教授

执行主编

**赵志刚**  
最高人民法院检察技术信息研究中心主任

执行副主编

**幸生**  
最高人民法院检察技术信息研究中心副主任

**贺德银**  
最高人民法院检察技术信息研究中心副主任

**钟福雄**  
最高人民法院检察技术信息研究中心副主任

**刘品新**  
最高人民法院检察技术信息研究中心副主任（挂职）、中国人民大学法学院教授

**严厚甫**  
最高人民法院检察技术信息研究中心副巡视员

编委

**时磊**  
最高人民法院检察技术信息研究中心办公室主任

**蔡宏**  
最高人民法院检察技术信息研究中心财务处处长

**黄华**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化一处处长

**朱修阳**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化二处处长

**缪存孟**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化三处处长

**秦仲学**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化四处处长

**贾茂林**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化五处处长

**周颂东**  
最高人民法院检察技术信息研究中心技术管理处处长

**程剑峰**  
最高人民法院检察技术信息研究中心司法鉴定中心副主任

**刘勇**  
最高人民法院检察技术信息研究中心司法鉴定中心副主任

**李运策**  
最高人民法院检察技术信息研究中心科研管理处处长

**闫仲毅**  
北京市人民检察院检察技术部主任

**刘会来**  
天津市人民检察院检察技术处处长

**韩业兴**  
河北省人民检察院技术处处长

**葛辰新**  
河北省人民检察院网络信息处负责人

**冯文龙**  
山西省人民检察院检察技术处处长

**白建云**  
山西省人民检察院检察技术鉴定研究中心政委

**张向晖**  
内蒙古自治区人民检察院检察技术处副处长

**赵宝柱**  
内蒙古自治区人民检察院信息化建设管理处负责人

**刘洋**  
辽宁省人民检察院技术处处长

**祝崇光**  
辽宁省人民检察院检察信息处处长

**朱泽森**  
吉林省人民检察院检务管理部技术和信息化处处长

**王树春**  
黑龙江省人民检察院技术处处长

**何一挥**  
上海市人民检察院检察技术处副处长

**陈军标**  
上海市人民检察院信息中心主任

**赵晓春**  
江苏省人民检察院技术处处长

**董梁**  
浙江省人民检察院技术处副处长

**刘军**  
安徽省人民检察院检察技术处处长

**林斌**  
福建省人民检察院技术处处长

**滕锦东**  
福建省人民检察院信息办主任

**黄有兰**  
江西省人民检察院技术处处长

**王谷**  
江西省人民检察院信息中心主任

**邹志虹**  
山东省人民检察院检察技术处处长

**王钢**  
山东省人民检察院信息中心负责人

**侯现军**  
河南省人民检察院技术处处长

**韩振标**  
河南省人民检察院信息化管理处处长

**杨皓**  
湖北省人民检察院检察技术信息处处长

**罗雅碧**  
湖南省人民检察院技术处副处长

**苗霞**  
湖南省人民检察院网络信息处处长

**李向荣**  
广东省人民检察院技术处处长

**唐波**  
广西壮族自治区人民检察院检察技术处负责人

**蔡海宁**  
海南省人民检察院信息装备处副处长

**田渝**  
重庆市人民检察院技术处处长

**廖学东**  
四川省人民检察院技术处处长

**李斌**  
四川省人民检察院信息办副主任

**杨永刚**  
贵州省人民检察院技术处处长

**冯涛**  
贵州省人民检察院信息中心主任

**黎达勋**  
云南省人民检察院技术处处长

**马君毅**  
云南省人民检察院信息网络处处长

**蒋黎辉**  
西藏自治区人民检察院技术处副处长

**周茂海**  
陕西省人民检察院技术处处长

**毛蔚伟**  
甘肃省人民检察院技术处处长

**蒋世雄**  
甘肃省人民检察院检察信息处处长

**王华**  
青海省人民检察院技术处处长

**赵刚**  
宁夏回族自治区人民检察院技术处处长

**刘波**  
新疆维吾尔自治区人民检察院技术处副处长

**张炯**  
新疆生产建设兵团人民检察院技术处副处长

执行编辑

**李芳**  
最高人民法院检察技术信息研究中心科研管理处副处长

**侯建刚**  
最高人民法院检察技术信息研究中心信息化二处副处长

**李佳**  
最高人民法院检察技术信息研究中心司法鉴定中心影像资料室主任

# 目录 CONTENTS

## 科研管理政策

- 4 最高人民法院检察技术信息研究中心基本科研业务费专项资金课题情况介绍  
最高人民法院检察技术信息研究中心科研管理处
- 7 关于印发《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法》的通知
- 11 中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见》
- 15 最高人民法院检察技术信息研究中心基本科研课题管理办法（高检技〔2017〕65号）

## 科研论文成果

- 21 “科技强检”战略实施的政策保障研究  
最高人民法院检察技术信息研究中心 时磊 侯建刚
- 28 毒品原植物罂粟的 DNA 分子生物学检验  
最高人民法院检察技术信息研究中心 李元元  
公安部物证鉴定中心 裴黎 徐小玉  
最高人民法院检察技术信息研究中心 刘勇  
河北省人民检察院 谷建平  
最高人民法院检察技术信息研究中心（退休） 汪宏  
河北省石家庄市人民检察院 靳彦奎
- 32 检察机关法医技术性证据审查规范化历史研究  
《检察机关法医技术性证据审查规范化研究》课题组

- 37 数据库系统取证规范及流程  
《mysql 管理信息系统后台数据库的提取、固定和分析方法研究》课题组
- 42 芯片级技术提取移动智能终端存储信息的研究与实现研究内容概述  
《芯片级技术提取移动智能终端存储信息的研究与实现研究》课题组
- 46 试论法庭科学电子物证技术性证据审查规范构建  
上海市人民检察院 高峰
- 51 手机电子数据人物建模机制研究  
最高人民法院检察技术信息研究中心 李运策  
贵州省毕节市人民检察院 刘光华 袁明刚 路曦  
厦门美亚柏科信息股份有限公司 江汉祥 葛鹏
- 61 以审判为中心的检控笔录证据收集提取路径新探  
最高人民法院检察技术信息研究中心 朱修阳  
重庆市人民检察院 王紫阳 卢俊宇  
西南政法大学 易旻
- 68 检察机关司法会计鉴定纳入司法鉴定机构管理体系对策研究  
北京市人民检察院 朱红  
最高人民法院检察技术信息研究中心 侯新霞  
辽宁省人民检察院 刘洋  
北京市人民检察院 王秋平
- 76 拉曼光谱在物证分析中的应用  
最高人民法院检察技术信息研究中心 吕俊岗

- 78 检察办案中远程视频技术应用研究  
《检察办案中远程视频技术应用研究》课题组
- 89 检察应用系统集中监控软件研究  
最高人民法院检察技术信息研究中心 贾茂林  
安徽省淮北市人民检察院 谢飞 祖永亮
- 92 虚拟化平台架构设计  
《基于虚拟化技术的现有服务器整合研究与探索》课题组
- 99 基于司法改革背景下统一业务应用系统若干问题研究  
《基于司法改革背景下统一业务应用系统若干问题研究》课题组
- 158 科研管理项目需求分析  
《检察科研项目(课题)管理系统设计与实现》课题组
- 166 利用大数据中机器学习技术对移动电话数据需求分析研究  
《机器学习在移动电话数据分析中的应用》课题组
- 171 基于物联网的物证管理系统原理及架构  
山东省东营市人民检察院 丁世通 卞新平 王春涛
- 177 派驻乡镇检察室信息化基础设施建设需求分析  
《派驻乡镇检察室信息化基础设施建设研究》课题组

## 软件需求报告

- 104 分级保护网络即时通讯系统需求研究  
《分级保护网络即时通讯系统需求研究》课题组
- 111 基于 CNAS 认可标准的司法鉴定业务综合管理平台需求设计  
《司法鉴定业务综合管理系统应用研究》课题组
- 113 微信公众平台与检察机关统一业务应用系统数据对接需求研究  
《微信公众平台与检察机关统一业务应用系统数据对接技术研究》课题组
- 119 基于移动互联网的检务公开机制研究  
《基于移动互联网的检务公开机制研究》课题组
- 129 检察机关统一工作平台的建设设计方案  
《检察机关统一工作平台的建设研究》课题组
- 132 检察机关统一业务应用系统运维管理对策建议  
《统一业务应用系统运维保障制度体系建设研究》课题组
- 135 检察机关网上一站式办事服务大厅需求分析  
《检察机关网上一站式办事服务大厅若干问题研究》课题组
- 139 检察机关信息系统集中智能动态监测研究  
《全省检察机关信息系统集中智能动态监测研究》课题组
- 144 检察机关网站系统移植方案  
《高检院机关专网网站数据库国产化移植研究》课题组
- 150 抗录音干扰设备技术设计方案  
《防录音干扰设备技术研究》课题组

## 科技创新以知践实 “智慧检务” 乘风扬帆（卷首语）

■ 最高人民法院检察技术信息研究中心主任 赵志刚

《检察技术与信息化》刊物发展已进入第五个年头，刊物见证了科技强检事业继往开来、检察技术信息化砥砺前行的历程。今年年初，孟建柱书记在中央政法工作会议上指出，以大数据为代表的科技创新，对于提升政法工作智能化具有重要作用，检察科技强检工作正进入“智慧检务”发展新时期。

2015年7月曹建明检察长首次提出了“智慧检务”概念，2016年高检院印发《“十三五”时期科技强检规划纲要》提出“感、传、知、用、管”五维一体的智慧检务体系建设目标，2017年是科技强检“智慧检务”战略的奠基之年，以大数据、人工智能等为代表的先进技术，将成为检察工作创新发展的新动力和新手段。

“明者因时而变，知者随事而制。”以互联网为代表的新一轮科学技术革命，释放了前所未有的变革性能量，新科技为检察机关发展与变革提供了前所未有的新机遇。检察工作点多、线广、面广，处于当代社会变革的最前沿，调解社会矛盾的最前沿，维护社会秩序的最前沿。“变是唯一的不变”，必须清醒地认识到“挑战与困难从来没有离开过我们的时代”，必须“把现代科技运用作为政法工作现代化的大战略、大引擎”。检察技术信息化部门和每一位检察技术信息化人员都要“养成运行现代科技开展工作的思维习惯”，牢固树立学习、运用科学技术解决难题的责任感、紧迫感与危机感，推动检察工作跨越式发展。

“工欲善其事，必先利其器。”当前检察机关利用大数据、云计算等新兴技术进行科技创新、融合发展不仅“大有可为”之处，一旦充分利用，将在检察工作中“大有作为”。“智慧检务”将支撑检察职能作用发挥，绘制知识图谱、推进基于案件相关数据的智能案例推送，实现大数据在侦监、公诉等各业务部门的智能辅助应用、提高办案效率，推进公正司法。“智慧检务”将支撑高效管理决策，提供办公数据检索服务及相关态势分析、趋势预测等，为检察机关人才引进、培养、考核提供智能化优选服务，实现党内监督与司法办案活动监督有机结合等。“智慧检务”支撑监督为民。推进大数据在检务公开中的应用。创新检务公开平台，畅通人民群众参与、监督检察工作渠道，并为检察公信力测评提供数据支持推进检察大数据在社会综合治理方面的应用，为社会综合治理提供综合分析、决策和应用支撑。

“唯改革者进，唯创新者强，唯改革创新者胜。”司法改革与科学技术是新时期驱动政法工作创新发展的“两驾马车”，司法改革已进入“深水区”，破解政法工作难题必须注入新思维、新理念、新手段，从而建立新标准、新流程、新机制。运用大数据等科学技术本身，就是推动司法改革的关键举措。通过统一数据标准与指标设计，可以推动法定证明标准统一；通过规范数据流转与数据权限，可以推动办案流程优化与司法责任制建设；通过推动数据共享与资源整合，可以推动执法司法协作与改进管理体系。

“知之不难，行之不易。”“智慧检务”目标宏伟、愿景美好，“虽有智慧，不如乘势”，智慧检务已扬帆起航，检察技术信息化人要敢立潮头、乘风破浪，为科技强检事业再建新功！▲

# 目录 CONTENTS

## 科研管理政策

- 4 最高人民检察院检察技术信息研究中心基本科研业务费专项资金课题情况介绍  
最高人民检察院检察技术信息研究中心科研管理处
- 7 关于印发《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法》的通知
- 11 中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见》
- 15 最高人民检察院检察技术信息研究中心基本科研课题管理办法（高检技〔2017〕65号）

## 科研论文成果

- 21 “科技强检”战略实施的政策保障研究  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 时磊 侯建刚
- 28 毒品原植物罂粟的 DNA 分子生物学检验  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 李元元  
公安部物证鉴定中心 裴黎 徐小玉  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 刘勇  
河北省人民检察院 谷建平  
最高人民检察院检察技术信息研究中心（退休） 汪宏  
河北省石家庄市人民检察院 靳彦奎
- 32 检察机关法医技术性证据审查规范化历史研究  
《检察机关法医技术性证据审查规范化研究》课题组

- 37 数据库系统取证规范及流程  
《mysql 管理信息系统后台数据库的提取、固定和分析方法研究》课题组
- 42 芯片级技术提取移动智能终端存储信息的研究与实现研究内容概述  
《芯片级技术提取移动智能终端存储信息的研究与实现研究》课题组
- 46 试论法庭科学电子物证技术性证据审查规范构建  
上海市人民检察院 高峰
- 51 手机电子数据人物建模机制研究  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 李运策  
贵州省毕节市人民检察院 刘光华 袁明刚 路曦  
厦门美亚柏科信息股份有限公司 江汉祥 葛鹏
- 61 以审判为中心的检控笔录证据收集提取路径新探  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 朱修阳  
重庆市人民检察院 王紫阳 卢俊宇  
西南政法大学 易旻
- 68 检察机关司法会计鉴定纳入司法鉴定机构管理体系对策研究  
北京市人民检察院 朱红  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 侯新霞  
辽宁省人民检察院 刘洋  
北京市人民检察院 王秋平
- 76 拉曼光谱在物证分析中的应用  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 吕俊岗



- 78 检察办案中远程视频技术应用研究  
《检察办案中远程视频技术应用研究》课题组
- 89 检察应用系统集中监控软件研究  
最高人民检察院检察技术信息研究中心 贾茂林  
安徽省淮北市人民检察院 谢飞 祖永亮
- 92 虚拟化平台架构设计  
《基于虚拟化技术的现有服务器整合研究与探索》课题组
- 99 基于司法改革背景下统一业务应用系统若干问题研究  
《基于司法改革背景下统一业务应用系统若干问题研究》课题组
- 158 科研管理项目需求分析  
《检察科研项目(课题)管理系统设计与实现》课题组
- 166 利用大数据中机器学习技术对移动电话数据需求分析研究  
《机器学习在移动电话数据分析中的应用》课题组
- 171 基于物联网的物证管理系统原理及架构  
山东省东营市人民检察院 丁世通 卞新平 王春涛
- 177 派驻乡镇检察室信息化基础设施建设需求分析  
《派驻乡镇检察室信息化基础设施建设研究》课题组

## 软件需求报告

- 104 分级保护网络即时通讯系统需求研究  
《分级保护网络即时通讯系统需求研究》课题组
- 111 基于 CNAS 认可标准的司法鉴定业务综合管理平台需求设计  
《司法鉴定业务综合管理系统应用研究》课题组
- 113 微信公众平台与检察机关统一业务应用系统数据对接需求研究  
《微信公众平台与检察机关统一业务应用系统数据对接技术研究》课题组
- 119 基于移动互联网的检务公开机制研究  
《基于移动互联网的检务公开机制研究》课题组
- 129 检察机关统一工作平台的建设设计方案  
《检察机关统一工作平台的建设研究》课题组
- 132 检察机关统一业务应用系统运维管理对策建议  
《统一业务应用系统运维保障制度体系建设研究》课题组
- 135 检察机关网上一站式办事服务大厅需求分析  
《检察机关网上一站式办事服务大厅若干问题研究》课题组
- 139 检察机关信息系统集中智能动态监测研究  
《全省检察机关信息系统集中智能动态监测研究》课题组
- 144 检察机关网站系统移植方案  
《高检院机关专网网站数据库国产化移植研究》课题组
- 150 抗录音干扰设备技术设计方案  
《防录音干扰设备技术研究》课题组

# 最高人民检察院检察技术信息研究中心基本科研业务费专项资金课题情况介绍

文 | 最高人民检察院检察技术信息研究中心科研管理处

最高人民检察院检察技术信息研究中心基本科研业务费专项资金课题（以下简称“专项资金课题”）是由中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金支持的科研课题。专项资金课题主要研究检察技术信息化工作中的基础性、支撑性、应急性科研问题，选题以促进科技强检、促进司法鉴定工作为目标，以检察技术和信息化发展中的重大理论和现实问题为重点，以解决检察技术和信息化工作在建设应用中出现的机制性、方法性、前瞻性问题为主要内容，推进最新技术成果在检察业务工作中的应用。为规范基本科研业务费专项资金使用，加强专项资金课题管理，2014年起最高人民检察院检察技术信息研究中心（以下简称“中心”）根据《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法》陆续制定完善《基本科研业务费

专项资金课题管理办法》《检察技术信息研究中心学术委员会议事规则》等，成立中心学术委员会，开展专项资金课题申报立项实施管理工作。课题管理共分为课题申报、中心学术委员会评议、中心审议立项、课题实施、课题结题评审五个阶段。

2014年以来共立项课题111个（2014年27个，2015年53个，2016年7个，2017年24个），立项课题研究内容主要涉及大数据云计算、移动互联网应用等热点问题，法医、文痕检、电子证据、司法会计等技术难点问题，电子检务工程、统一软件运维管理、视频应用、网络安全等重点工作等。截至2017年7月共结题61个，共支出经费约180万元，形成37篇研究报告，40份建设指南、制度规范文件，31篇论文，著作草稿1份，程序设计文档、介绍文档13篇，相关代码数据库3份，

过程文档各 53 份等科研成果。

为分享科研课题成果，推进科技强检工作，本辑期刊特汇集 14 个课题的论文成果( 部分节选 )和 14 个软件系统研发的需求分析( 部分节选 ) 以供大家学习参考借鉴，标准、规范类成果由于篇幅限制暂不收录，部分科研论文成果已在本刊和其他刊物发表，所以也未收录。

附件

2014-2017 年高检院检察技术信息研究中心基本科研业务费专项资金课题结题课题表

| 序号 | 课题名称                     | 课题编号         |
|----|--------------------------|--------------|
| 1  | 科技强检体制机制研究               | JBKY20140101 |
| 2  | 基于虚拟化技术的现有服务器整合研究与探索     | JBKY20140301 |
| 3  | 专用文件传输系统研发与示范            | JBKY20140302 |
| 4  | 分级保护网络即时通讯系统需求研究         | JBKY20140303 |
| 5  | 检察应用系统集中监控软件设计与实现        | JBKY20140304 |
| 6  | 国家检察数据中心数据库技术若干问题研究      | JBKY20140305 |
| 7  | 高检院机关专网网站数据库国产化移植研究      | JBKY20140306 |
| 8  | 基于检察专网线的视频资源整合调度研究       | JBKY20140401 |
| 9  | 派驻乡镇检察室信息化基础设施建设研究       | JBKY20140402 |
| 10 | 统一业务应用系统 IT 服务管理体系研究     | JBKY20140403 |
| 11 | 分级保护下的检察机关局域网建设技术指南      | JBKY20140404 |
| 12 | 基于互联网信息辅助侦查分析的探索研究       | JBKY20140405 |
| 13 | 检察专网安全保密建设标准研            | JBKY20140406 |
| 14 | 检察专网与非涉密网信息交互与安全问题研究     | JBKY20140407 |
| 15 | 虚拟化技术条件下安全保密研究           | JBKY20140408 |
| 16 | 法庭科学电子证据技术性证据审查规范研究      | JBKY20140501 |
| 17 | 电子数据云平台研究                | JBKY20140502 |
| 18 | 数字录音剪辑图谱特征探究             | JBKY20140601 |
| 19 | 新型测谎仪对心理量表的自动分析验证        | JBKY20140602 |
| 20 | 常见酚噻嗪类安眠镇静类药物检验          | JBKY20140603 |
| 21 | 检察机关法医技术性证据审查规范化研究       | JBKY20140604 |
| 22 | 拉曼光谱在微量物证及书写材料分析中的应用     | JBKY20140605 |
| 23 | 司法会计办案软件开发需求分析与实验室管理体系研究 | JBKY20140606 |
| 24 | 司法会计工作细则鉴定规范与指南研究        | JBKY20140607 |
| 25 | 检察专网电子印章系统安全保密问题研究       | JBKY20140701 |

续表

|    |                                   |              |
|----|-----------------------------------|--------------|
| 26 | 机器学习在移动电话数据分析中的应用                 | JBKY20140702 |
| 27 | 微信公众平台与检察机关统一业务应用系统数据对接技术研究       | JBKY20140703 |
| 28 | 检察机关网上一站式办事服务大厅若干问题研究             | JBKY20150301 |
| 29 | 基于全国检察机关统一业务应有系统的信息采集与管理（检信通系统）研究 | JBKY20150302 |
| 30 | 基于司法改革背景下统一业务应用系统若干问题研究           | JBKY20150303 |
| 31 | 统一业务应用系统运维保障制度体系建设研究              | JBKY20150304 |
| 32 | 基于物联网技术的涉案物品管理应用                  | JBKY20150307 |
| 33 | 检察官办案责任制改革视角下的统一业务软件完善研究          | JBKY20150309 |
| 34 | 检察机关统一工作平台的建设研究                   | JBKY20150312 |
| 35 | 检察机关与政法部门信息共享方法研究                 | JBKY20150401 |
| 36 | 全省检察机关信息系统集中智能动态监测研究              | JBKY20150402 |
| 37 | 防录音干扰设备技术研究                       | JBKY20150403 |
| 38 | 检察机关移动办公安全解决方案研究                  | JBKY20150405 |
| 39 | 检察专网应用系统密码保障问题研究                  | JBKY20150406 |
| 40 | 基于密码技术的安全电子印章系统研究                 | JBKY20150407 |
| 41 | 检察办案中远程视频技术应用研究                   | JBKY20150408 |
| 42 | 基于 Hadoop 平台的职务犯罪侦查情报信息库基础架构实例性研究 | JBKY20150409 |
| 43 | 手写电子签名在远程提讯中的应用研究                 | JBKY20150410 |
| 44 | 司法鉴定业务综合管理系统应用研究                  | JBKY20150501 |
| 45 | 监管场所在押犯病残及死亡情况调查研究                | JBKY20150602 |
| 46 | 苯二氮卓类安眠镇静类药物检验新方法研究               | JBKY20150603 |
| 47 | 新型毒品卡西酮、甲卡西酮中毒检验                  | JBKY20150604 |
| 48 | mysql 管理信息系统后台数据库的提取、固定和分析方法研究    | JBKY20150608 |
| 49 | 深层语音情感评测（LVA）技术实证研究               | JBKY20150609 |
| 50 | 基于智能图像处理技术的彩色激光打印机隐含跟踪信息研究        | JBKY20150611 |
| 51 | 罂粟 DNA 遗传学标记的研究                   | JBKY20150613 |
| 52 | 闭合性肝损伤相关因子表达时间规律的研究               | JBKY20150616 |
| 53 | 人民检察院鉴定人出庭作证研究                    | JBKY20150618 |
| 54 | 语音声纹信号分析（声纹侦查分析系统）                | JBKY20150619 |
| 55 | 职务犯罪侦查中移动智能终端数据深入挖掘研究             | JBKY20150620 |
| 56 | 检察科研项目（课题）管理系统设计与实现               | JBKY20150701 |
| 57 | 视频格式和内容的完整性检测方法研究                 | JBKY20150702 |
| 58 | 移动终端设备锁屏密码破解技术研究                  | JBKY20150703 |
| 59 | 芯片级技术提取移动智能终端存储信息的研究与实现           | JBKY20150704 |
| 60 | 手机电子数据在职务犯罪案件中的应用                 | JBKY20150706 |
| 61 | 基于移动互联网的检务公开机制研究                  | JBKY20150801 |

## 关于印发《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法》的通知

国务院有关部委、有关直属机构，高检院，有关人民团体：

为加强对中央级公益性科研院所自主开展科学研究的稳定支持，进一步规范中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金的使用和管理，提高资金使用效益，根据《中共中央 国务院关于深化体制机制改革 加快实施创新驱动发展战略的若干意见》、《国务院关于改进加强中央财政科研项目 and 资金管理的若干意见》（国发〔2014〕11号）、《国务院印发关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革方案的通知》（国发〔2014〕64号）以及预算管理改革的有关要求，我部对《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法（试行）》（财教〔2006〕288号）进行了修订。现予印发，请遵照执行。

附件：中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法

财政部

2016年7月19日

附件：

### 中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法

**第一条** 为贯彻落实《中共中央 国务院关于深化体制机制改革加快实施创新驱动发展战略的若干意见》、《国务院关于改进加强中央财政科研项目 and 资金管理的若干意见》（国发〔2014〕11号）、《国务院印发关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革方案的通知》（国发〔2014〕64号）的有关要求，进一步加大对中央级公益性科研院所（以下简称科研院所）的稳定支持力度，

充分发挥科研院所国家创新体系中的骨干和引领作用，加强对中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金（以下简称基本科研业务费）的管理和使用，提高资金使用效益，依据国家有关规定以及预算管理改革的要求，制定本办法。

**第二条** 基本科研业务费用于支持科研院所开展符合公益职能定位，代表学科发展方向，体现前瞻布局的自主选题研究工作。基本科研业务费的使用方向包括：

- （一）由科研院所自主选题开展的科研工作；
- （二）所属行业基础性、支撑性、应急性科研工作；
- （三）团队建设及人才培养；
- （四）开展国际科技合作与交流；
- （五）科技基础性工作等其他工作。

**第三条** 基本科研业务费的管理和使用原则包括：

- （一）稳定支持，长效机制。基本科研业务费稳定支持科研院所培育优秀科研人才和团队，为科研院所形成有益于持续发展、不断创新的长效机制提供经费支持。
- （二）分类分档，动态调整。财政部根据院所规模、学科特点、绩效评价结果等，结合财力可能，确定分类分档支持标准，并结合科研院所预算执行情况等因素每年对经费进行动态调整。
- （三）依托院所、突出重点。基本科研业务费的使用应当依托科研院所已有的科研条件、设施和环境，优先支持有助于科研院所符合职能定位、实现学科布局与发展规划目标、有利于培育优秀科研人才和团队的选题以及所属行业基础性、支撑性、应急性科研工作。

（四）专款专用，严格管理。科研院所应当充分发挥基本科研业务费管理的法人责任，建立健全基本科研业务费内部管理制度，将基本科研业务费纳入依托单位财务统一管理，单独核算，专款专用。

**第四条** 财政部负责核定科研院所基本科研业务费支出规划及年度预算，以项目支出“基本科研业务费”方式随部门预算下达。

**第五条** 主管部门的主要职责包括：

- （一）应当按照部门预算管理的有关要求，加强对基本科研业务费的管理；
- （二）负责根据行业科技规划、行业应用需求以及院所职能定位，提出通过基本科研业务费支持的行业基础性、支撑性、应急性科研工作要求；

（三）负责组织基本科研业务费中期绩效评价。中期绩效评价一般每三年开展一次，对基本科研业务费管理和使用绩效进行全面考核。中期绩效评价结果需报财政部备案，作为以后年度预算安排的重要依据。

**第六条** 科研院所为基本科研业务费管理和使用的责任主体，主要职责包括：

- （一）切实履行在资金申请、资金分配、资金使用、监督检查等方面的管理职责，建立常态化的自查自纠机制。
- （二）负责组建基本科研业务费管理咨询委员会。

（三）负责开展基本科研业务费使用的年度监管，主要包括科研进展、科研产出、人才团队建设、资金使用等方面。

**第七条** 管理咨询委员会委员应包括主管部门科技管理部门、财务管理部门和科研院所负责人、科研人员以及经济或财务管理专家等，如设有学术委员会的科研院所，管理咨询委员会还应包括学术委员会负责人。

院所两级法人的单位,应同时包括院所两级负责人。根据实际需要,可以邀请来自行业协会、其他科研院所以及高等院校的专家参加管理咨询委员会。管理咨询委员会设主任委员一名,负责主持管理咨询委员会工作,一般由科研院所负责人担任(院所两级法人的单位,由院级法人单位负责人担任)。管理咨询委员会委员应根据实际工作需要定期或不定期调整。

**第八条** 主管部门应当在每年9月底之前提出下年通过基本科研业务费支持的行业基础性、支撑性、应急性科研工作的具体任务。

**第九条** 科研院所根据主管部门提出的工作任务以及拟自主开展的有关工作,形成基本科研业务费年度支持项目及预算建议方案,提交管理咨询委员会进行咨询审议。

**第十条** 管理咨询委员会应当建立回避制度,并在2/3以上委员到会时开展咨询审议。咨询审议意见分为同意资助和不予资助,并对同意资助项目按照优先顺序排序。咨询审议意见是科研院所确定基本科研业务费分配结果的主要依据。

**第十一条** 科研院所根据咨询审议意见以及基本科研业务费年度预算规模,确定年度资助项目。管理咨询委员会咨询审议意见以及年度资助项目在科研院所内部公示(涉密项目除外)后,科研院所应当与资助对象或团队负责人签订工作任务书。资助对象或团队负责人一般为科研院所编内人员。

如需调整工作任务,需经管理咨询委员会审议后,经科研院所负责人批准,重新签订工作任务书。工作任务书格式由科研院所自行确定,其中应当明确预算数和绩效目标。

科研院所为院所两级法人的单位,院级法人与所级法人签订工作任务书;所级法人

根据与院级法人签订的工作任务书,与资助对象或团队负责人签订工作任务书。

**第十二条** 科研院所应当在每年度终了后三个月内,向主管部门提交年度经费使用情况报告。

**第十三条** 科研院所可以使用基本科研业务费联合院(所)外单位共同开展研究工作。合作研究经费一般不能拨至科研院所以外单位,确需外拨时应经管理咨询委员会审议通过,并签订科研任务合同等。

**第十四条** 科研院所基本科研业务费中支持40岁以下青年科研人员牵头负责科研工作的比例,一般不得低于年度预算的30%。

**第十五条** 基本科研业务费具体开支范围由科研院所按照国家有关科研经费管理规定,结合本单位实际情况确定。但不得开支有工资性收入的人员工资、奖金、津补贴和福利支出,不得分摊院所公共管理和运行费用(含科研房屋占用费),不得开支罚款、捐赠、赞助、投资等。

**第十六条** 基本科研业务费所发生的会议费、差旅费、小额材料费和测试化验加工费等,应当按照《财政部科技部关于中央财政科研项目使用公务卡结算有关事项的通知》(财库〔2015〕245号)规定实行“公务卡”结算。劳务费、专家咨询费等支出,原则上应当通过银行转账方式结算,从严控制现金支付。

**第十七条** 科研院所应当按照国家科研信用制度的有关要求,建立基本科研业务费的科研信用制度,并按照国家统一要求纳入国家科研信用体系。

**第十八条** 基本科研业务费的资金支付应按照国库集中支付制度有关规定执行,属于政府采购范围的,应当按照政府采购的有

关规定执行。

**第十九条** 使用基本科研业务费形成的固定资产、无形资产等属于国有资产，应当按照国家国有资产管理有关规定进行管理。专项经费形成的科学数据、自然科技资源等，按照规定开放共享，并按规定提交科技报告。

**第二十条** 基本科研业务费项目实施期间年度剩余资金可结转下一年度继续使用。连续两年未用完或者完成任务目标并通过验收、项目中止等形成的剩余资金，报财政部确认为可留归单位使用的结余资金后，由科研院所按照基本科研业务费的管理和使用要求在2年内统筹安排。

**第二十一条** 科研院所为院所两级法人的单位，应当按照预决算管理的有关要求建立健全基本科研业务费的分级管理制度。

**第二十二条** 科研院所应当严格遵守国家财政财务制度和财经纪律，规范和加强内部管理，自觉接受财政、审计、监察及主管部门的监督检查。

**第二十三条** 科研院所应当根据本办法规定制定基本科研业务费的管理实施细则，报主管部门备案。

**第二十四条** 本办法自印发之日起施行。《中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金管理办法（试行）》（财教〔2006〕288号）同时废止。▲



## 中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步 完善中央财政科研项目资金管理政策的若干意见》

各省、自治区、直辖市党委和人民政府，中央和国家机关各部委、中央军委办公厅，各人民团体：

《关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见》已经党中央、国务院同意，现印发给你们，请结合实际认真贯彻落实。

中共中央办公厅  
国务院办公厅  
2016年7月20日

### 《关于进一步完善中央财政科研项目资金 管理等政策的若干意见》

《中共中央、国务院关于深化体制机制改革加快实施创新驱动发展战略的若干意见》和《国务院关于改进加强中央财政科研项目

和资金管理的若干意见》印发以来，有力激发了创新创造活力，促进了科技事业发展，但也存在一些改革措施落实不到位、科研项目资金管理不够完善等问题。为贯彻落实中央关于深化改革创新、形成充满活力的科技管理和运行机制的要求，进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策，现提出以下意见。

#### 一、总体要求

全面贯彻落实党的十八大和十八届三中、四中、五中全会及全国科技创新大会精神，以邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，按照党中央、国务院决策部署，牢固树立和贯彻落实创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，深入实施创新驱动发展战略，促进大众创业、万众创新，