



中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

国家科技报告制度建设 背景与进展

中国科学技术信息研究所



报告提纲

第一部分 美国与中国国防口科技报告制度建设背景

第二部分 科技报告内涵与价值

第三部分 国家科技报告制度建设的做法

第四部分 国家科技报告制度建设展望



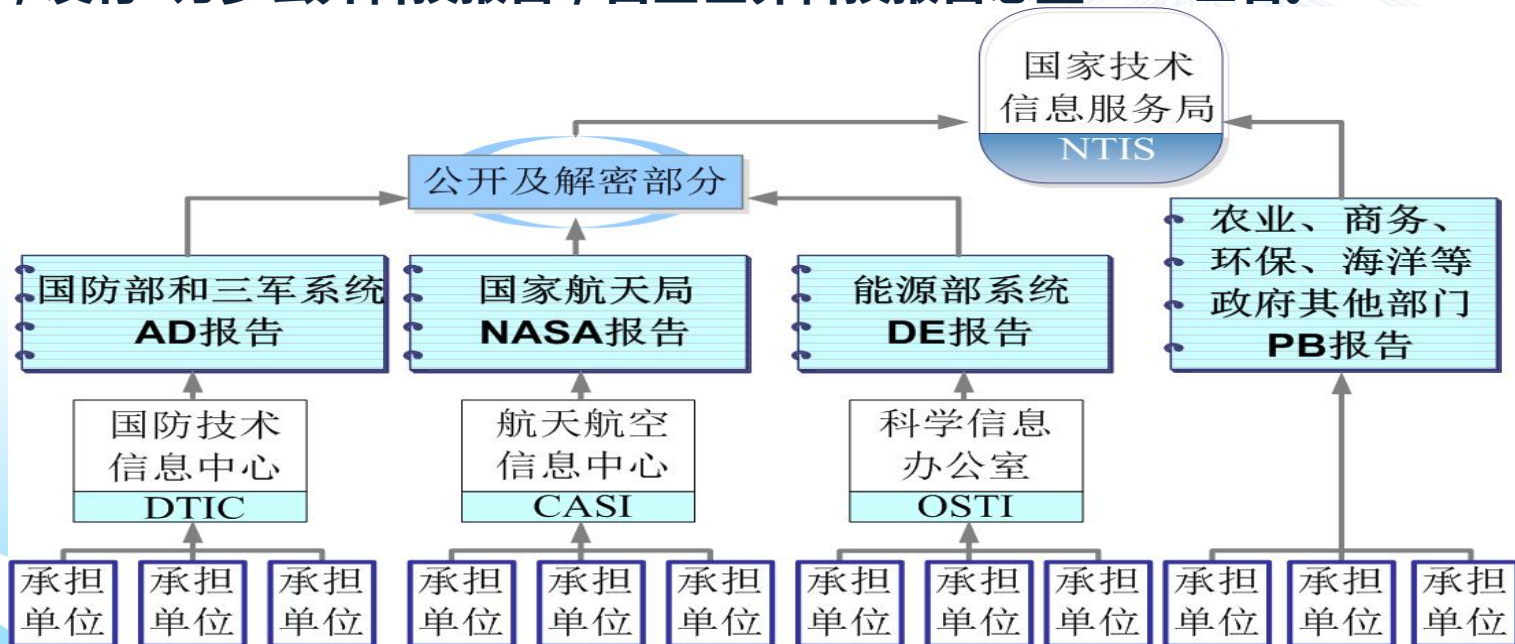
中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

第一部分 美国与中国国防口科技报告制度建设背景

美国国家科技报告制度建设概况

1945年美国第9568号总统令成立国家技术信息出版局（NTIS），标志着美国开始有组织地开展政府科技报告工作。美国科技报告体系是世界上最为完善和全面的，建立了“**联邦+部门+项目承担单位**”三级组织管理体系。包括国防部AD报告、商务部PB报告、航空航天局NASA报告和能源部DE报告四大体系，AD、NASA、DE报告由各部门承担保密和解密工作，公开和解密的部分交NTIS公开发布，目前每年产生60-80万份科技报告，发行6万多公开科技报告，占全世界科技报告总量80%左右。



北京大学国家发展研究院BiMBA商学院 马浩教授研究指出（2015）：

纵观历史，在整个20世纪，美国的重大技术创新，大多源于政府主导的基础研究尤其是与军事技术和军事工业相关的研究。雷达、激光、夜视、卫星、通信、计算超导、核能、航空、航天、数码成像、纳米技术等多种技术领域之发明与突破背后的基础研究，还有包括线性规划、博弈论、社会网络和学习型组织等自然科学和社会科学的基础理论，以及已经影响至人类社会各个角落的互联网之最早雏形（ARPANET）等，都与美国政府（国防部，能源部，航天航空局等部门）直接或间接支持的军事研究项目密不可分。类似硅谷的地区和相应的各种机构，不过是在技术的商业化应用上取得了重要成就。如果没有美国政府支持的基础研究，硅谷创业便将缺乏源头活水盛世难再，举步维艰。

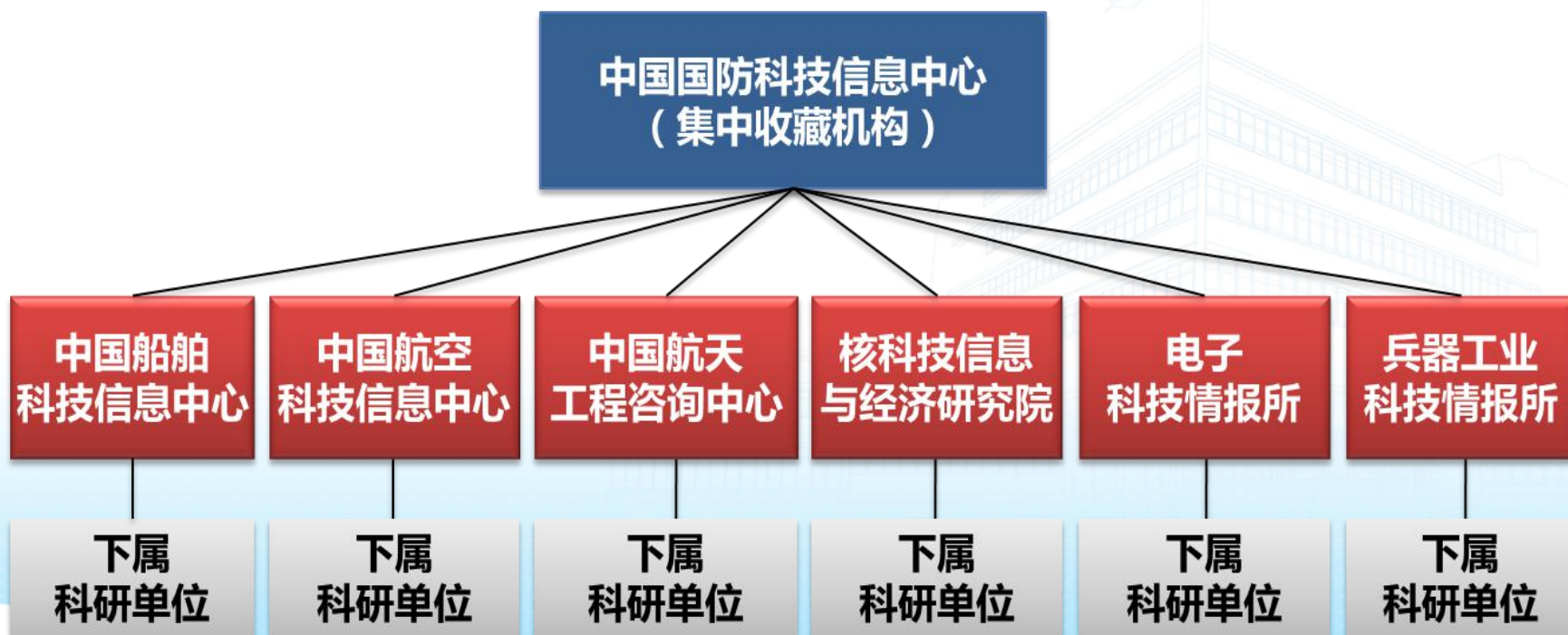


中国国防科技报告（GF报告）建设概况



钱学森等多位功勋科学家从**20世纪60年代**起就呼吁建立我国自己的科技报告体系，1984年我国开始建立国防科技报告体系。

1984年原国防科工委开始建立国防科技报告体系，2000年我国国防科技报告体系纳入《中国人民解放军装备条例》管理，初步建立国防科技报告体系。**中国国防科技信息中心**是GF报告的集中收藏机构，建立三级组织体系，分别负责国防系统、国防各行业、各基层单位科技报告工作。





温家宝同志2011年在中国科协第八次全国代表大会上指出：欧美等国家都有系统的科技报告制度，把国家支持的科研活动产生的资料，包括研究目的、方法、过程、技术内容、中间数据以至经验教训，尽可能向公众开放共享。



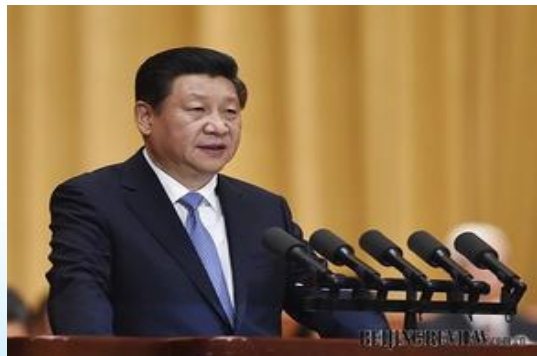
刘延东同志在2012年1月29日视察中国科学技术信息研究所收藏的150万份美国政府科技报告后指出：科技报告是一项基础性工作，我国在这方面与发达国家还有很大差距，我们也要加快建立科技报告制度。



2012年7月中共中央、国务院《关于深化科技体制改革加快国家创新体系建设的意见》，明确提出要加快建立统一的科技报告制度。



2014年3月，李克强总理在第十二届全国人民代表大会第二次会议上的《政府工作报告》中也提出要实行科技报告制度。



2014年6月，习近平总书记《在中国科学院第十七次院士大会、中国工程院第十二次院士大会上的讲话》中提出加快建立健全国家科技报告制度。



中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

第二部分 科技报告内涵与价值



科技报告的内涵与特点

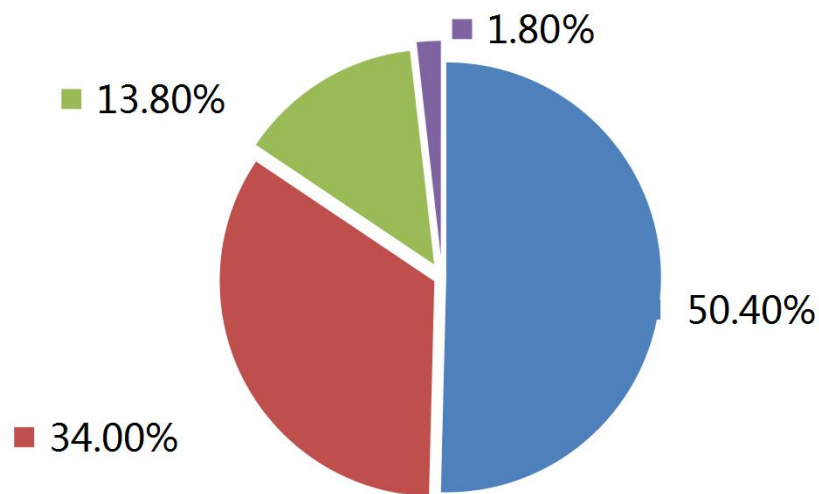
科技报告是指科技人员为了描述其从事的科研、设计、工程、试验和鉴定等活动的**过程、进展和结果**，按照规定的**标准格式**编写而成的特种文献。

- 一 内容详尽，**专业性强**，附有图表、数据、研究方法等信息，涉及或覆盖科研的全过程。
- 二 有严格的**编写规范**，但一般不经过同行专家评审和专业编辑人员审查。
- 三 出版周期不固定，不受篇幅限制，**时效性强**。
- 四 大部分不公开出版发行，有不同的**密级划分和使用范围限制**，**管理严格**

科技报告是关于科学研究和技术开发过程的大数据。科研人员依据科技报告中的描述，能够重现试验过程或了解科研结果。

科技报告的类型

科技报告按照其内容可以分为：



- 专题技术报告（试验/实验报告、分析/研究报告、工程/生产/运行报告、评价报告）
- 技术进展报告(技术节点报告、时间节点报告)
- 最终技术报告（最终技术完成情况报告）
- 组织管理报告（最终合同完成情况报告）

中信所收藏美国政府科技报告约150万份。各类型分布情况，专题报告和最终报告是美国科技报告的主体（占84.4%）。

科技报告的类型

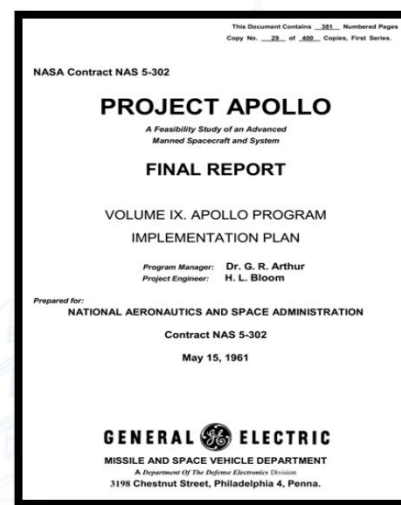
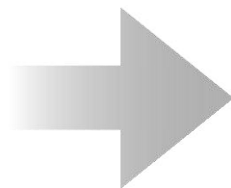
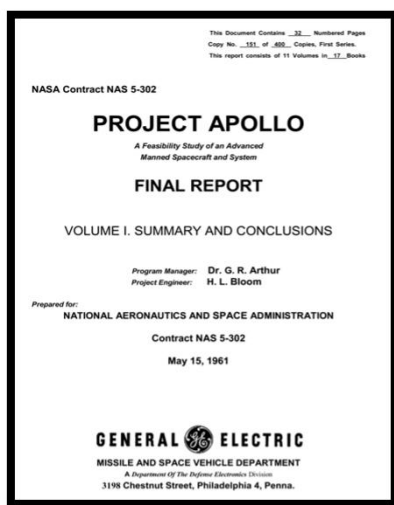
科技报告类型与项目本身的性质相关。如基础研究侧重于分析、研究报告、实验报告；而应用研究则侧重于试验/研制报告、评价/评估报告，而产业化项目则侧重于工程/生产/运行报告、市场/检验报告。

科技报告数量与项目本身的规模、周期和复杂程度相关。除了年度报告、中期进展报告、最终报告在计划管理节点产生外，不同的项目在科研过程中产生的专题科技报告数量是有较大差别的，规模大、周期长和复杂程度高的项目应该产生更多的专题科技报告。

科技报告撰写应由项目分解的最基本组织单元负责。规模大的项目，一般会分解成若干个课题，具体的科研工作大部分是在课题层面展开的，所以，科技报告应由课题层面组织撰写。

● 最终技术报告：技术最终完成情况报告

案例 “阿波罗计划—高级载人空间飞行系统的可行性研究，1961 - 1972



此科技报告共有11卷，涉及总体设计、飞船推进、原材料等方面，内容详尽，第1卷是“概要与结论”，第9卷是“阿波罗项目实施计划”，长达614页。科技报告的系统研究，将对研制高级载人空间飞行系统具有重要意义。

● 最终技术报告：技术最终完成情况报告

第1卷 “概要与结论”

目 录

第一章 简介	I-1
第二章 背景	II-1
1.0 研究基础	II-1
1.1 主要指导方针总结	II-1
1.2 研究方法	II-4
第三章 研究结论和成果	III-1
1.0 结论	III-1
2.0 成果	III-2
2.1 任务完成情况	III-7
第四章 研发项目荟萃	IV-1
1.0 概况	IV-1
2.0 地面试验	IV-7
3.0 飞行试验	IV-7
4.0 飞船飞行试验	IV-9
5.0 项目组织	IV-12

第9卷 “阿波罗项目实施计划”

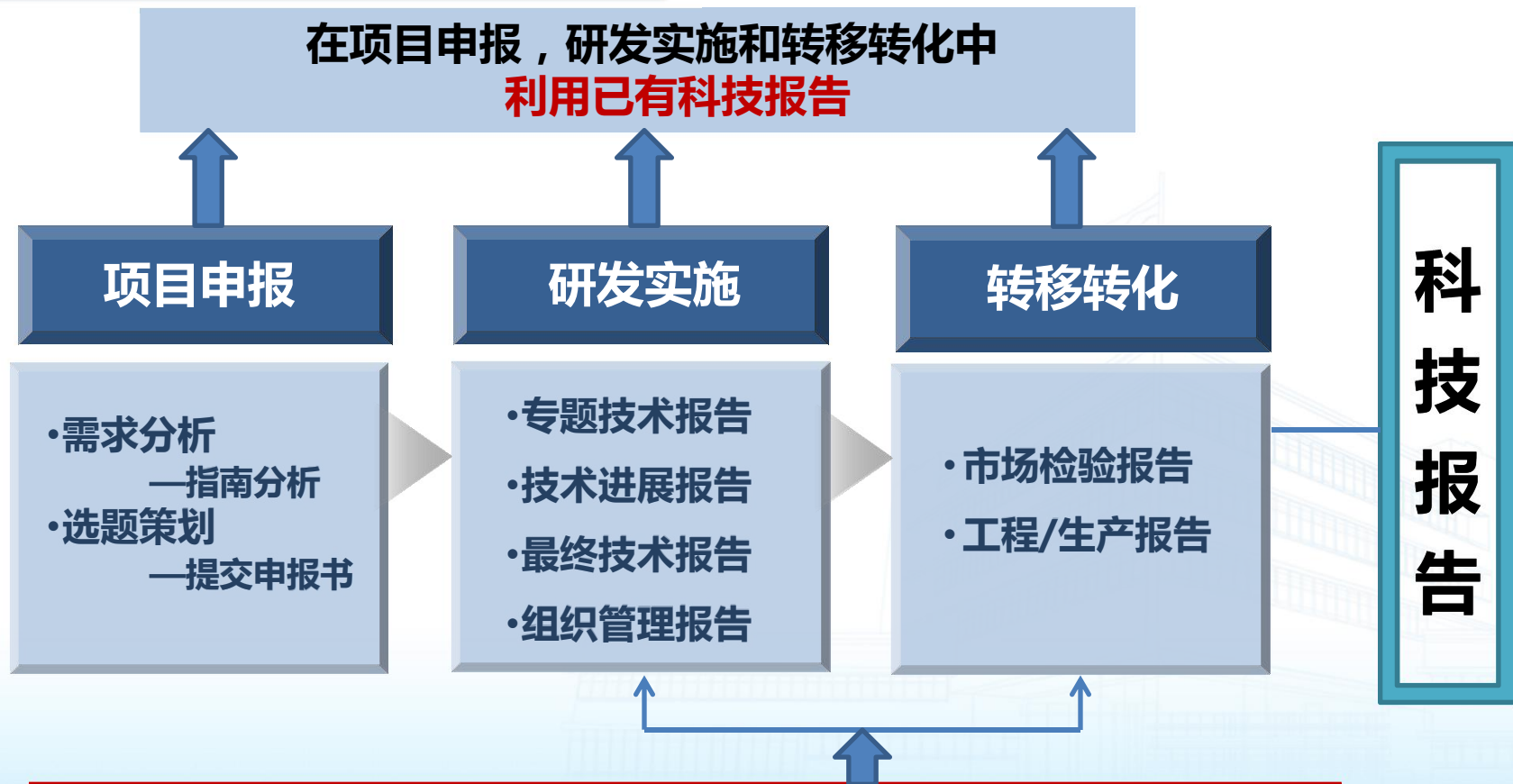
1.0 总结	I-1
2.0 目标、要求和时间表	I-5
3.0 项目管理和系统集成	I-33
3.1 阿波罗项目计划	I-41
3.2 技术方向	I-42
3.3 预算控制和合同要求	I-44
3.4 预算评估和规划方案	I-49
4.0 工程方案	I-61
4.1 规格	I-65
4.2 设计程序	I-72
5.0 可靠性方案	I-79
6.0 生产方案	I-119
6.1 推进模块的制造方案	I-128
6.2 制造或采购方案	I-129
6.3 制造流程方案	I-130
6.4 生产控制	I-137
7.0 质量控制方案	I-139
7.1 质量总体控制和测试项目	I-139
7.2 质量测试	I-149
7.3 制造过程中的质量控制	I-168
8.0 集成试验和评估项目方案	I-179
8.1 试验基本原理	I-183
8.2 地面试验	I-184
8.3 阶段飞行试验	I-188
8.4 阿波罗-土星飞行试验	I-189
9.0 主要阶段飞行项目	I-221
10. 地面支持设备、场地校验、场地设施和后勤支持	I-243
10.1 场地设施计划	I-270
10.2 后勤支持计划	I-316
11.0 训练和教导计划	I-327
11.1 飞行机组	I-327
11.2 地面机组	I-329
11.3 科学和咨询专家	I-329

●一个项目可以产生多个专题报告、进展报告和最终报告

美国莫霍钻探计划（Mohole Project，由美国自然科学基金会资助，1958 - 1966），该项目在执行期间，产生了几十份科技报告，包括研究分析报告、技术进展报告、最终报告等，很多报告篇幅都在百页、二百页以上，技术内容详实，以下是其中的**5份**科技报告。

截止至1964年10月15日的科技进展报告	131页
莫霍平台下车体和舱壁之间的稳定性分析	229页
截止至1966年8月25日的莫霍钻台建设情况	138页
莫霍钻台结构项目实施计划	212页
第二阶段A期研究报告：船舶升沉补偿装置	136页

科技报告与创新活动的关系



在研发实施阶段和转移转化阶段会产生新的科技报告，在研发实施阶段项目承担人员一般需要提交专题技术报告、技术进展报告、最终技术报告以及组织管理报告。转移转化阶段会提交市场检验包括、工程/生产报告。

科技报告的作用

科技报告持续积累所形成的国家基础性战略资源，既为科技管理部门提供真实的信息支撑，又为科研人员、科研单位提供有效的信息保障，还能保证社会公众对政府科研投入产出的知情权。

1

社会公众

科技报告体系将**为国家财政科技投入提供新的成果展示方式**，积累形成社会科技资产，有利于增强全社会对我国科技投入模式的理解和支持，也有利于全社会对政府科技投入成果的了解和共享。

2

科研人员

科技报告是科研人员主持或参与科研项目的有效凭据，也是一种重要的科技资源。对科技报告完整保存和充分开发利用，可以**避免重复研究**，提高后续研究的技术起点，提升科研效率和科研投入效益。美国金氏公司研究结果显示，科研人员阅读一份科技报告可产生**1280美元**的效益。

3

科研机构

科技报告是**科研机构知识库**的重要构成部分，科技报告的撰写和保存可以有效积累本单位的科技资产，避免本单位人员变动而造成的技术流失。

4

科技管理部门

对科技报告的综合利用，立项查重，可以有效**避免不同科研管理体系中的重复立项**，减少财政资金浪费。科技报告完成记录科研过程，可以实现对科研过程、进展、结果的**实时检验和真实检验**，有利于增加科研工作的透明度，利于杜绝虚假行为，建立科研诚信体系，防止学术腐败。

实例1

——在项目立项中的应用

某省2017年重点研发项目可行性报告与本省已完成的科技报告进行比对，相似度**高于15%**有1项，高于10%有6项。可行性报告与国家已完成的科技报告进行比对，相似度**高于30%**有1项。

两年共对**10729**项省级科技计划申报项目(包括省重点研发计划项目、自然科学基金项目、公益项目等)与科技报告进行相似性检测，避免**33**个项目的不必要科技投入。

实例2

——在项目验收中的应用

某省在项目结题验收阶段，通过相似性检测系统检测出两个不同项目所呈交的科技报告相似率达到**67%**。

- 可以推断：
- 1、存在重复立项的可能；
 - 2、项目负责人仅完成了其中一个项目的研究任务；

由此可见，科技报告在评价科研人员的科研诚信方面起到了辅助作用，并为科技管理部门完善项目验收工作等方面提供了线索与依据。两年共对**3136**项省自然科学基金项目的结题报告与科技报告进行相似性检测，共有**17**个项目因研究报告内容相似度较高而未予以结题。

科技报告共享与知识产权保护

把握知识产权平衡问题，构建良好生产/利用的信息生态

科技报告使用级别和密级标注

- 非涉密项目（课题）的科技报告原则上标注为“**公开**”级。
- 涉及技术诀窍以及尚未进行论文发表、专利申请等知识产权保护的科技报告可标注“**延期公开**”级。延期公开时限原则上为2-3年，最长不超过5年。
- 非涉密项目（课题）产生的科技报告如涉及国家安全和重大利益等相关内容，应进行**脱密处理**。
- 涉密项目（课题）的科技报告按照国家相关保密规定提出**密级**和保密期限建议。

科技报告的共享使用

- 科技报告按照“分类管理、受控使用”的原则向社会开放共享。
- “公开”级和“延期公开”级科技报告**摘要**向社会公众提供检索查询服务；
- “公开”级科技报告**全文**向实名注册用户提供在线浏览和推送服务；
- “延期公开”级科技报告全文实行专门管理和**受控使用**；
- 涉密项目（课题）的科技报告严格按照国家相关**保密规定**进行管理。

要让更多的研究人员合理使用报告，规范报告的引用和著录，科学评估报告，尊重作者劳动成果，也能提升作者影响力。应规范用户实名制注册制度，建立报告下载登记和追踪制度。注重用户使用情况的总结，向作者反馈科技报告的浏览和引用等使用情况。系统还将推出全文推送功能，逐步实行有偿索取全文，有偿使用就是最好的版权保护。



中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

第三部分 国家科技报告制度建设的做法

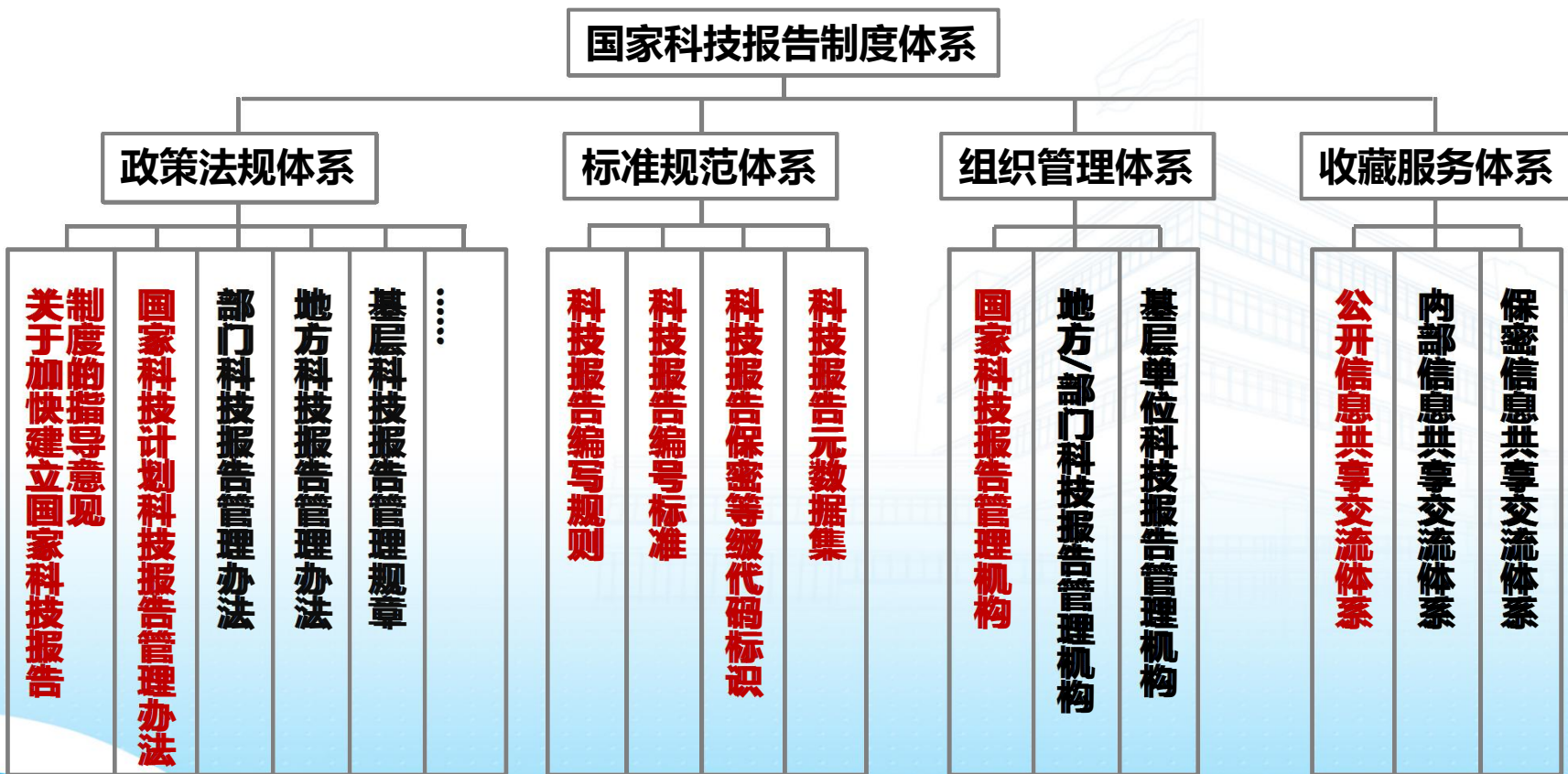


国家科技报告制度的内涵

国家科技报告制度是指**财政资助**的科研项目，政府**强制**承担单位**撰写和呈交**科技报告，并向全社会**开放共享**的制度。科技报告是财政资助的科研项目产出的一个最基本的要求。

国家科技报告制度建设—总体规划

从政策法规、标准规范、组织管理以及资源共享等4个方面进行制度建设。





国家科技报告制度建设—政策法规体系

启动国家科技报告制度建设



2012年7月，中共中央、国务院《关于深化科技体制改革加快国家创新体系建设的意见》，明确提出要加快建立统一的科技报告制度。

科技计划管理



国务院 新闻 专题 政策 服务 问政 数据 国情

国务院关于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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：
《关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革的方案》已经党中央、国务院同意，现印发给你们，请认真贯彻落实。

国务院
2014年12月9日
(此件公开发布)

索引号: 000014349/2014-00161 主 题 分 类: 科技、教育/科技
发 文 机 关: 国务院 成 文 日 期: 2014年12月09日
标 题: 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
发 文 字 号: 国发〔2014〕64号 发 布 日 期: 2015年01月12日
主 题 词:

2014年12月，国务院发布了《关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革的方案》（国发〔2014〕64号），方案要求：科技计划（专项、基金等）项目全部纳入统一的国家科技报告系统。未按规定提交并纳入的，不得申请中央财政资助的科技计划（专项、基金等）项目。



中华人民共和国科学技术部
Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China

科技部 财政部关于印发《国家重点研发计划管理暂行办法》的通知
国科发资〔2017〕162号

国务院有关部委、有关直属机构，各省、自治区、直辖市及计划单列市科技厅（委、局）、财政厅（局），新疆生产建设兵团科技局、财务局，有关单位：
为了保障国家重点研发计划的组织实施，规范国家重点研发计划的管理，根据《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》（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），我们制定了《国家重点研发计划管理暂行办法》，现印发给你们，请遵照执行。

科技部 财政部
2017年6月22日

国家重点研发计划管理暂行办法

第一章 总 则

第一条 为保证国家重点研发计划的顺利实施，实现科学、规范、高效和公正的管理，按照《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》（国发〔2014〕11号）、《国

2017年6月，科技部、财政部发布了《国家重点研发计划管理暂行办法》，规定：项目承担单位应按相关规定填写科技报告，纳入国家科技报告系统。

科技报告管理



2014年8月，国办转发科技部《关于加快建立国家科技报告制度的指导意见》，作为国家推进各部门（地方）全面实施科技报告制度建设的指导文件。



2013年10月，科技部印发“国家科技计划科技报告管理办法”，是国家科技计划科技报告试点工作的指导文件。

科学技术部文件

国科发创〔2016〕419号

科技部关于印发《中央财政科技计划（专项、基金等）科技报告管理暂行办法》的通知

国务院各有关部门，中国科学技术协会：

依据《关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革的方案》（国发〔2014〕64号）和《关于加快建立国家科技报告制度的指导意见》（国办发〔2014〕43号），为推动中央财政科技计划（专项、基金等）科技报告的统一呈交，规范管理和共享使用，科技部研究制定了《中央财政科技计划（专项、基金等）科技报告管理暂行办法》，现印发你们，请遵照执行。



（此件主动公开）

- 1 -

2016年12月，科技部发布了《中央财政科技计划（专项、基金等）科技报告管理办法》，共五章二十二条，对中央财政科技计划科技报告的组织管理、责任分工、工作要求和共享使用等做出了明确规定。

科学技术部办公厅文件

国科办创〔2017〕47号

科技部办公厅关于加快地方科技报告制度建设的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市科技厅（委、局），新疆生产建设兵团科技局：

为深入贯彻落实《关于加快建立国家科技报告制度指导意见》（国办发〔2014〕43号），推动地方科技报告制度建设，进一步规范科技报告工作，现提出如下要求。

一、高度重视科技报告制度建设工作

科技报告制度是国家科技计划项目管理的基本制度，是科

2017年6月，科技部办公厅发布了“科技部办公厅关于加快地方科技报告制度建设的通知”“要求各地地方进一步建立健全科技报告工作机制，将科技报告纳入地方科技计划、专项、基金等科技管理范畴。

科研诚信与评价

信息名称: 关于印发《国家科技计划(专项、基金等)严重失信行为记录暂行规定》的通知
索引号: 306-03-2016-044
发布机构: 科技部
文号: 国科发政〔2016〕97号

信类类别: 规范性文件2016
发文日期: 2016年03月28日
效力: 效力:

关于印发《国家科技计划(专项、基金等)严重失信行为记录暂行规定》的通知

国科发政〔2016〕97号

各省、自治区、直辖市及计划单列市科技厅(委、局)、发展改革委、教育厅(委、局)、工业和信息化部主管部門、财政厅(局)、农业厅(局)、人力资源社会保障厅(局)、卫生计生委、新闻出版广电局、科协,新疆生产建设兵团科技局、发展改革委、教育局、工业和信息化局、农业局、人力资源社会保障局、卫生局、人口计生委、新闻出版广电局、科协,国务院有关部门,各有关单位:

为加强科研诚信体系建设,净化科研风气,构筑诚实守信的科技创新环境,规范中央财政科技计划(专项、基金等)相关管理工作,保证科技计划和项目目标实现及财政资金安全,推进依法行政,根据国家有关法律法规和政研文件,我们制定了《国家科技计划(专项、基金等)严重失信行为记录暂行规定》。现印发给你们,请遵照执行。

科技部	国家发展改革委	教育部
工业和信息化部	财政部	农业部
人力资源社会保障部	国家卫生计生委	新闻出版广电总局
中科院	社科院	工程院
自然科学基金委	中国科协	中央军委装备发展部

2016年3月28日

2016年3月,科技部发布了《**国家科技计划(专项、基金等)严重失信行为记录暂行规定**》,规定:**科技报告造假的属于严重失信行为。**

中共中央办公厅 国务院办公厅印发《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》

2018-07-09 20:04 来源:新华社

新华社北京7月9日电 近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》,并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》全文如下。

项目评审、人才评价、机构评估(以下简称“三评”)改革是推进科技评价制度改革的重要举措,为全面贯彻党的十九大精神和落实全国科技创新大会精神和《国家创新驱动发展战略纲要》要求,深入推进“三评”改革,进一步深化科技项目评审管理体制改革,改进科技人才评价方式,完善科研机构评估制度,加强监督检查和科研诚信体系建设,现提出如下意见。

一、总体要求

(一)指导思想。全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,按照党中央、国务院决策部署,坚定实施创新驱动发展战略,深化科技体制改革,以激发科研人员的积极性和创造性为核心,以构建科学、规范、廉洁、权威的项目评审和人才评价、机构评估体系为目标,以改革项目评审、人才评价、机构评估为重点,转变自然科学和哲学社会科学等不同门类,推进分类评价制度建设,发挥评价指挥棒和风向标作用,营造潜心研究、追求真理、风清气正的科研环境,形成中国特色科技评价体系,为提升我国科技创新能力、加快建设创新型国家和世界科技强国提供有力的制度保障。

(二)基本原则

一坚持党管人才原则,遵循科技人才发展和科研规律,科学设立评价目标、指标、方法,引导科研人员潜心研究、追求卓越,加强顶层设计,统筹和衔接“三评”工作,优化优化流程,为科研人员松绑减负,并形成长效机制。

一坚持问题导向,聚焦“三评”工作中存在的突出问题,从破除体制机制障碍入手,找准突破口,更加注重质量、质

2018年7月,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《**关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见**》,意见规定:“非涉密的国家科技计划项目成果验收前,应在遵守知识产权保护法律法规的前提下,**纳入国家科技报告系统,向社会公开,接受监督**”。

法律与战略



全国人民代表大会

The National People's Congress of the People's Republic of China

首页 | 宪法 | 国家机构 | 人大机构 | 张德江委员长 | 代表大会会议 | 常委会会议 | 委员长会议 | 重要发布 | 立法工作 | 监督工作 | 代表工作 | 对外交往 | 选举任免 | 理论研究 | 机关工作 | 地方人大 | 图片 | 视频 | 直播 | 访谈 | 专题 | 手机版 | 英文版

当前位置: 首页 > 重要发布 > 法律文件

全国人民代表大会常务委员会关于修改《中华人民共和国促进科技成果转化法》的决定

来源: 新华网 2015年08月29日

浏览字号: 大 中 小

新华社北京8月29日电

全国人民代表大会常务委员会关于修改《中华人民共和国促进科技成果转化法》的决定

(2015年8月29日第十二届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议通过)

2015年8月修订的《**中华人民共和国促进科技成果转化法**》规定：利用财政资金设立的科技项目的承担者应当按照规定**及时提交相关科技报告**。未依照本法规定提交科技报告的责令改正；情节严重的，予以通报批评，**禁止**其在一定期限内承担利用财政资金设立的科技项目。

中华人民共和国中央人民政府



国家创新驱动发展战略

国务院 总理 新闻 政策 互动 服务 数据 国情

首页 > 新闻 > 互动

中共中央 国务院印发《国家创新驱动发展战略纲要》

中央门户网站 www.gov.cn 2016-05-19 18:56 来源: 新华社

【字体: 大 中 小】 打印 分享

新华社北京5月19日电 近日,中共中央、国务院印发了《国家创新驱动发展战略纲要》,并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《国家创新驱动发展战略纲要》主要内容如下。

党的十八届三中全会提出实施创新驱动发展战略,强调科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑,必须摆在国家发展全局的核心位置。这是中央在新的历史阶段确立的立足全局、面向全球、聚焦关键、带动整体的国家重大发展战略。为加快实施这一战略,特制定本纲要。

2016年5月19日,中共中央、国务院印发了《**国家创新驱动发展战略纲要**》,明确提出:要**完善国家科技报告制度**。



中华人民共和国科学技术部
Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China

官方微博 English 办事指南 加入收藏

首页 组织机构 新闻中心 信息公开 科技政策 科技计划 办事服务 公众参与 专题专栏

信息名称: 科技部关于印发《国家科技计划科技报告管理办法》的通知
索引号: 306-04-2013-768 信息类别: 规范性文件2013
发布机构: 科技部 发文日期: 2013年10月11日
文号: 国科发计〔2013〕613号 实施日期:

科技部关于印发《国家科技计划科技报告管理办法》的通知
国科发计〔2013〕613号

机关各厅、司、局、办、直属机关党委,各直属事业单位,科技日报社,各有关单位:

为贯彻落实《中共中央 国务院关于深化科技体制改革 加快国家创新体系建设的意见》(中发〔2012〕6号),加快建立统一的科技报告制度,促进科技资源的有效积累、交流和共享,推动科技成果转化应用,经研究,决定在国家科技计划中开展科技报告工作。为规范科技报告工作流程,明确相关主体的责任、权利和义务,科技部制定了《国家科技计划科技报告管理办法》,现印发你们,请遵照执行。

特此通知。

附件: [国家科技计划科技报告管理办法](#)

科技部
2013年10月11日

【放大字体】 【缩小字体】 【打印】 【返回】 【我要纠错】 【关闭窗口】 [网站导航](#) [网站地图](#) [返回首页](#)

版权所有: 中华人民共和国科学技术部
地址: 北京市复兴路乙18号 | 邮编: 100862 | 地图位置 | ICP备案号: 京ICP备0022804

2013年10月11日，科技部印发“**国家科技计划科技报告管理办法**”，是国家科技计划科技报告试点工作的指导文件。

国务院 新闻 专题 政策 服务 问政 数据 国情

【字体: 大 中 小】 打印本页 © 分享

国务院办公厅转发科技部关于加快建立国家科技报告制度指导意见的通知

国办发〔2014〕43号

各省、自治区、直辖市人民政府,国务院各部委、各直属机构:

科技部《关于加快建立国家科技报告制度的指导意见》已经国务院同意,现转发给你们,请认真贯彻执行。

国务院办公厅
2014年8月31日

关于加快建立国家科技报告制度的指导意见
科技部

科技报告是描述科研活动的过程、进展和结果,并按照规定格式编写的科技文献,包括科研活动的过程管理报告和描述科研细节的专题研究报告。建立国家科技报告制度,将科技报告纳入科研管理,有利于加强各类科技计划协调衔接、避免科技项目重复部署,有利于广大科研人员共享科研成果、提高国家科技投入效益,有利于社会公众了解科技进展、促进科技成果转化应用。为深入实施创新驱动发展战略,推动科技成果的完整保存、持续积累、开放共享和转化应用,按照《中共中央 国务院关于深化科技体制改革 加快国家创新体系建设的意见》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》(国发〔2014〕11号)的部署要求,现就加快建立国家科技报告制度提出以下意见。

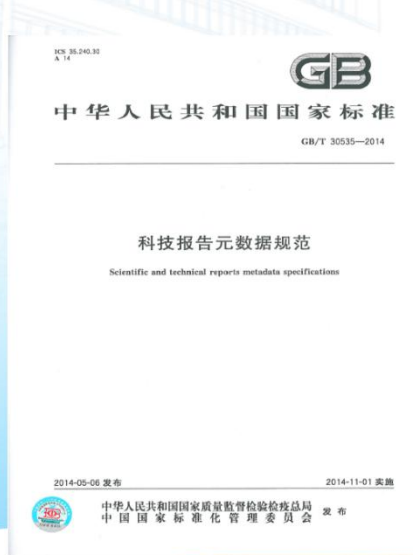
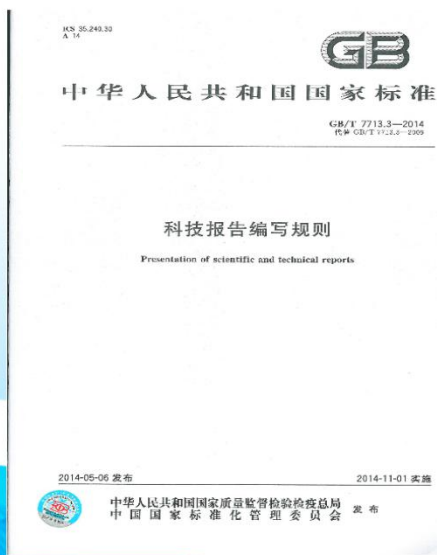
2014年8月，国办转发科技部《**关于加快建立国家科技报告制度的指导意见**》，作为国家推进各部门（地方）全面实施科技报告制度建设的指导文件。

国家科技报告制度建设—标准规范体系

制修订科技报告相关核心标准，初步完善标准规范体系

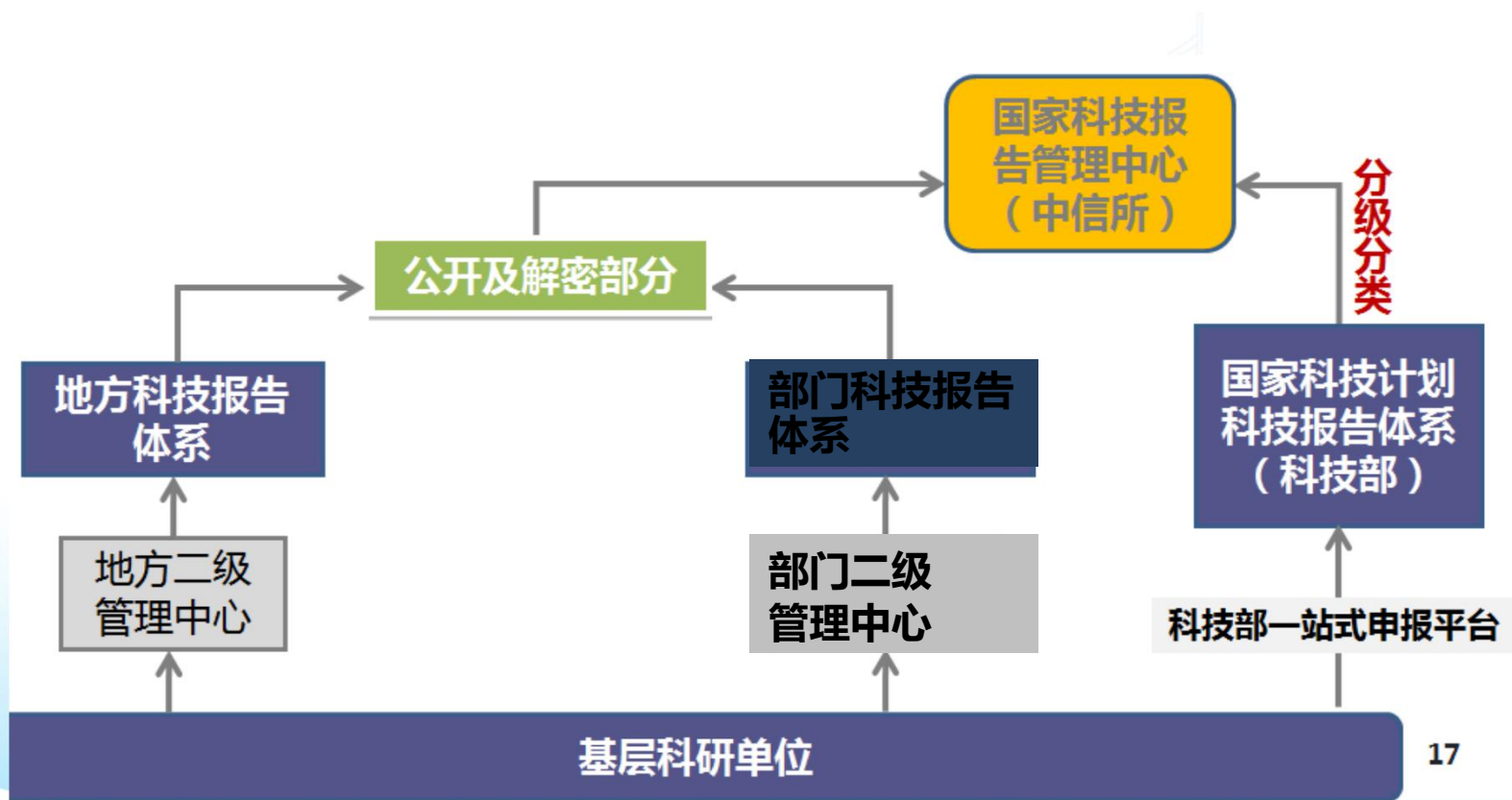
2014年5月6日，正式颁布和印制：

- ◆ 《科技报告编写规则》（GB/T 7713.3-2014）
- ◆ 《科技报告编号规则》（GB/T 15416-2014）
- ◆ 《科技报告保密等级代码标识》（GB/T 30534-2014）
- ◆ 《科技报告元数据规范》（GB/T 30535-2014）



国家科技报告制度建设—组织管理体系

规范流程，明确责任，初步形成组织管理体系





国家科技报告制度建设—共享服务体系

建设系统，推进交流共享，共享服务体系运行平稳

✓**2013年11月1日**，国家科技报告服务系统征求意见稿（第一阶段）上线，展示了1000份科技报告；**2014年1月1日**，系统征求意见稿（第二阶段）上线，展示了3000份科技报告；**2014年3月1日**，系统正式开通运行。

✓截止至**2018年8月29日**系统展示科技报告已达**12.4万**多份，系统实名注册用户已达**4.2万**多个，网站访问人数达到**224多万人次**，总点击量已达到**10882多万次**。

✓辽宁、山东、安徽、陕西、四川、浙江等**20多个省市**已经开通省级科技报告服务系统，发布了各自的科技报告管理文件。

✓国家自然科学基金委、交通部等部门已经提交科技报告达**6.7万**多份。中国科学院已启动、部署院内科技报告工作。

✓目前，国家科技报告服务系统已与**24个省市**科技报告服务系统实现了用户**统一认证**，访问互联互通。



社会公众 (直接点击进入)

向社会公众无偿提供科技报告摘要浏览服务

社会公众不需要注册,即可通过检索科技报告摘要和基本信息,了解国家科技投入所产出科技报告的基本情况。

专业人员 (经实名注册后登录进入)

向专业人员提供在线全文浏览服务

专业人员需要实名注册,通过身份认证即可检索并在线浏览科技报告全文,不能下载保存全文。科技报告作者实名注册后,将按提供报告页数的15倍享有获取原文推送服务的阅点。

管理人员 (实名注册并由管理部门批准后登录进入)

向各级科研管理人员提供统计分析服务

管理人员需实名注册,并通过科研管理部门批准后,享有检索、查询、浏览、全文推送以及批准范围内的相应统计分析等服务。

报告导航

	科学技术部	28670
	国家自然科学基金委员会	28342
	交通运输部	769
	地方科技报告	8821

工作动态

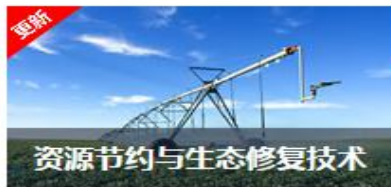
[更多](#)



国家科技计划 重点科技成果转化推广信息发布

为加快实施国家创新驱动发展战略,按照促进科技成果转移转化行动的部署,科技部以国家“863”、“973”、国家科技支撑计划等财政科技计划产生的科技成果为重点,汇总发布一批符合产业转型升级方向、先进适用的科技成果,涉及新一代信息、能源、现代农业、高端装备与先进制造等11个技术领域。旨在通过需求导向和市场选择方式,引导企业、地方、社会资本和各类机构参与,推动一批科技成果转化与示范推广,促进科技成果转化为现实生产力,支撑产业转型升级与经济结构调整,更好发挥科技创新对供给侧结构性改革的支撑和引领作用。

技术领域





中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

第四部分 国家科技报告制度建设展望



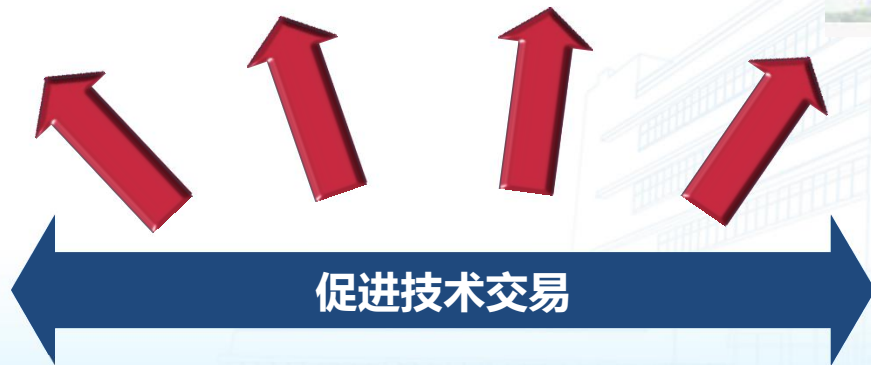
- ◆ **进一步推动政策规章制度落地。**按照“中央财政科技计划科技报告管理办法”等办法要求，建立新五类计划体制下的科技计划科技报告管理模式，开发重点研发计划项目科技报告呈交系统，做好国家层面科技报告制度建设相关工作。
- ◆ **进一步推动部门、地方科技报告制度建设。**国家科技报告制度建设从科技部向其他部门、地方推进，推动部门、地方科技报告制度建设相关工作；推进全国科技报告的汇交、开放和集成共享；积极推进科研单位科技报告体系建设，逐步建立统一的国家科技报告制度。
- ◆ **加强科技报告质量审核与评估。**文献层面的评价，专业内容评价，使用效应评价。承担单位的审核、验收时的同行专家评议、报告管理单位事后使用评估。
- ◆ **推动科技报告资源的全面开发利用。**完善服务系统以及相似性检测、统一认证、统一发布等专项服务功能，推动科技报告在科技查新、项目查重、成果评价、技术预测、情报研究等工作中的深层次开发利用，促进科技成果转移转化。

大众创业 万众创新

服务科技成果转化

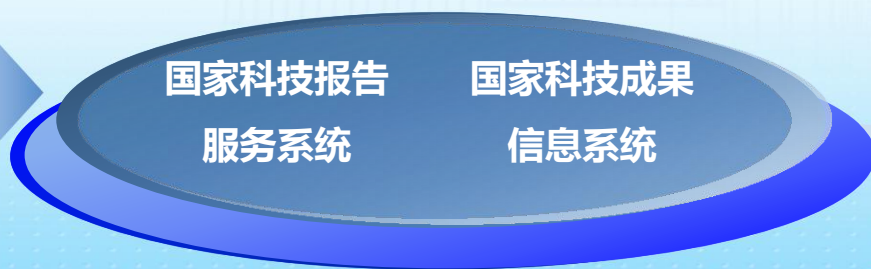


高校
科研院所



企业
创业者

提供科技成果



获取科技成果

获取科技成果

结语

国家科技报告制度是我国科技事业创新发展的基础支撑性制度，国家科技报告制度建设是一项艰巨复杂的长期性工作，涉及到政策法规、组织管理、标准规范等方方面面，需要各级科技管理部门和广大科技人员广泛认同，通力协作，不懈努力。

科技报告资源将成为科研人员申请各类科技计划项目和开展科学研究的重要信息保障以及科技管理人员开展项目管理工作重要支撑。欢迎大家经常访问使用国家科技报告服务系统：<http://www.nstrs.org.cn/>以及全国其他省市科技报告服务系统。



中国科学技术信息研究所

INSTITUTE OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION OF CHINA

谢谢

