

# 海南省教育厅文件



琼教高〔2020〕29号

## 海南省教育厅转发关于组织高等学校中长期 (2021-2035年)和“十四五”科技发展 规划战略研究课题申报工作的通知

各高校：

为了落实建设中国特色社会主义教育强国和科技强国的伟大目标，凝聚高校科技工作者智慧，科学高效开展高等学校科技中长期（2021-2035年）和“十四五”发展规划编制工作，现将《教育部科技司关于组织高等学校中长期（2021-2035年）和“十四五”科技发展规划战略研究课题申报工作的通知》转发给你们。请各校按照通知要求，积极组织开展课题申报工作，并于4月24日前将课题申报书（一式3份）报送到厅高教处（同时报送电子版）。

联系人：徐传标、梁 俊，联系电话：65339364，邮箱：  
424320773@qq.com。



(此件依申请公开)

# 教育部司局函件

---

## 教育部科技司关于组织高等学校中长期 (2021-2035年)和“十四五”科技发展 规划战略研究课题申报工作的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，有关高等学校：

为落实建设中国特色社会主义教育强国和科技强国的伟大目标，广泛凝聚广大高等学校科技工作者强大智慧力量，科学高效开展高等学校科技中长期（2021-2035年）和“十四五”发展规划编制工作，经研究，现组织开展高等学校科技规划战略研究课题申报工作。有关工作通知如下：

### 一、研究方向及题目

在总结前十五年（2006-2020年）高等学校科技发展成就、经验和问题的基础上，聚焦新时期教育改革发展的重点难点，准确把握高校科技发展的阶段性特征，深入分析国内外环境、趋势变化，以及面临的突出矛盾和问题，坚持目标导向和问题导向，突出全局性、战略性、指导性，按照可实施、可量化、可落地的原则，研究提出中长期（2021-2035年）和“十四五”期间高校科技工作指导思想、重大任务部署、治理体系和治理能力改革方案等。战略研究课题及内容

---



要求见附件 1。

## 二、申报有关要求

1.战略研究课题负责人应当在相关研究领域具有较高的学术造诣，原则上应具有副高级以上职称，每位课题负责人只能申报一个课题。

2.战略研究课题负责人应组织和指导课题实施全过程，并担负实质性研究工作。课题负责人在课题执行期间要积极为规划编制提供决策咨询服务，按期完成研究任务，课题研究成果知识产权归教育部科技司所有。

3.战略研究课题鼓励多学科联合模式，鼓励跨校、跨单位共同申请，鼓励老中青相结合的团队合作，鼓励成立高层专家指导组。

4.战略研究课题资助金额为 10-20 万。课题采取后补助方式，根据课题完成情况确定补助经费。

5.课题申报人填写《高等学校科学技术规划战略研究课题申请书》（详见附件 2），由课题负责人所在单位审核盖章。申请书纸质版一式 3 份于 4 月 30 日前邮寄至我司，电子版请同时发送至电子邮箱 [kjw6933@moe.edu.cn](mailto:kjw6933@moe.edu.cn)。

6.我司将组织力量对课题研究申请书进行评审，择优遴选课题研究承担单位。

## 三、课题执行时间

战略研究课题执行时间为 5 月至 10 月，8 月底前提交阶段性研究成果，10 月底前提交课题最终研究成果。

工作联系人和联系方式

联系人：谢晓东 王 晟 何立芳

联系电话：010-66096763 66096933 66097506

电子邮箱：kjlw6933@moe.edu.cn

联系地址：北京市西城区大木仓胡同 37 号教育部南楼  
405 室教育部科技司综合处

- 附件：1.高等学校科技规划战略研究课题及内容要求  
2.高等学校科技规划战略研究课题申请书





## 附件1

# 高等学校科技规划战略研究课题 及内容要求

## 一、战略研究课题

### （一）行业特色高校科技创新能力发展规划

研究要点：

- 1.分析行业特色高校在行业发展中的作用和取得的成效，总结行业特色高校服务行业发展的典型经验和做法。
- 2.分析新形势下行业特色高校科技创新能力建设中存在的不足与挑战。
- 3.研究提出强化校企、校地合作，提升行业特色高校创新能力的措施和建议。

### （二）新形势下创新创业人才与高技能人才培养规划

研究要点：

- 1.研究分析新时代教育强国、科技强国建设以及“大众创业、万众创新”对高校创新创业人才培养和高技能人才培养的新任务和新要求。
- 2.深入分析高校科技与创新创业、科产融合、产教融合发展的关系及在其中发挥的作用，剖析当前存在的问题。
- 3.研究提出科技创新推动创新创业更深层次发展、创新创业人才更高质量培养的建议，研究提出科技创新与产业发展相结合推动高层次、高技能创新型人才培养的建议。

### （三）高校高水平科技人才队伍建设研究课题



研究要点:

- 1.当前我国科技人才队伍建设存在的问题短板。
- 2.开展科技人才队伍建设国际比较研究,提出未来十五年和“十四五”期间的科技人才队伍建设目标。
- 3.研究提出新时期高校科技人才队伍建设政策举措和建议。

#### **(四) 新形势下的高校国际科技合作研究课题**

研究要点:

- 1.分析高校国际科技合作面临的形势、机遇和挑战。
- 2.总结高校国际合作成绩和不足,研究提出未来十五年和“十四五”时期高校国际科技创新新使命和新任务。
- 3.全面提升高校科技创新国际化水平和影响力,推动高校参与全球开放的创新合作生态体系建设,有力支撑“双一流”建设的政策举措。
- 4.分析现有国际联合实验室、创新人才引智基地等高等学校国际科技创新平台建设的现状、经验和不足,结合“一带一路”倡议,研究提出加强国际联合实验室、创新人才引智基地等平台建设的政策举措和建议。

#### **(五) 全面提升地方高校科技创新能力研究课题**

研究要点:

- 1.系统总结地方高校科技创新工作取得的成绩和存在突出短板。
- 2.提出全面提升地方高校科技创新能力的总体思路与推进策略研究,研究提出地方高校科技创新能力评价指标。



3.研究提出地方高校融入国家创新体系的优势领域与可行路径研究，提出地方高校科技创新更好服务区域经济社会发展政策建议。

### **(六) 高校创新文化和学风作风建设研究课题**

研究要点：

1.系统总结高校创新文化和学风作风建设的成绩，分析存在的问题。

2.开展国内外高校创新文化、科研诚信、学术不端和科技伦理的比较研究。

3.提出教育强国和科技强国建设对高校创新文化和学风作风建设提出的新要求和新任务。

4.研究加强高校创新文化和学风作风建设方案政策建议。

### **(七) 高校科技治理体系与治理现代化研究课题**

研究要点：

1.系统梳理高校科技发展的制度体系，分析总结近年来高校治理体系和治理能力现代化进展，存在的问题及深层次原因。

2.分析高校科技治理体系与治理能力面临的新任务和新要求，探索研究提升高校科技创新能力的治理体系和方式。

3.从保障和加强高校科技多元化投入、创新高校科研组织形式和组织方式优化高校科技创新政策体系等方面提出加快未来高校科技治理体系与治理能力现代化的政策举措。

### **(八) 科教融合培养高层次创新人才**

研究要点：

- 1.系统总结科教融合人才培养模式和发展趋势。
- 2.提出新时期科教融合人才培养高层次创新的总体思路和推进策略。
- 3.形成科教融合培养模式改革举措。

### **(九) 加强科学教育推动科学普及**

研究要点：

- 1.全面总结我国科学普及工作历史、巨大成就和存在问题。
- 2.系统分析我国教育科学普及工作的经验和不足。
- 3.研究基于一体双翼建设模式的高校科学普及工作机制模式。
- 4.提出强化科学教育推动科学普及的系统性解决方案。

## **二、内容要求**

- 1.国内外发展现状分析（成效、规律、问题）
- 2.未来 5-15 年重大需求（场景）分析和发展趋势研判
- 3.总体思路和指导原则
- 4.未来 5 年、15 年发展目标及关键指数
- 5.重点任务和战略部署
- 6.改革举措和政策建议

战略研究课题报告字数不少于 3 万字，将独立成篇作为主报告附件。

# 高等学校科技规划 战略研究课题 申请书

课题名称：

委托单位：

课题负责人：

课题联系人：

联系电话：

(手机)

电子邮箱：

填表日期：

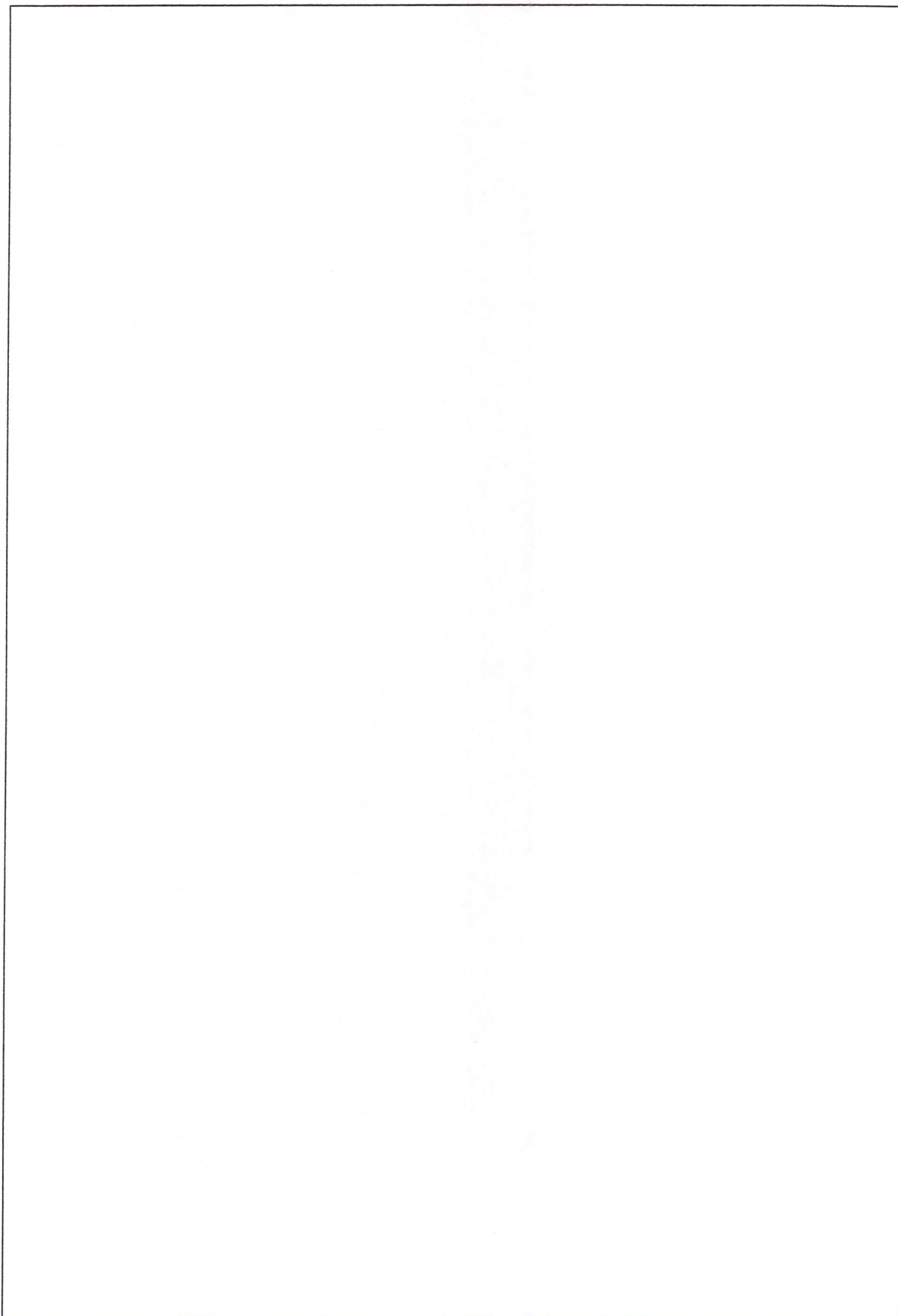


## 一、课题基本信息表

课题负责人信息	姓 名		性 别		年 龄		职称/ 职务	
	电子邮件					联系电话		
	通讯地址							
课题承担单位信息	依托单位					项目管理 部门		
	联 系 人		联系 电话		电子邮件			
	合作单位							
课题基本信息	课题名称							
课题概述(包括主要研究意义和价值、研究目标、研究内容、预期成果和考核指标等, 800 字左右)								

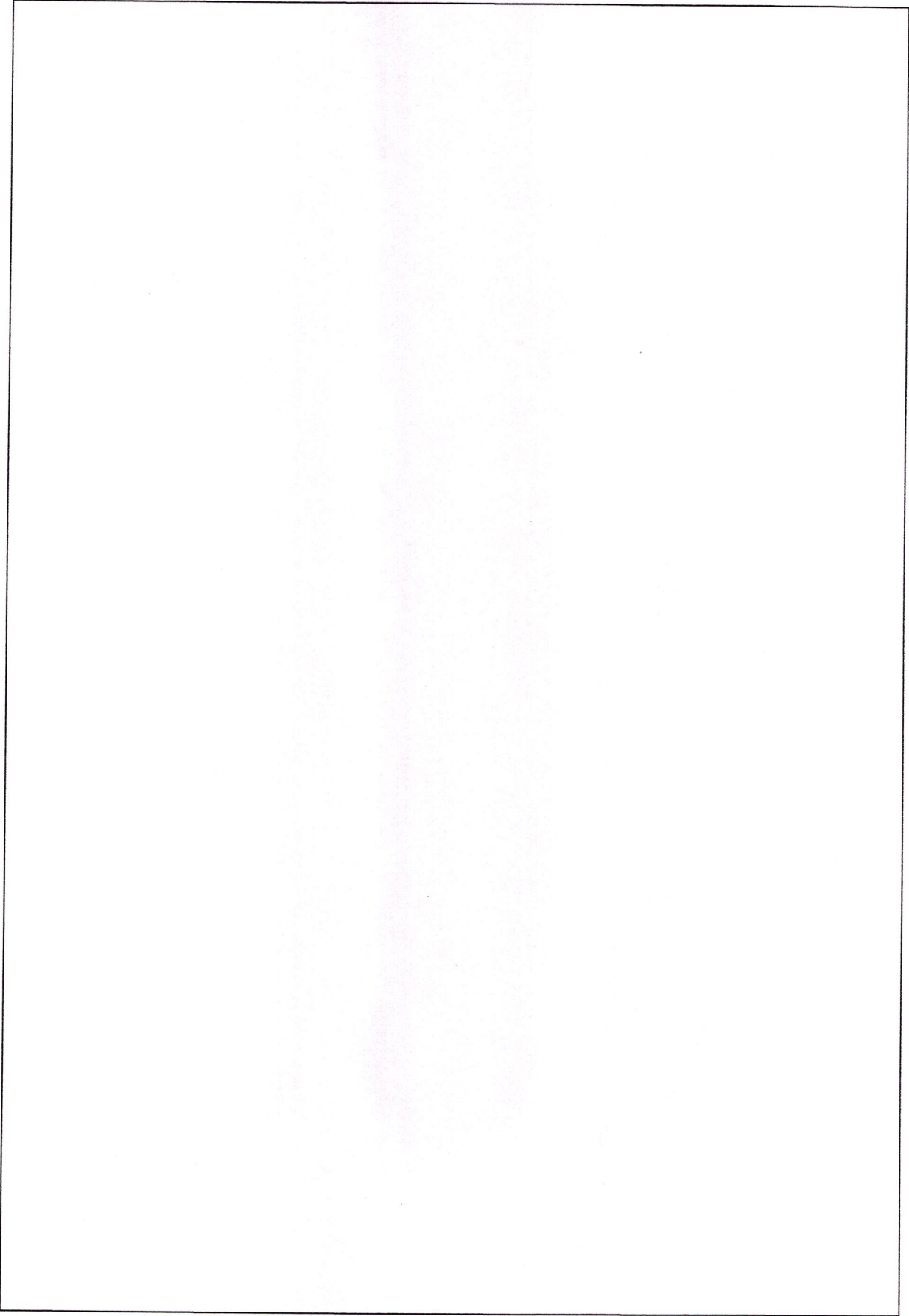
## 二、课题立项依据（需求分析、研究现状、主要问题、意义价值）

### 三、课题总体框架、研究目标和主要内容





四、课题研究方法、研究手段和预期成果



## 五、课题研究重点和主要创新

## 六、主要成员介绍及已有工作基础



## 七、课题任务分工和研究进度

人员	职称	单位	任务分工

研究进度：

## 八、课题经费预算

单位：万元		
科目	预算	测算说明
文献/图书资料费		
数据采集费		
差旅费		
会议费		
专家咨询费		
劳务费		
出版/传播/印刷费		
合作交流		
办公设备		
管理费		
合计		
经费管理单位名称		
经费管理单位帐号		

## 九、课题保密审核

本项目	(是/否)	涉及保密问题，密级定为	(绝密/机密/秘密)，保
密期限为	年。		
			(学校保密部门盖章)
			年 月 日

## 十、课题负责人承诺

本人保证申请书内容的真实性。如果获得批准，将严格履行项目负责人职责，保证研究工作时间，认真开展研究工作，按时报送有关材料。
申请人签字： 年 月 日

## 十一、课题委托单位意见

本单位了解研究课题管理相关规定并完全意识到本审核意见的法律后果由本单位承担。本表所填写的内容属实。本单位能够提供完成本课题所需要的时间和条件保障，并同意承担本课题的管理任务和信誉保证。

(学校科技管理部门盖章)

年 月 日

## 十二、课题评审意见

年 月 日