

浙江省自然科学基金申报及管理

科学技术研究院
2019年1月18日

提纲

01

浙江省基金基本情况

02

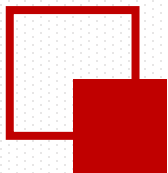
浙江大学省基金基本概况

03

项目申报与管理

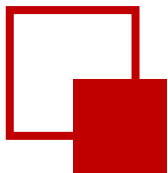
01

浙江省基金基本情况



定位：种子基金





项目类型 (1)

杰青项目

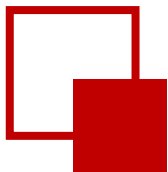
培养国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金优秀青年科学基金等国家级基础研究后备人才。资助金额80万，数理学部45万。

面向一流学科等我省具有较好基础的研究方向和优势学科开展研究，促进中青年学术骨干成长，加快优势学科发展。资助金额35万，数理学部20万。

重点项目

重大项目

组织实施《浙江省国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》提出七大重大基础研究专项，以及我省具有优势地位且意义重大基础研究项目。指南申请。资助金额80万，数理学部45万。



项目类型 (2)

一般项目

以发现新人才、新思想为导向，支持科研人员聚焦有限基础科学问题进行自由探索，支持原创性、交叉性研究，支持和一带一路、发达国家开展国际合作。资助金额9-10万，数理学部6万。

支持未获得过省级及以上科技计划的青年科研人员，培养青年科技人员独立主持科研项目，开展创新研究的能力。资助金额9-10万，数理学部6万。

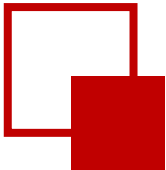
青年项目

联合基金

鼓励科研人员依托联合资助单位，聚焦特定领域科学问题，开展基础研究，促进区域内前沿技术发展或领域内产研结合。资助金额参照一般、重点、重大项目。

促进国内外学术交流合作,支持学科进展和前沿热点调研，申报通知计划于每年集中申报后发布。

交流项目

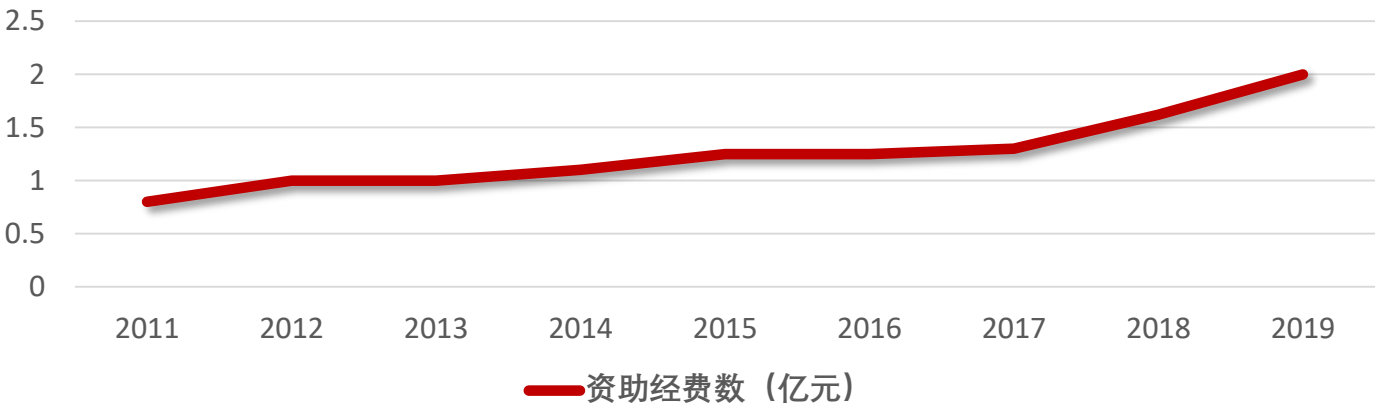


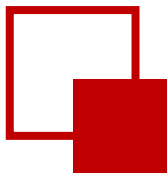
“十二五”以来省基金总体情况

“十二五”以来省基金申请及立项情况

年度	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
申请数	4853	6215	5678	5347	4821	4407	5629	5605	6882
立项数	936	1283	1271	1270	1265	1220	1236	1493	1719

“十二五”以来省基金资助总量





“十二五”以来省基金总体情况

注重基
础研究

注重自
由探索

注重青
年人才

注重合
作交流

管理模式

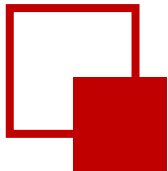
四个注重
国库支付
进展跟踪

02

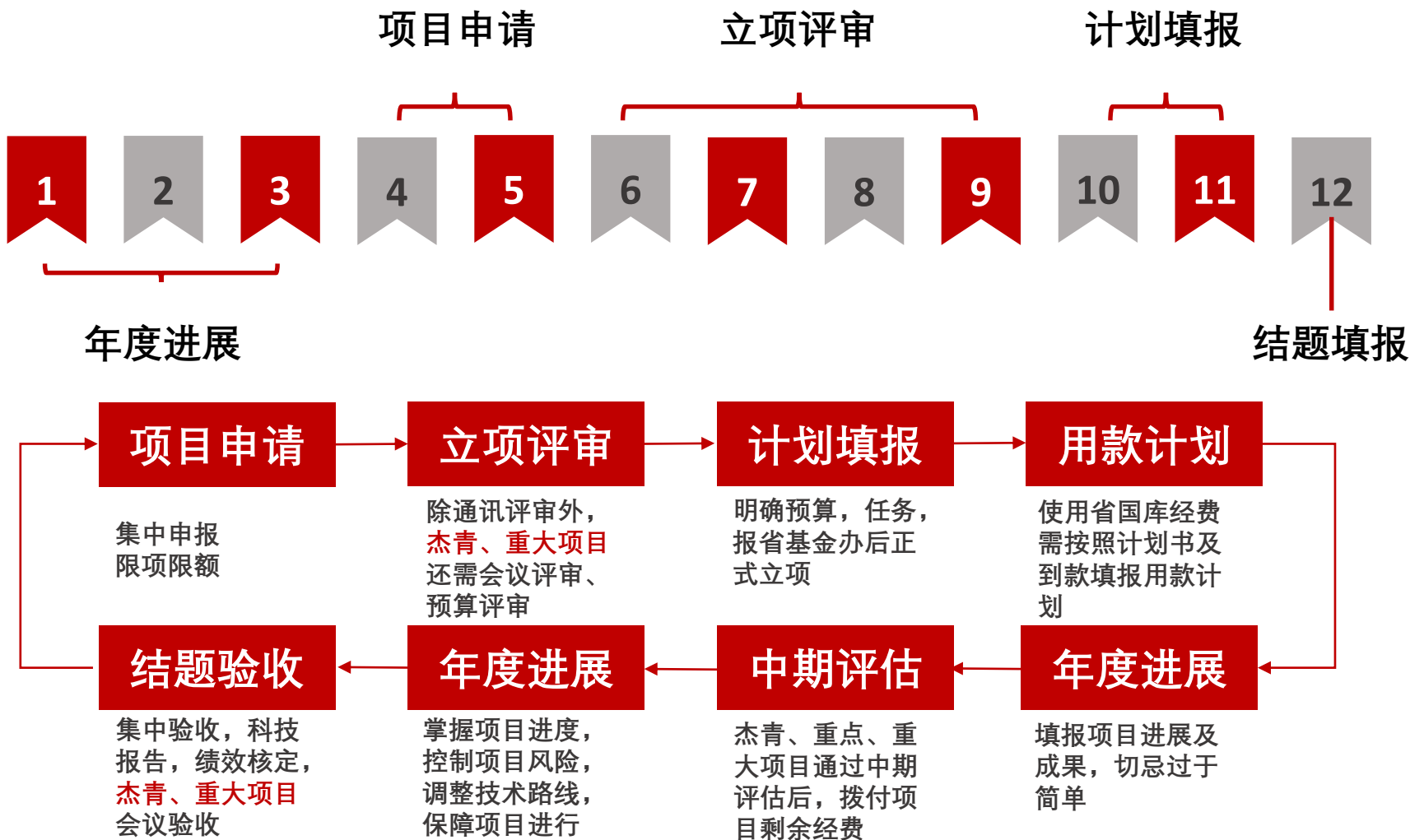
浙江大学省基金基本情况

03

项目申报与管理



管理流程



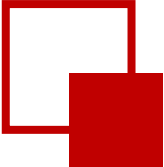
申报注意事项 (1)

申请总量

- I. 重大、杰青、重点、一般项目全省限项申报，限额为前三年4类项目平均立项总数的6倍，2018年，浙江大学**限报900项**，浙江大学省杰青**限报180项**，今年限额未知。
- II. 35周岁以下科研人员申报的项目原则上不少于申请量的**40%**

申请人基本条件

- I. 负责人：**正式受聘于我校**的在编且在岗科学技术人员；
- II. 主要成员：**在编或者聘用**且每年在我校工作时间**六个月以上**的科学技术人员；
- III. 非主要成员：**境外省外**人员、省内非省基金依托单位人员、省基金依托单位**不符合会员**申请资格人员；
- IV. 博士后、在读研究生不可以作为项目负责人申报项目。
- V. 具体项目申报条件详见每年申报通知



申报注意事项（2）

限项规则（1）

- I. 申请人当年**只能申请1项**省基础公益项目，当年作为主持人或者主要成员的申请项目数，合计**不得超过2项**；科研人员主持的在研省科技计划项目**不超过1项**，参与在研省科技计划项目、**且排名前3**（不包括项目负责人）的项目数**不超过2项**（不包括省基金交流项目），主持在研省科技计划项目的，可以申请省杰出青年科学基金；
- II. 因违反省基金相关管理规定受到处分而**被暂停或取消申报资格**的科学技术人员；
- III. 连续**两年申请省基础公益项目**（不包含省基金交流项目）未获资助的申请人，将被暂停除省杰青、青年项目以外的省基础公益研究计划项目申请资格（**新变化**）；
- IV. 申请人如获得当年国家基金项目资助，其申报的**省基金青年、一般项目**和公益技术应用研究项目将不予立项。

申报注意事项 (3)

限项规则 (2)

杰青项目

已主持国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金优秀青年科学基金、省杰出青年科学基金项目。

重大项目

正主持或于申报当年8月31日前新主持省部级及以上科技计划项目，且累计资助经费达到500万元。

重点项目

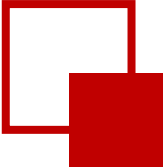
正主持或于申报当年8月31日前新主持部级及以上科技计划项目，且累计资助经费达到200万元。

青年项目

已主持省级及以上科技计划项目（不包括省属科研院所扶持经费项目中的创新载体培育、公共服务类项目和省自然科学基金学术交流项目）。

一般项目

1. 申请前一年获得国家自然科学基金资助，且累计资助经费在10万元（含）以上；2. 正主持或于申报当年8月31日前新主持部级及以上科技计划项目，且累计资助经费达到100万元。



申报注意事项（4）

纸质申请书

线上申报结束后由学院（系）自行决定是否**留存申请书**；
待项目批复后交科研院；
纸质申请书一式两份，计划书一式三份。

验证码

系统提供“**申请验证码**”，用来验证是否同意参加；
当年仅限**使用二次**。

其他准备

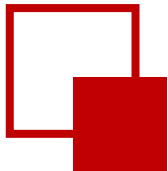
人员调入需提供含有姓名、身份证号、调出单位信息的说明，经学院（系）盖章后与身份证扫描件，二、三级单位信息维护，二、三级单位管理员确认。

注册会员

除了必填项外，特别应注意“学术经历”、“成果”及“主持科研项目情况”部分内容。

基本信息

已注册的会员，需**完善个人信息**；
个人信息修改后需二级学院审核通过；
审核时尤其注意所属教师是否离职或新引进未报到；
个人信息是否完善是形式审查的重要依据。

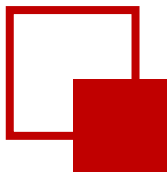


系统填报注意事项（1）

填写完“**项目信息**”页后，应先点击“**暂存**”按钮。系统会根据申报类别、研究年限等信息生成后续填写内容。并作为校验依据。在申请书**全部填写完成后**，点击“**校验**”按钮。通过后才能“**递交**”。

当前位置 > 浙江省自然科学基金委员会 > 项目申报

返回	递交	暂存	校验	预期成果总数不能为0	作废	
项目信息	基本信息	项目经费	项目成员	研究计划	预期成果	正文、附件与申请书全文
项目名称	云计算的关键理论问题研究				项目申请编号	
申报类别	杰出青年项目				申报年度	2013 年度
研究年限	4 年（青年基金、一般项目：3年，重点、杰出青年项目：4年）				研究时间	2013-1-1至2016-12-31
研究属性	应用基础研究				申报日期	2012-9-5
研究方向	F020803 信息科学部/计算机科学/计算机网络/网络资源共享与管理					
依托基地	无					
关键词					(多个用；号分隔)	
项目研究目标、内容和意义简介（500汉字以内）						
科技						



系统填报注意事项（2）

“**基本信息**”页内容是从申请人帐号的“**个人信息**”导入，需要在个人信息中修改；至申请提交日期间已获得其他省部级及以上项目资助的，应当在申请材料中说明资助情况以及**与省基金申请项目研究内容的主要区别**；

返回

暂存

校验

请申报人先填写完“项目信息”选项卡后点击“暂存”，申请书会生成后续页面。

数据同步

作废

项目信息

基本信息

项目成员

姓名		性别	男
出生日期	19****19	单位邮编	315016
最高学位	博士	获学位年份	2011年
手机号	137****949	E-MAIL	dawe****@126.com
单位名称		单位电话	
单位地址			
证件种类	身份证18位	证件号码	
调入浙江时间	0001-1-1	技术职称	教授

申请者曾主持的浙江省自然科学基金资助项目

项目批准号	项目名称	申报类别	结题通过情况
Y1090285		一般项目	
LY13F020013		一般项目	延期0次，2016年度验收，3位验收专家意见：优秀,优秀,优秀，当年度验收期间所有验收项目中成果量化排名：处于前0-10%区间（成果包括：论著、专利、转入国家项目、省部级以上获奖）
LY17F020013		一般项目	

申请者曾主持和正在主持的国家和省部级项目（可在个人信息中修改）

项目类别	项目名称	起止年	立项年度	项目经费
国家自然科学基金青年项目		2014-2016	2013	26.00
其他省部级及以上项目（浙江省公益性技术应用研究计划项目）		2015-2017	2015	8.00
国家自然科学基金面上项目		2018-2020	2017	56.00

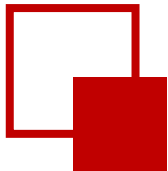
2016年1月1日至申请提交日期间已获得其他省部级及以上项目资助的，应当在申请材料中说明资助情况以及和省基金申请项目研究内容的主要区别

系统填报注意事项 (3)

项目信息	基本信息	项目经费	项目成员	研究计划	预期成果	正文、附件与申请书全文					
高级	0	中级	1	初级	0	博士后	0	博士生	0	硕士生	0
人员保存 删除 返回											
系统自动计算，无需手动填写											
项目组主要成员必须为注册会员；在下列框中输入注册会员信息后点【会员自动信息补全】											
成员添加	请输入姓名	请输入身份证号	请输入验证码	输入姓名、身份证和验证码，点此【会员自动信息补全】							
主要成员信息											
姓名				证件类型	身份证18位						
出生日期				证件号码							
性别	男			电话							
职称	教授			学位	博士（博士后经历）						
成员排序	1			可以调整项目组成员顺序							
每年工作时间				项目分工	(20字以内)						
个人介绍(系统从个人信息中的学术经历自动获取)											
系统自动取自项目负责人和项目组成员“个人信息”的“学术经历”不能在页面上直接修改，要修改相关“个人信息”											

“项目成员”非主要成员排在主要成员之后，研究生不能作为主要成员，负责人信息每次暂存都会更新。成员信息更新后导入，杰青项目建议添加若干项目成员。

负责人每年工作时间**不少于6个月**。

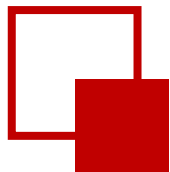


系统填报注意事项（4）

重点项目、交叉学科项目计划发表论文数填5-6篇，青年、一般、省内联合基金项目和公益技术应用研究项目计划发表论文数填1-3篇，不能多填

项目信息	基本信息	项目经费	项目成员	研究计划	预期成果	需增添的仪器及设备	正文、附件与申请书全文
重点项目、交叉学科项目计划发表论文数填5-6篇，青年、一般、省内联合基金项目和公益技术应用研究项目计划发表论文数填1-3篇，不能多填							
预期发表的主要期刊论文					小计	6	
SCI (SSCI)收录		6	EI收录		0	其他发表论文	0
预期完成的其他成果					小计	2	
发明专利		2			专著	0	
预期研究成果 包括论文与专著、转入的省部级以上项目、省部级以上成果奖励、专利等知识产权、人才培养、为政府部门提供决策参考、经济社会效益，500汉字以内							

“预期研究成果”也为必填，内容包括论文和其它方面成果的进一步阐述。



系统填报注意事项（5）

“杰青推荐表”仅限于申报省杰青项目，填写正确年份；
“试生成PDF”预览填写的申请书是否存在格式问题，非最终版。修改完成、递交后点击**“试生成PDF”**，最后生成一次。

项目信息	基本信息	项目经费	项目成员	研究计划	预期成果	需增添的仪器及设备	正文、附件与申请书全文
💡 请核对附件内容及数量是否齐全。							
操作	附件标题	类型	状态	修改时间	根据模板内容填写并上传		
1	正文	.doc	✓	2018-05-18 10:39	下载“正文模板”填写正文内容，在递交前请上传（不包括“参考文献”内容）		
2	参考文献	.doc	✓	2018-05-21 11:58	下载“参考文献模板”填写参考文献内容，在递交前请上传		
3	申请书全文	.pdf	✓	2018-05-31 16:04	试生成PDF可在这里下载，单位审核上报通过后，系统自动生成正式版申请书全文		
4	其他附件上传				此处上传：1. 伦理证明（研究内容中有临床试验时才可选）；2. “实验动物资格培训证书”和“实验动物使用许可证”，这两个证明只有在申请（公益技术应用研究实验动物）项目时才需要。特别提醒：不能上传奖励、论文等证明材料。		

经费预算 (1)

项目信息

基本信息

项目经费

项目成员

研究计划

预期成果

需增添的仪器及设备

正文、附件与申请书全文

经费填写注意内容：

一、浙江省基础公益研究计划的资助经费管理（包括省级财政拨款经费、联合资助经费）依照省财政关于科技项目的有关经费管理要求执行，非省级财政拨款单位联合资助经费参照执行；

二、青年项目：数学、管理类为6万元，其他为9-10万元；

三、一般项目：数学、管理类为6万元，其他为9-10万元；

四、重点项目：数学、管理类为20万元，其他为35万元；

五、杰青项目：数学、管理类为45万元，其他为80万元；

六、重大项目：数学、管理类为45万元，其他为80万元；

七、公益类项目：分析测试为5-6万元，其他为10万元；

八、经费开支项目费用包括直接费用、间接费用。其中直接费用包括设备费、材料费、测试化验费、燃料动力费、差旅费、会议费、合作研究与交流费、出版/知识产权、劳务费、专家咨询费；间接费用包括管理费和激励费；

九、校验公式：

间接费用 $9 \leq (1+2+3+4+5+6+7+8+9) \times 30\%$

总经费预算

万元

费用名称

金额

计算依据与说明（80字以内）

费用名称解释

1. 设备费

0 万元

2、材料费

万元

3、测试化验加工费

万元

4、燃料动力费

0.00 万元

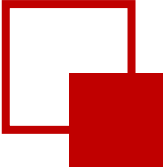
必填

指项目研究过程中购置或试制专用仪器设备，对现有仪器设备进行升级改造，以及租赁和使用外单位仪器设备而发生的费用。

指项目研究过程中消耗的各种原材料、辅助材料等低值易耗品的采购及运输、装卸、整理等费用。

指项目研究过程中支付给外单位（包括项目承担单位内部独立经济核算单位）的检验、测试、化验及加工等费用。

指项目研究过程中相关大型仪器设备、专用科学装置等运行发生的可以单独计量的水、电、气、燃料消耗费用等。



经费预算 (2)

会议费

一般和青年项目建议不列支；
重点、重大和杰青项目适当列支；

协作研究与交流费

项目批准后，出国费需教育厅另行审批，重大、重点、杰青项目如确有需要可适当列支；
可适当列支专家来华访问预算；

劳务费

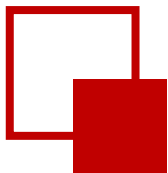
按实际需求列支，不限定比例；

间接费

按照总经费的30%列支；

设备费

不建议使用省国库经费购置专用设备；



评审程序（1）

前期形式审查

针对当年项目申报要求进行初步筛查

省外专家评审

按学 科代码分组后，从省基础公益专家库中随机抽选相对应的**省外专家3-5位**进行评审，采取四档评分制

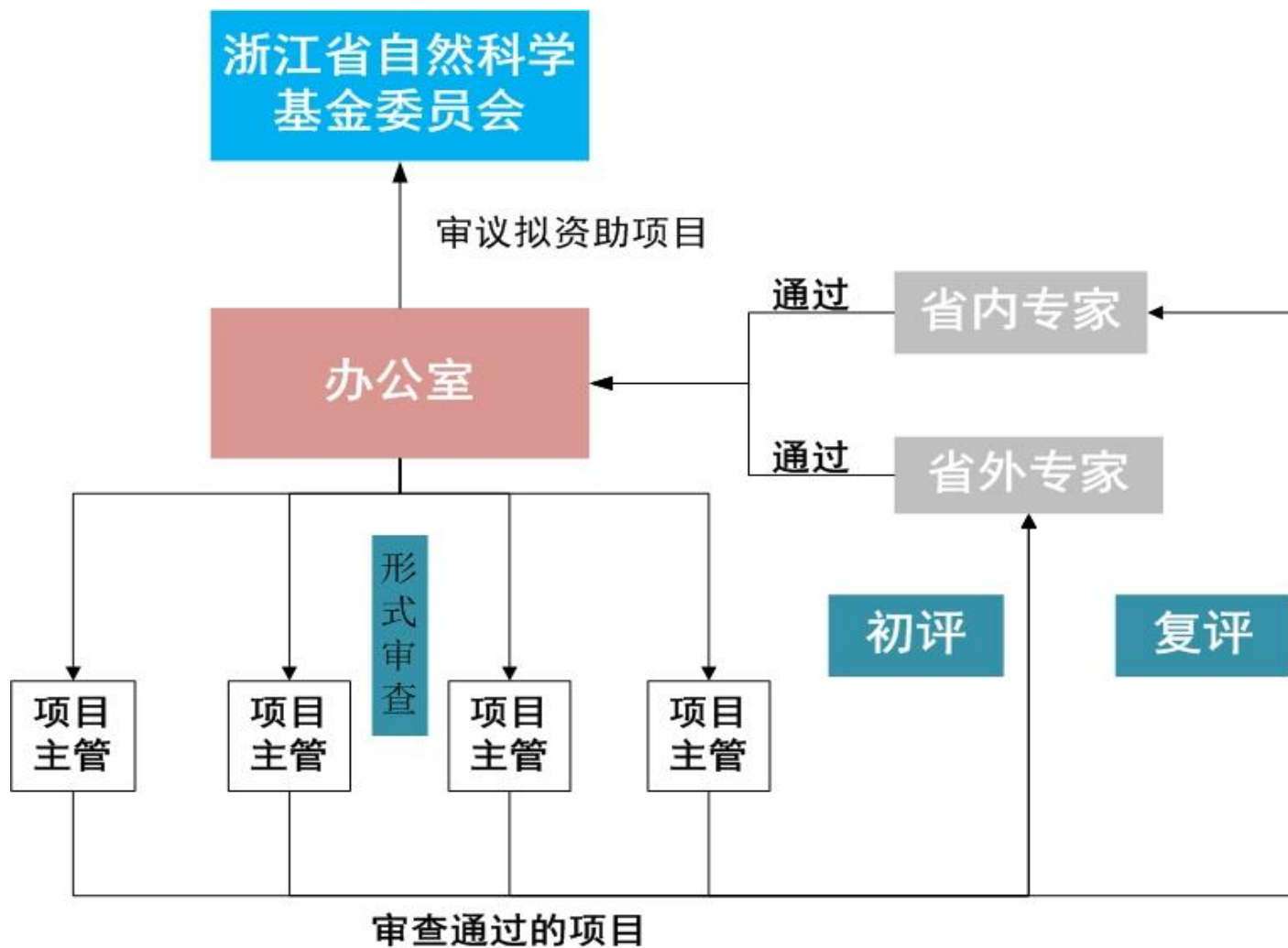
省内专家评审（部分会议评审）

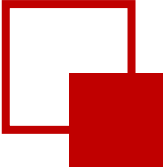
按项目类型和学科代码分组

评审专家以投票方式择优推荐

联合基金二轮评审按协议约定方式进行

省基金委审议





结题验收与科技报告

结题材料

总结报告、科技报告；
附件（论文、专利、资金使用情况、签字盖章页等）；
项目总经费 ≥ 20 万，需递交审计报告，审计报告由具有省级科技计划项目审计资质的第三方审计机构（非校审计处）出具；
核定绩效总分 ≥ 60 ，项目负责人可先行通过“浙江省自然科学基金项目成果绩效评分指标体系”判定能否结题。

每年结题时间

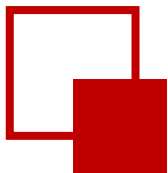
今年结题上报已截止；
正在进行科技报告评审工作。

注意事项

已完成验收和尚在实施的项目，必须填报；
凭验证码登录“浙江省科技报告呈交系统”；
结题附件中的正文，仅上传科技报告即可；
在线学习科技报告
（<http://kjbg.zjkjt.gov.cn>学习培训栏目）；
科技厅联系人：吕琼芳、张培锋
（0571-87054742，87054743）。

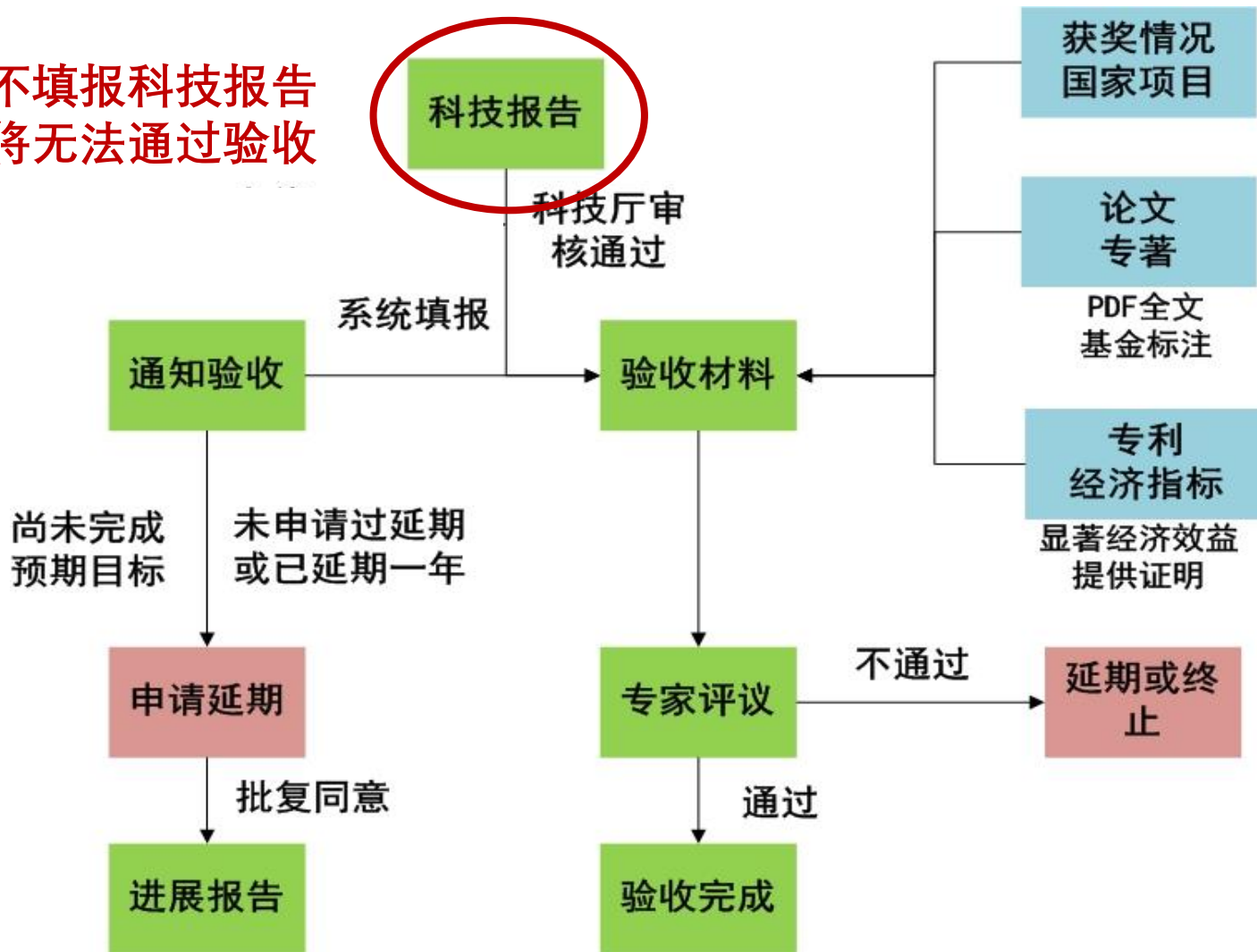
浙江省通知

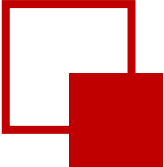
浙江省科学技术厅关于做好我省科技报告制度建设有关事项的通知
（浙科发计〔2014〕182号）



科技报告制度 (1)

不填报科技报告
将无法通过验收





重要文件与通知

浙江省文件

浙江省财政厅 浙江省科学技术厅 浙江省自然科学基金委员会关于印发浙江省自然科学基金竞争性分配管理办法的通知（浙财教〔2015〕6号）

浙江省自然科学基金管理办法（浙科金发〔2014〕1号）

《浙江省科技计划（专项、基金）项目验收管理办法》（浙科发计〔2017〕146号）

《关于进一步完善省财政科研项目资金管理等政策的实施意见》（浙委办发〔2017〕21号）

浙江省自然科学基金网站相关通知

浙江大学相关文件

浙江大学科技**项目过程管理办法**（浙大发科〔2018〕3号）

浙江大学科研**项目经费管理办法**（浙大发计〔2010〕15号）

《浙江大学科研项目经费管理办法》的补充规定（浙大发计）〔2012〕10号

浙江大学科研**项目经费预算调整**规定（浙大计发〔2013〕3号）

浙江大学科研项目间接费用管理暂行办法（浙大发计〔2015〕8号）

校办公网浙江省自然科学基金相关通知

谢谢聆听&新年快乐

科学技术研究院
2019年1月18日