

文化和旅游部办公厅文件

办科教发〔2020〕110号

文化和旅游部办公厅关于开展第三批 文化和旅游部重点实验室申报工作的通知

各省、自治区、直辖市文化和旅游厅（局），新疆生产建设兵团文化体育广电和旅游局，部有关直属单位：

为开展文化和旅游领域应用基础研究，提升文化和旅游科技创新能力，完善文化和旅游科技创新体系，根据2020年工作部署，现开展第三批文化和旅游部重点实验室（以下简称“实验室”）申报工作，并将有关事项通知如下：

一、申报说明

（一）实验室申报领域应面向文化和旅游行业，服务文化事

业、文化产业和旅游业。

(二) 实验室认定按照“质量优先、完善布局、服务行业、支撑发展”的原则实施。

(三) 实验室应符合《第三批文化和旅游部重点实验室申报要求》。

(四) 不接受研究方向与现有实验室研究方向重复或相近的申报。现有实验室依托单位不得申报。

二、认定程序

(一) 符合实验室申报要求的科研实体，其依托单位提出申请，并如实填写《文化和旅游部重点实验室申报书》，通过所在行政区域的省级文化和旅游行政部门申报。文化和旅游部直属单位直接向文化和旅游部科技主管部门申报。

(二) 实验室依托单位加盖公章后提交《文化和旅游部重点实验室申报书》一式三份至所在行政区域的省级文化和旅游行政部门。省级文化和旅游行政部门对收到的申报材料进行审查，择优推荐不超过 2 个，申报书加盖公章后一式两份提交文化和旅游部科技主管部门，电子版发送至电子邮箱。文化和旅游部直属单位申报不超过 1 个。

(三) 文化和旅游部科技主管部门受理截止日期为 2020 年 11 月 13 日，以邮戳为准，逾期不予受理。

三、联系方式

通讯地址：北京市东城区朝阳门北大街 10 号科技教育司

邮 编：100020

联 系 人：但 乐

联系电话：010-59881316

电子邮箱：WLBKJSKJCDL@163.com

- 附件：1. 第三批文化和旅游部重点实验室申报要求
2. 第三批文化和旅游部重点实验室申报书（模板）
3. 文化和旅游部重点实验室名单



附件 1

第三批文化和旅游部重点实验室申报要求

一、基本定位

（一）文化和旅游部重点实验室（以下简称“实验室”）主要依托高等学校、科研院所、具有行业优势的企事业科研实体进行建设与管理，具有相对独立的人事权和财务权。实行“开放、流动、合作、竞争”的运行机制。

（二）实验室主要任务是围绕文化和旅游领域科技创新发展战略和重大行业需求，开展应用基础研究，解决重大关键技术、行业共性科技问题，探索人才培养、科技应用的创新模式，推动科技与行业的深度融合。

二、管理职责

（一）文化和旅游部是实验室的主管部门（以下简称“主管部门”），主要职责是：

1. 指导实验室的建设、运行和协同创新，制定实验室发展的相关政策。
2. 负责实验室的认定、评估、调整、撤销等工作。
3. 指导实验室的建设、运行。
4. 批准实验室主任和学术委员会主任人选。

5. 制定对实验室的支持政策与措施。

6. 支持实验室创新能力建设和学术交流活动。

(二)各省级文化和旅游行政部门作为实验室认定工作的组织申报部门(以下简称“组织申报部门”),负责本地区所属实验室相关管理工作。主要职责是:

1. 将实验室的建设和管理作为工作中的重点任务,推动实验室建设和运行经费以及相应人事配套政策落实。

2. 监督实验室的日常运行、管理及年度考核。

3. 协助主管部门实施实验室的评估和检查。

(三)依托单位是实验室建设和运行管理的具体负责单位,主要职责:

1. 落实实验室的相关政策。组织实验室的申报、论证,制定实验室运行管理的实施细则。

2. 在科学研究、队伍建设、人才培养、自主课题、学术交流、科普传播等方面对实验室给予重点支持,提供人力资源、科研场所和仪器设备等条件保障,落实实验室运行经费及相应人事配套政策,解决实验室建设运行中的有关问题。

3. 聘任实验室主任和学术委员会主任,组建实验室学术委员会。

4. 确定实验室发展目标、研究方向,对实验室进行年度考核;配合主管部门及组织申报部门做好申报、评估和管理。

（四）实验室的主要职责：

1. 针对行业重大技术问题，开展前沿技术、共性关键技术的应用基础研究和应用研究。
2. 提升研究领域的自主创新能力和核心竞争力，增强技术辐射与扩散能力。
3. 促进科技成果的转移转化与辐射带动，促进文化和旅游产业发展。
4. 开展国际、国内和行业技术标准的研究制订。
5. 加强国内外科技开放、合作与交流。
6. 培养、凝聚一批创新型科技人才。
7. 配合实验室的评估和年度考核工作。
8. 培育和发展新兴学科及交叉学科，推动科产教融合。

三、申报条件

（一）依托单位基本条件：

1. 申报主体须在中国大陆境内注册 5 年以上且具有独立法人资格的高等学校、科研院所、具有行业优势的文化和旅游企事业单位。
2. 科研投入能力较强，能为实验室的运行提供必要的经费支持和条件保障。依托单位为企业的，近 5 年来年投入科研经费一般不少于企业年销售收入的 3%，且在中国境内发生的研发费用总额占全部研发费用总额的比例不低于 60%。

3. 高等学校或科研院所应有与实验室研究方向相关的硕士或以上学位点；企事业单位应有与研究方向相关的核心技术、自主知识产权或较雄厚的行业基础数据，有较强的行业辐射能力。

4. 重视实验室的建设与发展，落实实验室条件保障、日常监督管理和年度考核工作，协调解决实验室发展中的重大问题，并保障实验室基本运行经费每年不低于 50 万元。

（二）实验室申报应具备以下基本条件：

1. 有明确的建设发展规划，研究方向符合国家文化和旅游科技发展战略，在研究领域处于领先地位，有比较充足的科研经费。

2. 学术水平和科研能力处于行业领先地位，有高水平的科研成果，有培养高层次人才的能力，有承担国家、部（省）级重大科技项目的条件。

3. 有学术水平高、组织能力强且在研究方向有一定知名度的学术带头人，有一支数量合理、结构优化、学术水平高、学风严谨、创新意识浓厚、相对稳定、年龄和知识结构较为合理的科技创新队伍，有完善的组织机构和管理团队，固定人员所占比例不少于 50%。

4. 有完善的组织体系、管理体制、运行机制，有较强的研发组织管理水平、目标明确的发展计划，有稳定的产教学研合作机制。

5. 有良好的实验条件和充足的研究场所、经费保障。人员与用房相对集中，原则上实验室面积不低于 500 平方米，仪器设备总价值不低于 500 万元。有实验室开放和仪器共享等相关制度。

6. 实验室申请时，一般应是已良好运行 2 年以上的行业、地方、企事业单位重点研究实体，具有较完善的管理制度。

7. 实验室由主任负责实验室全面工作，并可设立专职副主任和专职秘书。实验室主任由主管部门任命，每届任期 5 年，连任不超过两届。实验室主任须为依托单位全职人员，且为本领域高水平的学术带头人，具有较强的组织协调和管理能力，身体状况良好，首届任职时一般不超过 55 周岁。

8. 实验室应设立学术委员会作为学术指导机构，由 9 至 15 名委员组成，且依托单位的学术委员会委员不超过总人数的三分之一。主要负责审议实验室的发展目标、研究方向、重大学术活动，审批开放研究课题。学术委员会主任由主管部门任命，每届任期 5 年，连任不超过两届；学术委员会主任一般应由非依托单位人员担任，且不得由本实验室主任兼任。学术委员会会议每年至少召开一次，每次实到人数不少于三分之二。

9. 实验室学术委员会委员一般具有正高级技术或相应管理职称，身体健康，年龄一般不超过 60 周岁（在业界具有很高声望的可放宽至 70 周岁）。

附件 2

文化和旅游部重点实验室

申报书

实验室名称: xxx 文化和旅游部重点实验室

Key Laboratory of xxx, Ministry of Culture and Tourism

依托单位: _____

组织申报部门: _____

通讯地址: _____ 邮编: _____

联系人: _____

联系电话: _____ 传真: _____

电子邮件: _____

填报时间: _____

中华人民共和国文化和旅游部

2020 年制

填 表 说 明

一、本《申报书》是申报文化和旅游部重点实验室的必要材料，申报单位应根据申报书的要求如实填报有关内容和数据。

二、《申报书》中各项数据除特别说明外，统计时间范围为近五年（2016年1月1日至填表日）。

三、依托单位及实验室名称必须填写全名，实验室名称要根据研究方向和内容体现特色。

四、《申报书》及有关附件用A4纸（双面打印）装订成完整申报书，申报书封面需加盖依托单位公章；另需提供《申报书》的电子版文档。

五、依托单位系指重点实验室所在的法人单位。

六、组织申报部门系指依托单位所在行政区域的文化和旅游厅（局）。文化和旅游部直属单位直接向文化和旅游部科技教育司申报。

七、“地方/行业的重点研究机构”填写重点实验室已被授予的机构名称，如无可不填。

八、发表论文简表“检索”请填写实际检索缩写，如EI、SCI、CSCCI等。

九、人才奖简表“名称”填写实际荣誉名称，如长江学者、科技新人奖等。

一、实验室基本情况简表

中文名称	xxx 文化和旅游部重点实验室						
英文名称	Key Laboratory of xxx, Ministry of Culture and Tourism						
所属领域							
地方/行业的重点研究机构名称							
依托单位	名称						
	性质	<input type="checkbox"/> 高等学校 <input type="checkbox"/> 科研单位 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> 其他：（请注明）					
	地址					邮政编码	
实验室主任							
姓名		性别		出生年月		民族	
职务		职称		学科专长			
最后学位		联系电话		电子邮箱			
实验室学术委员会主任							
姓名		性别		出生年月		民族	
职务		职称		学科专长			
最后学位		联系电话		电子邮箱			
工作单位				联系人联系电话			
实验室基本条件							
仪器设备				用房面积（平方米）			
数量（台套）	总值（万元）			科研用房	办公用房		
研究队伍现状（固定人员：XX 人，流动人员：XX 人）							
高级职称	中级职称			初级职称	合计		
研究方向（据实增删）							
1.							
2.							
3.							
近五年科研课题							
国家级		省部级		横向合作		国际合作	
课题数	合同经费（万元）	课题数	合同经费（万元）	课题数	合同经费（万元）	课题数	合同经费（万元）

近五年科研成果								
获奖(项)	国家级			省部级				其他
	最高奖	一等奖	二等奖	最高奖	一等奖	二等奖	三等奖	奖项
发表论文数	(检索名称缩写)		(检索名称缩写)		(检索名称缩写)		(检索名称缩写)	
近五年技术标准____项：其中国家标准____项，国际标准____项 行业标准____项，团体标准____项，企业标准____项。								
知识产权 (项)	授权发明专利		授权实用新型专利		软件著作权			
成果推广	鉴定成果(项)		推广技术(项)		对外推广收益 (万元)		产业应用收益 (万元)	
近五年人才培养								
人才奖 (项)	国家奖		省部级奖		其他奖			
	(奖项名称)	(奖项名称)	(奖项名称)	(奖项名称)	(奖项名称)	(奖项名称)	(奖项名称)	
学生培养数 (如无可不填写)	博士毕业生		硕士毕业生		本科毕业生		联合培养	

二、依托单位基本情况

(1) 依托单位为高等学校或公益类科研院所的基本情况

依托单位名称				行政主管部门				
通信地址						邮政编码		
法人代表		联系电话				传真		
学位点情况 (个) (如无可不填)		一级学科博士点	二级学科博士点	一级学科硕士点	二级学科硕士点			
近五年重大科技成果 (据实增删)	1							
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							
上一年招收研究生人数		博士研究生			硕士研究生			
近五年所获奖项	国家级			省部级				其他
	最高奖	一等	二等	最高奖	一等	二等	三等	奖项

(2) 依托单位为企业或转制科研院所的基本情况

依托单位名称			行政主管部门		
通信地址				邮政编码	
法人代表		联系电话		传真	
经济类型	<input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 集体企业 <input type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 外资企业				
	<input type="checkbox"/> 股份有限公司 <input type="checkbox"/> 有限责任公司 <input type="checkbox"/> 其他企业				
员工总数			专职研发人员数		
内资比例% (不含港澳台)			何年何月认定为文化和科技 相关基地或载体 (如: 国家文化和科技融合 示范基地等。如无可不填)		
企业 信用等级			何年何月认定为 高新技术企业 (如无可不填)		
上市情况	<input type="checkbox"/> 主板 <input type="checkbox"/> 中小板 <input type="checkbox"/> 创业板 <input type="checkbox"/> 科创板				<input type="checkbox"/> 未上市
	<input type="checkbox"/> 上海证券交易所 <input type="checkbox"/> 深圳证券交易所 <input type="checkbox"/> 海外上市				
近五年研发投入 情况(年度)	研究开发经 费(万元)	研究开发经费 占当年销售收 入的比例(%)	技术性收入和文化科技融合性 产品销售(服务)收入总和占 当年总收入的比例(%)		
企业上年财务 状况	工业总产值(万元)		销售收入(万元)		
	出口创汇(万美元)		人均销售收入(万元)		
	交税总额(万元)		税后利润(万元)		
	资产总额(万元)		固定资产(万元)		
	资产负债率(%)				
企业经营范围					
主导产品或服务				主导产品销售或服务收入占企 业销售或服务总收入的比例%	

三、建设实验室的目的和意义

1. 实验室行业优势和经济社会发展需求；
2. 实验室建成后对国家、文化和旅游行业、依托单位技术进步的作用、贡献等。

四、国内外该领域技术现状和分析

1. 国内外技术发展现状;
2. 该领域技术最新进展及发展趋势;
3. 研究和应用前景分析。

五、实验室研究方向、主要研究内容和依托学科

1. 实验室各研究方向;
2. 各研究方向主要研究内容;
3. 实验室依托学科建设情况。

六、实验室现有研究工作的基础、水平

1. 国内外影响和地位;
2. 简单介绍近五年承担的重大科研任务和取得的代表性科研成果;
3. 在推动行业发展、技术进步以及解决文化和旅游系统改革发展重大科技需求与关键问题等方面的贡献。

七、实验室目前科研队伍状况及人才培养能力

1. 队伍规模和结构的总体情况;
2. 学术委员会主任、实验室主任和学术带头人的简介及其代表性成果;
3. 高水平人才的培养和引进;
4. 学生培养情况或联合培养情况。

八、已具备的科研条件

1. 科研用房;
2. 科研仪器设备及原值;
3. 科研配套设施。

九、开放合作与运行管理情况

1. 实验室管理体制及运行机制，实验室管理机构设置及日常运行管理情况；
2. 人员聘用及流动情况；
3. 实验室开放合作、共享情况；
4. 实验室管理规定编制情况；
5. 科研仪器设备管理与使用情况。

十、实验室工作规划与预期目标

1. 研究内容;
2. 科研条件;
3. 人才队伍建设;
4. 开放合作;
5. 运行管理。

依托单位意见:

法定代表人签字:

单位(公章)

年 月 日

组织申报部门意见:

单位(盖章)

年 月 日

申报承诺书

1. 我单位已完全理解申报通知的内容，并按申报要求进行申报；

2. 我单位对申报、评审与实地考察等过程中所提交材料及考察内容的客观性和真实性负责；

3. 我单位严格按照《第三批文化和旅游部重点实验室申报要求》的内容建设实验室，为实验室提供相应的人员、经费、设施、政策等保障，对实验室的建设与运行负责；

4. 本申报材料不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规的情况；

5. 本申报材料不存在侵犯他人知识产权或剽窃的情形。

如有不符，愿意承担相关后果并接受相应的处理。

依托单位（盖章）

年 月 日

申报书附件

1. 依托单位的事业单位法人证书或企业法人营业执照扫描件
2. 产学研合作协议扫描件
3. 实验室常务工作人员清单（附表1）（列出主任、副主任、行政秘书、学术秘书情况）（附表1）
4. 实验室固定人员名单（附表2）
5. 实验室学术委员会名单（附表3）
6. 实验室30万元以上仪器设备清单（附表4）
7. 实验室近5年来承担的重要科研项目及课题清单（附表5）
8. 实验室近5年来国家、行业和省部级获奖清单（标注完成单位和人员排序）（附表6）
9. 实验室近5年来代表性学术专著、论文、发明专利等科研成果清单。（专著不超过6部，论文不超过30篇，专利和技术标准不超过30项）（附表7和附表8）
10. 实验室运行管理制度
11. 实验室流动人员名单（附表9）

附表1：实验室常务工作人员清单

姓名	性别	职称	职务	出生日期	工作单位

附表2：实验室固定人员名单

序号	姓名	类型	性别	学位	职称	年龄	在国内外学术机构任职情况	国家级人才计划等荣誉	行业和部省级人才计划	在实验室工作年限

注：（1）固定人员包括研究人员、技术人员、管理人员三种类型，应为所在单位聘用的聘期2年以上的全职人员。（2）“在实验室工作年限”栏中填写每人实际在实验室工作的起止时间。（3）学术机构任职包括学会负责人和执委、刊物主编和编委等，请按国际、国家级顺序依次排列。（4）行业和省部级人才计划包括：何梁何利基金奖、霍英东基金奖、文化和旅游部优秀专家和省级人才计划等。

附表3：学术委员会人员名单

序号	姓名	性别	职称	年龄	工作单位	在国内外学术机构任职情况	国家级人才计划等荣誉	行业和部省级人才计划

附表 4: 实验室 30 万元以上仪器设备情况清单

序号	设备名称	价格 (万元)	启用时间	总研究机时 (小时)	总服务机时 (小时)

附表 5: 实验室近 5 年承担重要科研项目及课题清单

序号	项目课题名称	编号	承担人	起止时间	进展情况	类别

注: 请依次以国家科技重大专项、国家重点研发计划、科技支撑计划、国家自然科学基金、国家文化旅游科技提升计划、国家文化和旅游科技创新工程项目、其它省部委计划、开放课题、其他为序填报, 并在类别栏中注明。

附表 6: 实验室近 5 年承担重要科技获奖情况清单

序号	获奖成果名称	成果形式	成果获得者	授奖人及排名顺序	获奖时间	获奖级别

注: 获奖成果完成人前五位至少有一位是实验室固定人员、研究生或博士后。

附表 7: 实验室近 5 年承担发表论著清单

序号	论文或专著名称	作者/排序	刊物、出版社名称	年、卷、期	收录情况

注: 请依次以国外刊物、国内核心刊物、中文专著、英文专著为序分别填报, 论文或专著作者前三位至少有一位是实验室固定人员、研究生或博士后。被 SCI、EI、ISTP 收录的论文在“收录情况”中另标注被哪一个检索机构收录。

附表 8: 实验室近 5 年取得专利、技术标准等清单

序号	类型	专利、技术标准或基本科学数据名称	获得或积累的时间	主要完成人

注: 专利、技术标准或基本科学数据完成人前五位至少有一位是实验室固定人员、研究生或博士后。

附表 9: 实验室流动人员名单

序号	姓名	性别	职称	合作研究方向	工作单位	合作研究时间

注: 合作研究时间指流动研究人员来实验室工作时间的总月数。

附件 3

文化和旅游部重点实验室名单

序号	实验室名称
1	古籍保护科技文化和旅游部重点实验室（国家图书馆）
2	音视频修复与评测文化和旅游部重点实验室（文化和旅游部民族民间文艺发展中心）
3	演艺装备系统技术文化和旅游部重点实验室（中国艺术科技研究所）
4	视听技术与智能控制系统文化和旅游部重点实验室（中国传媒大学）
5	近现代纸质文献脱酸保护技术文化和旅游部重点实验室（南京博物院）
6	数字演艺集成创新文化和旅游部重点实验室（上海戏剧学院）
7	书画保护文化和旅游部重点实验室（故宫博物院）
8	沉浸式交互动漫文化和旅游部重点实验室（中国动漫集团有限公司）
9	公共文化服务大数据应用文化和旅游部重点实验室（文化和旅游部全国公共文化发展中心）
10	传统工艺与材料研究文化和旅游部重点实验室（清华大学）
11	文化品牌评测技术文化和旅游部重点实验室（中国人民大学）
12	建筑文化遗产传承信息技术文化和旅游部重点实验室（天津大学）
13	互动媒体设计与装备服务创新文化和旅游部重点实验室（哈尔滨工业大学）
14	古陶瓷多元信息提取技术及应用文化和旅游部重点实验室（中国科学院上海硅酸盐研究所）
15	水印版画材料与技术研究文化和旅游部重点实验室（江苏省美术馆）
16	丝绸文化传承与产品设计数字化技术文化和旅游部重点实验室（浙江理工大学）
17	沉浸式媒体技术文化和旅游部重点实验室（安徽新华传媒股份有限公司）
18	数字舞台设计与服务文化和旅游部重点实验室（武汉理工大学）
19	旅游经济文化和旅游部重点实验室（中国旅游研究院）

文化和旅游部办公厅

2020年9月21日印发

初校：陈 熙 终校：但 乐