

安徽省科学技术厅

皖科基地秘〔2020〕157号

关于开展安徽省重点实验室 定期评估工作的通知

各市科技局、有关高校院所：

根据《安徽省重点实验室建设与运行管理办法》有关规定，2020年省科技厅将组织开展省重点实验室定期评估，评估工作按领域分批组织实施。现将有关事项通知如下。

一、评估对象

通过验收已运行满3年的安徽省重点实验室。2020年度评估对象为信息、工程科学领域的35家省重点实验室（名单见附件1），其它领域的实验室评估下一年度组织，另行通知。

二、材料报送

1.网上提交。评估材料实行网上提交，参加2020年评估的实验室登录安徽省科技厅门户网站，点击进入“安徽省科技创新云服务平台”内的“科技管理信息系统”。登陆后，从“省平台和人才专项——安徽省重点实验室（定期评估）”栏进入，按要求填报评估申请书及相关成果佐证材料。网络系统开放时间：6月22日8:00—7月12日18:00。

2.审核报送。评估材料经实验室依托单位和归口管理部门(中央驻皖和省属高校院所、市科技局)网上审核后下载打印(带水印),申请书一式2份、佐证材料1套分别装订成册,经依托单位和归口管理部门审核盖章后,各归口管理部门于7月15日前统一报送至省政务服务中心1号大厅省科技厅窗口(合肥市马鞍山路509号)。

三、评估流程

1.形式审查。省科技厅委托省科技情报研究所科技评估中心对实验室提交的评估申请书和佐证材料进行形式审查。

2.专家评审。专家评审分省外专家网络评审和会议答辩评审两轮。其中,会议答辩评审将听取实验室主要负责人关于评估期内实验室建设运行情况汇报,审阅相关材料。会议答辩评审时间、地点和要求另行通知。

3.现场考察。根据网络评审、会议答辩评审以及实验室年度报告提交情况综合评分,抽取部分实验室进行现场考察。现场考察包括查看实验室物理空间和软硬件条件,查阅相关资料以及开展固定人员访谈等。

4.结果发布。综合评审和现场考察情况,形成省重点实验室定期评估结果并对外通报。

四、相关事项

1.请各参评实验室务必按要求准确编制评估材料,真实客观地反映评估期内本实验室的运行绩效状况。非本评估期内实验室研究成果以及无佐证材料的相关成果不得列入,各归口管理部门

对评估材料的完整性进行审核把关。

2.根据管理办法,实验室评估结果将分为“优秀”、“良好”、“合格”和“不合格”四个等次。对评估结果为“良好”及以上等次的实验室,将统筹政策资金给予一定支持;对评估结果为“不合格”或无故不参加评估、中途退出评估或发生评估材料弄虚作假等科研严重失信行为的实验室,不再列入安徽省重点实验室序列。

3.网络填报系统将在7月12日18:00关闭,请各参评实验室、依托单位和归口管理部门务必在系统关闭前完成在线填报、审核和材料报送工作。

4.评估材料应作脱密处理,对外公开的研究内容、科研进展以及佐证材料等无涉密信息。

五、联系人和联系方式

省科技厅基地处: 关闯, 电话: 0551-62655756

省科技情报研究所评估中心: 肖世勋, 电话: 0551-62655303

省科技厅网络支持: 杨晓辉, 电话: 0551-62654951

省政务中心省科技厅窗口: 李君, 电话: 0551-62999803

附件: 1.参评安徽省重点实验室名单

2.安徽省重点实验室评估申请书



附件1

参评安徽省重点实验室名单

序号	实验室名称	依托单位	实验室主任	组别
一、高校院所类				
1	高性能计算安徽省重点实验室	中国科学技术大学	陈国良	信息科学
2	光子科学与技术安徽省重点实验室	中国科学技术大学	刘文	信息科学
3	计算与通讯软件安徽省重点实验室	中国科学技术大学	王煦法	信息科学
4	情感计算与先进智能机器安徽省重点实验室	合肥工业大学	任福继	信息科学
5	仿生传感与检测技术安徽省重点实验室	皖西学院	谢成根	信息科学
6	红外与低温等离子体安徽省重点实验室	国防科技大学电子对抗学院	路远	信息科学
7	电子制约技术安徽省重点实验室	国防科技大学电子对抗学院	胡以华	信息科学
8	偏振光成像探测技术安徽省重点实验室	中国人民解放军陆军炮兵防空兵学院	王峰	信息科学
9	仿生感知与先进机器人技术安徽省重点实验室	中国科学院合肥物质科学研究院	王儒敬	信息科学
10	光子器件与材料安徽省重点实验室	中国科学院合肥物质科学研究院	毛庆和	信息科学
11	孔径阵列与空间探测安徽省重点实验室	中电科第三十八研究所	陈信平	信息科学
12	公共安全应急信息技术安徽省重点实验室	中电科第三十八研究所	潘李伟	信息科学
13	电子信息测试技术安徽省重点实验室	中电科第四十一研究所	张红卫	信息科学
14	大气科学与卫星遥感安徽省重点实验室	安徽省气象科学研究所	黄勇	信息科学
15	数字化设计与制造安徽省重点实验室	合肥工业大学	赵韩	工程科学
16	土木工程结构与材料安徽省重点实验室	合肥工业大学	王静峰	工程科学

序号	实验室名称	依托单位	实验室主任	组别
17	工业节电与用电安全安徽省重点实验室	安徽大学	王群京	工程科学
18	冶金工程与资源综合利用安徽省重点实验室	安徽工业大学	李辽沙	工程科学
19	检测技术与节能装置安徽省重点实验室	安徽工程大学	陈其工	工程科学
20	建筑结构及地下工程安徽省重点实验室	安徽建筑大学	程桦	工程科学
二、企业类				
21	智能交通安徽省重点实验室	安徽科力信息产业有限责任公司	王家捷	信息科学
22	工业图像处理与分析安徽省重点实验室	合肥金星机电科技发展有限公司	吴华峰	信息科学
23	矿山物联网与安全监控技术安徽省重点实验室	合肥工大高科信息科技股份有限公司	魏臻	信息科学
24	电器设备电磁兼容（EMC）安徽省重点实验室	安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司	朱鹏	信息科学
25	交通安全与智能交通技术安徽省重点实验室	安徽蓝盾光子股份有限公司	钱江	信息科学
26	桥梁与隧道工程检测安徽省重点实验室	安徽省公路工程检测中心	沈训龙	工程科学
27	电力火灾与安全防护安徽省重点实验室	国网安徽省电力有限公司电力科学研究院	邱欣杰	工程科学
28	工业车辆安徽省重点实验室	安徽合力股份有限公司	杨安国	工程科学
29	大型潜水电泵及装备安徽省重点实验室	合肥恒大江海泵业股份有限公司	朱庆龙	工程科学
30	智能配电网安徽省重点实验室	安徽中鑫继远信息技术股份有限公司	徐强	工程科学
31	汽车NVH与可靠性安徽省重点实验室	奇瑞汽车股份有限公司	徐有忠	工程科学
32	航空设备测控与逆向工程安徽省重点实验室	国营芜湖机械厂	李金猛	工程科学
33	汽车空调压缩机驱动技术安徽省重点实验室	安徽吴方机电股份有限公司	王荣胜	工程科学
34	压缩机与高压成套设备安徽省重点实验室	安瑞科（蚌埠）压缩机有限公司	汪文波	工程科学
35	塑料真空成型装备及模具安徽省重点实验室	安徽鲲鹏装备模具制造有限公司	段宗军	工程科学

实验室类别： 高校院所类 企业类

安徽省重点实验室评估申请书

实验室名称： ****安徽省重点实验室

实验室主任： _____

研究领域： _____

依托单位： _____

共建单位： _____

归口管理部门： _____

通讯地址： _____

联系人： _____ 联系电话： _____

邮政编码： _____ 邮 箱： _____

填报日期： _____

安徽省科学技术厅
二〇二〇年制

填写说明

- 1.“依托单位”指实验室建设和运行的具体管理和责任单位。
- 2.依托单位按性质分高校院所和企业两类，“归口管理部门”（主管部门）分别是依托单位（高校院所类）、地方科技管理部门（企业类）。
- 3.填报的各类成果数据必须是实验室在本评估期内（2017年1月1日至2019年12月31日）获得。
- 4.申请单位应如实填写有关内容，语言简练、重点突出。

一、实验室评估信息简表

实验室基本情况	实验室名称	名称				
		英文名称				
		认定日期		验收日期		
	实验室主任	姓名		出生日期		
		职称		研究领域		
		职务		最后学位		
	研究方向	序号	研究方向	学科(学术)带头人	职称	
		1				
		2				
		3				
		4				
					
	学术委员会主任	姓名		出生日期		
		职称		研究领域		
职务			最后学位			
依托单位	名称			主管部门		
	性质	A. 高等院校 C. 企业	B. 科研单位 D. 其他	邮政编码		
	详细地址					
固定人员(人)	总数	正高	副高	博士	硕士	
研究水平与贡献	承担科研情况 (2017年—2019年合计,下同)	国家级项目、课题(项)		经费合计(万元)		
		省部级项目、课题(项)		经费合计(万元)		
		单位自研课题等(项)		经费合计(万元)		
		合计		经费合计(万元)		
		人均课题数量(项/人)		人均课题经费(万元/人)		
	获科技奖励情况	国家科技奖(项)	一等奖	二等奖		
		省部级科技奖(项)	一等奖	二等奖	三等奖	
		其他科技奖(项)	一等奖	二等奖	三等奖	
	论文专著	发表论文(篇)	SCI收录	EI收录	其他	
			合计	其中,中文期刊		
		专著(部)	国内出版	国外出版		
	知识产权	发明专利(项)	授权	申请		
		标准规范(个)	国际标准	国家标准		
			行业标准	地方标准		

研究水平与贡献	产学研合作	与高校、院所合作项目(项)		合作经费(万元)			
		与企业合作项目(项)		合作经费(万元)			
		其他合作项目(项)		合作经费(万元)			
	行业支撑	成果转移转化(项)		转移收入(万元)			
		行业技术服务(项)		服务收入(万元)			
队伍建设与人才培养	学科(学术)带头人(人)	总数	在国际学术机构担任职务	在国内学术机构担任职务	在省内学术机构担任职务		
	吸引、培养人才(人)	晋升副高职称	晋升正高职称	入选国家级人才计划	入选省级人才计划		
已培养研究生(人)	博士后		博士生	硕士生			
开放交流与运行管理	开放交流	客座人员(人次)		邀请专家讲学(人次)	主办、承办学术会议(次)		
		国外专家	国内专家	国外专家	国内专家	国际会议	全国性会议
		开放课题			国际合作项目		
		项目数(项)		经费(万元)	项目数(项)		经费(万元)
		仪器设施对外开放机时(小时)			开展科普活动(次)		
	运行管理	管理制度(项)			是否全部实施	是□否□	
		实验室主任聘任制			是□否□	每年度报告提交	是□否□
		实验室主任年平均在实验室工作时间(月)				大型仪器设备是否纳入共享平台	是□否□
		实验室面积(平方米)	实验室单元数(个)	仪器设备总原值(万元)	大型设备台数(台)	新增大型仪器设备(台/套)	
	依托单位投入	年度		2017年	2018年	2019年	
		对实验室经费投入(万元)					
R&D经费总额(万元)(仅企业填写)							
R&D经费占销售收入比重(%) (仅企业填写)							

二、评估总结报告

(一) 总体定位与发展潜力 (不超过 2000 字)

1. 总体定位和研究进展

(简要介绍实验室评估期内各研究方向科学研究进展及成效; 自身的特色和优势; 实验室在国内外相同学科领域的影响和作用。)

2. 实验室未来 3 年发展规划

(简要介绍实验室的未来三年发展目标、重点任务、实施路径以及预期成果。)

3. 本学科领域中长期科学技术发展预测

(二) 研究水平与贡献 (不超过 5000 字)

1. 承担科研任务总体情况

(概述实验室评估期内承担国家和省部级科研任务总体情况; 开展产学研合作情况; 自主设立课题情况; 科研经费到账及使用总体情况。)

2. 服务行业和地方情况

(概述评估期内实验室取得的主要成果、技术转化及效益, 对行业技术进步、服务地方经济社会发展发挥的作用等。)

3. 代表性研究成果案例简介 (不超过 5 项, 每项案例分开单独填写)

(1)

.....

说明: 代表性成果是指本评估期内, 在重点实验室主要研究方向上, 以实验室固定人员为主产生的重大科研成果, 应是针对某个具体科技问题取得的重要科研进展。成果应重点描述解决了哪些基础、前沿和重大科学技术问题, 对国家和我省产业创新、经济社会发展作出哪些贡献等。优先提供第三方评价意见。

(三) 队伍建设及人才培养 (不超过 2000 字)

1. 实验室主任和学术带头人

(简要介绍实验室主任、各方向学科(学术)带头人配备及作用发挥情况。)

2. 队伍结构与团队建设

(简要介绍评估期内实验室队伍建设、人员流动及人才培养情况,特别是团队组织和凝聚、吸引、培养国内外高层次人才的措施及取得的成绩。)

3. 优秀青年人才培养

(简要介绍评估期内实验室引进和培养优秀青年人才的政策措施制定及取得的成绩;优秀青年骨干作用发挥情况;研究生培养的数量和水平等。)

(四) 开放交流 (不超过 2000 字)

1. 学术交流和国际合作

(简要介绍评估期内实验室开展学术交流和国际合作情况)

2. 实验室对外开放与开放课题设置

(简要介绍评估期内实验室开放课题设置及取得的重要成果;在资源开放共享方面的成效等。)

3. 外国专家人才、客座教授和访问学者情况

(简要介绍评估期内实验室客座教授和访问学者情况。)

4. 学术委员会活动

(简要介绍评估期内实验室学术委员会活动及学术委员会作用发挥情况)

(五) 运行管理 (不超过 2000 字)

1.管理机制和制度建设

(简要介绍实验室的组织架构、管理模式、制度建设及执行成效。)

2.条件建设情况

(简要介绍本评估期实验室用房改造、仪器设备购置升级等条件建设情况。)

3.依托单位支持

(简要介绍本评估期实验室获省市政府财政资金奖补及支出情况; 依托单位在资金、政策等支持情况; 实验室与依托单位(院系、研发部门)的职责关系; 实验室是否是人财物相对独立的科研实体, 依托单位是否给予实验室独立的建制、相对集中的实验室空间、充分的人事和财务自主权、重大专项经费支持等方面的情况。)

三、绩效清单列表

(一) 研究水平与贡献

1. 新增国家、省部级科技计划项目 (统计时间: 2017.1-2019.12, 按项目类别依次填写, 限填 25 项。)

序号	项目/课题 编号	项目/课题 名称	项目/课题 类别	牵头/参与	项目/课题 负责人	总经费 (万元)	起止时间	附件佐证 材料页码
1							2018.1-2020.12	第**--**页
...								

备注: 填写评估期内新增科技计划项目情况, 非评估期立项的项目无需统计; 项目/课题负责人应是实验室固定人员; 总经费为应到实验室经费。

2. 产学研合作、自研等科技计划项目 (统计时间: 2017.1-2019.12, 下同。限填 10 项。)

序号	项目合同号	项目/课题名称	负责人	任务来源	起止时间	总金额 (万元)	附件佐证 材料页码
1							第**--**页
...							

3. 科技奖励

序号	奖励编号	成果名称	国家奖/省部级/ 行业奖	奖励类型	奖励等级	获奖单位	获奖人员 (固定人员) 及排序	附件佐证 材料页码
1		***		科技进步奖	二等奖		张三, 3; 李四, 6	第**--**页
...								

4. 代表性论文 (不超过 20 篇, 发表的论文需标注实验室名称)

序号	论文题目	作者	固定人员及排序	期刊名称 (全称)	年, 卷(期): 起止页码	期刊影响 因子	论文被引 频次	附件佐证 材料页码
1	***	***、***	***, 序 1; ***, 通讯作者;					第***--***页
.....								

5. 出版专著

序号	著作名称	作者 (固定人员) 排序	出版单位	出版日期	章、页	附件佐证 材料页码
1	***	***, 序 3; ***, 序 6;	***出版社		共 7 章, 200 页	第***--***页
.....						

6. 知识产权等 (不超过 20 项, 按类别依次填写, 专利只填写授权专利)

序号	类型	知识产权名称	编号	授权/批准时间	固定人员 及排序	附件佐证 材料页码
1		***	ZL201810003889.9	2018.6.2	***, 序 3; ***, 序 5;	第***--***页
...						

备注: 类型包括与实验室相关联的发明专利、实用新型专利、外观设计专利、国际标准、国家标准、国家标准、地方标准、医药新药证书、医疗器械注册证书、农药新药证书、兽药新药证书、动植物新品种审定、软件著作权、集成电路设计版权、植物新品种权等

7. 成果（技术）转移转化（限填5项）

序号	技术成果名称	类型	固定人员	转让对象	合同签订时间	合同登记号	合同金额 (万元)	到账金额 (万元)	附件佐证 材料页码
1									第**--**页
...									

备注：类型包括：成果/技术转让、技术秘密转让、新药证书转让、专利权转让等。

8. 其他重要成果及业绩、贡献（限填5项）

序号	类别	其他重要成果及业绩、贡献名称	完成人员 (固定人员)	完成时间	完成情况	附件佐证 材料页码
1						第**--**页
2						
...						

备注：填写其他由实验室固定人员完成，且与实验室技术领域相关的重要成果、业绩和贡献等内容。

(二) 队伍建设与人才培养

1. 固定人员名单 (按研究方向依次填写)

序号	姓名	性别	出生日期	职称	研究方向	最高学位	在实验室工作期限	实验室职务	备注
1									
...									

2. 客座人员名单 (限填 5 项)

序号	姓名	性别	出生日期	职称	研究领域	工作单位	附件佐证材料页码
1							第**--**页
.....							

3. 固定人员职称提升、新增省级以上人才计划资助或荣誉称号情况 (限填 10 项)

序号	姓名	获得年度	职称提升、人才类型	附件佐证材料页码
1				第**--**页
...				

4. 研究生培养情况

序号	姓名	毕业时间	研究方向	毕业论文题目	指导教师	附件佐证材料页码
1						第**--**页
...						

(三) 开放交流与运行管理

1. 主办/承办大型学术会议

序号	会议名称	主办/承办	会议类型	会议地点	会议时间	参会人数	附件佐证材料页码
1			国际会议、国内会议				第**--**页
.....							

2. 大型学术会议特邀报告

序号	会议名称	主办单位	会议类型	会议地点	会议时间	报告人	附件佐证材料页码
1			国际会议、国内会议				第**--**页
.....							

3. 国内外学术交流 (各限填 10 项)

类别	国内专家来室交流 (人次)	国外专家来室交流 (人次)	本室人员到国内其他单位交流 (人次)	本室人员到国外交流 (人次)	参加国内学术会议 (人次)	参加国外学术会议 (人次)	附件佐证材料页码
数量							第**--**页

4. 开放课题

序号	课题名称	课题负责人	负责人工作单位	起止时间	总经费 (万元)	附件佐证材料页码
1						第**--**页
.....						

5. 学术委员会组成及活动

序号	委员姓名	工作单位	职务/职称	学术委员会职务
1				主任委员
2				副主任委员
3				委员
.....				
会议次序	学术委员会召开时间	学术委员会召开地点	到会委员数量	附件佐证材料页码
1				第**--**页
.....				

6. 依托单位经费支持情况

年度	2017年	2018年	2019年	附件佐证材料页码
金额(万元)				第**--**页

7. 新增大型仪器设备(10万元以上)

序号	设备名称	原值	数量(台套)	购置时间	附件佐证材料页码
1					第**--**页
.....					

四、审核意见

提交的评估材料内容属实，数据准确可靠。

数据审核人：

实验室主任：

年 月 日

依托单位审核意见：

审核通过同意上报。

依托单位负责人签字：

（单位公章）

年 月 日

归口管理部门审核意见：

同意上报。

负责人签字：

（单位公章）

年 月 日

佐证材料说明（佐证材料与“三、绩效清单列表”中的数据对应）

序号	材料名称
1	新增国家、省部级科技计划项目佐证材料(提供项目计划任务书封面、经费页、参加人员名单页及签字盖章页复印件)
2	新增产学研合作、自研等科技计划项目证明材料(提供项目合同封面、经费页、参加人员名单页及签字盖章页复印件)
3	科技奖励、代表性论文、专著、知识产权等成果相关证明材料(提供成果相关佐证材料,如发表论文的期刊封面、首页,科技奖励、专利、标准等证书复印件)
4	科技成果转化相关证明材料
5	客座人员在实验室工作情况相关证明材料
6	固定人员职称提升、新增省部级以上人才计划资助或荣誉称号相关证明材料(提供相关通知复印件)
7	研究生培养证明材料(提供毕业的博士后、博士生、硕士生毕业论文封面及首页复印件)
8	主办/承办大型学术会议证明材料
9	大会特邀报告证明材料(会议通知或邀请函等材料复印件)
10	国内外学术交流证明材料(邀请函、交流照片、宣传报道等材料复印件)
11	开放课题设立相关证明材料
12	学术委员会开展活动情况证明材料(提供学术委员会会议纪要复印件)
13	依托单位经费支持证明材料
14	新增大型仪器设备相关证明材料
15	其他相关证明材料