

江苏省力学学会通讯

(2017 年第一期)

江苏省力学学会办公室编印

2017 年 3 月 31 日

目 录

二〇一六年工作总结

二〇一六年财务报告

二〇一七年活动计划

纪要

- 江苏省力学学会十届四次理事扩大会议在无锡召开

报道

- 热烈祝贺胡少伟副理事长荣获 2016 年度国家技术发明奖
- 江苏省力学学会召开老领导座谈会
- 江苏省力学学会连续三年荣获“综合示范学会”一等奖
- 我会推荐的“现代工程材料多尺度力学理论 方法及高性能仿真技术”项目荣获江苏省科学技术奖
- 我会生物力学专业委员会主任邓林红教授 荣获 2016 年度江苏省国际科学技术合作奖
- 省科协党组书记陈惠娟一行来我会调研

活动通知

- 中国力学大会《MS029 第六届灾变破坏力学的数值模拟与试验专题研讨会》征文启事
- “第十一届全国周培源大学生力学竞赛（江苏赛区）暨第十届江苏省大学生力学竞赛”第一号通知
- 首届全国高职高专大学生基础力学邀请赛邀请函

推荐与评奖

- 江苏省力学学会关于开展 2017 年中国科学院和中国工程院院士候选人推选工作的通知
- 江苏省力学学会推荐中国力学学会女科技工作者委员会委员候选人
- 关于推荐第二届“江苏力学奖”候选人的通知
- 关于 2017 年度“江苏力学科学技术奖”推荐工作的通知
- 关于推荐第二届“江苏力学青年科技奖”候选人的通知
- 关于推荐 2017 年度“江苏力学荣誉奖”候选人的通知
- 关于开展 2017 年江苏省青年科技人才托举工程资助培养人员推荐选拔工作的通知

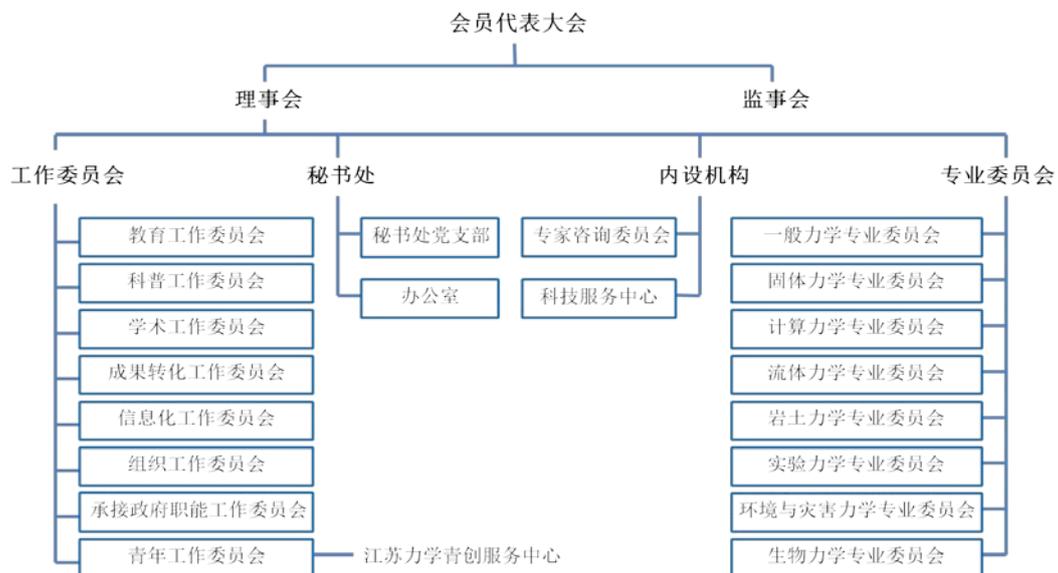
二〇一六年江苏省力学学会工作总结

2016年是十三五计划开局之年，省科协第二轮提升计划实施的第一年，中国科协、省科协深化改革第一年，是我会由跨越式发展向转型升级创新发展的重中之重之年。我会在总结第一轮提升计划取得成果的基础上，紧紧围绕坚持一个理念：以学术汇聚人才、以服务谋求发展；保持二个领先：领先省内同类学会、领先全国省级力学学会；实现三个目标：将学会建成会员之家、公信机构、智库基地；开创四个率先：科技服务站、创新创业基地、海外人才工作站、创新创业大赛；提升五种能力：服务创新驱动发展能力、服务党委政府决策咨询能力、服务全民科学素质提升能力、服务科技工作者能力、自我发展能力全面开展工作。圆满完成各项工作任务。

自我发展能力建设

一、完善治理结构和治理方式，规范运行管理，四服务一加强能力不断提升。

1、治理结构不断完善。学会已构建完成矩阵式组织架构。学会会员代表大会下设理事会、监事会，理事会下设8个专业委员会、8个工作委员会、秘书处以及专家咨询委员会、科技服务中心。在青年工作委员会内设江苏力学青创服务中心。为提升学会服务能力、加强实体化建设提供了组



2、理事会构成趋于合理。第十届理事会由105名理事组成（2015年11月换届）。分布广，覆盖全省13市41个单位；年龄低，平均年龄46.6岁；层次高，各种人才计划90人次；党派全，中共党员73人，民主党派15人（涵盖7个民主党派），无党派3人。

3、监事会有效行使监督职责。2015 年成立学会监事会。第十届监事会由主席 1 人，监事 2 人组成。制定《江苏省力学学会监事会工作制度》、《江苏省力学学会监事会工作职责》及 2016 年工作计划；列席全年理事会、常务理事会议；对理事会、常务理事会议决议事项提出质询和建议；对理事会各项工作进行监督，并及时形成监事会工作纪要。

4、会员管理日趋科学。制定《江苏省力学学会会员管理办法》。建立荣誉会员（资深会员）、普通会员（正会员）、学生会员等分类管理办法，明确不同类型会员的责任、权利、义务及申请审批程序。强化会员责任意识，确保会费正常收缴。学会网站建有“会员管理系统”，对会员实行动态管理。

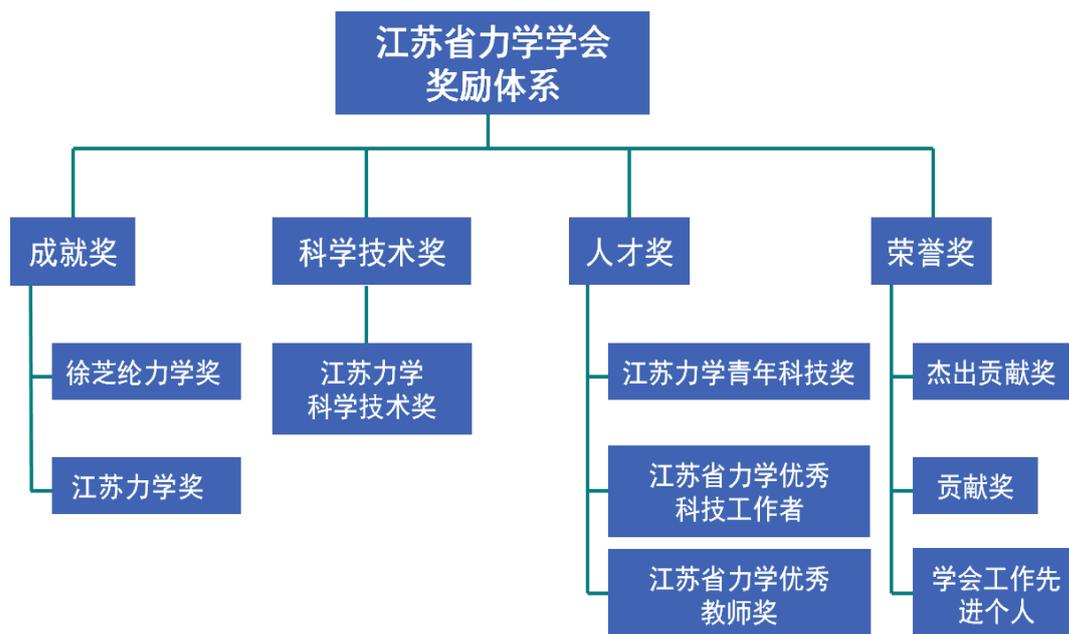
5、会员发展稳步提升。今年发展团体会员 12 个，个人会员 550 人。

年份	会员总数	荣誉会员数 (资深会员)	普通会员数 (正会员)	学生会员数	团体会员
2015 年	3506	1258	1198	1050	1
2016 年	4056	1258	1309	1489	13
2016 年新发	550	—	111	439	12
新增比例	15.69%	—	9.27%	41.8%	

6、组织建设不断加强。设立组织工作委员会，制定学会下设机构设置方案和工作职责。调整党建工作小组组成人员，强化党对学会的领导地位。全年召开 2 次常务理事扩大会议，1 次理事会会议；制定专业委员会工作委员会换届流程，专业委员会、工作委员会 100% 完成换届；制定专业委员会、工作委员会考核制度以及理事、常务理事考核制度并进行年度考核。

7、制度建设与时俱进。制定“江苏省力学学会十三五规划”；补充完善相关管理文件（新增 11 项管理制度）；完成第一轮提升计划总结和成果统计工作，参加了省科协系统“三服务一加强”成果展、“大众创业、万众创新”成果展；编印《江苏省力学学会提升学会服务科技创新能力计划（2013—2015 年）成果汇编》（彩页）1 本；完成法人任期审计、年度审计、民政厅年检、银行基本账户年检。法人、负责人变更后需要办理的变更手续。换发新版法人证。完成学会文件归档等工作。

8、奖励体系发挥效力。随着学会社会职能的增强，学会在机构评估、人才评价、项目评审作用凸显。人才举荐是学会服务广大科技工作者的一项重要内容。学会坚持公平、公正、公开原则，积极开展举荐工作。2015 年学会系统构建江苏省力学学会奖励体系。今年，江苏东华测试技术股份有限公司全额资助设立“江苏力学东华测试奖励资金”。



今年学会向各级组织推荐项目、候选人 27 项（人）次。

序号	推荐项目	候选项目/候选人	获奖情况
1	推荐第九届中国科协代表大会代表候选人	2 人	
2	推荐第七届“全国优秀科技工作者”候选人	1 人	
3	推荐江苏省科学技术奖候选项目	现代工程材料多尺度力学理论方法及高性能仿真技术	三等奖
4	推荐 2016 年度“中国力学学会全国徐芝纶力学优秀学生奖”候选人	6 人	王风范荣获二等奖 陈金等 5 人优秀奖
5	推荐第十二届江苏省优秀科技工作者候选人	1 人	
6	推荐第十五届江苏省青年科技奖候选人	1 人	王立峰同志荣获“2015—2016 年度江苏省十大青年科技之星”称号
7	推荐首届江苏省专利发明人奖评选候选人推荐	1 人	
8	推荐创新创业项目参加江苏省首届青年会员创新创业大赛	8 个项目	“优秀组织单位”
9	推荐全国科普日特色活动	汽车中的力学科普活动	江苏省 2016 年全国科普日优秀特色活动

10	推荐第七届江苏省自然科学学术活动月优秀学术论文	二篇	“应变软化行为时间相关性力学性质演变的分数阶描述”荣获一等奖 “超疏水表面弹跳液滴的运动特性与润湿滞后的关系”荣获二等奖
11	江苏省示范性社会组织	江苏省力学学会	2016年度江苏省示范性社会组织
12	推荐第三批江苏省科技传播专家服务团	江苏省力学与工程科技传播专家服务团（专家30人）	被省科协批准
13	推荐第三批江苏省首席科技传播专家	邓宗白	被省科协聘任

9、能力建设成效显著。圆满完成省科协“提升计划”专项资金绩效评价和现场评估工作。连续四年荣获省科协综合示范学会称号，2014—2016年连续三年荣获综合示范学会一等奖。在各类会议上提交交流材料或大会发言10次。江苏科技报2016年5月18日A3版专访：“江苏省力学学会：干事业，做一件就要成一件”。

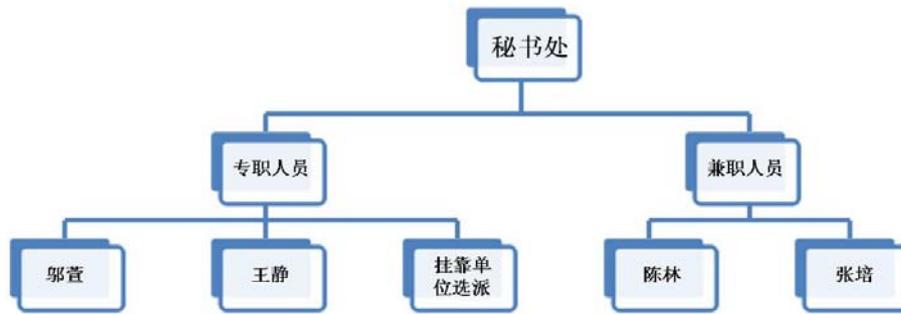
2016年申报省科协提升计划项目八类全部被认定，获得资金支持83万元

序号	项目名称	被省科协认定的项目	资助金额（万元）
1	2015年综合示范学会	一等奖	50
	2016年综合示范学会	一等奖	公示期
2	创新创业服务示范基地	力学类人才创新创业服务示范基地	10
3	科技服务站	江苏揽月工程科技发展股份有限公司	4
4		江苏科环科技有限公司	4
5	首席专家（工程师）	蒋凤昌，江苏永泰建设工程有限公司	2
6	优秀学会网站	江苏省力学学会网站 http://jsstam.org.cn	2
7	学术创新	2016国际理论与应用力学联合会纳尺度物理力学研讨会	4
8	承接政府转移职能	江苏省工科基础力学青年教师讲课竞赛	5
9	科技智库基地	江苏省力学学会科技创新智库基地 “重大基础设施安全保障”智库基地	2
合计	八类	9项	83

二、“两化”建设落实到位，党组织建设不断加强

1、实现秘书长职业化。在省科协学会部“省级学会秘书长职业化秘书处实体化”（简称“两化”）推进工作领导小组的精心指导下，经与挂靠单位河海大学协商，我会第十届理事会临时会议投票表决，同意秘书长钱向东同志改任副理事长，由常务副秘书长邬萱同志担任秘书长，已报省科协并获批复（苏科协发〔2016〕200号文件）。实现秘书长职业化。

2、秘书处实体化改革到位。学会秘书处已有3名专职人员，2名兼职人员。3名专职人员由社会聘用2人，分别担任专职秘书长和专职会计，挂靠单位选派专职人员1人。2名兼职人员由挂靠单位选派1人负责学会信息工作，博士生1人担任学会秘书工作。建立起一支专兼职人员结合的秘书处工作人员队伍，为学会实现秘书处实体化提供了有力的支撑。



2、党建组织坚强有力。早在2013年就在学会理事会里建立了党建工作小组，2016年由于理事会换届，理事长、副理事长变更，理事会党建工作小组组成人员也作出相应调整，经请示江苏省社团党委已获批复（苏科技社团党发〔2016〕48号）。2015年成立学会秘书处党支部。学会党组织活动正常有序。学会在党的领导下开展工作，加强了党对科技工作者的政治引领，党组织在学会治理结构改革、治理方式现代化及为社会提供公共服务产品等方面发挥重要作用。

三、网站建设专门机构负责，信息管理责任到人

1.学会建立一级域名网站（点击率超过28.6万）。2016年改版后的学会网站以更新快、信息量大、点击率高为特色，2016年被省科协认定为“优秀学会网站”。

2.信息化工作委员会专门负责学会网站及信息化建设，由专门人员对网站及信息化建设进行策划、实施和管理。学会信息化工作在新形势下、互联网+的时代，在学会建设、改革和发展中发挥了重要作用。

3.制订学会网站与信息管理办法，秘书长为信息管理责任人。

4. 利用学会网站发行电子刊物。《力学动态》文摘半月刊，全年 24 期（单期用户 11974 人）；电子刊物《水的文摘》半月刊，全年 24 期；《江苏省力学学会通讯》季刊全年 4 期。

四、有偿服务零的突破，学会收入首破百万

1、以秘书处实体化建设为契机，以学会科技服务中心为平台，开有偿服务尝试。与浙江宁海县双盘三山围涂工程指挥部签订科技开发合同书，开展“宁海三山涂促淤试验堤大桥交叉段地基处理优化设计研究”，合同金额为 50 万元。

2、在前期成功合作的基础上，江苏东华测试技术股份有限公司全额资助设立“江苏力学东华测试奖励资金”，首期签订协议金额 6 年 60 万。

3、今年学会总收入有史以来首次突破百万大关，其中获得省科协提升计划项目支持到账经费 83 万元，自行创收到账金额 35 万元，自行创收比例为 42.17%。通过前三年省科协提升计划项目扶持资金的支持，学会开始逐步建立自我造血功能。

服务创新创业能力建设

一、拓展学术交流平台、提高会员参与程度

江苏省力学学会充分发挥科技类社团学术属性，抓学术平台和品牌建设，促进服务创新驱动发展能力提升。2016 年，各专业委员会和学术工作委员会充分发挥作用，积极组织学术活动。全年共举办国际学术会议 3 次、全国性学术会议 7 次、全省学术会议 12 次，组织学术报告会 25 场，出版论文集（摘要集）6 本，交流论文 1200 余篇，3000 余人次参与。为力学学科的发展，为江苏地方经济发展发挥重要作用。其中“2016 国际理论与应用力学联合会纳尺度物理力学研讨会”获省科协学术创新项目认定。推荐的 2 篇论文荣获第七届江苏省自然科学学术活动月优秀学术论文一等奖 1 项，二等奖 1 项。

1、积极组团出访和在江苏举办国际会议，争取国际学术舞台的话语权

5 月在南京主办“2016 国际理论与应用力学联合会纳尺度物理力学研讨会”。来自世界 11 个国家和地区的近百位专家学者和科研人员参加了会议，学会常务理事郭万林担任大会主席。本次会议邀请了中国力学学会理事长、中国科学院院士杨卫教授、挪威科学院院士张志良教授、瑞士洛桑联邦理工学院力学工程系主任 William Curtin 教授、美国莱斯大学材料科学和纳米工程系的 Boris Yakobson 教授做大会报告，另外有邀请报告 24 个，青年邀请报告 9 个和学术海报 19 个。在会议闭幕式上，William Curtin 教授盛赞了本次会议的成功举办，称会议搭建了一个纳米材料力学性能和纳米器件制造的高端交流平台，推动了纳米科技和纳

尺度物理力学的发展。

11月，在无锡七0二所，学会争取到了“第二届全球华人水动力学学术会议”承办权，来自美国、俄罗斯专家以及全球从事水动力学研究学者240余人参加会议。学会副理事长赵峰、钱向东教授到会祝贺。本次会议是在《水动力学研究与进展》创刊30周年之际召开的，是一次精彩、高水平的国际学术会议，邀请中国工程院院士，美国工程院院士、俄罗斯科学院院士，及国内外著名水动力学学者作大会报告并安排众多国内、外优秀水动力学学者作分会场主题报告，会议交流论文140余篇。会议通过海洋出版社正式出版论文集上下两册，收录论文316篇。

7月，第12届世界计算力学大会(WCCM2016)在韩国首尔举行，本次大会旨在分享计算力学理论及应用的最新研究进展。有来自42个国家和地区的2000多名研究学者参加本次大会，其中包括500名左右的中国学者。大会共包含有13个大会邀请报告，24个半大会邀请报告，以及10个主题下共计170多个分会场。计算力学专业委员会组织河海大学、东南大学、南京航空航天大学、南京理工大学等二十多位老师和同学参加了这次会议，并组织了专题“Catastrophic Destruction Mechanics and Numerical Modeling”，以及参与目前比较热的几个专题，如“Nonlocal Theories and Material Behavior”，“Scaled Boundary Finite Element Method”，“Isogeometric Method”，“Recent Advances in Phase-field Modeling and Simulations”。

2、搭建高端学术交流平台，积极承接举办全国性学术会议

4月，在南京航空航天大学，学会与华东基础力学与工程应用协会共同主办“2016力学虚拟仿真实验教学中心建设和力学教学研讨会”。学会副秘书长邓宗白教授主持会议。围绕国家级力学虚拟仿真实验教学中心申报与建设、力学虚拟仿真实验的设计与开发、力学实验虚拟仿真软件与应用、力学教学改革及研究性教学等议题来自20余所高校的70多位教师参加了此次会议并进行研讨交流。

10月，由学会承办的“第九届全国流体力学学术会议”在南京钟山宾馆举行。来自清华大学、北京大学、中国科学院、北京航空航天大学、南京航空航天大学、中国空气动力研究与发展中心、中国航天空气动力技术研究院、国防科技大学、北京理工大学、哈尔滨工业大学等100多所高校和科研院所700余名代表参加了本次会议，参会人数为历届之最。江苏省力学学会常务理事、流体力学专业委员会主任、南京航空航天大学赵宁教授担任大会主席。大会邀请了Frederic Dias院士、邓小刚院士、何国威研究员、李鹿辉教授、罗喜胜教授、王同光教授等6位著名专家做了精彩的大会特邀报告。大会共设有11个分会场和6个专题研讨会。共计580余篇论文在分会场报告。

10月，由中国力学学会环境力学专业委员会和江苏省力学学会主办“全国环

境力学学术研讨会”在苏州市会议中心隆重召开。学会理事长唐洪武教授出席开幕式并致辞。中国科学院院士李家春教授、中国科学院院士、中科协副主席、西安电子科大校长郑晓静教授以及来自全国的 100 余位环境力学领域的专家学者和学生参加了本次研讨会，参会人数为历届最多。环境与灾害力学专业委员会全力组织了此次会议。

3、产学研用相结合举办学术活动，推动创新驱动发展

1 月，在南京双门楼宾馆，学会承办“2015 江苏省金属材料室温拉伸能力验证结果通报会暨检测技术交流会”，来自全省 456 个检测机构的 600 余位代表出席。“2015 江苏省金属材料室温拉伸能力验证”工作，是由江苏省质量技术监督局发文，江苏省力学学会组织专家联合举办的在全省范围内对获得金属材料检测资质机构的检测能力进行的强制性认证工作，旨在加强重点领域实验室能力建设。此次能力验证工作历时 6 个月，456 个机构参加，437 个机构获得满意结果，占 95.83%，取得很好效果。承接政府转移职能工作委员会全力承担这项工作。

3 月，在江苏大学举办“2016 全国智能传感力学机理、方法及应用研讨会”，来自清华大学、北京大学、中国科学技术大学、天津大学和上海交通大学等 30 多所高等院校和中国科学院、中国特种设备检测研究院、中国航空工业集团等研究单位的代表，共 70 余人参加了会议。与会代表就“基于先进传感器设计和制作的力学测试原理与方法；智能传感在航空航天、汽车、轮船等工业上的应用；力-电-磁-热多场耦合实验测试技术及理论；多学科交叉实验力学新方法、新技术、新仪器”四个议题进行了热烈的讨论。会议期间与会代表在学会副理事长骆英教授、副秘书长何小元教授的带领下，专程参观了江苏恒神股份有限公司，江苏省力学学会科技服务站—江苏东华测试技术股份有限公司，代表们就江苏恒神在碳纤维及其复合材料开发、力学性能测试方面的进展及东华测试在应变测试技术及测试仪器开发方面的进展，进行了深入的交流。实验力学专业委员会全力支持此次会议。

11 月，在河海大学，江苏省力学学会与香港力学学会联合主办“第十二届苏港力学及其应用论坛”。香港力学学会理事长成利教授，副理事长 LAM, Heung Fai 教授，秘书长苏众庆教授专程到会；江苏省力学学会监事会主席任青文教授，副理事长胡少伟教授，邬萱秘书长，副秘书长，学术委员会主任曹茂森教授出席会议。本次论坛邀请了多位苏港两地著名力学专家，围绕“力学与工程安全”这一主题进行了报告。报告会后两地专家学者与工程师代表就工程中的关键力学问题进行了探讨，并对建立高效的科学研究合作机制进行了交流。

10 月，在高淳经济开发区—江苏省力学学会“力学类人才创新创业服务基地”（高淳），学会成功举办了“中国力学学会创新驱动助力工程对接会暨中国力

学学会第 91 次青年学术沙龙”。学会副理事长、成果转化工作委员会主任胡少伟教授出席会议并代表学会致辞，作了精彩的大会报告。“中国力学学会创新驱动助力工程对接会”为中国力学学会创新驱动助力工程的主要活动之一，旨在凝聚学会的知识力量，与地方需求对接，服务地方发展。“中国力学学会青年学术沙龙”是中国力学界青年高端学术交流品牌活动，已坚持十多年成功举办 90 次。本次沙龙在经济开发区与助力工程对接会一同举行，并以邀请报告、自由论坛、参观“科创中心”、与“力学类人才创新创业服务基地”（高淳）及园区相关企业举行双边战略座谈会等“接地气”的形式开展，取得丰硕成果。是学术交流与服务企业科技创新，促进成果转化相结合的成功案例。

二、积极开展建言献策、服务党委政府决策

2016 年，学会组织提交省政协提案 1 件、向民主党派中央提交全国两会发言材料 1 份、签约建设“智库基地”1 个、联合其他学会向省科协提交研究报告 1 份。

1、副理事长钱向东联合学会 4 名政协委员，联名向省政协提交了“关于推进科技社团管理队伍职业化建设的建议”的提案（编号：2016 年 0642 号），省科协苏科协发[2016]114 号文件予以答复，为推进学会“两化”建设提供决策支持。

2、与“重大基础设施安全保障协同创新中心”签署协议，建立“重大基础设施安全保障”智库基地，获省科协 2016 年“科技创新智库基地”项目资助。

3、常务理事、计算力学专业委员会主任章青教授牵头联合智库基地五大平台负责人向民进中央主席会提交了《关于加强我国基础设施安全保障的若干建议》，作为全国两会发言材料。

4、联合省科技期刊学会、省气象学会、省农学会、省能源研究会等 5 家学会，召开“科技社团工作创新发展”专题研讨会。联名向省科协提交了“科技社团创新发展—关于增强学会实体办会能力的探索与研究”的研究报告。

三、成立科技服务中心、强化科技咨询活动

1.成立科技服务中心，制订科技咨询活动管理办法，提高会员开展科技咨询的积极性，进一步强化和规范科技咨询活动。成果转化工作委员会积极开展工作，2016 年共开展科技咨询 30 人次项。

2.积极参加省科协组织的服务淮安、扬州项目对接活动。5 个团队 16 名专家深入 18 家企业开展科技咨询和现场对接。

3.与浙江宁海县双盘三山围涂工程指挥部签订科技开发合同书，开展“宁海三山涂促淤试验堤大桥交叉段地基处理优化设计研究”，提交了研究与咨询报告。

四、巩固科技服务平台、扩大科技创新成果

1、高度重视科技服务平台的巩固与发展。由理事长唐洪武教授带队，副理事长胡少伟教授、钱向东教授及成果转化工作委员会相关人员在江苏省第一个科技服务站江苏东华测试技术股份有限公司举行了“力学服务企业科技创新成果交流活动”，总结经验，探索建立新型企会合作模式。之后东华测试刘士钢董事长带队来南京访问学会，召开项目洽谈会，落实双方合作项目 3 项。会企合作走向深度融合，共赢发展的新阶段。

2、2016 年新建 3 个科技服务站，其中江苏揽月工程科技发展股份有限公司、江苏科环科技有限公司等 2 个科技服务站为省科协认定的省级科技服务站。

3、向江苏永泰建设工程有限公司等 4 家企业选派 7 名首席专家，其中蒋凤昌教授为省科协认定的首席专家。

4、已建的 6 个科技服务站持续发挥作用。今年共同申报专利 12 项、推广和转让科技成果 10 项，推荐引进人才 2 名，联合申报研发课题等其他成果 20 项。如东华测试公司科技服务站，仅在“长跨桥梁健康诊断与力学性态评估检测仪器”新技术研发与成果转化这一方面就给企业带来了 900 余万元经济效益。

五、响应服务众创号召、落实十百千万计划

1、继续做好我省第一家省级学会创新创业服务基地-“力学类人才创新创业服务基地”（高淳）建设，该基地 2016 年被省科协首批认定为创新创业服务示范基地。省科协陈惠娟书记一行专程对基地调研。高淳基地建设经验作为典型案例在省科协系统服务大众创业万众创新现场会大会发言。

2、挂牌成立“江苏力学青创服务中心”（江苏科技报 2016 年 6 月 29 日 A2 版报道）；与南京工业大学国家级大学生科技园签约挂牌成立“江苏省力学学会创业实训基地”；组建由 34 人组成的创业导师团队；组织 438 人次创新创业培训。

3、青年工作委员会肩负江苏力学青年创新创业的职责，在省级学会中率先组织“2016‘东华测试杯’江苏力学青年创新创业大赛”，共有 50 个团队 140 人报名参加，20 个项目、88 人参加决赛。作为省级学会举办大赛样板，决赛现场全程录像，在省科协系统播放。其中 8 个项目、50 人次通过“氢联路演中心专家项目看诊”等项目培育，被推荐参加首届江苏省科协青年会员创新创业大赛。学会因此荣获首届江苏省科协青年会员创新创业大赛“优秀组织单位”。

承接政府职能能力建设

江苏省力学学会作为无行业背景、无部门挂靠的基础性学会，已在省教育厅、省科技厅、省技术监督局、河海大学教育发展基金会等部门承接职能六项，走出

了一条有特色的承接政府转移职能之路。作为典型案例，《江苏科协》2016年第8期上刊发了我会主动承能的经验。

1、健全组织机构，成立专家咨询委员会和承接政府转移职能工作委员会，建立专家库，首批入库专家79人。

2、教育工委主动出击，以业绩倒逼有关部门转移职能。在连续成功承办九届江苏省大学生力学竞赛和七届工科基础力学青年教师讲课竞赛并取得显著成效的基础上，今年1月，省教育厅以《关于委托承办江苏省大学生力学竞赛和工科基础力学青年教师讲课竞赛的函》（苏教办高函[2016]2号）的形式正式委托江苏省力学学会承办上述两项竞赛，并与学会正式签署“有序承接政府转移职能项目任务书”。江苏省力学学会成为首家承接省教育厅转移职能的第三方社会组织。今年举行的第八届江苏省工科基础力学青年教师讲课竞赛，参赛人数、参赛学校创历史新高，竞赛规程更加合理高效，取得圆满成功！该项目已在实施方案、过程控制、信息公开、资料管理、财务管理等5个方面常态化运作，在服务成本、服务效应、公信力、服务满意度等方面取得实效。该承能工作已申请项目评估。是2016年省科协认定的“承接政府转移职能”项目，获得资助。

3、通过承接政府转移职能工作委员会积极工作，学会与江苏省产品质量监督检验研究院签署“检测方法标准制定与检测仪器开发产品质量分析鉴定及技术培训与服务”协议，并就“产品质量安全力学分析与评价”正式签署“有序承接政府转移职能项目任务书”。委托方将通过购买服务和委托授权方式由学会对有质量争议产品进行力学分析鉴定和对产品性能进行力学评价。2016年，受江苏省产品质量监督检验研究院委托，完成了制定“铝基复合材料冲击试验方法”、“金属基复合材料术语”等国家技术标准；组织了“金属材料化学成分分析技术培训”；开展了“2016年江苏省金属材料化学成分分析能力验证项目”第三方评价以及“水电站闸门及启闭系统的设计安全技术规范及行业标准”安全性鉴定；组织召开“2015江苏省金属材料室温拉伸能力验证结果通报会暨检测技术交流会”等。

4、受省科技厅的委托，推荐2016年度“江苏省科学技术奖”候选项目2项。

5、受省科技厅委托，承担第二轮《江苏省志·科学技术志》—“江苏力学志”撰写工作。

服务社会能力建设

一、建立健全科普服务机制，新增省科协认定力学科技传播专家服务团队 1 支、首席科技传播专家 1 名，深入社区和学校积极开展科普活动。

1、建立组织机构，为加强科普工作的力度，将科普工作由原来科普工作委员会拆分出来，成立科普工作委员会。2016 年，科普工作委员会积极工作，发挥重要作用。

2、制订“江苏省力学学会志愿服务组织工作制度”，形成科普志愿者的申报、培训、注册、服务等培养机制。383 名会员实名注册科普志愿者，在科普活动中发挥重要作用。

3、组织建设我会第二支力学科技传播专家服务团，由 30 名力学专家组成的“江苏省力学与工程科技传播专家服务团”，获省科协认定，并聘请邓宗白教授担任首席科技传播专家。

4、组织专家服务团参与“百个科技传播专家服务团进百县”苏北行、苏南行活动，开展“工程中流体力学问题”的靖江行和“智能传感力学机理、方法及应用应用”的镇江行活动。

5、组织专家服务团参与“百名首席科技传播专家进百校”活动，开展“第七届力学创新设计制作竞赛”南京航空航天大学行，“力学、文化、创意”河海大学行，“力学创新创意竞赛”常州大学怀德学院行，“谈古论今感知力学”和“金戈铁马话力学”浙江水利水电学院行，“工程中的力学”泰州职业技术学院行。

6、组织专家服务团参与“百名科普志愿者进社区”活动，开展“生活中的力学”、“汽车中的力学”南京行活动。

7、据不完全统计，全年共有 383 名会员实名注册科普志愿者，开展大型科普活动 5 项，志愿者参与 2909 人次，发放科普资料 2200 余份，受众 5000 余人次。

二、加强学会科普信息化建设，发挥网站、微信等数字媒体的作用，开展线上线下科普活动。创作科普作品、展教品 2 件，编撰《力学科普微文集》（文字作品）和《系列力学科普短片》（视频作品）。

1、改版学会网站，设置教育科普栏目，点击量突破 28 万。

2、开通学会微信公众号，一年推送科普信息 400 余条，关注人数超过 5000。

3、积极组织专家和志愿者参加以“创新放飞梦想，科技引领未来”为主题的 2016 年全国科普日科普宣传活动，“汽车中的力学”科普知识宣传活动在学会主场进行，采用信息化的线上答题方式，10 名专家和志愿者参加力学科普宣传和咨询，发放资料和宣传册 500 余份，公众参与 1000 人次，微信平台推送信息 300 条，

线上答题踊跃，微信受众 400 人次。荣获江苏省 2016 年全国科普日优秀特色活动。

4、积极参加以“创新引领 共享发展”为主题的 2016 年全国科技活动周暨江苏省第二十八届科普宣传周活动。科普周江苏主场当天共有 7 个单位，20 名专家和志愿者参加力学科普宣传和咨询，发放资料和宣传册 800 余份，公众参与 1500 人次，微信平台推送信息 400 条，线上答题踊跃，微信受众 600 人次。

5、和河海大学联合组织第二十四届“世界水日”、二十九届“中国水周”系列科普活动。通过水利科普线上大推送、居民社区系列活动、水利科普创意大赛、水与就业创业系列报告等 30 多种形式宣传节约保护水资源，建设水生态文明的知识。并通过学会网站发布“世界水日”、“中国水周”水利科普小贴士 8 期。

6、制作《力学文化创意大赛作品赏析》，出版《基础力学竞赛和考研试题精解》（第四版）（中国矿业大学出版社）。

7、举办首届江苏力学创新创业竞赛（决赛），共有 22 所学校 72 支代表队 280 名选手参加，现场采用无人机航拍。赛后整理汇集出版《力学科普微文集》（文字作品）、《系列力学科普短片》（视频作品）。

服务科技工作者能力建设

一、完善人才服务机制，构建“互联网+”服务平台，创建海外人才工作站

1、完善人才服务机制。强化以会员为主体的人才服务意识，建立线上线下“会员之家”。在学会网站上的线上“会员之家”，设置会员管理系统、会员库、专家库、会员风采、成果介绍、温馨的家等栏目。在挂靠单位河海大学西康路校区和江宁校区分别建有 50 平米和 40 平米的两个线下“会员之家”。

2、建设一级域名学会网站（点击率超过 28.6 万）。设置学会概况、会员之家、教育科普、学术道德、表彰奖励、网上公示、下载中心、通知公告、学会动态、学术活动、学术期刊、服务科技工作者、服务创新驱动发展战略、服务公民科学素质提高、服务党委和政府科学决策等专题栏目。为广大科技工作者提供全方位的服务。

3、开通学会微信公众号，以每周 2 次左右频度推送信息；建立了 10 多个学术微信群：省力学会群、江苏力学科普沙龙、环境力学学术群、江苏力学青创汇、江苏力学信息吧、江苏生物力学、江苏计算力学、江苏实验力学、南方计算力学群等，每日推送信息。

4、利用网站、微信平台、邮箱推送《力学动态》、《江苏省力学学会通讯》、《水的文摘》、《FDA Express》等电子刊物，发布学科信息。

5、在英国卡迪夫大学水环境研究中心、香港力学学会（常设机构设在香港

理工大学) 签约挂牌成立了 2 个“海外人才工作站”。工作站以科技交流与人才项目合作为基础, 建立平等互利、友好协作的伙伴关系, 为省内机构引进海外人才资源和先进技术提供服务, 为海外科技人员来苏或我省科技人员出境访问交流提供服务。已为江苏有关高校的“111 引智计划”项目推荐海外人才 3 名。

6、利用大型学术会议开展人才推介与引进服务, 以“力学类人才创新创业服务基地”为平台, 2016 年在紫金(高淳) 科技创业特别社区服务 2 名科技人才, 其创办的企业成功落地; 服务引荐 2 名海外科技人才创业成功; 推荐人才 2 人入选“创业南京”高层次创业人才引进计划项目。

二、完善江苏省力学学会奖励体系, 设立“江苏力学东华测试奖励资金”, 推荐各类科技奖候选项目 5 项, 各类人才奖候选人 12 人次, 8 人次获奖。

1、完善江苏省力学学会奖励体系, 与江苏东华测试技术股份有限公司签约, 设立“江苏力学东华测试奖励资金”, 全额资助江苏省力学学会奖励体系中所设有关奖项, 进一步发挥了学会履行社会职责, 在培育和奖励优秀人才、鉴定和评价科技成果等方面发挥的重要作用, 有效地调动了江苏省力学界科技工作者的积极性。

2、推荐各类科技奖候选项目 5 项, 各类人才奖候选人 12 人次。其中推荐的第一届“江苏力学青年科技奖”获奖者、南京航空航天大学王立峰同志荣获“2015—2016 年度江苏省十大青年科技之星”称号; 推荐的 2016 年度江苏省科学技术奖一“现代工程材料多尺度力学理论方法及高性能仿真技术”项目, 为今年省科协系统推荐的唯一通过答辩进入综合评审阶段的项目; 推荐的王风范等 6 名同学荣获“2016 年中国力学学会全国徐芝纶力学优秀学生奖”。

三、科学道德与学术规范建设常抓不懈

- 1、制定“江苏省力学学会科学道德规范”;
- 2、学会网站设立“学术道德”专栏, 宣传关于学术道德政策法规和典型案例;
- 3、在学术大会、理事会会议上宣传“学术道德”。
- 4、在微信平台经常推送关于违反科学道德和学术规范的案例, 防微杜渐, 警钟长鸣。

2016 年。江苏省力学学会坚定信念、怀揣梦想、不忘初心, 抢抓科协深化改革、十三五规划、新一轮提升计划带来的大好机遇, 高起点、巧布局、抓落实, 开创了学会转型升级创新发展的新局面。

江苏省力学学会 2016 年主要活动表

内容	名 称	时 间	地 点	人 员	主 承 办 单 位
自 身 建 设	完成法人任期财务审计	1 月 5 日	南京		江苏中正同仁会计事务有限公司
	2015 年综合示范学会现场答辩评审会	1 月 6 日	省科技工作者活动中心 3 楼贯通厅		秘书处
	十届二次常务理事扩大会议	1 月 16 日	南京航空航天大学	50 人	秘书处
	参加省科协系统“三服务一加强”成果展	1 月 20 日	省科技工作者活动中心 3 楼百家厅		秘书处
	省科协系统工作总结通报会一大会发言	1 月 20 日	省科技工作者活动中心 3 楼百家厅		秘书处
	省科协提升计划专项经费使用情况汇报	1 月 25 日	南京		秘书处
	学会档案归档	1 月 31 日	南京		秘书处
	省科协陈书记“学会工作”调研	3 月 2 日	河海大学		秘书处
	赴省农学会工作调研	3 月 11 日	江苏省农学会		秘书处 信息化工作委员会
	完成 2015 年度财务审计	3 月 29 日	南京		江苏中正同仁会计事务有限公司
	赴省中医药学会工作调研	4 月 12 日	江苏省中医药学会		秘书处
	完成 2015 年度年检	5 月 9 日	江苏省民政厅		秘书处
	江苏省力学学会微信公众平台开启	5 月 12 日	南京		秘书处 信息化工作委员会
	2013—2015 年省科协提升计划专项资金绩效现场评估	6 月 3 日	河海大学		秘书处
江苏省产品质量监督检验研究院调研	6 月 15 日	江苏省产品质量监督检验研究院		秘书处 承接政府转移职能工作委员会	

自身建设	科普工作委员会成立大会暨2016首届江苏力学科普沙龙	6月18日	南京航空航天大学	24人	科普工作委员会
	十届三次常务理事扩大会议	7月2日	江苏省产品质量监督检验研究院	30人	秘书处
	承接政府转移职能工作委员会成立大会	7月2日	江苏省产品质量监督检验研究院	30人	秘书处 承接政府转移职能工作委员会
	信息化工作委员会换届大会暨2016年学会信息化工作研讨会	7月3日	河海大学	20人	信息化工作委员会
	省科协学会学术重点工作推进会，大会发言	9月2日	江苏省科技工作者活动中心（南京梦都大街50号）		秘书处
	接待南方科技大学力学实验室建设访问团	9月14日	南京航空航天大学、河海大学	5人	秘书处
	一级域名学会网站启用	9月18日	南京		信息工作委员会
	2016年省科协提升计划项目申报（双创基地、科技服务站、首席专家、优秀网站）	8月20—9月20	南京	6个项目	秘书处
	十届理事会临时会议	9月23—28日	通讯会议	105人	秘书处
	教育工作委员会2016年年会暨换届大会	11月4—6日	苏州科技大学	100人	教育工作委员会
	基础力学实验教学分委员会2016年年会	11月4—6日	苏州科技大学	30人	教育工作委员会
	发展会员650人，其中学生会员439人	11月16日	南京		秘书处
	23. 教育工作委员会高职高专分委员会年会	12月9—11日	盐城工业职业技术学院	50人	教育工作委员会
	2016年省科协提升计划项目申报（智库基地、承接政府转移职能、学术创新）	11月11—25日	南京	8个项目	秘书处
	成果转化工作委员会换届暨2016年学会工程应用与成果转化研讨会	11月27日	南京水利科学研究院	40	成果转化工作委员会

自身建设	参加江苏省科协“大众创业、万众创新”成果展	12月4日	江苏省科技工作者活动中心光子厅		秘书处 青年工作委员会 成果转化工作委员会
	省科协2016年年度考核材料网上申报	12月20-10日	南京		秘书处
	2016年度综合示范学会网上申报	12月11-25日	南京		秘书处
	2016年中国科协会员日活动	12月15日	南京		秘书处
	教育科普工作委员会高职高专分委员会年会	12月25-27日	扬州工业职业技术学院		高职高专分委员会
	出版电子版《江苏省力学学会通讯》4期 电子刊物《力学动态》4卷24期 电子刊物《水的文摘》4卷24期	全年	单期11982人订阅	年发行28万 读者1000人	秘书处 信息化工作委员会
学术活动	第四届江苏省力学及相关学院院长论坛	1月15日	南京航空航天大学	15人	固体力学专业委员会
	金属材料室温拉伸能力验证结果通报会暨检测技术交流会	1月22日	南京双门楼宾馆钟山厅	600人	承接政府转移职能工作委员会
	2016全国智能传感力学机理、方法及应用研讨会	3月25-27日	镇江, 江苏大学	70人	实验力学专业委员会
	2016力学虚拟仿真实验教学中心建设和力学教学研讨会	4月16日	南京航空航天大学	70人	学术工作委员会 科普工作委员会
	2016国际理论与应用力学联合会纳尺度物理力学研讨会	5月23-27日	南京航空航天大学	11个国家 100人	学术工作委员会
	捷克学者系列学术报告	6月1、2日 共2场	河海大学江宁校区	60人	学术工作委员会
	立陶宛考纳斯科技大学 Minvydas Ragulskis 教授系列研究生学术报告	6月14-7月8日 共8场	河海大学江宁校区	320人	学术工作委员会
	环境与灾害力学专委会换届及相关学术活动	6月18日	河海大学江宁校区	20人	环境与灾害力学专委会

学 术 活 动	2016年流体力学专委会第十届换届及学术研讨会	7月11日	南京航空航天大学	30人	流体力学专业委员会
	第12届世界计算力学大会(WCCM2016)	7月23-29	韩国首尔	25人 组 团 参会	计算力学专业委员会
	第十届全国动力学与控制青年学者学术研讨会	7月25-28日	南京水秀苑大酒店	60人	学术工作委员会 青年工作委员会
	第十届海峡两岸航空航天学术研讨会	8月29-31日	南京航空航天大学	80人	流体力学专业委员会
	2016海峡两岸流体力学研讨会	9月4-8日	青海、西宁	70人	流体力学专业委员会
	生物力学专业委员会成立大会暨学术交流会	10月15日	常州大学	15人	生物力学专业委员会
	中国力学学会青年学术沙龙第91次活动	10月20-22日	高淳	40人	青年工作委员会 成果转化工作委员会
	第九届全国流体力学学术会议	10月20-23日	南京钟山宾馆	700人	流体力学专业委员会
	第十二届全国环境力学学术研讨会	10月26-28日	苏州中心酒店	100人	环境与灾害力学专委会
	江苏省力学学会计算力学专业委员会换届暨学术交流会议	10月29日	河海大学	20人	计算力学专业委员会
	江苏高校力学与材料学科“学海争峰”研究生学术交流	10月2-20日共6场	河海大学	320人	环境与灾害力学专委会
	第十二届苏港力学及其应用论坛	11月6日	河海大学	70	学术工作委员会 一般力学专业委员会
	第二届全球华人水动力学学术会议	11月11-14日	承办, 无锡七〇二所	10个 国 家 240人	学术工作委员会
	实验力学专业委员会换届及学术交流研讨会	11月19日	河海大学	20人	实验力学专业委员会
	岩土力学专业委员会换届及学术报告会	11月25日	河海大学	30人	岩土力学专业委员会
	南方计算力学联络委员会2016年工作会议及学术报告会	11月24-27日	重庆大学	50人	计算力学专业委员会
固体力学专业委员会换届暨学术交流会	12月	南京航空航天大学	20人	固体力学专业委员会	

教 育 科 普	第二十四届“世界水日”二十九届“中国水周”系列科普活动	3月22—28日	南京	500人	科普工作委员会
	江苏省力学科技传播专家服务团—“百名首席科技传播专家进百校”活动 浙江水利水电学院行	4月22日	浙江水利水电学院	100人	科普工作委员会
	江苏省力学科技传播专家服务团—“百名首席科技传播专家进百校”活动 南京航空航天大学行	5月7日	南京航空航天大学	80人	科普工作委员会
	2016年全国科技活动周暨江苏省第二十八届科普宣传周主场活动—生活中的力学	5月14日	南京理工大学	20人 受众 1500人	科普工作委员会
	江苏省力学科技传播专家服务团—“百名首席科技传播专家进百校”活动 南京理工大学行	5月14日	南京理工大学	80人	科普工作委员会
	江苏省力学科技传播专家服务团—“百名首席科技传播专家进百校”活动 泰州职业技术学院行	5月27日	泰州职业技术学院	200人	科普工作委员会
	第八届江苏省工科基础力学青年教师讲课竞赛	5月27—29日	泰州职业技术学院	150人	教育工作委员会
	2016年全国科普日江苏主场活动—“汽车中的力学”	9月7日	南京国际博览中心	20人 受众 1000人	科普工作委员会
	第五届力学文化创意大赛	5—10月	河海大学	100人	秘书处
	江苏省首届力学科普知识竞赛和力学应用科普比赛	12月23—25日	靖江,江苏东华测试技术股份有限公司	300人	科普工作委员会

推荐人才获奖情况	2015 年省科协“综合示范学会”	1 月	一等奖		秘书处
	推荐第九届中国科协代表大会代表候选人	3 月 4 日	2 人		秘书处
	推荐第七届“全国优秀科技工作者”候选人	3 月 31 日	1 人		秘书处
	2016 年度江苏力学科学技术奖推荐评审	3 月 31 日	3 人获奖		秘书处
	江苏省科学技术奖候选项目申报	5 月 10 日	1 项为有效候选项目		秘书处
	推荐 2016 年度“中国力学学会全国徐芝纶力学优秀学生奖”候选人	5 月 20 日	6 人获奖		秘书处
	推荐第十二届江苏省优秀科技工作者候选人	6 月 30 日	1 人		秘书处
	推荐第十五届江苏省青年科技奖候选人	7 月 10 日	1 人获奖		秘书处
	推荐创新创业项目参加首届江苏省科协青年会员创新创业大赛	11 月 15 日	8 个项目		青年工作委员会
	首届江苏省科协青年会员创新创业大赛	11 月 29 日	优秀组织单位		秘书处
	推荐首届江苏省专利发明人奖评选候选人	10 月 14 日—11 月 4 日	1 人		秘书处
	服务社会	力学服务企业科技创新成果交流活动	3 月 25—26 日	靖江, 江苏东华测试	10 人
科技社团工作创新发展专题研讨会		4 月 20 日	河海大学	15 人	秘书处
学会双创工作研讨会		5 月 6 日	南京工业大学	10 人	青年工作委员会秘书处
省科协陈书记“力学类人才创新创业服务基地”调研		5 月 17 日	高淳, 力学类人才创新创业服务基地	10 人	秘书处
青年工作委员换届及“青创服务中心”揭牌		6 月 25 日	江苏省科技工作者活动中心	30 人	青年工作委员会

服 务 社 会	创新创业培训	6月25日	江苏省科技工作者活动中心	150人	青年工作委员会
	江苏省力学学会“创业实训基地”揭牌仪式	7月18日	南京工业大学 国家大学科技园	10人	青年工作委员会
	江苏省力学学会东华测试技术股份有限公司合作洽谈会	7月31日	河海大学	10人	成果转化工作委员会 秘书处
	与江苏鑫磊矿有限公司洽谈对接	8月4日	淮安	5人	秘书处
	与淮安盱眙重点凹土企业洽谈对接座谈会	8月4日	淮安	30人	秘书处
	英国卡迪夫大学水环境研究中心“海外人才工作站”签约挂牌	8月9日	英国卡迪夫大学	2人	秘书处
	与淮安江苏科环科技有限公司项目对接、签约	8月19日	南京	3人	秘书处
	东南大学土木学院工程力学14级创新创业实习	8月24日	高淳, 力学类人才创新创业服务基地	40人	秘书处
	与江苏揽月工程科技发展有限公司洽谈对接、签约	8月25日	扬州	12人	秘书处
	中联世纪建设集团有限公司科技服务站签约挂牌	8月25日	扬州	10人	秘书处
	2016“东华测试杯”江苏力学青年创新创业大赛作品预审	8月22-31日	南京	36个项目	青年工作委员会
	2016“东华测试杯”江苏力学青年创新创业大赛决赛	9月17-18日	南京工业大学 国家级大学生创业园	20项目, 200人	青年工作委员会
	香港力学学会海外人才工作站签约挂牌	10月16日	香港理工大学	3人	秘书处
	创新创业辅导沙龙专家项目看诊—江苏省力学学会专场(1)	10月19日	江苏省科技工作者活动中心 三楼电教室	4个项目, 20人	青年工作委员会
	创新创业辅导沙龙专家项目看诊—江苏省力学学会专场(2)	10月26日	江苏省科技工作者活动中心 三楼电教室	4个项目, 20人	青年工作委员会

江苏省力学学会 2016 年财务报告

江苏省力学学会财务管理按章办事，遵纪守法，遵照江苏省财政厅、江苏省民政厅、江苏省物价局和江苏省科学技术协会学会服务中心等单位的要求，按时完成了相应的年检工作。并于 3 月份通过了江苏省中正同仁会计事务所有限公司“2015 年学会财务年度审计”（2015 年 1 月 1 日—12 月 31 日）。

2016 年江苏省力学学会收入 124.07 万元，支出 57.38 万元，银行存款账面余额 185.19 万元。保持净资产正增长。

收支情况如下表：

收入 (万元)	省科协“提升计划”项目经费	83.90	支出 (万元)	管理费用	9.03
	省科协划拨 专职人员经费	4.00		“提升计划” 项目支出	45.07
	挂靠单位资助	1.00			
	业务活动收入	5.00		业务活动支出	3.28
	会费收入	29.75		合 计	57.38
	利 息	0.42			
	合 计	124.07			

江苏省力学学会 2017 年主要活动计划表

内容	名称	时间	地点	人员	主承办单位
组 织 建 设	1.2016 年省科协综合示范学会现场答辩	1 月 6 日	江苏省科技工作者活动中心	3 人	秘书处
	2.十届四次理事扩大会议	1 月 16 日	无锡七 0 二所	80 人	秘书处
	3.第十届监事会总结、计划	1 月 16 日	无锡七 0 二所	80 人	监事会
	4.第十届专业委员会、工作委员会总结、计划	1 月 16 日	无锡七 0 二所	80 人	各专业委员会 工作委员会
	5.省科协 2017 年提升计划项目申报（2 批）	9 月—11 月	南京		秘书处
	6.教育工作委员会 2017 年年会	11 月	待定	50 人	教育工作委员会
	7.基础力学实验教学分委员会 2017 年年会	11 月	待定	20 人	教育工作委员会 基础力学实验分委员会
	8. 高职高专分委员会 2017 年年会	12 月	待定	40 人	教育工作委员会 高职高专分委员会
	9.发展会员（个人、团体）	10 月底完成	南京		组织工作委员会
	10.网站维护、管理和信息发布 http://jsstam.org.cn	全年	南京		秘书处 信息化工作委员会
	11.学会微信公众号维护、管理和信息发布	全年	南京		秘书处 信息化工作委员会
	12.微信群信息发布	全年	南京		秘书处 信息化工作委员会
	13.按期完成民政厅、省科协财务、物价局有关年检、财务审计、统计报表等	6 月前	按期完成，顺利通过		秘书处
	14.加强学会党支部建设，发挥先锋模范作用	全年			组织工作委员会
	15.承接相关政府职能	全年			承接政府转移职能工作委员会、秘书处
	16.江苏省力学学会通讯、力学动态（电子版） 水的文摘（电子版）	季刊 半月刊 半月刊	全年四期 全年 4 卷 24 期 全年 4 卷 24 期		秘书处 信息化工作委员会
	17.专业委员会、工作委员会年度考核	11 月底前			秘书处
	18.海外人才工作站建设工作	全年			组织工作委员会
	19.十届五次、六次常务理事会议	上半年 下半年			秘书处
	20.江苏省力学学会各奖项颁奖大会	11 月			组织工作委员会 秘书处

学 术 活 动	1. 第五届江苏省力学及相关学院院长论坛	3月初	南京工业大学	20人	秘书处
	2. 第十三届苏港力学及其应用论坛	4月 5-10日	香港理工大学 10人组团	70人	学术工作委员会
	3. 第二届全国基础设施安全科学研讨会	6月	河海大学	100人	学术工作委员会
	4. 现代光测力学及其应用讲习班	7月	待定	70人	实验力学专业委员会
	5. 中国力学大会-2017 暨庆祝中国力学学会成立60周年大会 — 第二届半解析函数在力学工程中的应用 — 第六届灾变破坏力学的数值模拟与试验 — 计算力学分会场 — 高职高专教学分会场	8月	北京	3000人	计算力学专业委员会 环境与灾害力学专业委员会 教育工作委员会
	6. 第10届多孔金属与金属泡沫国际会议 (METFOAM2017)	9月 14-17日	河海大学	250人	固体力学专业委员会
	7. 第五届先进材料和结构的力学中日双边学术研究会 (The 5th China-Japan Joint-Symposium on Mechanics of Advanced Materials & Structures)	9月 23-25日	南京航空航天大学	50人	固体力学专业委员会
	8. 主办第十一届南方计算力学学术会议 (SCCM-11)	10月	郑州大学	200人	计算力学专业委员会
	9. 2nd International Conference on Computational Engineering and Science for Safety and Environmental Problems (Compsafe2017) — 主办分会场	10月	成都	500人	计算力学专业委员会
	10. 江苏力学学术大会2017'暨江苏力学青年论坛	11月	待定	200人	学术工作委员会 青年工作委员会 8个专业委员会
	11. “一带一路”沿线国家专家研究生论坛	待定	河海大学		学术工作委员会
	12. 筹备2018年中国计算力学大会及ISCM会议	8月	南京	1000人	计算力学专业委员会

教 育 科 普	1. 2017 年“世界水日”，“中国水周”系列科普活动	3 月			科普工作委员会 秘书处
	2. 第十一届全国周培源大学生力学竞赛暨第十届江苏省大学生力学竞赛	5—8 月	南京考点 徐州考点 常州考点	5000 人	教育工作委员会
	3. 高职高专力学全国邀请赛	5 月	全国	2000 人	教育工作委员会
	4. 力学科技传播专家服务团“三百“工程开展活动 3—4 场	全年			科普工作委员会
	5. 第六届力学文化创意大赛	5—10 月	河海大学		科普工作委员会 秘书处
	6. 2017 年江苏省科普周主场活动	5 月	南京		科普工作委员会 秘书处
	7. 第十一届全国周培源大学生力学竞赛实验团体赛	8 月	南京航空航天大学	200 人	教育工作委员会
	8. 2017 年全国科普日江苏省主场活动	9 月	南京		科普工作委员会 秘书处
	9. 第二届江苏力学创新创意竞赛	待定	待定	300 人	教育工作委员会
	10. 力学科普作品研发	全年	南京		科普工作委员会
	11. 相关力学实验室对外开放	科普周、科普日期间			科普工作委员会
	12. 实名注册科普志愿者	全年	南京		科普工作委员会 秘书处
推 荐 工 作	1. 推选 2017 年中国科学院和中国工程院院士候选人	1 月	南京		组织工作委员会 秘书处
	2. 评选江苏省力学学会—第二届“江苏力学奖” —2017 年度“江苏力学科学技术奖” —第二届“江苏力学青年科技奖” —2017 年度“江苏省力学优秀科技工作者” —2017 年度“江苏省力学优秀教师奖”	4 月	南京		组织工作委员会 秘书处
	3. 2017 年度江苏省科学技术奖	5 月	南京		组织工作委员会 秘书处
	4. 第七届徐芝纶力学奖评选	6 月	南京		组织工作委员会 秘书处

推荐工作	5. 2017 年全国徐芝纶力学优秀教师奖	6 月	南京		组织工作委员会 秘书处
	6. 推荐省科协学术活动月优秀论文	11 月	南京		学术工作委员会
社会服务	1. 加快南京工业大学“江苏省力学学会创业实训基地”建设, 组织申报省科协 2017 年“创新创业服务示范基地”项目	1—11 月	南京		青年工作委员会 秘书处
	2. 举办第二届江苏力学创新创业大赛	6—9 月	待定		青年工作委员会 秘书处
	3. 举办各类创新创业项目培育、人员培训	全年			青年工作委员会 秘书处
	4. 签约建设扬州工业职业技术学院“实训基地”	上半年	扬州工业职业技术学院		秘书处
	5. 完成 2017 年省科协认定“力学类人才创新创业服务示范基地”(高淳) 建设	全年	南京		青年工作委员会 秘书处
	6. 完成 2016 年省科协认定科技服务站、首席专家项目建设	全年			成果转化工作委员会 秘书处
	7. 筹备新建 2—3 个科技服务站, 组织申报省科协 2017 年“科技服务站”项目	全年			成果转化工作委员会 秘书处
	8. 为企业推荐 4—5 个首席专家, 组织申报省科协 2017 年“首席专家(工程师)”项目	全年			成果转化工作委员会 秘书处
	9. 向有关机构提出 1—2 个科技工作者建议	全年			承接政府转移职能工作委员会 秘书处
	10. 完成江苏省教育厅委托“江苏省大学生力学竞赛”, 组织申报省科协 2017 年“承接政府转移职能”项目	11 月	南京		教育工作委员会 承接政府转移职能工作委员会 秘书处
	11. 完成省科技厅委托的第二轮《江苏省志·科学技术志》—“江苏力学志”撰写	全年			承接政府转移职能工作委员会 秘书处
	12. 完成江苏省产品质量监督检验研究院委托对有质量争议产品进行力学分析鉴定和对产品性能进行力学评价工作。	全年			承接政府转移职能工作委员会 秘书处

社 会 服 务	13.江苏力学发展史研究课题	全年			学术工作委员会 秘书处
	14.完成2016年省科协认定科技创新智库基地—“重大基础设施安全保障”智库基地建设	全年			学术工作委员会 专家咨询委员会 秘书处
	15.筹建“深海装备与前沿技术研发”智库基地，争取申报省科协2017年“科技创新智库基地”	全年			学术工作委员会 专家咨询委员会 秘书处
	16.创办正式出版学术刊物，争取国际注册	全年			学术工作委员会
	17.承接技术开发、转让、服务项目	全年			成果转化工作委员会 专家咨询委员会 科技服务中心

纪要

江苏省力学学会十届四次理事扩大会议纪要

江苏省力学学会十届四次理事扩大会议于2017年1月17日在无锡中国船舶科学研究中心召开。出席会议的有骆英、张毅、高峰、赵峰和钱向东副理事长，监事会主席任青文、监事吴文龙，秘书长邬萱，副秘书长袁彪、王振波、陈建平、曹茂森及理事、代表70余人。

会议由张毅副理事长主持，学会顾问、中船重工702研究所颜开副所长致辞，副理事长高峰代表学会对2016年表现突出的先进集体进行了表彰，并颁发获奖证书。各专业委员会和工作委员会对2016年的工作和2017年的计划进行了汇报；受唐洪武理事长委托，钱向东副理事长从服务创新驱动发展、服务党委政府决策咨询、服务全民科学素质提升、服务科技工作者、加强自身建设等五个方面向全体与会理事作了学会2016年工作报告；邬萱秘书长汇报了学会2016年度财务情况和2017年具体的工作安排；理事会审议并一致通过学会2016年工作报告和财务报告。监事会主席任青文对监事会2016年工作进行了总结，并对2017年学会的工作提出要求和展望。

会议期间还针对“江苏力学发展史”的撰写、学术道德建设以及智库基地建设等学会重要事宜进行了讨论，副理事长骆英、赵峰对上述工作开展情况和设想进行了说明，与会理事和代表踊跃发言，提出了许多宝贵意见。

2016年学会紧紧围绕坚持一个理念：以学术汇聚人才、以服务谋求发展；保持二个领先：领先省内同类学会、领先全国省级力学学会；实现三个目标：将学会建成会员之家、公信机构、智库基地；开创四个率先：科技服务站、创新创业基地、海外人才工作站、创新创业大赛；提升五种能力：服务创新驱动发展能力、服务党委政府决策咨询能力、服务全民科学素质提升能力、服务科技工作者能力、自我发展能力全面开展工作。在学会“两化”建设、完善治理结构和治理方式、搭建创新创业服务平台、主动承接政府职能、智库基地建设、创建海外人才工作站及有偿服务自我造血等方面取得突破性成效。2017年学会将在在保持传统优势和工作的前提下，不断提升服务能力，进一步开展省科协提升计划项目实施，争取高标准通过验收；发挥专家咨询委员会的优势，做好智库基地建设；以科技服务中心为载体，扩大学会有偿服务规模；加强海外人才工作站建设，服务海外引智计划；争取把学会建设成“开放型、枢纽型、平台型”社会组织。

报道

热烈祝贺胡少伟副理事长荣获 2016 年度国家技术发明奖

在 1 月 9 日上午举行的 2016 年度国家科学技术奖励大会上，江苏省力学学会副理事长、南京水利科学研究院胡少伟教高牵头研究的“复杂水工混凝土结构服役性态诊断技术与实践”项目荣获 2016 年度国家技术发明奖二等奖，实现了水利行业国家技术发明奖的突破。在此表示热烈祝贺！

我国已建、在建众多的复杂水工混凝土结构工程，在发挥巨大经济、社会效益的同时，其安全服役直接影响社会的稳定。开展“设计—施工—运行”为一体的水工混凝土结构全寿命服役性态诊断新技术的集成式研发，揭示结构全寿命服役性态演化机理，实现复杂水工混凝土结构全寿命服役性态变化状况科学诊断，对保障工程的安全具有突出重要意义。

胡少伟同志领衔的项目团队历时 15 年，在国家科技支撑计划、国家自然科学基金、部省级重大课题及工程委托项目等支持下，针对不同类型水工混凝土结构(普通混凝土结构、高强混凝土结构、钢筋混凝土结构、碾压混凝土结构、混凝土组合结构等)，潜心于水工混凝土成型期性能参数测试、成型后结构损伤精细化探测、服役期结构复合受力破坏过程诊断、全寿命结构性态监测和转异成因解析等新装置、新设备、新工艺、新方法的科技攻关和工程实践，自主研发了诊断复杂水工混凝土结构全寿命服役性态的成套技术。研制了复杂水工混凝土成型期核心性能测试装置，提出了浇筑质量控制参数快速评定技术；突破损伤断裂力学在复杂水工混凝土工程应用中的瓶颈，开发了复杂水工混凝土成型后结构受力性态精确模拟装置与系统，发明了成型后损伤断裂全过程精细化测试技术，解决了起裂点不易确定的难题；建立了复杂水工混凝土预应力组合结构复合受力分析理论，研发了结构服役期复合受力破坏评定技术，提出了结构病害修复工艺和方法，填补了预应力混凝土组合结构复合受力性态诊断的空白；发明了复杂水工混凝土结构全寿命周期服役性态监测系列装置和性态转异诊断方法，研发了结构服役过程安全评定集成平台。

研究成果已被国际材料与结构研究实验联合会(RILEM)、我国部分水利水电行业质量监督部门和设计、施工单位采纳，编入国际标准 1 部、国家标准 2 部、水利等行业标准 3 部。成果已应用于南水北调、锦屏一级、溪洛渡等 112 个重大水利水电工程的混凝土结构服役性态诊断和提升，产生经济效益 7.89 亿元。培养出了包括全国模范教师、国家杰出青年基金获得者、百千万人才工程国家级人选、国家中青年科技创新领军人才、全国水利青年科技英才等在内的一大批科技人才；指导 23 名博士生和 64 名硕士生，其中获江苏省优秀博士论文 4 篇、优秀

硕士学位论文 5 篇。成果对提高复杂水工混凝土结构施工质量、保障其服役安全、促进水工结构工程学科的发展具有十分重要的意义。

项目成果已获授权专利 60 项，其中发明专利 27 项；获软件著作权 2 项；出版中、英文专著 6 部，发表学术论文 285 篇（其中 SCI、EI 收录 179 篇）。成果曾获省部级科技进步一等奖 5 项：“水工混凝土静动态损伤断裂过程及其声发射特性研究与实践”获 2012 年大禹水利科学技术一等奖；“预应力组合箱梁结构复合受力基本性能-试验、理论与应用”获 2011 年大禹水利科学技术一等奖；“连续预应力组合结构理论与实践”获 2015 年大禹水利科学技术一等奖；“特大型水利水电工程施工重大事故控制及应急救援关键技术”获 2013 年中国职业安全健康协会科学技术一等奖；“重力坝深层抗滑稳定分析理论、方法及应用研究”获 2012 年中国水力发电科学技术一等奖。

江苏省力学学会召开老领导座谈会

2017 年 1 月 23 日，学会理事长、河海大学党委书记唐洪武教授在南京主持召开了江苏省力学学会老领导座谈会，学会在宁老领导赵光恒、姜弘道、任青文、宋逸先、吴文龙、胡增强、尹晓春、陈国荣等出席了会议，学会副理事长钱向东、秘书长邬萱等参加了会议。

唐洪武理事长向在座老领导介绍了近年来学会服务创新驱动发展、服务党委政府决策咨询、服务全民科学素质提升、服务科技工作者的情况，从组织建设、制度完善、秘书处建设和会员发展等方面报告了学会自身建设的成效。他认为学会现阶段取得的成绩离不开老领导们打下的基础，得益于科协改革发展的好机遇，向各位老领导对学会工作作出的贡献表示衷心的感谢，并代表学会祝愿老领导们在新的一年里身体健康、阖家幸福。通过观看学会工作纪实幻灯片，听取邬萱秘书长的工作汇报，老领导们对近五年来学会的工作表示充分的肯定，对取得的成绩表示赞赏，对学会今后的工作提出了宝贵的意见和建议。

老领导们表示，学会这几年在科协改革和政府转移职能的背景下，不断抓住机遇，勇于创新、开拓进取，取得了丰硕的成果，积累了丰富的经验。学会取得的成绩离不开挂靠单位的支持、学会秘书处人员全身心的投入，以及全体会员的共同努力。希望学会总结经验、明确目标、奋勇前进！期待学会事业欣欣向荣、蒸蒸日上！

江苏省力学学会连续三年荣获“综合示范学会”一等奖

2017年1月24日，江苏省科学技术协会在南京召开了“2016年度全省科协系统工作总结通报会”，会议通报表彰了2016年度“综合示范学会”，我会连续三年荣获“综合示范学会”一等奖。本次共有31个省级学会被授予2016年度“综合示范学会”，其中一等奖10个、二等奖10个、三等奖11个。

会上，我会钱向东副理事长代表“综合示范学会”作了题为“深化改革、完善机制，创新服务、加快发展”的大会发言，从“改革学会治理结构，完善学会治理方式”、“创新学会服务机制，促进学会再上台阶”、“加强思想引领作用，保持正确政治方向”等三个方面介绍了学会取得的成果和经验，受到省科协领导和与会代表的一致好评。

我会推荐的“现代工程材料多尺度力学理论方法及高性能仿真技术”项目荣获江苏省科学技术奖

近日，从全省科学技术奖励大会上获悉，江苏省力学学会推荐苟晓凡教授领衔的“现代工程材料多尺度力学理论方法及高性能仿真技术”项目，荣获2016年度江苏省科学技术三等奖。该项目对现代电磁工程材料与结构力学相关特性的研究做出重要贡献。

2015年开始，我会作为江苏省科协所属省级学会，获得推荐江苏省科学技术奖候选项目的资格，2015年、2016年连续两年所推项目均获奖。

我会生物力学专业委员会主任邓林红教授荣获 2016年度江苏省国际科学技术合作奖

近日，从全省科学技术奖励大会上获悉，我会生物力学专业委员会主任邓林红教授荣获2016年度江苏省国际科学技术合作奖。该奖项的设立旨在奖励在双边或者多边国际科技合作中对江苏科学技术工作做出重要贡献的外籍科技工作者。

邓林红教授，常州大学生物医学工程与健康科学研究院院长、教育部长江学者特聘教授、美国医学与生物工程院会士、中国生物物理学会理事、中国光学会生物医学光子学专业委员会常务委员、世界华人生物医学工程协会终身会员、江苏省力学学会常务理事、生物力学专业委员会主任。

省科协党组书记陈惠娟一行来我会调研

3月17日，江苏省科协党组书记、副主席陈惠娟，副主席徐春生一行来我会进行工作调研。我会理事长、河海大学党委书记唐洪武出席调研会。

唐洪武理事长就我会贯彻落实《全省科协系统深化改革实施意见》，“四服务一加强”工作作了详细介绍。陈惠娟书记对我会在实施“学会服务科技创新能力提升计划”四年来所取得的成绩给予了充分的肯定，对2017年的工作目标和思路寄予厚望。同时，十分感谢河海大学对我会发展给予的大力支持。她希望我会在“创新争先”活动中：加快“两化”建设步伐，探索实体办会模式；发挥各专业委员会工作委员会作用，为社会提供科技类公共产品服务；强化党建强会工作，发挥各级党组织先锋堡垒作用；加强网上会员之家建设，为科技工作者服务提供线上全方位服务。会上，陈惠娟书记、唐洪武理事长等还就如何加强科技社团组织结构治理、承接政府转移职能、服务科技创新，进行了深入的交流与探讨。

省科协办公室主任夏军、学会学术部部长李政、学会学术部主任科员葛方斌，河海大学社科处处长史安娜，我会副理事长钱向东、秘书长邬萱等参加了调研活动。

活动通知

中国力学大会《MS029 第六届灾变破坏力学的数值模拟与试验专题研讨会》征文启事

中国力学大会-2017 将于 2017 年 8 月 13~16 日在北京举行。大会由中国力学学会主办，北京理工大学承办。

作为本次力学大会固体力学类专题研讨会之一的“第六届灾变破坏力学的数值模拟与试验”（编号：MS029），由河海大学工程力学研究所、江苏省力学学会组织，面向全国从事相关研究的学界同仁征稿，欢迎踊跃参加。就各种灾变因素，如地震、暴雨、洪水、滑坡、泥石流、爆炸、内部缺陷、管理不善等对土木和水利水电工程的作用机制、数值模拟与试验方法，以及工程结构在灾变因素作用下发生破坏的机理，过程和研究方法。灾变破坏力学的理论、方法与工程应用研究中的基本科学问题、新兴的研究方向等最新研究进展进行深入交流，并以此为平台进一步增强国内同行的合作与交流。

本次专题研讨会征稿的有关事项如下：

一、研讨会内容

本专题研讨会内容包括（但不限于）：

1 灾变破坏力学与破坏分析研究进展；

2. 各类灾变因素的时空分布规律;
3. 灾变因素作用的数值模拟和试验研究方法;
4. 工程结构在灾变因素作用下的破坏机理和破坏过程;
5. 材料和结构破坏的分析理论和方法;
- 6 工程结构失效破坏的风险与破坏模式;
- 7 结构失效破坏的前兆和准则;
- 8 结构安全控制标准。

二、投稿方法

请登录“中国力学大会-2017”网络平台专用网址：<http://cctam2017.cstamconferences.org>提交论文摘要。论文摘要的篇幅限1页之内，内容可附带简单公式及表征研究结果的代表性图表。投稿者在收到录用通知后，请登录大会网站提交论文全文。届时摘要将被收录在论文摘要集，全文收录在光盘。请作者在线提交摘要的同时，同时发送一份电子文档给本次研讨会联系人邬萱老师，（jslxxh@163.com）。

三、重要截止日期

摘要上传截止日期：2017年4月30日

摘要录用通知日期：2017年5月中下旬

全文提交截止日期：2017年6月15日

会议报到日期：2017年8月13日

四、专题研讨会联系人及负责人

邬萱：电话：025-83786951；手机：13601580850；Email: jslxxh@163.com

江苏省力学学会，南京西康路1号，邮编210098

黄丹：电话：13675107917，Email: danhuang@hhu.edu.cn

余天堂：电话：13851580367，Email: tiantangyu@hhu.edu.cn

任青文：电话：13913957688，Email: renqw@hhu.edu.cn

“第十一届全国周培源大学生力学竞赛（江苏赛区）暨第十届江苏省大学生力学竞赛”通知

根据“第十一届全国周培源大学生力学竞赛通知”精神和要求，第十一届全国周培源大学生力学竞赛（江苏赛区）暨第十届江苏省大学生力学竞赛将于2017年5月21日举行，现将有关竞赛事项通知如下：

1. 受江苏省教育厅委托，本届竞赛由江苏省力学学会、江苏省大学生力学竞赛组委会与江苏省高等学校力学土建类教学指导委员会主办，东南大学、河海大学、

中国矿业大学和常州机电职业技术学院协办。竞赛工作机构详见附件 1。

2. 参赛对象

在校大学本科、专科和研究生。

3. 竞赛科目与方式

(1) 第十一届全国周培源大学生力学竞赛（江苏赛区）

第十一届全国周培源大学生力学竞赛（江苏赛区）的基础知识覆盖理论力学与材料力学两门课程的理论和实验，着重考核灵活运用基础知识、分析和解决问题的能力。

考试范围见教育部基础力学课程教学指导委员会所颁布的理论力学和材料力学的教学大纲（A 类）（请登录全国周培源大学生力学竞赛网站 <http://zpy.cstam.org.cn> 或登录江苏省力学学会网站 <http://jsstam.org.cn> 查询）。竞赛包括个人赛和团体赛，个人赛采用闭卷笔试方式，理论力学和材料力学（含实验）综合为一套试卷。团体赛分为“理论设计与操作”和“基础力学实验”两部分，采取团体课题研究（实验测试）的方式（详见附件 2 “第十一届全国周培源大学生力学竞赛通知”）。

(2) 第十届江苏省大学生力学竞赛

第十届江苏省大学生力学竞赛分为本科组和高职高专组。

本科组分为理论个人赛（以下简称理论赛）和基础力学实验赛（以下简称实验赛）。理论赛竞赛方式、考试范围、竞赛时间与全国个人赛相同。实验赛与全国“基础力学实验赛”同时举行，竞赛具体事宜另行通知。

高职高专组只举行理论个人赛（以下简称理论赛），理论赛竞赛方式、考试范围、竞赛时间与首届全国高职高专大学生基础力学邀请赛相同（详见附件 3 “首届全国高职高专大学生基础力学邀请赛第一号通知”，竞赛范围可登入江苏省力学学会网站 <http://jsstam.org.cn> 查询）。

4. 报名办法

(1) 理论赛各单位采用集体报名，不受理个人报名。各单位报名人数不得低于 10 人。

(2) 本科组理论赛报名表（详见附件 4，报名表可自行复制），高职高专组理论赛报名表（即为首届全国高职高专大学生基础力学邀请赛报名表，详见附件 5，报名表可自行复制），请将加盖公章的纸质报名表于 **2017 年 3 月 20 日前**（以邮戳为准）函寄南京市御道街 29 号（210016），南京航空航天大学航空宇航学院基础力学与测试系王妮收。同时将电子版报名表以 Excel 文件形式发至：wangni@nuaa.edu.cn。

(3) 理论赛报名费每人 100 元，函寄报名表时一并寄出，报名费按下列银行账

号汇入，开户单位：江苏省力学学会，开户银行：南京市建设银行新街口支行，账号：32001594038050000185（汇款时请注明“**学校力学竞赛报名费”）。报名后未参加竞赛者恕不退还报名费。

（4）实验赛每单位限报一个队，每队 3 人，参赛费、会务费及具体事宜另行通知。

5. 竞赛时间和地点

（1）理论赛将于 2017 年 5 月 21 日（星期日）上午 8:30—12:00 举行。江苏赛区设南京、徐州、常州三个考点。南京考点（南京、镇江、扬州等）的考场设在东南大学，徐州考点（徐州、淮阴、盐城、宿迁、连云港等）的考场设在中国矿业大学，常州考点（苏州、无锡、常州、南通、泰州等）的考场设在常州机电职业技术学院。各校可选择合适的考点参加竞赛（请在报名表上注明），赴考点参赛所需的费用由所在单位或个人自行解决。

（2）实验赛与全国“基础力学实验赛”同时举行，参赛费、会务费等竞赛具体事宜另行通知。

6. 奖励办法

第十一届全国周培源大学生力学竞赛的评奖，按全国的评奖办法评定。

第十届江苏省大学生力学竞赛的奖励办法如下：

本科组与高职高专组分别评奖，均设个人奖和团体奖，竞赛另设优秀组织奖和优秀指导教师奖。

（1）个人奖

本科组和高职高专组理论赛个人奖均设特等、一等、二等奖。获奖比例（以总报名人数为基准计算）：特等奖 2%，一等奖 10%，二等奖 16%。

本科组基础力学实验赛个人奖设特等、一等、二等奖。获奖比例（以参赛人数为基准计算）：特等奖 10%，一等奖 20%，二等奖 30%。

（2）团体奖

本科组团体奖设特等、一等、二等奖。获奖比例（以报名学校数为基准计算）：特等奖 10%，一等奖 20%，二等奖 30%。团体奖由理论赛成绩（各校理论赛前五名的成绩之和）和实验赛成绩综合评定，其中理论赛成绩占 50%，实验赛成绩占 50%。

高职高专组团体奖设特等、一等、二等奖。获奖比例（以报名学校数为基准计算）：特等奖 10%，一等奖 20%，二等奖 30%。团体奖由各校理论赛前五名的成绩之和评定。

（3）优秀组织奖和优秀指导教师奖

优秀组织奖根据报名人数和参赛成绩，综合考虑评定。

本科组优秀指导教师奖获奖人数为：团体特等奖学校 5 人，团体一等奖学校 4 人，团体二等奖学校 3 人。

高职高专组优秀指导教师奖获奖人数为：团体特等奖学校 4 人，团体一等奖学校 3 人，团体二等奖学校 2 人。

获奖者均可获得由竞赛组委会颁发的获奖证书，各高校应按有关规定给予获奖者一定的奖励。

7. 其它需要说明的事项

(1) 下届竞赛承办单位的确定

本届竞赛全省团体奖获奖单位按由高到低的顺序优先获得下届竞赛实验赛承办权，本届竞赛各考点团体奖获奖单位按由高到低的顺序优先获得下届竞赛理论赛承办权。但一般同一单位不承办同届的理论赛和实验赛，同一单位不连届承办理论赛或实验赛。

(2) 竞赛秘书组联系方式

王妮老师的联系地址：南京航空航天大学航空宇航学院，邮编 210016，手机：13813828934，E-mail: wangni@nuaa.edu.cn。

希望江苏省力学学会教育工作委员会委员除做好本单位的参赛工作外，还应协助当地力学学会做好本地区各院校的参赛动员、组织工作。

江苏省力学学会网址：<http://jsstam.org.cn>。

有关竞赛的所有文件可从江苏省力学学会网站主页下载。

推荐与评审

推荐王媛、朱宇宏、吴丽华、卢爱红同志为中国力学学会女科技工作者委员会委员候选人

江苏省力学学会关于开展 2017 年中国科学院 和中国工程院院士候选人推选工作的通知

各会员：

根据《中国科协办公厅关于组织推选 2017 年中国科学院和中国工程院院士候选人的通知》及《中国力学学会关于开展 2017 年中国科学院和中国工程院院士候选人推选工作的通知》，江苏省力学学会启动院士候选人推选工作。现将有关事项通知如下：

一、推荐名额

江苏省力学学会可向中国力学学会推选中国科学院院士候选人

1 人，中国工程院院士候选人 1 人。

二、院士候选人推荐标准和条件

1.中国科学院院士被推荐人选应在科学技术领域做出系统的、创造性的成就和重大贡献，热爱祖国，学风正派，具有中国国籍的研究员、教授或同等职称的学者、专家；被推荐人应从事自然科学、技术科学和工程科学方面的研究工作。

中国工程院院士候选人应在工程科学技术方面做出重大的、创造性的成就和贡献，热爱祖国，学风正派，品行端正，具有中国国籍的高级工程师、研究员、教授或有同等职称的专家。

2.被推选人年龄不超过 65 周岁，即应为 1952 年 7 月 1 日（含）以后出生。

3.凡 2011 年、2013 年和 2015 年被推荐为中国科学院和被提名为中国工程院的有效候选人，两院合计连续 3 次的，2017 年停止 1 次院士候选人资格。

4.凡居住在香港、澳门特别行政区和台湾省以及侨居他国的中国籍学者、专家不在全国学会的推选范围。公务员和参照公务员法管理的党政机关处以上领导原则上不作为院士候选人。军队行政干部不作为中国工程院院士候选人（兼任技术职务的除外）。

三、推荐工作要求

1. 实名推荐。

2. 限推中国科学院院士候选人 1 人，中国工程院院士候选人 1 人。

3.推荐人填写《江苏省力学学会 2017 年院士候选人推荐表》。于 2017 年 1 月 10 日前（逾期不再受理）发至学会秘书处邮箱：jslxxh@163.com。

4.学会秘书处汇总候选人推荐表，经组织专家评审，常务理事审议通过、公示等程序，产生江苏省力学学会推选的院士候选人。

5.江苏省力学学会推选的院士候选人，准备相应的材料，于 1 月 19 日前报送中国力学学会。

四、联系方式

地址：南京西康路 1 号（210098）科学馆 1110 室，江苏省力学学会

联系人：邬萱

联系电话：025-83786951，13601580850

邮箱：jslxxh@163.com

网站：<http://jsstam.org.cn>

关于推荐第二届“江苏力学奖”候选人的通知

各推荐单位、推荐专家：

“江苏力学奖”用于奖励在力学教学、科学研究、工程应用等方面作出重大贡献江苏省力学工作者。根据《江苏省力学学会奖励章程（试行）》和《“江苏力学奖”推选办法》要求，现就第二届“江苏力学奖”推荐工作有关事项通知如下：

一. 推荐办法

采用单位推荐和专家推荐两种方式。每个推荐单位和每位推荐专家限推 1 名候选人。

（一）单位推荐

具有推荐资格的单位包括：

1. 江苏省力学学会专业委员会
2. 江苏省力学学会团体会员单位
3. 各市级力学学会

（二）专家推荐

1. 江苏省力学学会第十届常务理事
2. 具有高级职称的力学科技人员（研究员或教授）可推荐 1 位候选人，需获得 5 名研究员或教授推荐方为有效。

二. 候选人条件

候选人应当热爱祖国，具有良好的科学道德，并仍活跃在力学科学技术前沿，从事教学、科学研究或者技术开发工作。在力学教学、科学研究、工程应用等方面作出重大贡献的江苏省力学工作者。

三. 推荐材料报送要求

请各推荐单位、推荐专家认真填写《第二届“江苏力学奖”候选人推荐简表》，并在指定时间内将推荐简表的纸质版 1 份（需有推荐专家签名或推荐单位公章的原件）和电子版寄（发）至江苏省力学学会秘书处。有关表格可登录江苏省力学学会网站“下载中心”下载：

<http://jsstam.org.cn>

推荐截止日期为 2017 年 3 月 31 日（以邮戳为准），逾期将不再受理。

四. 联系方式

联系人：邬 萱

电话：025—83786951，13601580850

Email: jslxxh@163.com

通讯地址：南京西康路 1 号，江苏省力学学会，邮编：210098

关于推荐第二届“江苏力学青年科技奖”候选人的通知

各推荐单位、推荐专家：

“江苏力学青年科技奖”用于奖励在力学基础研究或应用基础研究方面取得重大的创造性成果，以及在力学科普、成果推广转化工作中取得突出成绩的江苏省青年力学工作者。根据《江苏省力学学会奖励章程（试行）》和《“江苏力学青年科技奖”推选办法》要求，现就第二届“江苏力学青年科技奖”推荐工作有关事项通知如下：

一. 推荐办法

采用单位推荐和专家推荐两种方式。每个推荐单位和每位推荐专家限推 1 名候选人。

（一）单位推荐

具有推荐资格的单位包括：

1. 江苏省力学学会专业委员会、青年工作委员会
2. 江苏省力学学会团体会员单位
3. 各市级力学学会

（二）专家推荐

1. 江苏省力学学会第十届常务理事
2. 具有高级职称的力学科技人员（研究员或教授）可推荐 1 位候选人，需获得 5 名研究员或教授推荐方为有效。

二. 候选人条件

候选人应当热爱祖国，具有良好的科学道德，在力学基础研究或应用基础研究方面取得重大的创造性成果，以及在力学科普、成果推广转化工作中取得突出成绩的江苏省青年力学工作者。

年龄：男性不超过 39 周岁（1978 年 1 月 1 日以后出生），女性不超过 44 周岁（1973 年 1 月 1 日以后出生）

省、部及以上青年科技奖获得者不在此评选之列。

三. 推荐材料报送要求

请各候选人认真填写《第二届“江苏力学青年科技奖”推荐表》，并在指定时间内将推荐表的纸质版 1 份（需有推荐专家签名或推荐单位公章的原件）和电子版寄（发）至江苏省力学学会秘书处。有关表格可登录江苏省力学学会网站“下载中心”下载：

<http://jsstam.org.cn>

推荐截止日期为 2017 年 3 月 31 日（以邮戳为准），逾期将不再受理。

四. 联系方式

联系人：邬 萱

电话：025—83786951，13601580850

Email：jsslxxh@163.com

通讯地址：南京西康路1号，江苏省力学学会，邮编：210098

关于推荐 2017 年度“江苏力学荣誉奖”候选人的通知

各推荐单位、推荐专家：

“江苏力学荣誉奖”用于表彰在力学教学、科研与应用等方面做出贡献的江苏省力学教师和力学工作者。根据《江苏省力学学会奖励章程（试行）》和《“江苏力学荣誉奖”推选办法》要求，现就 2017 年度“江苏力学荣誉奖”候选人推荐工作有关事项通知如下：

一. 推荐办法

采用单位推荐和专家推荐两种方式。每个推荐单位和每位推荐专家限推 1 名候选人。

（一）单位推荐

具有推荐资格的单位包括：

1. 江苏省力学学会专业委员会、工作委员会
2. 江苏省力学学会团体会员单位
3. 各市级力学学会

（二）专家推荐

1. 江苏省力学学会第十届常务理事
2. 具有高级职称的力学科技人员（研究员或教授）可推荐 1 位候选人，需获得 5 名研究员或教授推荐方为有效。

注：“江苏力学荣誉奖”包括“江苏省力学优秀科技工作者”和“江苏省力学优秀教师奖”。

二. 候选人条件

候选人应当热爱祖国，具有良好的科学道德，活跃在力学科研或力学教学第一线。

（一）“江苏省力学优秀科技工作者”

在科研上取得重要研究成果、在力学与工程、生产相结合方面为国家经济建设作出重要贡献的江苏省力学学会会员。

已获省、部省级及以上优秀科技工作者称号者不在此评选之列。

（二）“江苏省力学优秀教师奖”

在力学教学上有重要研究成果、教书育人成绩突出，在同行中有较大影响的江苏省力学学会会员。

必须具有教师资格证，具备五年以上教龄（2012年1月1日以前从事力学教学工作）。

已获省、部级及以上优秀教师称号者不在此评选之列。

三. 推荐材料报送要求

请候选人认真填写《2017年度“江苏省力学优秀科技工作者”推荐表》或《2017年度“江苏省力学优秀教师奖”推荐表》，并在指定时间内将推荐表的纸质版1份（需有推荐专家签名或推荐单位公章的原件）和电子版寄（发）至江苏省力学学会秘书处。有关表格可登录江苏省力学学会网站“下载中心”下载：

<http://jsstam.org.cn>

推荐截止日期为2017年3月31日（以邮戳为准），逾期将不再受理。

四. 联系方式

联系人：邬 萱

电话：025—83786951，13601580850

Email: jslxxh@163.com

通讯地址：南京西康路1号，江苏省力学学会，邮编：210098

关于开展 2017年江苏省青年科技人才托举工程 资助培养人员推荐选拔工作的通知

各会员：

根据江苏省科协《关于开展 2017年江苏省青年科技人才托举工程资助培养人员推荐选拔工作的通知》（苏科协发〔2017〕45号）文件精神，江苏省力学学会启动2017年江苏省青年科技人才托举工程资助培养人员推荐选拔工作。现将有关事项通知如下：

一、推荐名额

江苏省力学学会可向江苏省科协推选1名“托举工程”资助人员候选人。

二、资助对象

申报“托举工程”资助人员为我省从事自然科学、工程技术领域的青年科技工作者，同时应具备以下条件：

1、江苏省力学学会会员；

2、年龄在40周岁以下（1977年1月1日及以后出生），具有良好的学风和道德品质，学术技术水平在省内同行中具备一定优势，在所在学科领域具有较大发展潜力；

3、热爱祖国，拥护中国共产党，具有求实创新、协作奉献的科学精神，积极践行社会主义核心价值观，在引领社会良好风尚中率先垂范。

三、资助经费及使用范围

获资助人员，每人资助费用3万元人民币以内。

使用范围详见附件1：江苏省科学技术协会（苏科协〔2017〕45号）文件。

四、推荐工作要求

1、各单位限推1名候选人

2、候选人请填写附件2《江苏青年科学家参与国际组织及相关活动项目申报书》。请于3月27日前将电子版申报书发至学会秘书处邮箱：jslxxh@163.com。逾期不再受理。

3、学会秘书处汇总候选人申报书，经组织专家评审，常务理事审议通过、公示等程序，产生江苏省力学学会推选“托举工程”资助人员有效候选人。

4、江苏省力学学会通知“托举工程”资助人员有效候选人，准备相应的材料，于4月10日前报送江苏省科协。

五、联系方式

地址：南京西康路1号（210098）科学馆1110室，江苏省力学学会

联系人：邬萱

联系电话：025-83786951，13601580850

邮箱：jslxxh@163.com

网站：<http://jsstam.org.cn>

江苏省力学学会办公室编印

责任编辑：张培

地址：南京西康路1号

电话：025—83786951

邮编：210098

传真：025—83786951

网址：<http://jslx.hhu.edu.cn>

电子信箱：jslxxh@163.com