

2019 年中国力学学会大事记

1 月

1 月 5-6 日，流体力学实验技术发展及展望研讨会在北京召开。会议由中国力学学会流体力学专业委员、北京航空航天大学与中国科学院大学联合主办。30 余位代表参会。王晋军教授担任会议主席。会议安排 10 个主题报告。

1 月 11-14 日，2019（第 13 届）全国压电和声波理论及器件应用研讨会在哈尔滨举行。会议由中国力学学会、中国声学学会和国际电气电子工程师学会超声波、铁电与频率控制分会（IEEE UFFC）共同主办。哈尔滨工程大学、中国地震局工程力学研究所、工业与信息化部先进船舶材料与力学重点实验室等联合承办。近 300 位代表参会。杨在林副教授担任会议主席。大会安排 10 个大会特邀报告、153 个分会场报告，评选出 10 个优秀学生报告。

1 月 25 日，中国力学学会第 102 次青年学术沙龙暨新春座谈会在北京举行。本次活动由中国力学学会秘书处主办并承办，近 70 位代表参加活动。段慧玲副秘书长主持。中国科学院力学研究所何国威院士为此次活动作主旨报告，湘潭大学郑学军教授和北京大学李法新教授分别做学术报告。

3 月

3 月 14 日，中国力学学会第 103 次青年学术沙龙暨“美丽力学”专题活动在北京举办。本次活动由中国力学学会主办，北京科技大学承办。40 余位青年力学科技工作者参加活动，其中女科技工作者比例超过 50%。陈常青、段慧玲副秘书长主持。西北工业大学杨慧教授、清华大学李晓雁副教授、北京科技大学魏培君教授分别做学术报告。

3 月 15-17 日，结构基因组工程研讨会在天津召开。会议由中国力学学会固体力

学专业委员会主办，天津大学机械工程学院力学系承办。60 余位代表参会。方岱宁院士、汪越胜教授和亢一澜教授共同担任会议主席。会议安排 4 个特邀报告。会议针对“结构基因组工程”的科学内涵和目标、涉及的核心科学问题和技术问题、对力学及交叉学科的促进、对工程技术和国家重大需求的意义等问题进行深刻的研讨。

3 月 27 日，国际科技奖励调研座谈会在北京召开。会议由中国力学学会秘书处主办。会议邀请全国学会秘书长和相关专家就学会设立国际科技奖励事宜进行讨论，并对中国力学学会设立国际科技奖励的提名和评审工作提出建议。10 余位全国学会秘书长、副秘书长出席会议。中国力学学会专职副秘书长汤亚南主持会议。

3 月 29-31 日，爆炸与冲击动力学发展战略研讨会在东莞召开。会议由中国力学学会爆炸力学专业委员会主办，华南理工大学土木与交通学院承办。80 余位代表参会。戴兰宏研究员担任会议主席。会议安排 6 个特邀报告。

4 月

4 月 12-14 日，第四届低维材料力学青年研讨会在无锡举行。会议由中国力学学会微纳米力学工作组和江苏省力学学会联合主办，江南大学机械工程学院、无锡市力学学会承办。近 100 位代表参会。赵军华教授担任大会主席。会议安排 15 个学术报告。

4 月 19-21 日，2019 年先进材料技术研讨会在上海举办。会议由同济大学航空航天与力学学院和澳大利亚悉尼大学先进材料技术中心（CAMT）共同主办。中国力学学会、上海力学学会、北京国际力学中心赞助。来自国内外 75 所高校、科研院所及企业的 157 位代表出席会议。李岩教授和叶林教授担任大会主席。会议安排 31 个学术报告。

4月19-21日，力学与工程-数值计算和数据分析2019学术会议在北京召开。会议由中国力学学会计算力学专业委员会主办，清华大学工程力学系承办。97位代表参会。胡宁教授担任会议主席。会议安排20个大会报告。

4月19-22日，第三届国际空化和多相流会议 ISCM2019 (The 3rd International Symposium of Cavitation and Multiphase Flow)在北京召开。会议由中国力学学会、北京国际力学中心支持，上海大学、《水动力学研究与进展》联合主办。近200位代表参会。李家春院士担任会议主席。会议安排11个大会报告，29个主题报告和80个分会场报告。

4月20日，《力学与实践》创刊40周年座谈会在北京举行。会议由中国力学学会主办。《力学与实践》主办单位领导，历任主编、编委，部分作者及读者共40余位代表参会。李俊峰主编作了《力学与实践》期刊发展回顾报告。

4月21日，*Acta Mechanica Sinica* (AMS) 第八届编委会2019年度全体编委工作会议在北京召开。包括主编、副主编在内的20位余编委参会。卢天健主编主持会议。会上汇报了AMS 2018年的期刊出版、各项重点工作以及目前期刊面临的问题及建议。与会编委针对如何提升期刊国际影响力、丰富期刊栏目等议题展开讨论，提出2019年工作目标及重点。

4月26-28日，第二届江苏湖北两省固体力学学术会议在武汉召开。会议由中国力学学会、湖北省力学学会和江苏省力学学会共同主办，华中科技大学和南京航空航天大学承办。会议共收到论文39篇，100余位代表参会。胡元太教授担任会议主席。

4月26-29日，第二届中国力学学会转子动力学与控制学术交流会在杭州举行。会议由中国力学学会动力学与控制专业委员会主办，浙江大学电气工程学院承办。祝长生教授担任会议主席。200位代表参会。会议安排9个大会报告，设置7个

分会场，就 14 个专题进行了交流和讨论。

5 月

5 月 10-12 日，第 17 届全国非线性振动暨第 14 届全国非线性动力学和运动稳定性学术会议在南京召开。会议由中国力学学会动力学与控制专业委员会和中国振动工程学会非线性振动专业委员会联合主办，南京航空航天大学机械结构力学及控制国家重点实验室和航空学院、江苏省力学学会承办。胡海岩院士担任会议主席。1235 位代表参会。会议安排口头报告 621 个、海报展示 113 个；参评优秀论文 110 篇、遴选青年学者优秀论文 10 篇。会议收录论文摘要 715 篇。

5 月 10-13 日，2019 年爆轰物理前沿和热点研讨会在贵州省铜仁市召开。会议由中国力学学会爆炸力学专业委员会主办，北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室承办。10 余家科研院所和高校的 40 余位代表参会。谭多望教授担任会议主席。会议安排 6 个邀请报告。

5 月 10-14 日，2019 年力学机测实验教学研讨会暨培训班在深圳召开。会议由中国力学学会教育工作委员会主办，深圳万测试验设备有限公司、哈尔滨工业大学（深圳）承办。80 余位代表参会。邓宗白教授担任会议主席。研讨会和培训班分为报告会、研讨会、演示与操作三个部分。

5 月 15-17 日，第二届全国低温等离子体创新应用青年论坛——空天创新应用在北京举行。论坛由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会主办，中国科学院力学研究所承办。40 余位代表参会。论坛安排 16 个口头报告。黄河激研究员担任会议主席。

5 月 17-19 日，非常规环境及复杂介质力学行为实验力学研讨会在太原举行。会议由中国力学学会实验力学专业委员会主办，太原理工大学机械与运载工程学院及太原理工大学生物医学工程学院联合承办。100 余位代表参会。龚兴龙教授担任会议主席。会议安排 8 个邀请报告。

5月17-19日，第一届低温等离子体基础研讨会在大连举办。会议由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会主办，大连理工大学承办。近30人参会。王友年教授担任会议主席。会议安排14个邀请报告。

5月18-19日，第十一届全国流体力学青年研讨会在合肥召开。会议由中国力学学会、中国空气动力学会、国家自然科学基金委员会数学物理科学部联合主办，中国科学技术大学承办。近100位代表参会。高鹏教授担任会议主席。会议安排4个大会特邀报告，35位青年学者介绍自己的研究领域和进展。

5月19日，第十二届全国周培源大学生力学竞赛个人赛在全国举行。竞赛由中国力学学会和周培源基金会共同主办。报名学生人数达26723人，遍布全国30个省、直辖市及自治区的300所高校。8月7-8日，团体赛“基础设计与操作”在北京举行，45个队伍参赛；8月19-21日，团体赛“基础力学实验”在上海举行，37个队伍参赛。8月26日，在中国力学大会-2019开幕式上为获奖个人和团体颁奖。

5月20-24日，第13届世界结构与多学科优化大会在北京召开。会议由国际结构与多学科优化学会(ISSMO)举办，大连理工大学与北京航空航天大学共同承办。来自40余个国家和地区的近700位代表参会。会议收到600余份报告摘要。郭旭教授和黄海教授担任会议共同执行主席。

5月23-25日，中国力学学会MTS材料试验专业委员会第四届青年委员学术会议在沈阳召开。会议由中国力学学会MTS材料试验专业委员会主办，中国科学院金属研究所材料疲劳与断裂实验室承办。130余位代表参会。会议安排13个邀请报告。王建国教授担任会议主席。

5月24-26日，第八届国际细长结构力学论坛在长沙召开。会议由英国物理协会、中国力学学会和湖南省力学学会联合主办，湖南大学土木工程学院、工程结构损伤诊断湖南省重点实验室、风工程与桥梁工程湖南省重点实验室承办。80余位

代表参会。胡海岩院士和陈政清院士担任会议主席。会议安排主会场 1 个、分会场 2 个、大会邀请报告 7 个、分会场邀请报告 8 个和口头报告 43 个。

5 月 24-28 日，第五届全国航天动力学与控制青年学者论坛在广西北海召开。会议由中国力学学会主办，北京理工大学和清华大学出版社联合承办。60 余位学者参会。乔栋教授、曾祥远副教授担任会议共同主席。会议安排 6 个大会特邀报告，20 余个主题报告。

5 月 26 日，中国力学学会第 104 次青年学术沙龙在西安召开。活动由中国力学学会主办，西北工业大学承办。40 余位青年学者参加活动。陈常青副秘书长主持。西北工业大学李玉龙教授、北京大学段慧玲教授、西安交通大学张杰副教授、西北工业大学周生喜教授和中国科学院力学研究所罗子人副研究员分别做学术报告。

6 月

6 月 1 日，中国力学学会第十届理事会第 11 次理事长、秘书长工作会议在北京召开。9 位理事长、秘书长出席会议。杨卫理事长主持会议。会上讨论了第十一届理事候选人推荐名单，第十一届理事会理事长、副理事长候选人建议人选，讨论了中国力学学会章程修改草案，通报了钱学森力学奖、周培源力学奖评选结果，汇报中国力学大会-2019 组织筹备工作。

6 月 1 日，中国力学学会第十届理事会第 9 次全体常务理事会工作会议在北京召开。31 位常务理事出席会议。杨卫理事长主持会议。会上讨论确定了第十一届理事候选人推荐名单，讨论确定了第十一届理事会理事长、副理事长候选人建议人选，讨论通过了中国力学学会章程修改草案，通报了钱学森力学奖、周培源力学奖评选结果，汇报中国力学大会-2019 组织筹备工作。

6 月 1-5 日，第十二届国际热应力大会在杭州举行。会议由中国力学学会、浙江

大学和国际热应力学会共同主办，浙江大学应用力学研究所承办。140 余位代表参会，其中海外代表 48 位。会议收到 16 个国家和地区共计 133 份摘要和 62 篇全文。会议安排 6 个大会报告，设置 17 个分会场安排口头报告 127 个。陈伟球教授、Richard B. Hetnarski 教授和 Naotake Noda 教授担任会议共同主席。

6 月 2-8 日，“剧变自由表面流动”IUTAM-BICTAM 暑期学校在上海举行。本次暑期学校经国际理论与应用力学联盟（IUTAM）理事会批准，由国际理论与应用力学联盟和北京国际力学中心（BICTAM）共同主办，上海交通大学承办，得到北京国际力学中心李家春院士的指导。暑期学校安排 6 位主讲教师。40 余位青年学者和博士生参加学习。

6 月 4 日，中国力学学会《力学领域发布高质量科技期刊分级目录试点项目》工作组第一次工作会议召开。会议由中国力学学会秘书处汤亚南主任主持。会上，汤主任通报了项目的基本情况并指明了项目的重要性，对工作组提出了具体要求，明确了工作组的具体工作和实施计划，并要求工作组定期召开工作会议。

6 月 7-10 日，第三届多体系统动力学青年学者学术研讨会在重庆举行。会议由中国力学学会动力学与控制专业委员会多体动力学专业组主办，重庆大学汽车工程学院承办。80 余位青年代表参会。会议安排 4 位青年教授作特邀报告、29 位青年学者作专题报告。

6 月 13-14 日，第十届 ZwickRoell 科学奖和学术日在上海举办。会议由同济大学航空航天与力学学院和德国兹韦克罗睿集团共同主办，得到中国力学学会和北京国际力学中心的支持。近 200 位代表参会。同济大学李岩教授和德国兹韦克罗睿集团 Robert Strehle 担任大会主席。会议安排 3 个主旨报告和 7 个邀请报告。

6 月 13-15 日，第三届全国超高速碰撞学术会议在哈尔滨召开。会议由黑龙江省科协、中国力学学会联合主办，哈尔滨工业大学、黑龙江省力学学会联合承办，空间环境材料行为与评价技术国家级重点实验室等协办。200 余位代表参会。会

议安排 17 个特邀大会报告，30 个口头报告。吴林志教授担任会议主席。

6 月 13-16 日，第十八届全国计算流体力学会议在西安举办。会议由中国力学学会、中国空气动力学会、中国航空学会、中国宇航学会联合主办，中国空气动力学会计算空气动力学专业委员会、西北工业大学航空学院等联合承办。440 余位代表参会。钟诚文教授担任大会主席。会议收到 403 篇论文投稿，会上宣讲报告 268 篇。会议评出青年优秀论文奖 20 位。

6 月 15-16 日，第 16 届计算地球动力学前沿问题国际研讨会在北京召开。会议由中国科学院计算地球动力学重点实验室主办，中国科学院大学地球科学学院、中国力学学会地球动力学专业委员会、中国科学院/国家外专局创新团队协办。238 位代表参会，其中，国外代表 4 位，国内代表 234 位。会议安排 23 个口头报告。罗纲教授负责会议组织工作。

6 月 20 日，*Theoretical & Applied Mechanics Letters (TAML)* 第二届编委会在北京召开 2019 年度在京编委工作会议。主编、副主编、编委、编辑部工作人员共计 20 余位参会。主编李家春院士主持会议。会上汇报编辑部近期工作，评选出 2017 年度最佳论文及优秀论文，讨论组稿、约稿计划等。

6 月 28-30 日，第七届全国工业等离子体会议在合肥召开。会议由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会主办，中国科学技术大学、合肥能源研究院共同承办。70 余位代表参会。夏维东教授担任会议主席。会议采用专题报告和集中讨论的形式展开，安排 5 个口头报告。

6 月 29 日至 30 日，柔性电子与软物质力学国际研讨会（ISFSE-IWSMM 2019）在深圳举办。会议由南方科技大学、数字制造装备与技术国家重点实验室和中国力学学会软物质力学工作组联合主办，南方科技大学材料科学与工程系和力学与航空航天系承办。400 余位代表参会。会议安排 100 余个口头报告。王中林教授、锁志刚教授、丁汉教授担任大会联合主席。

6月，Scopus数据库发布全球期刊2018年的CiteScore引证指标。《力学学报》2018年CiteScore创历史新高，实现1的突破，达到1.35，较上年提升39.2%，在全球应用数学（Applied Mathematics）学科460本期刊中排名179位，位于前40%。

7月

7月1-3日，中国-意大利生物力学交流专题研讨会（BIOMECH2019）在意大利罗马举办。会议由中国力学学会、北京国际力学中心、意大利理论与应用力学协会共同主办。来自国内外27个大学和科研院所的近50人受邀参加了此次研讨会。北京国际力学中心秘书长、清华大学冯西桥教授和意大利罗马第二大学 Paolo Bisegna 教授共同担任研讨会主席。

7月5日，北京国际力学中心（BICTAM）与意大利国际力学中心（CISM）在意大利乌迪内举办交流座谈会（BICTAM-CISM Meeting），中国力学学会理事长、北京国际力学中心主席、浙江大学杨卫院士代表北京国际力学中心与意大利国际力学中心主席 Mario Pezzetta 教授在会上正式签署谅解备忘录。8位中方代表出席会议并参加讨论。意大利国际力学中心流体力学部主任 Cristian Marchioli 教授主持会议。

7月10-11日，第十届全国空间轨道设计竞赛（宇航智科杯）颁奖典礼暨学术研讨会在扬州召开。会议由中国力学学会、南京航空航天大学宇航学院、扬州大学数学学院以及北京宇航智科科技有限公司共同主办。南京航空航天大学承办。100余位代表参会。本届竞赛62支队伍报名参赛，哈尔滨工业大学代表队获得本届竞赛冠军，国防科技大学的两个代表队分别获得亚军、季军。

7月11-14日，第十一届全国实验流体力学学术会议在天津召开。会议由中国力学学会流体力学专业委员会实验流体力学专业组主办，天津大学机械工程学院、河北工业大学化工学院、天津市现代工程力学重点实验室联合承办。370位代表

参会。康琦研究员担任会议主席。会议安排 17 个邀请报告，收到论文摘要 203 篇，安排口头报告 176 篇。

7 月 12-14 日，全国冲击动力学前沿论坛——复杂介质的多尺度建模及其动态失效研讨会在大同举行。会议由中国力学学会爆炸力学专业委员会冲击动力学专业组主办，太原理工大学机械与运载工程学院/应用力学研究所、中北大学理学院承办。70 余位代表参会。赵剑衡研究员担任会议主席。会议安排 8 个邀请报告。

7 月 15-16 日，中国力学学会党委依托中国力学学会女科技工作者委员会和科普工作委员会，联合河北工业大学赴河北省赤城县开展科教扶贫。活动由女科技工作者委员会副主任委员段慧玲、科学普及工作委员会副主任委员高云峰、中国力学学会秘书处支部书记汤亚南、河北工业大学副校长胡宁带队。30 位党员代表参加活动。活动分为面向赤城县中学开展科教扶贫活动和走进村落实地了解基层帮扶需求两部分。

7 月 20-24 日，第七届中美生物医学工程暨海内外生物力学学术研讨会在重庆举办。会议由中国力学学会、中国生物医学工程学会生物力学专业委员会主办，重庆大学承办。442 位代表参会。杨力教授担任会议主席。会议安排 16 个大会邀请报告和 194 个墙报交流。

7 月 22 日，2018 年度中国力学学会优秀博士学位论文获奖名单公布。六方氮化硼和石墨烯的制备及表界面物理力学研究（作者：南京航空航天大学 李雪梅）、滚动轴承故障特征提取与早期诊断方法研究（作者：哈尔滨工业大学 李永波）、大气表面层中大尺度湍流结构的三维形态特征及表征（作者：兰州大学 刘洪佑）、高温层状材料压痕测试技术与表征方法（作者：北京大学 曲兆亮）、壁流动转捩的拉格朗日研究（作者：北京大学 赵耀民）获优秀博士学位论文奖，锂离子电池硅负极材料的变形、断裂及应力效应（作者：清华大学 丁彬）、偏场作用下软电弹性圆柱中的导波（作者：浙江大学 伍斌）、辐照条件下金属材料的本构关系研究（作者：北京大学 肖厦子）获优秀博士学位论文提名奖。

7月25日，中国力学学会英文期刊专题讲座在北京举行。讲座由中国力学学会AMS编辑部主办。40余位师生参加。知名学术出版专家、原英国皇家物理学会（IOP）出版人吕铭方博士担任主讲，主讲题目：如何在国际知名审稿期刊上发表高水平研究论文。

7月26-29日，第十三届全国动力学与控制青年学者学术研讨会在哈尔滨召开。会议由国家自然科学基金委员会数学物理科学部和中国力学学会动力学与控制专业委员会共同主办，哈尔滨工业大学航天学院承办。杨绍普教授担任会议主席。110余位代表参会。会议安排8个大会特邀报告和10个邀请报告。

7月30-31日，第十六届全国空气弹性学术交流会在呼和浩特召开。会议由中国空气动力学会空气弹性力学专业委员会、中国力学学会流-固耦合力学专业委员会共同主办，中国空气动力研究与发展中心高速空气动力研究所承办。248位代表参会。杨超教授担任会议主席。会议收到投稿论文和摘要共173篇，会议论文集收录58篇全文和95篇摘要，制作成电子论文集。

8月

8月2-4日，石油工程与力学交叉研讨会在青岛举办。会议由中国力学学会主办，中国石油大学（华东）承办。100余位代表参会。会议安排25个邀请报告。刘建林教授主持会议。

8月9-11日，第七届热等离子体基础与应用研讨会在北京召开。会议由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会主办，北京航空航天大学和中国科学院力学研究所联合承办。50余位代表参会。会议采用专题报告、工作交流和集中研讨的形式展开，安排14个专题报告。王海兴教授担任会议主席。

8月10-11日，2019年全国工业流体力学会议在北京召开。会议由中国力学学会流体力学专业委员会工业流体力学专业组主办，中国船舶工业系统工程研究院承

办。110 余位代表参会。李椿萱教授担任会议主席。会议安排特邀报告 14 篇，收到参会论文 123 篇，并评选出 10 人获得青年优秀论文奖，7 人获得青年优秀报告奖。

8 月 15 日，第五届中国力学学会科学技术奖获奖项目公布。生物神经系统的动力学建模分析和调控策略研究（主要完成人：王青云、樊登贵）获自然科学二等奖，飞行器大迎角复杂空气动力学机理及应用研究（主要完成人：马宝峰、邓学莹）获科技进步二等奖，《大众力学丛书》之《趣味刚体动力学》、《趣味振动力学》（主要完成人：刘延柱）获科普教育奖。

8 月 16-19 日，第三十届全国水动力学研讨会暨第十五届全国水动力学学术会议并第七届海峡两岸水动力学研讨会在合肥召开。会议由《水动力学研究与进展》编委会、中国力学学会等单位主办，《水动力学研究与进展》编辑部、中国力学学会流体力学专业委员会水动力学专业组等单位承办。近 300 位代表参会。会议安排 9 个大会邀请报告、17 个分会场邀请报告、158 个小组报告。会议论文集收录 205 篇全文/摘要。会议评选出 7 篇论文获“学生优秀论文奖”。吴有生院士担任大会主席。

8 月 16-23 日，2019 年全国等离子体物理实验及诊断暑期讲习班在杭州举办。讲习班由国家自然科学基金委数理科学部资助，中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会、中国物理学会等离子体物理分会联合主办。50 家国内高校、研究所及企业单位的 155 位代表参加。

8 月 17-18 日，第 15 届中国 CAE 工程分析技术年会暨首届中国数字仿真联盟论坛在上海召开。大会由中国力学学会产学研工作委员会、中国计算机学会高性能计算专业委员会、陕西省国防科技工业信息化协会、中国数字仿真联盟共同主办。北京诺维特机械科学技术发展中心承办。600 余位代表参会。会议征集学术论文 106 篇，录用论文 82 篇，获评优秀论文 8 篇。庄茁教授担任大会主席。

8月19-20日,中国力学学会工程爆破专业委员会2019年度工作会议暨学术交流会在昆明召开。会议由中国力学学会工程爆破专业委员会主办,昆明理工大学承办。56位代表参会。会议安排10个邀请报告。张志毅研究员担任会议主席。

8月24-27日,亚洲理论与应用力学研讨会在杭州举行。大会由中国力学学会和北京国际力学中心共同发起,北京国际力学中心主办,浙江大学航空航天学院和建筑工程学院联合承办。80余位代表参会。会议安排4个大会报告、15个主旨报告、23个研讨会邀请报告和11个口头报告。杨卫院士和李家春院士担任大会共同主席。

8月25-28日,第十九届全国等离子体科学与技术会议在大连召开。会议由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会、中国物理学会等离子体物理分会等共同主办,大连理工大学物理学院和三束材料改性教育部重点实验室承办。1000余位代表参会。王友年教授担任大会执行主席,宋远红教授和王正涵教授担任联合执行主席。会议接收报告近700篇,包括邀请报告82篇,口头报告170篇,墙报展示400余篇。会议首次设置青年创新奖,并评选出本届会议的3位获奖者。

8月25日,中国力学学会第十届理事会第10次全体常务理事会在杭州召开。31位常务理事出席会议。杨卫理事长主持会议。会上通报了中国力学大会-2019的学术和组织工作,讨论确定了第11届理事会常务理事建议人选、理事推荐人选和监事会建议人选,通报了第五届中国力学学会科学技术奖、第十六届中国力学学会青年科技奖、2018年度中国力学学会优秀博士学位论文奖和第十二届周培源大学生力学竞赛奖。

8月26-28日,中国力学大会-2019在杭州举行。会议受中国科学技术协会和国家自然科学基金委员会指导,由中国力学学会和浙江大学共同主办,由中国力学学会秘书处和浙江大学共同承办,全国30余家高等院校和研究机构参与协办。中国力学学会理事长杨卫院士担任大会主席。4800余位代表参会。大会开幕式

上颁发了第二届钱学森力学奖，第十一届周培源力学奖，第四届、第五届中国力学学会科学技术奖，第十六届中国力学学会青年科技奖，2017、2018 年度中国力学学会优秀博士学位论文奖以及第十二届全国周培源大学生力学竞赛奖等。会议安排 8 个大会特邀报告、400 余个分会场报告、3000 余个专题研讨会报告和墙报，会议评选出 30 篇优秀墙报论文，另外还设有力学实验设备、软硬件和出版物展览等活动。会议期间，中国力学学会部分分支机构召开了工作会议。

8 月 26 日，第二届“钱学森力学奖”获奖人公布。由于在航天复合材料与结构力学领域的成就，哈尔滨工业大学杜善义院士荣获第二届“钱学森力学奖”。颁奖典礼在中国力学大会-2019 开幕式上举行。中国力学学会第十届理事会理事长杨卫院士为杜善义院士颁奖。

8 月 26 日，第十一届“周培源力学奖”获奖人公布。由于在多场耦合作用下先进材料与结构的力学研究领域做出突出贡献，北京理工大学方岱宁院士荣获第十一届“周培源力学奖”。颁奖典礼在中国力学大会-2019 开幕式上举行。中国力学学会第十届理事会副理事长申长雨院士为方岱宁院士颁奖。

8 月 27 日，由中国力学学会组织编制的《实验设备信息共享图册》在中国力学大会 2019 的实验力学分会场正式发布。图册提供了来自 10 个单位近 120 台实验设备信息。

8 月 28-30 日，第三届等离子体科学、技术与应用中韩联合研讨会在大连召开。会议由大连理工大学、韩国核聚变研究所和中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会联合主办，大连理工大学物理学院承办。29 位代表参会，其中中国代表 23 位，韩国代表 6 位。会议安排 16 个邀请报告。王友年教授担任会议主席。

9 月

9月6-8日，国家自然科学基金委-香港研究资助局青年学者论坛：多尺度力学与学科交叉在上海召开。会议由国家自然科学基金委员会和香港研究资助局主办，同济大学航空航天与力学学院和中国力学学会女科技工作者委员会承办。50余位代表参会。郑晓静院士担任会议主席。会议安排了4个特邀大会报告和40个邀请报告。

9月19-21日，第8届国际水下技术学会（SUT）技术会议暨船舶与海洋工程装备研讨会在舟山召开。会议由SUT中国分会和中国力学学会产学研工作委员会联合主办，浙江海洋大学承办。近100位代表参会。会议安排了14个邀请报告和38个口头报告。谢永和教授担任会议主席。

9月20-22日，2019年全国力学博士生论坛在北京举行。论坛由北京大学工学院力学与工程科学系、南方科技大学力学与航空航天工程系、中国力学学会共同主办。280余位代表参会。陈十一院士担任论坛主席。论坛安排大会邀请报告4个、专题邀请报告14个，设置5个并行分会场。论坛收到203篇投稿，遴选出112篇作为普通报告，评选出25篇优秀报告。

9月20-22日，第十三届全国岩土力学数值分析与解析方法研讨会在北京召开。会议由中国力学学会岩土力学专业委员会、中国地震学会基础设施防震减灾专业委员会、中国土木工程学会工程风险与保险研究分会共同主办，由北京工业大学承办。许成顺教授担任会议主席。来自6个国家和地区的109家高校、科研院所的500余位代表参会。会议安排15个大会报告，设置12个分会场安排163个口头报告。

9月20-23日，第十一届全国多体动力学与控制暨第六届全国航天动力学与控制第十四届全国分析力学联合学术会议在长沙召开。会议由中国力学学会动力学与控制专业委员会多体动力学专业组和航天动力学与控制学专业组联合主办，国防科技大学空天科学学院和湖南省宇航学会承办。300余位代表参会。胡海岩院士担任大会主席。会议安排9个特邀报告，收录188篇论文摘要和71篇论文全

文，在 10 个分会场进行专题交流研讨。

9 月 21 日，中国力学学会第 105 次青年学术沙龙在合肥召开。活动由中国力学学会主办，中国科学技术大学承办。50 余位青年学者参加活动。胡国庆副秘书长主持。北京大学魏悦广院士、上海大学周全教授、中国科学院力学研究所王一伟研究员和中国科学技术大学姜洪源教授分别做学术报告。

9 月 21 日，全国第二届求积元法与工程应用研讨会在重庆召开。会议由中国力学学会计算力学专业委员会主办，重庆大学承办。14 位代表以及重庆大学部分师生参会。会议由廖旻懋研究员主持，钟宏志教授担任会议主席。

9 月 27-30 日第 6 届亚太国际工程计算方法学术会议暨第 12 届全国工程计算方法学术会议、第 2 届边界元与降维方法学术会议在大连召开。会议由中国力学学会计算力学专业委员会、日本工程计算方法学会（JASCOME）共同主办，大连理工大学航空航天学院、工业装备结构分析国家重点实验室，以及计算力学专业委员会边界元法与降维方法专业组承办，北京力学学会协办，并得到北京国际力学中心的支持。191 位代表参会，其中境外代表 27 位。会议安排大会邀请报告 20 个。会上颁发了杜庆华工程计算方法奖、杜庆华工程计算方法优秀青年学者奖。姚振汉教授、西村直志教授（日本）和陈正宗教授（台湾）担任大会主席，高效伟教授担任会议组委会主席。

10 月

10 月 12 日，中国力学学会第十届理事会第 11 次全体常务理事会工作会议在北京召开。理事长杨卫院士主持会议。28 位常务理事参会。会议讨论通过第十届理事会工作报告和财务报告，讨论通过 2019 年全国会员代表大会日程，讨论通过章程修订草案和会费标准。

10 月 13 日，中国力学学会 2019 年全国会员代表大会暨第十届、第十一届理事会扩大会议在北京召开。344 位会员代表和特邀代表参加了大会。会议主要内容

包括：总结第十届理事会工作，选举第十一届理事会、第一届监事会，大会学术报告，各省市力学学会交流会。

10月13日，中国力学学会第十一届理事会第1次全体常务理事会会议在北京召开。理事长方岱宁院士主持会议。33位常务理事和8位监事参会。会议审议通过了理事长、副理事长和秘书长工作分工，会议讨论确定了第十一届理事会聘任名誉理事和特邀理事的原则，常务理事会中的党员表决通过了第十一届理事会功能型党委建议名单。

10月13日，中国力学学会2019年全国会员代表大会期间召开各省市力学学会理事长、秘书长工作交流座谈会，20余个省市力学学会理事长或秘书长到会交流。会议由第十一届理事会秘书长杨亚政主持，第十一届理事会理事长方岱宁应邀出席会议。会议就加强中国力学学会与省市力学学会的交流、沟通进行了交流。

10月15-18日，第二届纳米和中尺度的超润滑性研讨会在北京召开。会议由深圳清华大学研究院主办，深圳清华大学研究院和深圳市清新电源研究院承办，北京国际力学中心支持。150位代表参会。会议安排邀请报告24个。郑泉水院士、雒建斌院士、Michael Urbakh教授担任会议联合主席。

10月18-20日，第三届全国爆炸与冲击动力学青年学者学术研讨会在南京召开。会议由国家自然科学基金委员会资助，国家自然科学基金委员会数学物理科学部和中国力学学会爆炸力学专业委员会共同主办，南京理工大学机械工程学院承办。高光发教授担任会议主席。80余位代表参会。会议安排4个特邀报告、19个专题邀请报告和17个主题报告。

10月18-20日，力学类科学仪器研制与应用研讨会在青岛召开。会议由国家自然科学基金委员会数学物理科学部和中国力学学会实验力学专业委员会主办，青岛理工大学承办。于起峰院士担任会议主席。100余位代表参会。会议安排6个特邀报告，设置自由讨论时间。

10月18-20日，第三届全国青年疲劳学术研讨会在沈阳召开。研讨会由中国材料研究学会和中国科学院金属研究所主办，中国材料研究学会疲劳分会、中国科学院金属研究所材料疲劳与断裂实验室承办，国家金属腐蚀控制工程技术研究中心、中国腐蚀与防护学会环境敏感断裂专业委员会、中国金属学会材料科学分会和中国力学学会固体力学专业委员会断裂与疲劳专业组协办。200余位代表参会。会议设置4个分会场，安排近60篇口头报告和20余篇海报，其中分会场邀请报告16篇。张哲峰研究员担任会议主席。

10月19-20日，第28届全国结构工程学术会议在南昌召开。会议由中国力学学会结构工程专业委员会、中国力学学会《工程力学》编委会和华东交通大学共同主办。袁驷教授担任会议主席。300余位代表参会。会议安排大会邀请报告13个，口头报告134个，评选出64篇中青年优秀论文。会议论文集收录论文216篇。

10月19-22日，第二届国际先进材料和结构力学会议(ICMAMS 2019)在南京召开。会议由中国力学学会和意大利航空学会共同主办，由南京航空航天大学机械结构力学及控制国家重点实验室、航空学院承办。286位代表参会。高存法教授担任会议主席。会议录用论文278篇，安排11个大会报告，22个分会场246个口头报告。

10月25-26日，第三届复合材料力学与应用研讨会在大连召开。会议由中国力学学会和中国复合材料学会联合主办，中国力学学会固体力学专业委员会复合材料专业组、中国复合材料学会复合材料结构设计专业委员会、大连理工大学、哈尔滨工业大学联合承办。30余位代表参会。果立成教授担任会议主席。会议以邀请报告和自由讨论的形式展开，安排15个邀请报告。

10月25-27日，第二届力学专业本科教学和人才培养研讨会在南京召开。会议由教育部高等学校力学类专业教学指导委员会和中国力学学会教育工作委员会

主办、南京航空航天大学航空学院、机械结构力学及控制国家重点实验室和中国力学学会电子电磁器件力学工作组承办。近 150 位专家、一线教师出席会议。方岱宁院士担任会议主席。会议安排 14 个主题报告和 2 个专题讨论。

10 月 26-27 日，第六届中国航空强度技术发展高峰论坛在北京举办。论坛由中国航空研究院、中国航空学会、中国力学学会、中国复合材料学会联合主办，中国飞机强度研究所承办。300 余位代表参会。孙侠生研究员担任会议主席。会议安排 4 个大会报告和 24 个专题报告。

10 月 26-30 日，2019 年中国地球科学联合学术年会在北京举行，中国力学学会地球动力学专业委员会组织了地球行星内部结构与动力学专题研讨会。100 余位专家和研究生参加专题会议。专题会议安排口头报告 23 个，张贴报告 6 个。罗纲教授负责专题会议的组织工作。

11月

11 月 1-4 日，2019（第 14 届）全国压电和声波理论及器件应用研讨会在石家庄举行。本次研讨会由中国力学学会、中国声学学会和国际电气电子工程师学会超声波、铁电与频率控制分会（IEEE UFFC）共同主办；石家庄铁道大学、省部共建交通工程结构力学行为与系统安全国家重点实验室等联合承办。250 位代表参会。王金喜教授担任大会主席。会议安排 6 个大会特邀报告，设置 7 个主题分会场，161 个分会场报告。会议设置 3 个学生优秀论文竞赛分会场，评选出 8 篇优秀学生论文。

11 月 8-10 日，第六届全国实验力学青年学者学术研讨会在合肥召开。会议由国家自然科学基金委员会资助，国家自然科学基金委员会数学物理科学部和中国力学学会实验力学专业委员会共同主办，中国科学技术大学承办。10 位特邀专家及 37 位特邀青年代表共近 50 余位代表参会。许峰教授、宣守虎教授、冯雪教授担任会议共同主席。会议安排 2 个主旨报告、3 个特邀报告和 16 个邀请报告。

11月8-10日，第八届全国大气压等离子体及其应用技术研讨会——等离子体与液体相互作用专题研讨会在大连召开。会议由中国力学学会等离子体科学与技术专业委员会主办，大连理工大学承办。100余位代表参会。王友年教授担任会议主席。会议安排报告30余场，其中邀请报告21场，收到会议海报20张。

11月8-11日，2019年爆轰传播及驱动研讨会在湖北恩施召开。会议由中国力学学会爆炸力学专业委员会主办，北京理工大学爆炸科学与技术国家重点实验室承办。40余位代表参会。谭多望教授担任会议主席。会议安排6个邀请报告。

11月9-10日，第20届流体动力与机电控制工程国际学术会议在嘉兴举办。会议由中国力学学会流体控制工程专业委员会、嘉兴市科学技术协会主办，嘉兴学院、重庆理工大学、哈尔滨工业大学承办。500余位代表参会，会议收到投稿212篇，录用68篇，并从中评选出优秀论文10篇。

11月12日，2019年国家自然科学基金评审结果正式揭晓，共资助优秀青年科学基金项目625项。入选中国力学学会第二期青年人才托举工程的卢同庆、王奉超两位老师获得国家优秀青年科学基金项目资助。

11月15-17日，2019损伤与断裂力学及其工程应用研讨会在成都召开。会议由中国力学学会固体力学专业委员会主办，西南交通大学力学与工程学院、应用力学与结构安全四川省重点实验室、四川省力学学会承办。208位代表参会。冯西桥教授、康国政教授担任联合会议主席。会议安排大会特邀报告5个，6个分会场安排邀请报告31个、专题报告81个。

11月15-18日，第十二届南方计算力学学术会议（SCCM-12）在武汉召开。会议由南方计算力学联络委员会、江苏省力学学会联合主办，武汉大学承办，华中科技大学、武汉理工大学等单位协办。270余位代表参会。章青教授和刘泉声教授担任大会共同主席。会议安排9个大会报告和170余个口头报告。

11月16日，基础力学教学的基本问题研修班在北京举办。由中国力学学会主办，《力学与实践》编委会、清华大学航天航空学院承办，教育部高等学校力学基础课程教学指导分委员会、北京力学会协办。本期为第1期——理论力学中的静力学问题。来自全国各高校的40余位理论力学专家及教师参加。李俊峰教授担任研修班主席。

11月28日，中国力学学会第106次青年学术沙龙活动在北京市生物医学工程高精尖创新中心（北航）举行。本次活动由中国力学学会主办，北京市生物医学工程高精尖创新中心（北航）承办。来自多个高校及科研院所的近60位代表和专家参加活动。汤亚南专职副秘书长和王丽珍副教授共同主持。成都大学王清远教授、北京航空航天大学樊瑜波教授、大连理工大学郭旭教授、中国科学院力学研究所王士召副研究员分别作学术报告。

11月29日至12月1日，第三届比例边界元法最新进展研讨会在宁波召开。会议由中国力学学会计算力学专业委员会、宁波大学和澳大利亚新南威尔士大学联合主办，宁波大学土木与环境工程学院承办，河海大学和大连理工大学协办。60余位代表参会。章子华副教授和宋崇民教授担任会议共同主席。会议安排15个口头报告。

11月29日至12月1日，2019全国实验力学研讨会在广州举办。会议由中国力学学会实验力学专业委员会主办，广东工业大学、华南理工大学和重庆交通大学承办的。近200位代表参会。黄培彦教授和龚兴龙教授担任大会主席。会议围绕“粤港澳大湾区背景下实验力学的发展与机遇”的主题，邀请6位不同行业的专家作大会报告。

11月30日，中国力学学会第十一届中学生趣味力学制作邀请赛（清永杯）在清华大学附属中学永丰学校举办。活动由中国力学学会主办，清华大学附属中学永丰学校承办，北京市中学生物理竞赛委员会和北京爱培优教育科技有限公司协办。

有来自 34 所学校的 48 支初、高中队伍共 260 余名师生参赛。比赛评选出特等奖共 5 名，一等奖 16 名，二等奖 27 名。

12 月 4 日，中国力学学会启动第六届中国力学学会科学技术奖推荐工作。推荐奖种包括中国力学学会自然科学奖、中国力学学会科技进步奖（含科技类和发明类）。推荐截止日期为 2020 年 1 月 10 日。本次评选最终将产生不超过 8 个获奖项目，包括自然科学一等奖 1 项，二等奖 2 项；科技进步一等奖 2 项，二等奖 3 项。

12 月 4 日，2019 年“中国力学学会全国徐芝纶力学优秀教师奖”获奖名单公布。经各省（市）、自治区力学学会推荐、专家组评审、教育工作委员会讨论研究，决定授予柳占立等 83 位教师“2019 年中国力学学会全国徐芝纶力学优秀教师奖”。

12 月 6-8 日，第三届全国热应力大会在宁波召开。会议由中国力学学会主办，宁波大学力学与工程科学系、中国力学学会电子电磁器件力学工作组等联合承办。200 位代表参会。王骥教授和杜建科教授共同担任大会主席。会议安排 12 个大会报告、8 个分会场邀请报告和 55 个专题报告。

2019 年 12 月，中国力学学会获得中国科协第五届青年人才托举工程项目立项资格，获批青年人才托举工程项目资助名额 4 个。

中国科协科技社团党委发布了《关于表彰 2019 年度全国学会优秀党建通讯员和智慧党建建设优秀学会党组织的决定》，中国力学学会党委被评为 2019 年度全国学会智慧党建建设优秀学会党组织，共有 10 个学会党组织获此表彰。

12 月 30 日上午，中国力学学会理事会党委带领学会秘书处党支部走进中国

科学院力学研究所，与力学所先进制造工艺力学实验室党支部开展党建工作交流。

中国力学学会理事会党委副书记戴兰宏同志作了题为《学习习近平总书记科技创新思想体会——新时代工程科学思考》的党课报告；学会理事会党委委员、秘书处党支部书记汤亚南同志向大家介绍了中国力学学会的资源平台及其所能发挥的作用，以及如何利用好学会平台。