

会议须知

■ 1. 报到时间、地点：

1) 学生论文评审专家及参评学生报到

地点：青岛市宁夏路308号青岛大学浮山校区国际学术交流中心

时间：7月28日，8:00–20:00

2) 参会代表报到/仪器设备厂商报到

地点：青岛大学国际学术交流中心北厅/致远楼宾馆大厅/世纪文华酒店大厅

时间：7月29日，8:00–20:00

3) 报到时领取发票，没有及时开出的，会务会安排邮寄，请报到时登记好邮寄地址

■ 2. 研讨会时间：7月30–8月1日，8月2日离会

■ 3. 物理实验教学仪器设备展出参观：7月30–8月1日，8:30–17:00

地点：青岛大学图书馆二楼大厅

■ 4. 用餐：

时间：参照会议日程

地点：凭相应酒店餐票就餐

■ 5. 交通乘车：会议期间，会务安排各住宿酒店与青岛大学之间通勤班车

乘车时间：参照会议日程

集合地点：各住宿酒店大堂，凭会议代表证乘车

■ 6. 主会场及住宿：

▲主会场：青岛大学浮山校区(青岛市宁夏路308号)

▲住 宿：青岛大学国际学术交流中心(青岛市宁夏路308号，0532–85952463)

世纪文化酒店(青岛崂山区海江路10号，0532–85880088)

青岛致远楼宾馆(青岛市珠海路1号，0532–85967888)

丽晶大酒店(青岛市市南区香港中路110号，0532–85881818)



■ 7. 会务咨询

联系人	电话
邵清泉（会议总协调人、展位咨询）	15864262929
夏 峰（报到、住宿协调人）	15610059637
钟石磊（会场协调人）	13954252922
李世霞（国际学术交流中心餐饮、班车协调人）	15610069176
纪少华（致远楼宾馆餐饮、班车协调人）	15192580619
王汝林（世纪文华酒店餐饮、班车协调人）	15215518762
陈 栋（丽晶大酒店班车协调人）	18106398691

■ 8. 通勤班车时刻表

	7月30日				7月31日				8月1日			
	早上	中午	中午	下午	早上	中午	中午	下午	早上	中午	中午	下午
从致远楼宾馆到青岛大学	8:00		13:30		8:00		13:30		8:00		13:30	
从青岛大学到致远楼宾馆		11:40		18:10		11:50		17:00		11:40		17:10
从世纪文化酒店到青岛大学	8:00		13:30		8:00		13:30		8:00		13:30	
从青岛大学到世纪文化酒店		11:40		18:10		11:50		17:00		11:40		17:10
从丽晶大酒店到青岛大学	8:00		13:45		8:00		13:45		8:00		13:45	
从青岛大学到丽晶大酒店		12:30		18:50		12:30		17:50		12:30		18:00

1) 世纪文化酒店与青岛大学通勤班车负责人: 王汝林 (15215518762)
 2) 致远楼宾馆于青岛大学通勤班车负责人: 纪少华 (15192580619)
 3) 丽晶大酒店通勤班车负责人: 陈栋 (18106398691)
 4) 世纪文化酒店、致远楼宾馆候车地点: 对应酒店大堂; 丽晶大酒店乘车地点: 在酒店大堂门前; 青岛大学候车地点: 7月30日中午在青大剧院停车场, 7月30日下午, 7月31-8月1日在国际学术交流中心博学厅门前



01 会议具体安排

时间	事项		地点
7月28日	8:00-20:00参加论文评比的评委和学生报到/抽签		青岛大学国际学术交流中心一楼北大厅
	19:00召开《物理实验》杂志编委会/论文评比专家碰头会		国际学术交流中心求新厅
7月29日	8:00-20:00参会代表报到/仪器设备厂商报到		青岛大学国际学术交流中心北厅/致远楼宾馆大厅/世纪文华酒店大厅
	8:00-17:00, 教学仪器布展		青岛大学图书馆二楼大厅
	8:00-12:00 学生论文答辩评比	教学类	青岛大学国际学术交流中心求实厅
科研类		青岛大学行政楼228会议室	
7月30日	会议开幕式/大会报告		青岛大学东院剧院
7月31日	分会报告/教师讲课比赛及培训规划		国际学术交流中心图书馆报告厅
8月1日	报告张贴/闭幕式		青岛大学图书馆二楼大厅 青岛大学图书馆报告厅
8月2日代表离会			



7月30日大会开幕式/20周年庆典/大会报告--青岛大学剧院			
8:30-9:30	大会开幕式	青岛大学于永明副校长致欢迎辞 研究会张朝晖理事长致辞	主持人：孔伟金
	研讨会20周年庆典	历届研讨会回顾视频 颁奖	主持人：滕冰
	第十届全国高等学校物理实验教学研讨会代表合影		
时间	报告题目		报告人
主持人：张朝晖			
9:30-10:30	(中国工程物理研究院) 中国惯性约束聚变进展		张维岩院士
10:30-11:30	(北京大学) 关于新形势下实验物理课程的一些思考		刘玉鑫
午餐，11:40发车（地点剧院停车场）到各个住宿酒店就餐，凭相应酒店餐票就餐（注：丽晶大酒店12:30发车）			
13:30，从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区（注：丽晶大酒店13:45发车）			
7月30日大会报告--下午 青岛大学国际学术交流中心 博学厅			
主持人：周 进			
14:00-14:25	(南开大学) 课内与课外、学习与实践贯通的物理实验教学体系的探索		孙 睿
14:25-14:50	(中山大学) See light光学软件在本科生教学过程的应用模式		蔡志岗
14:50-15:15	(复旦大学) 创新驱动，开启以学生为主体的物理演示实验教学新模式		吕景林
15:15-15:40	(山东大学)《大学物理实验》课程教学理念、内容、方法的探讨与实践		徐建强
主持人：孙腊珍			
15:50-16:15	(哈尔滨工业大学)以大学生物理学术竞赛牵引本科生学术研究能力的培养		张 宇
16:15-16:40	(武汉大学) 虚实结合的近代核物理实验教学研究与探索		吴奕初
16:40-17:15	(《物理实验》编辑部) 物理实验杂志38年发展历程的回顾与展望		李金环
17:15-17:25	中法创新实验室建设		富云迪
17:25-17:35	校企合作助力新工科物理实验课程建设		刘文富
主持人：蔡志岗			
17:35-18:00	学生论文颁奖仪式（宣布获奖名单，学生上台领奖，理事长、副理事长上台颁奖）		蔡志岗
晚餐，为18:10发车（地点国际学术交流中心博学厅门前）到各个住宿酒店就餐，凭相应酒店餐票就餐（注：丽晶大酒店18:50发车）			
7月30日19:00点召开中国高等学校实验物理教学研究会常务理事会。 地点：国际学术交流中心求实厅。			

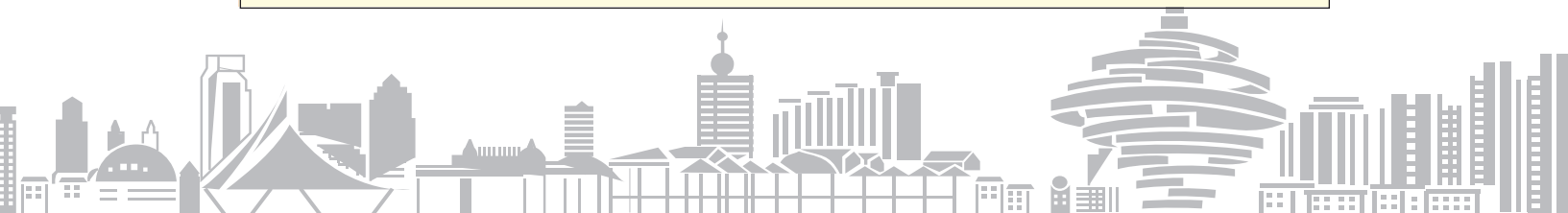


02 / 7月31日 分会报告, 青岛大学浮山校区

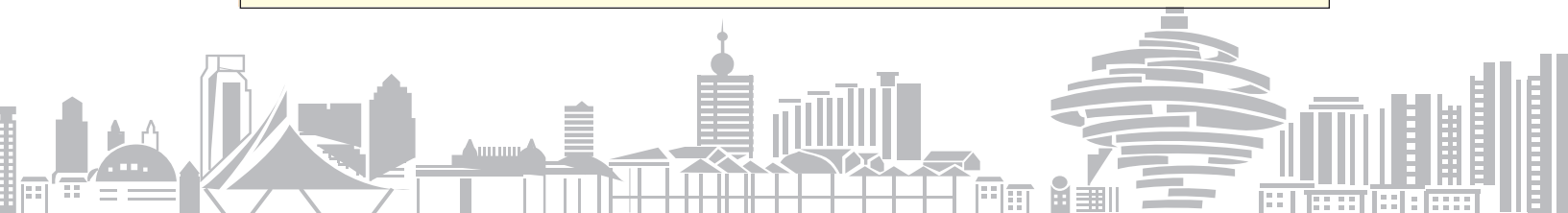
8:30-10:10	国际学术交流中心博学厅(教师讲课比赛及培训规划)	
主持人: 乐永康		
时间	报告题目	报告人
8:30-8:55	(北京理工大学) 首届全国高校物理实验青年教师讲课比赛参赛心得	刘 伟
8:55-9:20	(江西理工大学) 全国首届物理实验青年教师讲课比赛述评	潘小青
9:20-9:45	(复旦大学) 对物理实验讲课比赛的几点看法	沈元华
9:45-10:10	(中国科学技术大学) 物理实验教员培训及规划	张增明
10:10-10:20 休息		
普通物理实验 分会场, 上午, 青岛大学国际学术交流中心博学厅		
主持人: 孙晶华		
10:20-10:40	(上海交通大学) 集成霍尔传感器特性测量与应用实验的改进	王 瑗
10:40-11:00	(中国地质大学(北京)) 迈克尔逊光学干涉仪实验中引入光学相干层析成像实验的讨论	董爱国
11:00-11:20	(重庆大学) 光电效应实验教学中饱和光电流与入射光强成正比的实验探讨	杨骏骏
11:20-11:40	(同济大学) 利用近距转镜杨氏模量仪测量碳纤维束杨氏模量实验	赫 丽
午餐, 11:50发车(地点: 国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店12:30发车)		
13:30, 从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区(注: 丽晶大酒店13:45发车)		
普通物理实验 分会场, 下午, 青岛大学国际学术交流中心博学厅		
主持人: 吴正云		
14:00-14:20	(四川大学) 应变式电阻压力传感元件灵敏度的测定	王维果
14:20-14:40	(西安交通大学) 基于数字化力学结构平台的设计性实验探索	高 博
14:40-15:00	(中国科学技术大学) 棱镜摄谱仪中紫光谱成像焦距变长的原因	张 权
15:00-15:20	(哈尔滨工业大学) 模块化霍尔效应综合实验仪的研制	黄 丽
主持人: 沈国土		
15:30-15:50	(北京联合大学) 基于激光多普勒效应音乐盒的研制	马 杰
15:50-16:10	(北京师范大学) 气膜汽笛的发声研究	蓝佳雯静
16:10-16:30	(南开大学) 蜡烛复燃现象的物理模型	刘丽飒
16:30-16:50	(南京大学) 纹影成像法与密度可视化	王思慧
晚餐, 17:00发车(地点国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店17:50发车)		
7月31日19:00点召开中国高等学校实验物理教学研究会常务理事会议。		
地点: 国际学术交流中心求实厅。		



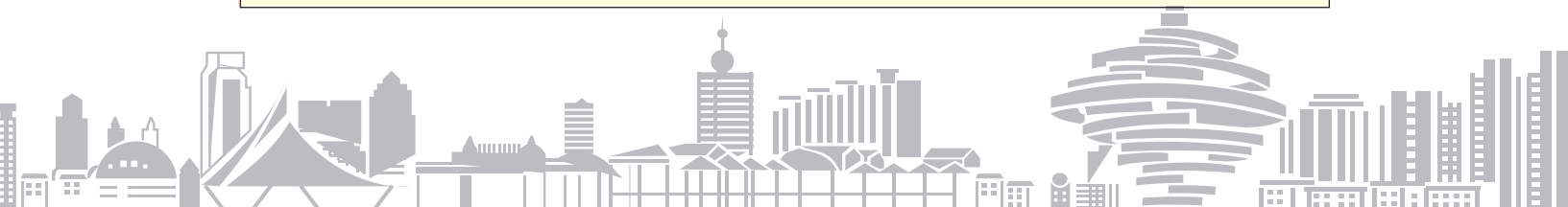
物理实验教学研究 分会场，上午，青岛大学图书馆报告厅		
8:30-10:10	国际学术交流中心博学厅 (教师讲课比赛及培训规划,内容请见第7页)	
主持人: 李金环		
时间	报告题目	报告人
10:20-10:40	(青岛大学) 医学门类专业物理实验课程学时现状的思考	童家明
10:40-11:00	(重庆大学) “问卷星” 在CUPT模式《大学物理实验》研究性教学的应用	蒲贤洁
11:00-11:20	(鲁东大学) 山东部分高校大学物理实验教学内容现状调查研究	于永江
11:20-11:40	(南开大学) “探究与实作” 教学在台湾的应用和推广	张春玲
午餐, 11:50发车(地点: 国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店12:30发车)		
13:30, 从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区(注: 丽晶大酒店13:45发车)		
物理实验教学研究 分会场，下午，青岛大学图书馆报告厅		
主持人: 韩 忠		
14:00-14:20	(哈尔滨石油学院)应用型本科院校“大学物理实验”课程教学方法的改革与创新	曹显莹
14:20-14:40	(中国科学技术大学)制作类研究型实验教学研究	赵 伟
14:40-15:00	(广东工业大学)大学物理设计性实验“项目-反思”式教学模式的构建	吴 肖
15:00-15:20	(武汉大学)比较性物理实验的开放性开展的实践与探讨	林伟华
15:20-15:30 休息		
主持人: 徐建强		
15:30-15:50	(哈尔滨工业大学)建立自主探究性实验教学模式 提升实验教学的人才培养水平	赵海发
15:50-16:10	(东北大学)物理实验室的规范化管理及在教学的应用	王 旗
16:10-16:30	(中山大学)物理实验课程报告的教学实践	李潮锐
16:30-16:50	(东北师范大学)建设基于能力培养目标的物理实验教学项目	王连明
晚餐, 17:00发车(地点国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店17:50发车)		
7月31日19:00点召开中国高等学校实验物理教学研究会常务理事会议。 地点: 国际学术交流中心求实厅。		



近代物理与综合实验 分会场，上午，青岛大学国际学术交流中心求实厅		
8:30-10:10	国际学术交流中心博学厅(教师讲课比赛及培训规划,内容请见第7页)	
主持人：孙 骞		
时间	报告题目	报告人
10:20-10:40	(中山大学) 基于数字锁相放大器的电阻热噪声测量实验	王自鑫
10:40-11:00	(北京师范大学) 钴掺杂铁基超导单晶的超导体积测量	谈国太
11:00-11:20	(中国科学技术大学) 自组装式真空实验教学方法探究	祝 巍
11:20-11:40	(厦门大学) 基于有限元模拟与数值计算的微电磁继电器结构设计与性质研究	吴雅苹
午餐, 11:50发车(地点: 国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店12:30发车)		
13:30, 从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区(注: 丽晶大酒店13:45发车)		
近代物理与综合实验 分会场，下午，青岛大学国际学术交流中心求实厅		
主持人：李海洋		
14:00-14:20	(重庆大学) 基于可重构核物理实验教学平台的 γ 能谱测量	杨东侠
14:20-14:40	(天津大学) 利用共焦扫描干涉仪分析激光器模式实验中实验误差的研究	温午麒
14:40-15:00	(中国科学技术大学) 多模式微纳光纤拉制设备的实现	曲广媛
15:00-15:20	(厦门大学) 紫外LED隧穿结的模拟设计	林 伟
15:20-15:30 休息		
主持人：蔡志岗		
15:30-15:50	(山东大学) 弗兰克-赫兹实验中重复实验的数据稳定性研究	韩广兵
15:50-16:10	(同济大学) 影响夫兰克-赫兹实验激发电位的因素探究	张志华
16:10-16:30	(吉林大学) 稳态核磁共振实验中弛豫时间T2测量方法研究	杜晓波
16:30-16:50	(复旦大学) 种子的纵向弛豫时间的测量及测量方法比较	姚红英
晚餐, 17:00发车(地点国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店17:50发车)		
7月31日19:00点召开中国高等学校实验物理教学研究会常务理事会议。 地点: 国际学术交流中心求实厅。		



计算机与虚拟物理实验 分会场，上午，青岛大学国际学术交流中心求真厅		
8:30-10:10	国际学术交流中心博学厅(教师讲课比赛及培训规划,内容请见第7页)	
主持人：方 恺		
时间	报告题目	报告人
10:20-10:40	(中南大学) 利用互联网优化研究创新型实验教学	李晓春
10:40-11:00	(南京理工大学) “互联网+”背景下物理实验信息化教学的探索与实践	吴庆州
11:00-11:20	(中国海洋大学) 综合设计实验的信息化建设研究	盖 磊
11:20-11:40	(兰州大学) 智能小车与手机操控端APP研制	王心华
午餐, 11:50发车(地点: 国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店12:30发车)		
13:30, 从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区(注: 丽晶大酒店13:45发车)		
计算机与虚拟物理实验 分会场，下午，青岛大学国际学术交流中心求真厅		
主持人：杜小波		
14:00-14:20	(同济大学) 近代物理实验课上的虚拟实验教学调查与分析	方 恺
14:20-14:40	(华南师范大学) 基于视频与数据联动的大学物理实验过程评价系列	刘朝辉
14:40-15:00	(武汉大学) 一种基于LabVIEW的新型电阻测量系统设计	江先阳
15:00-15:20	(南开大学) 基于LabVIEW的塞曼效应虚拟实验研究	潘崇佩
15:20-15:30 休息		
主持人：杨卫平		
15:30-15:50	(南阳理工学院) 新型迈克尔逊干涉仪自动测量系统设计	石明吉
15:50-16:10	(哈尔滨工业大学(威海)) 基于Unity的车载激光雷达式无人驾驶模拟实验	曲文葛
16:10-16:30	(长江大学) 超声测距测速系统的设计及应用研究	喻秋山
16:30-16:50	(复旦大学) 基于虚拟现实(VR)技术的耦合摆及其振动模式分析	魏心源
晚餐, 17:00发车(地点国际学术交流中心博学厅门前)到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐(注: 丽晶大酒店17:50发车)		
7月31日19:00点召开中国高等学校实验物理教学研究会常务理事会议。 地点: 国际学术交流中心求真厅。		



8月1日 报告张贴、闭幕式		
时间	事项	地点
8:30-11:30	张贴海报, 交流	青岛大学图书馆二楼大厅
	2018年国家级实验教学示范中心联席会物理学科组第九次工作会议	国际学术交流中心求实厅
午餐, 11:40发车 (地点: 国际学术交流中心博学厅门前) 到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐 (注: 丽晶大酒店12:30发车)		
13:30, 从各住宿酒店大堂集合发车到青岛大学浮山校区 (注: 丽晶大酒店13:45发车)		
14:00-16:00	大会闭幕式 主持人: 王红理	青岛大学图书馆报告厅
	副理事长: 大会总结 张朝晖教授: 第九届理事会工作报告 张朝晖教授: 宣读新一届常务理事会名单 新任理事长: 致辞 张杨: 大会会务及财务报告 新任副理事长: 宣读会议纪要	
16:00-17:00	物理实验仪器交流	图书馆二楼大厅
晚餐, 17:10发车 (地点国际学术交流中心博学厅门前) 到各个住宿酒店就餐, 凭相应酒店餐票就餐 (注: 丽晶大酒店18:00发车)		
19:30-21:30	新一届常务理事第一次会议	国际学术交流中心求实厅
8月2日 离会		





