

# 物理科学与技术学院

## 工作简报

主办：物理科学与技术学院

2017年6月30日<第2期>

### 本期要目

<b>学院动态</b> .....	<b>3</b>
物理学院携手成都高新区技术创新服务中心签订大学生创业基地合作框架协议，共同探索大学生双创工作新路径 .....	3
<b>科研动态</b> .....	<b>3</b>
物理学院顺利完成 2017 年度国家级课题组织申报工作 .....	3
物理学院本科生创新创业团队参加“极端环境微纳电子器件可靠性国际研讨会”并做学术报告 .....	4
物理学院召开一流学科建设研讨会 .....	5
<b>师资建设</b> .....	<b>5</b>
清华大学副校长薛其坤院士受聘为四川大学名誉教授 .....	5
四川大学物理学院成功举办第三届全国高等学校物理基础课程青年教师讲课比赛四川赛区预赛 .....	6
<b>学术交流</b> .....	<b>6</b>
彭泽忠博士讲座成功举办 .....	6
国家杰青获得者、中科院半导体所谭平恒研究员访问物理学院 .....	7
中科院物理所郭建东研究员及美国路易斯安纳州立大学张坚地教授访问物理学院 .....	8
清华大学副校长薛其坤院士做客“川大物理--科研创新专题” .....	8
德州大学西南医学中心的邵逸平博士在物理学院举办讲座 .....	9
四川大学青年学者论坛（物理专场）在物理学院举行 .....	9
原子核科学技术研究所（720 所）与成都市青年联合会举行交流活动 .....	10
720 所与华西医院举行交叉学科研究论坛 .....	10
720 所与生命科学学院举办交叉学科研究论坛 .....	11
国务院学位办核科学与技术学科评议组专家到 720 所调研 .....	12

## **学生工作 ..... 12**

物理学院“一院一品”特色科普类活动之“从凝聚态物理的发展谈谈学科交叉的重要性”科普座谈会圆满完成 ..... 12

物理学院召开关工委跟班关爱培养教育学生实践工作总结会 ..... 13

物理科学与技术学院在激情川大合唱比赛中夺得佳绩 ..... 14

物理学院团委学生会主席团换届圆满结束 ..... 14

“黄昆班”选拔暨“黄昆奖学金”颁奖典礼顺利举行 ..... 15

物理学试验班学生举行国际交流报告会 ..... 15

我校代表队参加第一届西南地区大学生物理学术竞赛并载誉归来 ..... 16

## **文化建设 ..... 17**

物理学院/核学院在四川大学 2017 年教职工羽毛球赛中勇夺第四名 ..... 17

## 学院动态

### 物理学院携手成都高新区技术创新服务中心签订大学生创业基地合作框架协议，共同探索大学生双创工作新路径

6月16日下午，物理科学与技术学院与成都高新区技术创新服务中心大学生创业基地合作签约仪式在物理馆一楼会议室举行。学院领导和师生代表、成都高新区技术创新服务中心相关领导和工作人员出席了会议。会议由学院党委副书记廖勇明老师主持。

本次签约着力推进校地合作，本着“优势互补、互惠共赢、相互支持、共同发展”的原则，充分发挥四川大学物理科学与技术学院新材料、光子技术、微电子和核技术等领域科技资源丰富、创新实力强，高新区产业基础雄厚、创新体系完善、新兴产业蓬勃发展等优势，促进双方战略合作，实现人才、技术、市场、资源的深度融合，探索建设产学研合作模式下的大学生创新创业工作新思路和新路径。

## 科研动态

### 物理学院顺利完成 2017 年度国家级课题组织申报工作

在物理学院领导的高度重视和全院教师的积极配合下，物理学院 2017 年度 ICF 国家重大专项计划、国家重点研发计划、以及国家自然科学基金等申报工作圆满结束。

学院上述基金申报数量继连年增长后，今年又取得较大突破。不仅申请数量达到 50 余项，比 2016 年度大幅增加，而且在申请

类别上呈现出多元化，从往年申请集中在国家自然科学基金面上和青年项目转变为积极申请国家重大专项、国家重点研发计划、国家自然科学基金重点项目、杰出青年基金、优秀青年基金、地区联合基金、国际合作基金等多类别申请。

在各类国家级课题申报期间，我院充分发挥现有科研基地的作用，搭建平台，邀请各类专家对申报材料进行把关审核，申报质量得到较大提高。

### **物理学院本科生创新创业团队参加“极端环境微纳电子器件可靠性国际研讨会”并做学术报告**

2017年5月21-24日，物理学院微电子科学与工程专业2013级本科生刘鑫、关鸣悦、胥鹏飞、窦怀阳同学在院长龚敏和指导教师马瑶的带领下参加了“2017 International Workshop on Reliability of Micro- and Nano-Electronic Devices in Harsh Environment”，并在研讨会上做了题为《FTIR Spectroscopic and AFM Studies of the SiO<sub>2</sub>/Si Irradiated by Swift Heavy Ions》和《DLTS and gain degradation of PNP transistors irradiated by 2 MeV electrons》的口头（oral）报告，得到国内外专家的好评。

为提高本科生创新能力，微电子专业组建了多个研究方向吸引了本科同学参与科研工作。该四名同学从本科3年级开始就参加了由马瑶老师指导的“极端环境下微电子器件可靠性研究”项目，系统地进行了科研训练，团队成员的科研、创新能力得到了极大的提高，在微电子器件抗辐照加固方面的研究上取得了一定的成绩。

## 物理学院召开一流学科建设研讨会

2017年6月19日，物理学院召开了一流学科建设研讨会，会议在四川大学物理馆103会议室举行。

研讨会由院长张红教授主持，核学院常务副院长杨朝文教授、副院长朱建华教授、副书记刘宁教授、原子核科学技术研究所安竹所长、以及学院近40名教授及学术骨干参加了研讨会。

学院专家及学术骨干纷纷就今后物理学科的发展提出了很好的建议和意见，会议还讨论了今后学院如何进一步实行分类考核、合理分配绩效等事宜。

## 师资建设

### 清华大学副校长薛其坤院士受聘为四川大学名誉教授

2017年5月21-22日，中国科学院院士、清华大学副校长薛其坤教授应邀来访四川大学，5月22日上午，四川大学校长谢和平院士在望江校区明德楼贵宾厅会见了清华大学副校长薛其坤院士，并为薛其坤院士颁发了“四川大学名誉教授”证书。

薛其坤，1963年出生，中国科学院院士，现任清华大学副校长。2016年度最具影响力的十大“科技创新人物”。主要研究方向为扫描隧道显微学、表面物理，发表论文330余篇，包括5篇Science, 7篇Nature子刊, 2篇PNAS, 及50余篇Physical Review Letters, 被引用超过14000余次。

## 四川大学物理学院成功举办第三届全国高等学校物理基础课程青年教师讲课比赛四川赛区预赛

为进一步激发和鼓励青年教师投身物理基础课程教学、提升教学水平、推动教学改革、交流教学经验，提高人才培养质量，教育部高等学校大学物理课程教学指导委员会、教育部高等学校物理学类专业教学指导委员会和中国物理学会物理教学委员会联合举办第三届“全国高等学校物理基础课程青年教师讲课比赛”。四川赛区预赛承办方为四川大学。

全省部分高校择优推荐的 4 名青年教师参加了此次预赛。经 3 名评委对选手讲课表现进行独立打分，组委会对每位选手的平均得分进行排序评审，最终西南交通大学樊代和、武警警官学院周晓云 2 位老师获得四川赛区预赛一等奖，成都师范学院冯强、四川理工学院杨静 2 位老师获得二等奖。获得一等奖的 2 位教师将代表四川省参加 2017 年 7 月初举行的西南地区复赛。

## 学术交流

### 彭泽忠博士讲座成功举办

2017 年 4 月 11 日，中国凯路威电子有限公司董事长彭泽忠博士在我院物理馆 323 会议室为学院师生作了主题为“学习、坚持与创新”的讲座。

彭博士为在座的师生分享了他的传奇人生经历。彭博士研发应用于 RIFD（射频识别）的储存技术已经拿下了美国 33 项和国内 7 项专利。他向师生们讲述了自己发明 XPM（超级永久存储器）的过程，并鼓励同学们有一种“我能发明，我想发明”的思想。

互动环节，同学们积极踊跃提问，彭博士一一解答并提出自己的见解和建议。最后彭博士寄语师生们：科学是无止境的，希望大家保持好奇心，注意观察，不断探索。

## 国家杰青获得者、中科院半导体所谭平恒研究员访问物理学院

2017年4月，国家杰出青年基金获得者、中国科学院半导体所谭平恒研究员应邀来访我院，并在我院举办的“川大物理-科研创新专题(第22期)”为学院师生作了题目为“石墨烯材料的拉曼光谱学研究”的学术报告。

谭平恒研究员首先对目前备受关注的二维材料进行了详细介绍，他谈到现在的二维材料研究比较多的集中在石墨烯、过渡金属硫族化合物、黑磷等。两个单层或多层石墨烯可以以不同层数和不同旋转角度进行堆垛，具有比特定单层或多层石墨烯材料更加丰富的物理性质，对材料性能的设计产生了很大影响。谭平恒研究员还详细讲解了拉曼光谱，及自己最近的相关工作。最后，谭平恒研究员与我院青年教师及学生们进行了细致的讨论和交流。

谭平恒，博士，一直从事低维碳材料以及半导体低维材料的光学和电学性质研究。至今已在国内物理期刊发表学术论文150余篇，被SCI引用5500余次。现为中国物理学会光散射专业委员会秘书长、《Semiconductor Science and Technology》、《npj 2D Materials and Applications》、《半导体学报》和《光散射学报》等学术期刊编委。

## 中科院物理所郭建东研究员及美国路易斯安纳州立大学张坚地教授访问物理学院

2017年5月11日，国家杰出青年基金获得者、表面物理国家重点实验室主任、中国科学院物理研究所郭建东研究员、以及美国路易斯安纳州立大学张坚地教授应邀来访我院，并在我院举办的“川大物理-科研创新专题【第23、24期】”为学院师生分别作了题目为“表面物理实验技术”以及“*What we learn from oxide interfaces*”的精彩学术报告。我院教师及物理学本科生及研究生70余人聆听了学术报告。

郭建东研究员在报告中详细介绍分子束外延生长(MBE)和扫描隧道显微镜(STM)等表面物理研究所涉及的基本原理和技术，并展示了其最新研究成果。

张坚地教授在报告中从超导的机理和硅表面的重构现象作为引导，介绍了他在氧化物材料表面领域的一些工作，着重讲解了在研究过程中使用到的一些技术，如XPS/ARPES, Laser-MBE, STM, AFM等。

最后，郭建东研究员与张坚地教授与我院教师及学生们进行了细致的讨论和交流。

## 清华大学副校长薛其坤院士做客“川大物理--科研创新专题”

2017年5月21-22日，清华大学副校长薛其坤院士来访四川大学，并做客我院举办的“川大物理-科研创新专题【第25期】”，5月22日下午，薛其坤院士在四川大学文华活动中心为师生们作了题目为“超越欧姆定律的物理学”的精彩学术报告。我院师

生 360 余人聆听了学术报告。 创新专题学术报告由张红副院长主持。

薛其坤院士以风趣幽默的语言，向师生们介绍了当今凝聚态物理的前沿成果，并就自己的研究团队是如何进入拓扑绝缘体这个全新的研究领域，以及如何在实验上成功观测到量子反常霍尔效应等为我院师生做了详细介绍。最后，薛其坤院士与师生们进行了细致的讨论和交流。

### **德州大学西南医学中心的邵逸平博士在物理学院举办讲座**

5 月 16 日（周二）上午九点半，物理学院核科学与技术协会邀请了德州大学西南医学中心的邵逸平博士来和大家交流有关医学物理的的知识和发展技术上。

本次讲座邵博士从简短的介绍德州大学西南医学中心开始，拉开了对技术的讲解。从一种重要的分子体内成像技术讲到了成像发展中突破性的成像技术和临床研究与应用，并介绍了其优点。邵博士报告完成后，耐心解答同学们的体会，还分享了很多自己在学习方法上的见解，提出了自己的希望：不仅要有扎实的基础，更为重要的是要有那种敢于飞跃、敢于提问、提出新思想的态度，同学们受益良多。最末，周荣老师对此次报告作出总结，并对邵博士的到来表达感谢。

### **四川大学青年学者论坛（物理专场）在物理学院举行**

2017 年 6 月 12 日-13 日，四川大学青年学者论坛（物理专场）在物理馆 103 会议室举行。

两场论坛分别由学院党委书记龚敏教授、院长张红教授主持，

核学院常务副院长杨朝文教授、副院长朱建华教授及学院多名教授、学术骨干和同学们参加了论坛。

美国阿贡国家实验室材料科学部钟晓亮博士、沙特阿拉伯阿卜杜拉国王科技大学李峰博士、中国工程物理研究院张航博士、加拿大蒙特利尔大学张猛博士、美国 Advanced Diamond Technologies Inc. 曾红军博士、德国汉堡工业大学赵羽博士、中国工程物理研究院胡建波博士等分别在论坛做了精彩的学术报告。

## **原子核科学技术研究所（720所）与成都市青年联合会举行交流活动**

2017年3月31日，由成都市青年联合会主办、四川大学原子核科学技术研究所和四川大学党外知识分子联谊会（知联会）共同承办的“成都青联·走进国家重点实验室”暨成都市青联海外学人及港澳台侨界别2017年第一次界别活动在四川大学原子核科学技术研究所成功举行。

参会代表参观了四川大学原子核科学技术研究所新建成的 $2 \times 3$  MeV 串列静电加速器，并听取了安竹所长对该所的发展历程以及基于串列静电加速器平台多学科交叉研究中心建设情况的详细报告。与会代表从基础科研以及产学研结合的角度展开了深入、热烈的讨论，并探讨了未来多方合作交流的可能性。

## **720所与华西医院举行交叉学科研究论坛**

4月26日，720所与华西医院在华西医院水塔楼六会议室举行交叉学科研究论坛，论坛由华西医院肿瘤中心陈念永主任主持。

华西医院科技平台部袁久洪部长首先致词欢迎 720 所专家的来访研讨，希望通过此次研讨加强双方的合作交流。720 所韩纪锋副研究员、勾成俊研究员、刘宁研究员分别做了关于串列加速器的相关报告，华西医院李平主任、柏森主任、核医学科蔡华伟老师分别就核医学方面做了相关报告。随后，双方专家就质子、重离子放射治疗肿瘤以及相关基础研究、回旋加速器生产的新型医用放射性同位素药物的研制等问题展开了深入讨论。并且就双方可能开展的合作研究方向进行了深入交流，希望在双方已经开展了较多交叉研究工作的基础上，进一步发挥各方的优势，开展更深入的合作，共同推动核医学的发展。

## **720 所与生命科学学院举办交叉学科研究论坛**

5 月 9 日，720 所与生命科学学院举办交叉学科研究论坛，生命科学学院杨毅主任、孙群主任一行参观了 720 所  $2 \times 3$  MV 串列加速器，随后双方科研人员进行了学术交流。

双方就加速器技术在生命科学领域的应用进行了深入的讨论，就二期微/纳米束平台建设的技术路线提出了更为明确的要求。生命科学学院杨毅主任指出串列加速器二期微纳米平台的建设将提供先进的科学探测手段，有助于促进生命科学相关研究的深入开展，希望该平台能早日建成并投入使用。同时，生命科学学院科研人员提出希望 720 所基于该加速器平台，研制一些新型的先进科学仪器设备，如研制基于离子束激发的飞行时间质谱仪，研究并收集各种肿瘤细胞、动植物细胞的特征谱形，用于重大疾病的诊断、识别等。

最后安竹所长做了总结，指出 720 所目前正在进行  $2 \times 3$  MV

串列加速器二期建设，希望通过加速器的建设促进与生命科学学院在相关研究领域的科研合作。通过此次论坛活动，进一步完善了串列加速器二期建设的技术方案，为双方下一步的交流打下了基础。

## 国务院学位办核科学与技术学科评议组专家到 720 所调研

5月18日，国务院学位办核科学与技术学科评议组专家组莅临720所调研指导工作，评议组专家包括西安交通大学研究生院常务副院长吴宏春教授、清华大学魏义祥教授、施工教授、张智副教授，安竹所长作为评议组专家出席了会议。物理学院（核学院）副书记刘宁研究员汇报了四川大学核科学与技术学科的学科建设和研究生培养相关情况。双方人员就核专业人才培养的各个方面进行了讨论，尤其是就课程设置等方面进行了深入的探讨。

评议组专家高度评价了四川大学核科学与技术一级学科人才培养方面的工作，指出四川大学作为国内重要的核专业人才培养基地，研究生培养方案明确、课程设计合理、管理细节规范，体现了良好的传统和优势。最后，专家组一行参观了 $2 \times 3$  MV串列加速器和CS30回旋加速器。

## 学生工作

### 物理学院“一院一品”特色科普类活动之“从凝聚态物理的发展谈谈学科交叉的重要性”科普座谈会圆满完成

2017年4月8日，由物理学院学生学术科技协会主办的“一院一品”特色科普类活动之“从凝聚态物理的发展谈谈学科交叉

的重要性”，在江安校区综合楼 B305 举行。此次座谈会主要面向学院 15、16 级的同学，旨在为大家简要介绍凝聚态物理知识，同时对同学们在科研道路的选择进行指导。

座谈会开始，张红教授首先对凝聚态物理专业进行了介绍，为将来选择凝聚态物理方向的同学指点了迷津。然后，张红教授结合自身多年教学经历，以一个优秀的毕业生为例，向在场的同学们诠释了创新及思考的重要性。接着，张红教授为大家介绍了凝聚态物理的发展趋势和与其他学科之间的交叉情况，并指导同学们如何从本科学习中走向以后的科研道路。

此次座谈会，同学们都收获到了不少知识和经验。此次座谈会的成功举办，不仅增强了同学们对物理学的兴趣，拓宽了他们的视野，也帮助他们在以后的发展道路有了新的思考和探索方向。

## **物理学院召开关工委跟班关爱培养教育学生实践工作总结会**

5 月 10 日，校关工委跟班关爱培养教育学生实践工作总结会于望江校区物理馆 103 召开。校关工委十余位老师、物理学院相关老师及 13 级微电子科学与工程三班同学参会。

物理学院团委书记纪智宏老师全面介绍四年来校关工委针对微电子 3 班同学举办的活动，表达了对关工委老师 4 年来的辛苦付出的感谢，同时对即将毕业的同学们表达了祝福。

随后的自由交流时间。同学们分享了关工委老师对自身专业方向确定的影响，对老师们的工作表示感谢，也提出了一些建议。关工委老师总结了工作中需要改进之处，提到这四年的相处，让他们更加了解学生，心态也变得更加年轻，并许下十年后再会的

愿景。

## **物理科学与技术学院在激情川大合唱比赛中夺得佳绩**

5月14日下午，“凤凰展翅”四川大学2017-2018年文化艺术节开幕式暨“激情川大”合唱大赛决赛在四川大学江安校区青春广场举行。进入决赛的12个学院围绕“青春喜迎十九大，不忘初心跟党走”的主题，分别演绎了必唱曲目《四川大学校歌》和各自的自选曲目。经过一番激烈的角逐，物理科学与技术学院在比赛中表现优异，喜获三等奖。

此次合唱比赛自三月着手准备，辛苦排练，经历四月初赛，成功入围，最终五月决赛，取得佳绩。虽然排练过程枯燥艰辛，但同学们始终以饱满的激情、高涨的参与热情积极参与。

此次学院在激情川大合唱比赛喜获佳绩，不仅是对大家辛苦付出的肯定，更是完美地展现了学院学生良好的精神面貌和风采。相信此次的成绩定会激励大家继往开来，以更加坚定的信心面向未来。

## **物理学院团委学生会主席团换届圆满结束**

2017年5月19日，物理学院学生会主席团换届答辩于江安校区举行。学院党委副书记廖勇明老师，团委书记纪智宏老师，16级兼职辅导员王平老师，以及2015级学院团委学生会全体主席团、部长团成员担任此次竞选的评委。

5位候选人进行自我介绍，从容地阐述自己对于主席一职的理解，以及对未来职位规划的蓝图，并充分展现自身优势和能力特点。最终，覃耀同学当选2016-2017年度执行团委学生副书记，

吴晨露、黄骁迪同学当选学生会执行主席。随后，廖勇明副书记进行总结，中肯的评价了同学们在答辩环节的表现，并对新一学年团委学生会的工作寄予厚望。相信三位同学也将尽其所能，做好与老师同学的沟通工作，全心全意服务同学，带着学院团委学生会勇创佳绩。

## **“黄昆班”选拔暨“黄昆奖学金”颁奖典礼顺利举行**

5月18日，学院在江安校区基础教学楼进行了2015届“黄昆班”的面试，选拔出冯锐、贾璐、可效毓等26位同学加入本届“黄昆班”。

四川大学和中国科学院半导体所联合共建的“黄昆班”是以世界著名的物理学家、国家最高科学技术奖获得者黄昆院士命名。双方通过整合高校人才培养的优势与科研院所的科研优势，为国家培养半导体物理及半导体信息技术应用领域的拔尖人才。

“黄昆奖学金”是以黄昆先生所获国家最高科学技术奖奖励资金支持，中国科学院半导体所支付，用以奖励“黄昆班”中综合学习成绩和黄昆班活动中表现突出的学生。2014届“黄昆班”学员中遴选出程培森、林乐澎、王权胜等10名同学授予“黄昆奖学金”。会上物理学院龚敏院长宣读了获奖名单，并由中国科学院半导体超晶格国家重点实验室吴南健教授和祝素娜老师为获奖同学颁发了获奖证书。

## **物理学试验班学生举行国际交流报告会**

2017年6月8日，物理学院组织刚从英国、美国、新加坡4所高校访学回来的物理学拔尖试验班4名同学在江安校区一教

举行了国际交流专题报告会。报告会上从英国牛津大学回来的 2013 级罗家特同学，从美国加州大学圣迭戈分校回来的 2013 级洪学主同学，从美国圣母大学回来的 2013 级兰青同学以及从新加坡国立大学回来的 2014 级魏英杰同学分别介绍了国外高校的课程学习、科研训练、毕业论文设计及课外生活等情况，展示了当地美丽的自然风光，分享了国外求学的酸甜苦辣及与国外师生结下的珍贵友谊。几位同学均圆满完成了国外学习交流任务，分别取得了 A+、A 的课程成绩，完成了全英文毕业论文设计及答辩工作。

交流会上，朱建华副院长向低年级同学介绍了学校基础学科拔尖学生培养计划国际交流项目的背景、管理办法、资助标准、申请程序、录取派出等情况。据统计，2012 年以来物理学院已先后遴选资助了 2009 级-2014 级拔尖试验班 30 余名优秀本科生赴国外名校进行为期半年至一年的国际交流，开阔了学生的国际视野，培养了创新创业能力，增强了跨文化交流能力。

## 我校代表队参加第一届西南地区大学生物理学术竞赛并载誉归来

6 月 2 日至 4 日，由四川大学倡导发起，四川省物理学会主办，四川师范大学承办的第一届西南地区物理学术竞赛（South-West Undergraduate Physics Tournament, 简称 SWUPT）在四川师范大学成龙校区成功举办。本次竞赛共有来自云贵川渝地区 15 所高校的 21 支队伍参加。我校派出了由来自物理、电气、材料和制造等学院的 12 名学生组成两支代表队参加比赛，均荣获二等奖。物理学院林方老师和姚欣老师还获得了“优秀指导教师”称号。

师”荣誉称号。

SWUPT 作为中国大学生物理学术竞赛(China Undergraduate Physics Tournament, 简称 CUPT) 的西南地区联赛而创办, 该活动对培养大学生的创新意识、创新能力、协作精神和实践能力具有独到效果。SWUPT 采用与 CUPT 相同竞赛模式, 其目的在于提升西南地区大学生的物理科研素养和创新意识, 为落实学校培养高素质本科生和创新型人才注入新动力。

## 文化建设

### 物理学院/核学院在四川大学 2017 年教职工羽毛球赛中勇夺第四名

2017 年 6 月 2 日-3 日, 四川大学第三届教职工羽毛球团体赛在望江校区体育馆二楼羽毛球场举行, 物理学院教职工羽毛球代表队参加了比赛。

比赛分为两个阶段进行。在 6 月 2 日进行的第一阶段单循环赛中, 队员们团结协作, 奋力拼搏, 小组赛结束后, 物理学院代表队以小组第二的成绩出线, 跻身 16 强。翌日, 比赛进入第二阶段淘汰赛, 教练科学布阵, 队员们不畏强手, 以良好的心态沉稳应战, 经过激烈角逐分别战胜华西口腔和公共管理学院等强劲对手, 并最终在 38 支参赛队伍中脱颖而出, 获得全校第四名的好成绩, 创造了物理学院在四川大学羽毛球赛中的历史记录。黄宁老师荣获本届比赛“优秀运动员”称号。队员名单: 程艳、何原、黄宁、邝小渝(教练)、雷力、李娟、王嘉琦、王齐明、张亮

本期编辑：唐瑗璘

本期审核：刘宁