

中山大学报

SUN YAT-SEN UNIVERSITY GAZETTE

(新)第 380 期

2016 年 12 月 9 日

本期四版

中共中山大学委员会主办

《中山大学报》编辑部出版

国内统一刊号 CN44-0815/(G)

本报创刊于1926年11月5日

http://202.116.64.86

E-mail:xiaobao@mail.sysu.edu.cn



罗俊校长出访欧洲 推动我校与英法德高校合作



▲罗俊校长访问英国萨里大学



▲罗俊校长与伯明翰大学副校长 Robin Mason 等座谈

本报讯（国际合作与交流处）11月24日至12月2日，我校校长罗俊出访德国、法国和英国，推动我校与德国柏林自由大学、法国洛林大学、英国萨里大学和伯明翰大学等欧洲高水平大学的合作，访问成果丰硕。

11月24日，罗俊校长访问了德国柏林自由大学并参加该校的“中国伙伴日”活动，与副校长 Klaus Muehlhahn 教授等会面。双方介绍了各自学校的概况，并就两校在学生交换、博士生和博士后联合培养、合作办学、跨学科科研合作等方面进行了交流，达成多项共识。双方同意将通过启动一系列具体、实质性项目促进两校的交流与合作。

11月25日，罗俊校长出席在德国柏林自由大学举办的“中德高等教育与科技创新论坛”。本次论坛是第七届中欧论坛汉堡峰会的配套会议，来自中德近60所高校的校长围绕“迈向学

术世界一流”和“中德大学合作的机遇与挑战”两个主题进行了深入研讨。国务院副总理刘延东出席论坛开幕式并致辞。

11月28日，罗俊校长访问法国洛林大学，与校长 Pierre Mutzenhardt、副校长 Karl Tombre、医学院院长 Marc Braun 等会面。双方就医科方面的学生交换、联合研讨会、科研合作等事项达成共识。访问期间，罗俊校长还参观了洛林大学土壤与环境实验室。该实验室由洛林大学及法国国家农业科学研究院共建，自2005年起与我校环境科学与工程学院合作紧密，是我校“中-法土壤环境联合实验室”的合作方之一，双方在联合申请国际项目、合作发表学术论文、联合培养研究生、共建研究基地、联合主办国际会议等方面已取得重要进展。

11月30日，罗俊校长在中国国际人才交流协会驻英国代表处总代表雷风云的陪同下访问

英国萨里大学，与校长 GQ Max Lu，副校长 Vince Emery，文理学院、工程与物理科学学院代表等会面，并参观了萨里空间中心。双方均表示，两校在旅游与酒店管理方面已有良好的合作基础，希望继续深化两校合作，并开拓在空间科学方面的合作。

12月1日，罗俊校长访问英国伯明翰大学，与副校长 Robin Mason，助理副校长 Jon Frampton、物理天文学院、应用卫生研究院代表等座谈，就进一步加强两校合作、共同开展重大科研项目达成诸多共识。双方表示，两校自2012年签署合作谅解备忘录以来，合作成果显著；合作领域已拓展至医学、环境科学、生命科学、软件工程、人工智能、计算机科学、心理学、经济与管理等，合作内容包括联合培养、学生交换、人员培训、研讨会等；期待双方在巩固已有的合作基础上，深入探讨在空间科学等领域的合作。

我校召开化学学科发展战略研讨会

本报讯（化学学院）为进一步落实化学学科发展战略，科学规划学科发展蓝图，2016年11月19日，我校化学学科发展战略研讨会在广州召开。我校校长助理杨清华出席研讨会并致辞。会议由我校化学学院陈小院士主持，学院毛宗万院长、古小红书记等党政班子领导、学科带头人、各系负责人及教师代表共三十多人参加会议。本次研讨会特别邀请了中国科学院化学部常委及多位专家学者莅临指导。出席研讨会的专家包括中国科学院化学研究所朱道本院士、中国科学院化学所李玉良院士、中国科学院大连化学物理研究所包信和院士、厦门大学田中群院士、北京大学严纯华院士、清华大学张希院士、中国科学院上海有机化学研究所丁奎岭院士、中国科学院长春应用化学研究所张洪杰院士、华东理工大学田不院士、中国科学院福建物质结构研究所吴新涛院士，原国家自然科学基金委化学部主任梁文平教授、吉林大学裘志纶教授、南京大学孙为银教授、中国科学院福建物质结构研究所李广社研究员等。

杨清华校长助理在致辞中向各位专家、学者表示热烈欢迎与诚挚感谢。他强调了中山大学化学学科作为学校一门重要的优势学科对学校发展的重要作用，表明学校对化学学科发展前景的殷切期待，并表示学校将继续全力支持化学学科的发展，希望各位专家能够不吝赐教，为中大化学学科的未来规划和发展指明方向。毛宗万院长代表学院对各位专家的出席表示衷心的感谢，同时介绍了我校化学学科的发展历史和现状，并重点对中大化学学科的师资建设、科学研究、人才培养及学科声誉等方面进行了详细介绍，恭请各位与会专家提出宝贵的指导意见。

与会专家对我校化学学科的光辉历程和取得的成绩给予高度肯定，并从国家发展需求、学科发展模式、学科评价体系、教学与人才培养模式、青年教师成长环境等多个层面和角度进行剖析，各抒己见，展开热烈的交流和探讨，提出了许多有针对性、建设性的意见和建议。

陈小院士作总结发言。他再次对各位专家致以由衷的感谢。他指出，研讨会深入研讨了中山大学化学学科在发展中遇到的实际问题，学院将汲取大师智慧，认真研究和逐条梳理专家学者们提出的宝贵意见，将有关意见落到实处，努力为建设双一流学科做好准备。

科研信息

AMS 第一个5 年最新实验成果发布 中山大学团队持续发力

本报讯（物理与天文学院）日内瓦时间2016年12月8日19点，北京时间12月9日凌晨2点，阿尔法磁谱仪（Alpha-Magnetic Spectrometer，简称“AMS”）庆祝在国际空间站上运行5周年，并发布在国际空间站上第一个5年的最新实验成果。

AMS是在太空运行的最强大、最灵敏的粒子物理探测器，自从2011年5月安装在国际空间站上以来，AMS收集到超过900亿个宇宙线事例。对这些数据的分析在于 CERN 的 AMS 科学运行中心以及世界范围内的 AMS 合作单位进行。AMS 的科学目标包括寻找反物质、暗物质，以及宇宙线起源。在 AMS 第一个

五年时间内，AMS 合作组对宇宙线中的基本粒子与核子进行了精确的测量。AMS 的最新结果包括正电子流强、正电子比例、反质子-质子比，以及电子、正电子、质子、反质子、氦核以及其它核子的流强。这些结果提供了准确且出人意料的信号，推进了对宇宙线产生、加速以及传播的认识。

AMS 是由诺贝尔奖获得者丁肇中先生领导，全球16个国家和地区的56个研究机构合作承担的国际性大型科研项目，超过1500名科研人员参与该项目的研究工作，中山大学是中国参与该项目的五所大学之一。

中山大学负责研制核迹探测器（silicon

tracker）的精密温控系统，它为 AMS 核迹探测器提供了稳定的热环境。AMS 发射后，中山大学团队还参加了该核迹探测器温控系统的调试，以及5年以来的运行监控和维护，正是这个精密温控系统使 AMS 的精确测量成为可能。

至今中山大学派遣了5位博士研究生参加了 AMS 数据分析，并且做出公认的贡献，其中参与 AMS02 篇物理论文发表的翁致力博士已毕业并在 MIT 做博士后，延续 AMS 数据分析工作。另外四位在读直博生冯劫、李祥、李紫源、卢森泉仍在欧洲核子研究中心 AMS 实验室，在不同的课题组从事相关工作。

的拓扑光子界面态。研究表明，实现有效的拓扑光场调控，将有利于更多基本量子物理问题的实验证实；同时，也为下一代光信息传输和处理，尤其是在光自旋和轨道角动量运用等方面，带来了新的有益启示。

近年来，该团队在拓扑光子学方向发表了系列研究成果。该工作是由我校董建文教授和陈晓东专职副研究员与美国工程院院士、中国科学院外籍院士、美国加州大学伯克利分校张翔教授团队合作完成，并得到国家自然科学基金优秀项目、广东省自然科学杰出青年基金、光电材料与技术国家重点实验室、中山大学优秀青年教师培养计划等项目的大力支持。

全国高校思想政治工作会议召开 中大师生热议习总书记重要讲话

本报综合 全国高校思想政治工作会议12月7日至8日在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。他强调，高校思想政治工作关系高校培养什么样的人、如何培养人以及为谁培养人这个根本问题。要坚持把立德树人作为中心环节，把思想政治工作贯穿教育教学全过程，实现全程育人、全方位育人，努力开创我国高等教育事业发展新局面。

12月8日晚，刚刚参加全国高校思想政治工作会议的中山大学党委书记陈春声、校长罗俊，来到国家教育行政学院，向正在集中培训的中山大学

中层干部专题研修班的全体学员传达了会议精神，共同学习习近平总书记在会议上的重要讲话和中央有关加强和改进新形势下全国高校思想政治工作的有关文件，并进行了热烈讨论。陈春声书记和罗俊校长要求大家要结合中山大学实际，采取有效措施，切实贯彻落实会议精神。

习近平总书记关于高校思想政治工作会议的重要讲话在我校师生中引起热烈反响。师生们纷纷表示，习近平总书记的讲话提出了高校思想政治工作的新理念、新机制、新要求，为高校思想政治教育工作的指引了道路，必将对高校思想政治工作和高等教育产生重大的影响，发挥重要的指导作用。

教师代表

●中山大学马克思主义学院院长李辉教授：刚刚召开的高校思想政治工作会议是我国高等教育的一件大事，也是党的意识形态工作的一件大事。十八大以来，在新的历史起点上，党中央以治国理政为主调，在坚守经济建设这个中心的同时，把意识形态工作置于极端重要地位。近年来，总书记对宣传思想工作、文艺工作、网络舆论工作、哲学社会科学等发表了重要讲话。此次高校思想政治工作会议讲话是整个意

辅导员代表

●中山医学院辅导员何莹：坚持把立德树人作为中心环节，把思想政治工作贯穿教育教学全过程。青春的校园，多彩的生活，给思想政治工作提出新的课题：当前青年学生面临“三多”——思想碰撞多，人生梦想多，社会诱惑多，在此情况下，如何筑牢学生马克思主义思想基础？

高校思想政治工作关系到青年学子“扣好人生第一粒扣子”。第一，大学生的心理健康教育，是大学生身体、心理发展的需要，直接关系到人才培养的质量，关系着我国社会主义事业的发展，更关系着国民精神面貌和心理素质的提高。良好的心理辅导是促进大学生意志、个性、气质等发展的需要；更是适应未来社会竞争，开展素质教育的需要，也是改善和加强高校思想政治工作的需要。第二，要切实做好高校舆论引导工作，牢牢把握党性原则，坚持正确舆论导向，进一步建好用好管好“两微一端”等“微宣传”平台。要不创新新高校思想政治工作机制、内容和形式，扎实有效地发挥思想政治工作的优势作用。

●材料科学与工程学院辅导员曹波：习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上强调，把思想政治工作贯穿教育教学全过程，开创我国高等教育事业发展新局面。他的重要讲话，一方面，从大局和战略的高度启发辅导员，在意识形态工作被国家置于极端重要地位的新形势下，作为学生思想政治教育工作的主要实施者，我们，应积极提升工作认识，强化责任意识，主动作为有所作为。另一方面，总书记“把思想政治工作贯穿教育教学全过程”的指示，强调了育人工作的整体性，为辅导员工作的开展打开了全新的视野，提供了更广阔的思路。辅导员在思政项目设计，以及与专业课老师等各类人员协同育人方面，将有更多创新可为之处，共同做到全员、全程和全方位育人，从而实现教书育人、管理育人和服务育人的多重效应的融合与叠加。

学生代表

●2015级马克思主义学院博士研究生陈继亚：12月7日至8日在北京召开了全国高校思想政治工作会议，会上习近平总书记对我国高校思想政治工作的重要性和特殊性以及发展方向等方面都做了解读与强调。习近平总书记在讲话中要求高校思想政治工作要教育引导师生达成的“四个认识”，在直面当前我国大学生在思想认识方面存在欠缺的同时，也直接指出了当下高校思想政治工作的切入点与发力点。作为一名思想政治教育专业的研究生，“四个认识”既是对我自身全面发展的要求，也是我在专业学习中需要思考与研究的方向，只有通过自己的学习与钻研，才能对发展着的马克思主义真懂真信真用，才能在将来成为一名合格的马克思主义信仰者、传播者与践行者。

●2016级马克思主义学院硕士研究生王湮：在思想碰撞多、社会诱惑多的当下，思想政治工作变得越发重要。作为一名马克思主义学院的学生，我们更应该坚定信仰，增强政治认同、价值认同和情感认同。首先，我们要树立学科自信意识，正确认识思想政治教育在教育教学中的地位和作用，培育高端人才，打造双一流大学；其次，要树立担当作为意识，在中国共产党领导下，发挥大学生的主人翁意识，自觉传播和践行马克思主义理论，加强思想政治工作影响力；最后我们要有创新发展意识，要扎根传统优秀文化，发扬时代精神，深化思政教育内涵，构建思想政治教育的话语体系，开创我国高等教育的新局面。

●2015级药学院本科生谢一博：当代大学生相比于以往任何一个时代都有着显著的特点——对于一切事物都有着强烈的质疑心态。一方面这种心态的确能够起到破除迷信，打破权威，进而在科学大道上一路高歌前行。另一方面，也使得有些人因为探索的方式不甚正确而误入迷途，道德底线下滑。习总书记指出，高校思想政治工作是要解决“培养什么样的人、如何培养人以及为谁培养人”的根本问题。正所谓“教书育人”，高校在专注提升教学质量、培养学生专业素质的同时，也要时刻紧跟学生的思想政治教育，高度重视学生的思想及身心健康，时刻围绕学生“作为人”的命题，关照学生、服务学生，不断提高学生思想水平、政治觉悟、道德品质、文化素养。

●2014级法学院本科生钟铃惠：近年来，随着

识形态工作的重要组成部分。总书记的讲话，在培养什么样的人、如何培养人的基础上，将为谁培养人作为根本问题，进一步明确了高校的办学方向；把立德树人作为中心环节，进一步强化了高等教育的中心责任；把思想政治工作贯穿教育教学全过程，进一步强调了育人的整体性。此次会议是高校思想政治工作的又一个重要里程碑，必将对高校思想政治工作和高等教育产生重大的影响，发挥重要的指导作用。

●电子与信息工程学院辅导员付艳艳：2016年12月7日至8日，习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上发表重要讲话，提出把思想政治工作贯穿教育教学全过程。作为一名在高校一线从事多年学生思政工作的辅导员，我认为总书记的讲话内容高屋建瓴，全面深刻论述了新形势下坚持高等教育思想政治工作的重要性和紧迫性，并对高校思想政治教育工作的目标任务和基本要求，对广大辅导员的工作开展具有重要指导意义。我认为主要体现在“三个引领”：

一、意识形态引领教育。高等教育肩负着为中华民族实现伟大复兴、国家实现中国梦提供人才培养的重任。培养什么样的人、如何培养人和为谁培养人将决定了未来国家和民族富强的走向。因此，辅导员作为高校育人工作中的重要参与者，应当利用好形势政策课和校园文化建设，深入贯彻“四个自信”理论，坚定中国特色社会主义教育和社会主义核心价值观念引领。

二、理想信念引领教育。对于大学生而言，学习知识固然重要，但是立德树人更是思政教育工作的中心环节。这也是教育的一个根本目的，即个人价值体现如何与国家和社会发展相一致，个人聪明才智如何为国家兴盛贡献力量。只有坚持理想信念引领，让每一个学生都志存高远，才能在前途过程中不畏艰难，勇于创新，在未来的人生发展中肩负起历史使命。

三、规则意识引领教育。在日常学习生活中，引导学生注重规则意识培养，用中国特色社会主义理论武装自己，注意自身发展的自由边界，做一个有原则、有底线、有认知的社会主义事业建设者和合格接班人，不断践行社会主义核心价值观，构建和谐社会，推进社会主义文明向前迈进。

总而言之，重要讲话犹如一盏明灯，为高校思想政治教育工作的指引了道路，也激励广大高等教育工作者增强责任感和使命感，加强全人教育，为国家创新人才驱动贡献力量。

社会的不断变革，我国高校在学生的思想政治工作中面临着前所未有的挑战。近日，习近平总书记围绕高校如何深化大学生的思想政治教育工作了发表了讲话。习总书记指出，高校思想政治工作是“培养什么样的人、如何培养人以及为谁培养人”的根本问题。我校高度重视学生的诚信道德、“德才兼备、家国情怀、领袖气质”，作为我校校训的育人方针，尤其突出地强调了学生的“道德”，严格贯彻“把立德树人作为中心环节”，对学生的偷盗、作弊等类似触犯学生行为准则、学生道德底线的行为严加惩罚。

由于当前我国许多高校的思想政治教育课多数以单纯灌输理论为主，并没有真正满足学生的心理需求，高校的思想教育工作一直处于瓶颈口的尴尬境地。因此习近平总书记要求将思想工作融入教学，促使高校做出创新性、实质性的变革。习总书记为此提供了良好的思路——首先要用好课堂教学这一主渠道，提升思想政治教育的质量和针对性，与其他课程同向同行，形成协同呼应；其次是推出更多高水平教材；再而是开展丰富多样的校园文化活动，开展社会实践；运用多媒体技术，使之与思想政治教育相融合；最后，习总书记还对教师这一灵魂人物做出了要求，即“以德立身、以德施教、以德施教”，对我国高校教育实践有极大指导意义。

●2015级法学院本科生刘雨婷：高校是青年学子“扣好人生第一粒扣子”的关键阶段，大学生思想政治教育在这之中显得尤为重要。随着思想诱惑、社会诱惑日益增多，身处多元社会中的大学生，难免会迷失方向，因此，加强和改进大学生思想政治教育是一项重大而紧迫的战略任务。习总书记的讲话指示非常及时。

作为一名学生，我有以下两点期待。首先，我希望能有更多与专业学习、服务社会、创新创业相结合的社会实践机会。例如军营素拓、社会调研、生产劳动、志愿服务、公益活动等实践活动，在各种社会实践活动中检验理论学习成果，增强社会责任感，提高思想政治觉悟。

其次，我希望高校的思想教育更加注重中国传统文化中的各种思想精华，根植于中国传统文化土壤，充分发挥优秀传统文化在思想政治教育中的作用。比如“修身齐家治国平天下”的德才兼备育人的理念，“天行健，君子以自强不息”的进取精神。

标题新闻

- 陈春声书记带队赴西藏民族大学慰问援藏干部
- 中国高等教育学会教育评估分会2016年学术年会在我校举行
- 外国语学院主办第十八届功能语言学与语篇分析高层论坛
- 亚太地区图书情报与档案管理学科评估与建设国际会议在我校召开

- 中华全国外国哲学史学会和中国现代外国哲学学会2016年会在珠海校区召开
- 省政协委员梁琦教授参加胡春华书记主持的政协提案办理情况汇报会
- 刘昕、陈瑶生两位教授赴东北调研 推动实施精准扶贫受到好评
- 西藏首批学员到我校接受三年期住院医师规范化培训
- 第九届中山大学“十大提案”揭晓