

留德华人化学化工学会“春晖计划”访问团顺利归国交流

为了响应教育部关于促进祖国高等学校学科建设、人才培养、国际合作与交流的号召,2016 年 7 月 4 至 9 日,在中华人民共和国驻德国大使馆教育处的支持下,由留德华人化学化工学会理事长全钰进博士、常务副理事长潘荣超先生、副理事长魏刚博士、郑志坤博士、欧阳兆飞先生、张晓媛女士、韩现英女士、王欢先生等人组成的“春晖计划”博士访问团(以下简称“访问团”)一行 8 人先后考察访问了北京理工大学、北京化工大学、宁波材料所、华东理工大学和同济大学等 5 所科研院所,并就学术交流、人才培养与引进、学者互访等方面进行了深入的交流,现已圆满结束、收获颇丰。详情如下。

❖ 访问北京理工大学

7 月 4 至 5 日,为迎接留德华人化学化工学会“春晖计划”访问团的考察访问,北京理工大学化学与环境学院主办了为期两天的“德中华人新能源、新材料论坛”。4 日上午 9 点,化学与环境学院副院长王振华教授(下图左上)主持了开幕式并介绍在场嘉宾;随后化学与环境学院院长孙克宁教授(下图右上)致欢迎辞;稍后留德华人化学化工学会理事长全钰进博士(下图中下)详细介绍了学会的历史、组织结构和近期活动等情况。



学术报告部分由访问团成员和北京理工大学化学与环境学院科研工作者穿插进行。来自不来梅大学的魏刚博士(下图左上)、德累斯顿工业大学的郑治坤博士(下图右上)、德国马普学会弗里茨-哈勃研究所全钰进博士、柏林工业大学的欧阳兆飞先生和王欢先生、耶拿大学的张晓媛女

士和杜伊斯堡-艾森大学的潘荣超先生，以及来自北京理工大学的黎汉生博士（下图左下）、吴芹博士、郝晓明博士、冯彩虹博士（下图右下）、孙旺博士、杨宇翔先生、王芳女士和刘佳女士先后做了精彩的学术报告。



7月5日上午8点40分，化学与环境学院副院长王振华教授引领访问团参观了北京理工大学校史馆，由导游介绍了学校从1940年建校以来的名称及校址等的变迁，学校的军工特色，以及学校的师资力量等。（见下图）



10点整，北京理工大学人事处副处长金海波教授对北京理工大学的人事政策进行了详细的介

绍，并就学校招聘咨询进行了解答。（见下图）



❖ 访问北京化工大学

7月5日下午，学会春晖计划访问团参加了由北京化工大学材料科学与工程学院化工资源有效利用国家重点实验室举办的“新能源-新材料-新应用”学术交流会。全钰进博士、郑治坤博士、欧阳兆飞先生、张晓媛女士、潘荣超先生、韩现英女士和王欢先生参加了本次交流会。报告会由北京化工大学苏志强教授与德国不来梅大学魏刚博士共同主持。首先全钰进博士介绍了留德华人化学化工学会的基本情况并做了学术报告，郑治坤博士和张晓媛女士（下图左）随后分别做了学术报告。来自北京化工大学的王力副教授（下图右），博士研究生张文思女士，博士研究生莫申申先生，以及来自北京服装学院材料科学与工程学院的副院长张秀芹教授也做了精彩的报告。北京化工大学学校新闻网也对本次交流活动进行了详细报道。交流会合影见下图下。

（<http://www.gzs.buct.edu.cn/zhxw/72552.htm>）



❖ 访问中国科学院宁波材料技术研究所

7月7日上午9点，由中科院宁波材料所功能材料与纳米器件事业部主办、人力资源部协办的中德青年科学家学术研讨会暨“德中华人新材料”论坛准时开始。会议开始前，访问团参观了宁波材料所的整体结构、实验室以及学生生活区。纳米事业部主任-材料技术所许高杰副所长主持了开幕式，张瑞丽副所长致辞，对访问团致以热烈的欢迎，同时介绍了宁波材料所的发展历程、办所宗旨以及相关人才政策，并邀请访问团成员以及朋友到所里工作。

论坛采用邀请报告及墙报两种形式进行交流。主要围绕功能材料在生物医药、环境及催化等方面的应用展开。来自德国不来梅大学的魏刚博士、德国马普学会弗里茨-哈伯研究所的全钰进博士、德国杜伊斯堡-埃森大学的在读博士生潘荣超（下图左上）、德国柏林工业大学的在读博士生欧阳兆飞（下图右上）、德国耶拿大学的在读博士生张晓媛、德国柏林洪堡大学在读博士生韩现英以及德国柏林工业大学的在读博士生王欢等7位访问团成员和宁波材料所郭建军博士（下图左下）、张凌博士、李娟博士、张洪亮博士、张玉杰博士（下图右下）与周小兵高级工程师等6名青年科研骨干先后作了精彩的学术报告。



报告引起了与会人员的热烈讨论。此外，纳米事业部的25名青年员工和学生还以墙报的形式参与了本次论坛，并评出了一等奖，二等奖，三等奖各若干名。访问团成员魏刚（下图左）、全钰进和潘荣超（下图右）与部分材料所的青年科研骨干为获奖者进行了颁奖，鼓励更多的年轻学子能投入祖国的科研事业。



论坛最后，纳米事业部副主任吴爱国研究员对本次论坛进行了简短总结并给予了高度肯定，同时期望青年科研工作者多进行学术交流、碰撞火花以做出更好的科研成果。（下图为大会的合影以及报告人合影）



❖ 访问华东理工大学

7月8日上午，访问团成员来到了华东理工大学材料科学与工程学院，受到了副院长袁媛教授、院长助理林绍梁教授、项延训副教授和李财德老师的热情接待。上午9:30分，访问团报告会在材料学院二楼会议室举行，来自材料学院的近四十名师生参加了此次报告会，报告会由袁媛副院长主持。（见下图）



来自德国不来梅大学的魏刚博士介绍了功能纳米纤维材料的制备及应用；德国马普学会弗里茨-哈伯研究所的全钰进博士介绍了表面振动光谱在能源材料领域的应用；德国柏林工业大学的在读博士生欧阳兆飞介绍了聚乙二醇水凝胶纳米复合材料的制备以及在生物应用方面的研究；德国耶拿大学的在读博士生张晓媛介绍了聚合物表面的蛋白质图案化的研究工作；德国杜伊斯堡-埃森大学的在读博士生潘荣超报告了利用近红外激光吸收光谱法同步测量尿素溶液液膜厚度、温度及溶液浓度的研究；德国柏林洪堡大学在读博士生韩现英（见下图左）介绍了生物质催化剂的设计及合成；德国柏林工业大学的在读博士生王欢（见下图右）报告了用于甲烷氧化偶联反应的多孔催化剂研究进展情况。



最后，袁媛副院长对报告会进行了总结，并鼓励学生积极学习德国严谨的科研态度，鼓励学生出国留学。下图为访问团成员与袁媛副院长的合影。



❖ 访问同济大学

7月8日下午，访问团参观了同济大学材料科学与工程学院，受到了材料学科委员会黄云辉主任、学院党委王中平书记和学院邱军副院长的热烈欢迎。访问团成员与学院多位师生代表进行了座谈。座谈会由邱军副院长主持。



黄云辉主任首先对访问团进行了热烈的欢迎，并期待双方能够进行多方面合作。王中平书记详细介绍了材料学院学科方向和主要研究团队情况，并就学校人才引进政策进行了解读，表达了学院求贤若渴，希望引进优秀人才的心愿。



留德华人化学化工学会理事长全钰进博士介绍了学会的组织架构和学术活动，并邀请大家到德国进行学术交流，同时也表示愿意为学院在德国做推广。访问团成员依次介绍了自己的科研领域及创新性，最后访问团成员和与会师生就科研、人才引进、国际交流合作等事项展开讨论，现场气氛轻松活跃。

2016年7月9日上午，此次由教育部资助的留德华人化学化工学会“春晖”计划学术访问活动顺利结束。活动后团员感慨万千，首先，感谢中华人民共和国驻德国使馆教育处对这次活动的大力支持，让我们有幸与国内知名科研院所和高校进行深入交流；感谢北京理工大学、北京化工大学、中科院宁波材料所、华东理工大学和同济大学对本次活动的支持；最后感谢留德华人化学化工学会的各理事对本次活动的无私帮助。

国内学术报告含金量在飞速提高，报告人的文章发表档次、逻辑思辨能力和理论研究深度都有显著的提高；各科研所在组织和开展国际性学术交流的活动中驾轻就熟、思虑周全和注重不同国家风格；师生与团员的交流中也积极探讨学术问题、勇于思辨和寻求合作；院校对海外人才

非常重视，针对不同层次人才定位不同岗位，相比同级职位的工资水平及科研经费等都较高；尤其重视科学研究与工业化应用紧密结合，能够“把科研做到中国大地上；从各院所对人才的重视程度上，可以看出国内对于海外留学归国人才的求贤若渴，热切期待更多海外科研工作者和学生学子归国，全心投入祖国的科研事业。

通过这次活动访问团与接待单位达成了多项切实的合作。比如，来自访问团不来梅大学制造工程系的课题组长魏刚博士与北京化工大学的苏志强教授就人才培养和科技合作达成了切实的意向。此外，几位在读博士还利用这次机会了解国家的人才政策和祖国对高层次创新人才的需求，为今后回国帮助建设创新型国家和提高国家竞争力做准备。与此同时，各接待单位的相关负责人还为团员介绍了学校/研究所的情况、宣传了国内的人才需求和人才政策，为留德学子回国服务提供方向。

供稿：张晓媛、韩现英

摄影：王欢