

2018 北威州博士论坛暨第十一届北威州华人化学化工学术交流年会在科隆成功举办！

2018 年 9 月 15 日，由留德华人化学化工学会西德分会(CGCA-west)、北威州公派学联总会（其包含分会：波恩 - 科隆 - 锡恩地区公派学联、于利希研究中心学联、杜塞尔多夫-鲁尔地区公派学联、亚琛公派学联）、科隆中国学生会等多家单位联合主办的 2018 北威州博士论坛暨第十一届北威州华人化学化工学术交流年会在科隆大学成功举办。此次会议邀请到了科隆大学&马克斯·普朗克植物育种研究所著名结构生物学家、洪堡教授奖获得者 Prof. Jijie Chai，台湾国立大学 Prof. Kevin Wu、黑龙江大学青年长江学者 Prof. Hui Xu 和辽宁科技大学 Prof. Xingxing Chen 等十余位留德学者做会议报告，来自北威州各高校和科研院所的近 50 名学生学者与会。



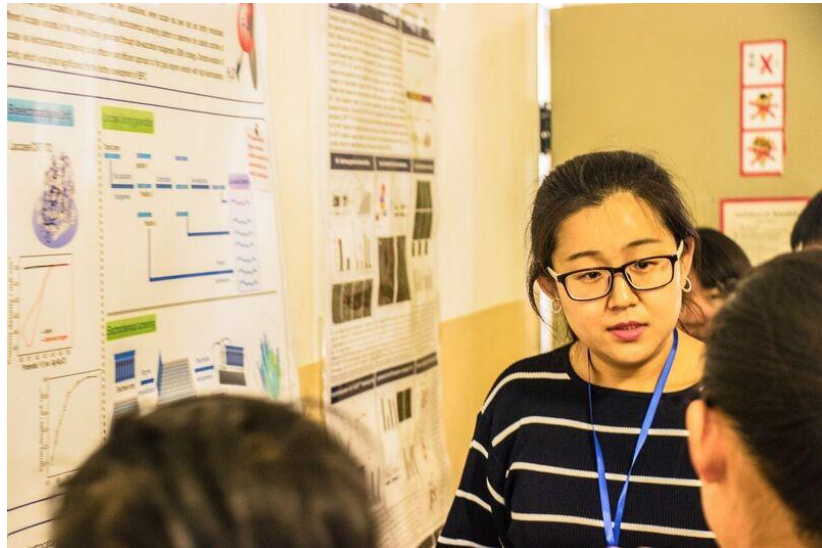
大会于早晨 9 点 30 分准时开始。西德分会会长、组委会主席宋琳女士首先代表组委会对大家的到来表示热烈的欢迎。中国驻杜塞尔多夫领馆教育组韩冬升老师也应邀致词，他积极鼓励了留德的华人学者——要“探新知，求真理，永攀科学高峰，以科技报国”。同时，他充分肯定了留德华人化学化工学会在凝聚人才、开展学术交流活动方面做出的努力。他还表示，今后领馆教育处还会支持更多博士论坛活动。此次活动受到了杜塞尔多夫总领馆的大力支持。



此次年会的主题为“Chemistry Meets Biology”。在学术报告环节，科隆大学 Prof. Jijie Chai 向大家汇报了他的在 NOD 样受体结构研究中的最新成果，该研究不但提供了详细的结构信息，更重要地是还从结构上阐明了 NLRs 识别、激活和自抑制的机理，为疾病研究和药物发现指明了方向。台湾国立大学 Prof.Dr. Kevin Wu 围绕能源与环境等重大议题提出了一系列基于纳米多孔材料的解决方案。黑龙江大学 Prof.Dr. Hui Xu 带来了他在热延迟荧光材料方面的最新成果，为下一代 OLED 技术提供了更好的解决思路。辽宁科技大学的 Prof.Dr. Xingxing Chen 介绍的直接从煤炭中探寻高性能的电化学电极引起了大家的广泛兴趣。亚琛工大的 Dr. Lingling zhang 为我们介绍了他们在生物燃料电池方面的研究进展。最后来自于利息研究中心的 PhD fellow Xiaochao Wu 介绍了锂电池材料方面的最新研究成果。



十余位留德或在华教授、访问学者、博士后和在读博士生的工作出色，报告精彩，引发大家热烈讨论。在茶歇期间，大家还浏览了学术墙报，并与墙报作者交流了观点。报告结束后，大家还纷纷围着各个报告人提问讨论。







最后留德华人化学化工学会西德分会举行了换届选举，产生了新一届西德分会理事会成员。理事会分工如下：

西德分会会长 崔海洋

副会长 王碧云

秘书长 季宇

财务 石林

常务理事 赵凯

常务理事 陈栗源

常务理事 吴晓超

撰稿人：陈栗源

摄影：刘思