

德国德累斯顿莱布尼茨高分子研究所学者访问新疆理化所

文章来源：新疆理化技术研究所

发布时间：2013-09-04

【字号：小 中 大】

8月30至9月2日，德国德累斯顿莱布尼茨高分子研究所Edith Mäder教授访问中科院新疆理化技术研究所并进行学术交流。

访问期间，Mäder教授作了题为“玻璃纤维：从增强相到智能材料”的学术报告。报告系统介绍了Mäder教授研究团队多年来在纤维上浆料、玻璃纤维表面修复、复合材料界面控制、功能型玻璃纤维及其在高性能GFRP方面的工作；此外，她还介绍了近期该团队在医用FRP材料以及无机/有机杂化纤维的制备及其应用等方面开展的工作。

期间，Mäder教授还与环境科学与技术研究室高分子复合材料团队就该团队开展的环境功能材料、油水分离材料、纤维传感材料等方面的研究进行了讨论与交流，并参观了环境科学与技术实验室。

德国德累斯顿莱布尼茨高分子研究所是欧洲最大的从事高分子科学与工程研究所之一。Edith Mäder教授是该所复合材料系主任，世界著名的纤维材料领域专家，在纤维材料的制备和表征、表/界面技术以及高分子复合材料等领域具有丰富的经验，发表学术论文500多篇，2011年获得纤维材料领域著名的Paul Schlack奖。

2012年4月，新疆理化所与德累斯顿莱布尼茨高分子研究所还签署了“科研合作框架协议”。

[打印本页](#)

[关闭本页](#)