

[检索](#)[网站地图](#) | [English](#) | [中国科学院](#)

当前位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [科研动态](#)

## 美国加州大学洛杉矶分校杨阳教授应邀访问化学所作分子科学前沿讲座报告

2012-09-20 | 编辑: lidan | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】

2012年9月19日上午,美国加州大学洛杉矶分校杨阳教授应邀访问化学所作分子科学前沿讲座报告。杨振忠副所长主持了报告会,万立骏所长为杨阳教授颁发了“分子科学前沿讲座教授”荣誉证书。

杨阳教授是国际著名的有机半导体/共轭高分子光电子器件(包括有机发光二极管和有机太阳能电池等)研究专家,已发表240多篇高水平研究论文,申请和授权50多项发明专利,到2012年8月H-因子已达到70。杨阳教授在报告中介绍了他的研究组在高效叠层聚合物太阳能电池(NREL确认效率达10.6%,为目前聚合物太阳能电池效率的世界纪录)、半透明的聚合物太阳能电池以及全溶液加工的CISS/CZTS太阳能电池等方面的最新研究成果,并结合科研中的亲身经历跟在座的师生分享了他的研究体会:科研工作应戒急躁,厚积薄发。整个报告内容丰富、讲解透彻,精彩的报告引起了在座师生对相关领域研究工作的浓厚兴趣,报告会结束后大家与杨阳教授就相关问题进行了热烈地讨论。

报告会前,杨阳教授参观了有机固体院重点实验室和高分子物理与化学国家重点实验室。报告会与化学所有机聚合物光伏材料与器件相关科研人员进行了交流和讨论。



万立骏所长为杨阳教授颁发“分子科学前沿讲座教授”荣誉证书

科技处 有机固体实验室

2012年9月20日