

## 中国科学院唐叔贤院士为我校师生作学术报告

发布者: 新闻中心. 张基建 供稿人: 材料科学与工程学院 发布日期: 2010.04.22 阅读次数: 854

4月19日下午,中国科学院院士、香港大学物理系教授、郑州大学兼职教授、著名物理学家唐叔贤先生在郑州大学新校区材料馆207多媒体教室为材料科学与工程学院师生作了题为《Fundamental Properties and Applications of Metal Oxides》的学术报告。

唐院士的报告以性能丰富、用途广泛的ZnO、TiO<sub>2</sub>、SnO<sub>2</sub>等金属氧化物为例,从物质晶体结构、表面/晶体缺陷、水分子吸附等对物质能带结构影响规律的视角,结合自己最新的研究成果,对几种常见而重要金属氧化物的基本性质与应用作了细致深入的分析 and 解说。唐院士还回答了师生的提问。

唐叔贤院士现任香港大学物理系教授。唐教授曾在美国、香港及国内担任多项要职:2003年至2009年出任香港城市大学常务副校长;1994至2001年期间出任香港大学物理系系主任及讲座教授;唐教授回港前在美国担任国家自然科学基金委员会项目主任及威斯康星州立大学杰出教授和表面科学研究中心主任(1988-2000)。唐院士曾先后出任IBM 托马斯·约翰·沃森研究中心、美国海军研究实验室、美国劳伦斯伯克利实验室、美国橡树岭国家实验室、美国劳伦斯利弗摩尔实验室和美国宇航局航天计划顾问之职。唐教授著书六部,发表国际刊物260多篇,其著作及发明被他人引用次数达八千以上,学术成果影响深远。