

4月10日下午，北京师范大学夏钊教授、湖南师范大学周光辉教授应邀为物理与机电工程学院师生做校庆60周年系列学术讲座。校纪委书记、物理学学科带头人赵鹤平教授出席，讲座由学院院长彭金璋教授主持。



夏钊教授围绕自旋卡诺电子学，介绍了自旋卡诺电子学的研究进展，包括自旋相关泽贝克效应、自旋泽贝克效应、磁性隧道结的热电效应以及热自旋矩。周光辉教授则以蓝磷烯能带结构的紧束缚近似计算研究为题，生动地介绍了自己在蓝磷烯领域的研究工作。两位教授的报告让聆听讲座的师生受益匪浅。



讲座期间，夏钊教授受聘为我校客座教授，周光辉教授受聘为我校特聘教授，赵鹤平教授为两位新聘教授颁发了聘书。最后，彭院长作会议总结，他表示两位教授的加入会对我院的发展产生积极的促进作用。

### 报告人简介：

**夏钊**，博士生导师，现任北京师范大学物理系系主任（学院院长）。主要研究兴趣包括计算材料物理、自旋电子学、纳米体系电子输运理论。

**周光辉**，湖南师范大学教授，湖南省首批二级教授，主要从事介观纳米体系与低维量子结构物理研究。