关于举办AI赋能电磁产教研研讨会暨第十一届江苏省高校物理学科院长论坛的通知

为推动人工智能技术与电磁学教学研究及产业应用的深度融合，促进产教研协同育人和我省高校物理类学院及学科专业发展，江苏省物理学会、南通市科学技术协会定于2026年11月27-29日在南通市联合举办“AI赋能电磁产教研研讨会暨第十一届江苏省高校物理学科院长论坛”，会议由南通市材料学会、南通大学物理科学与技术学院承办。作为“科创江苏”主题之一，本次会议将围绕人工智能背景下的电磁学教学改革、大科学装置建设及电磁产业技术创新等议题开展专题研讨与交流。现将会议有关事项通知如下：

一、组织机构

1. 主办单位：江苏省物理学会、南通市科学技术协会

2. 承办单位：南通市材料学会、南通大学物理科学与技术学院

二、会议主题

AI赋能电磁产教研：教学变革·大科学装置·产业创新

三、参会人员

1. 江苏省内各高校物理及相关学科（副）院长、（副）系主任及教学管理人员；

2. 从事电磁学、大学物理等课程教学的一线教师与青年教师；

3. 大科学装置相关科研机构代表；

4. 电磁、材料及人工智能教育领域相关企业代表；

5. 江苏省物理学会理事、监事、会员代表。

四、会议安排

1. 会议时间：2026年11月27日— 29日

（27日下午15:00-20:00报到，28日全天会议，29日代表离会）；

2. 报到地点：南通金石国际大酒店（江苏南通崇川区崇川路85号）

3. 会议地点：江苏省南通大学（啬园校区）

五、会议内容

（一）教学交流专题

1.“人工智能与教学”专题交流：特邀1—2个主题报告，介绍AI赋能课程教学与

人才培养的最新实践；

2. 教学经验分享：特邀 1-2 个主题报告，全国教创赛、青年教师讲课比赛获奖教师分享教学经验；

3. 电磁学课程建设：特邀 1-2 个主题报告，介绍电磁学课程改革与建设经验。

（二）产教研融合专题

1. 大科学装置介绍：特邀 1-2 个专题报告，展示前沿大科学装置建设与产业应用场景。

2. 产教研专题研讨：特邀 2-3 个专题报告，高校、科研院所与企业界代表聚焦电磁材料与器件产业发展面临的技术挑战与发展机遇共同研讨；

3. 高校物理学科发展专题研讨：特邀 2-3 个专题报告，围绕物理学科前沿研究领域、学科建设、人才培养等方面开展研讨与交流。

六、报名与参会方式



1. 请参会代表于 11 月 20 日之前扫描二维码提交回执。

2. 有意在会上作主题报告或经验分享的参会代表，请一并提交报告题目和摘要（300 字以内）至 wky@ntu.edu.cn。

七、其他事项

1. 本次会议不收取注册费。

2. 会议统一安排食宿，住宿费、往返交通费由参会代表自理，会议无补贴；

3. 回执中请注明住宿需求，会务组将协助预订协议酒店。

八、会务组联系方式

成老师 15962986393，注册咨询； 李老师 15962953252，注册咨询；

黄老师 13962970120，材料准备； 杨老师 15190858000，住宿餐饮等

江苏省物理学会

南通市科学技术协会

南通市材料学会

南通大学物理科学与技术学院

2026 年 11 月 8 日

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App