附件1

**合肥先进光源用户需求与线站规划研讨会**

**会议安排**

时间：2月27日上午8:30-12:00

技术：ARPES

领域：凝聚态物理

分会代码：AA

时间：2月28日上午8:30-12:00

技术：XMCD/XMLD/XAS/XLD/PEEM

领域：凝聚态物理

分会代码：BB

时间：2月28日下午14:00-17:30

技术：X射线显微成像、质谱成像、真空紫外光解离质谱

领域：生命科学及其交叉

分会代码：CC

时间：2月29日上午8:30-12:00

技术：X射线显微成像ptychography/STXM/TXM

领域：地质环境、能源催化、轻质材料等

分会代码：DD

时间：3月1日上午8:30到12:00

技术：软X散射和中能共振散射 REXS/RSoXS/XPCS/WAXS/SAXS

领域：轻元素材料、凝聚态物理等

分会代码：EE

时间：3月2日上午8:30-12:00

技术：软X射线近常压光电子能谱/XAS/XES/RIXS，中能TXPES/XAS/XES

领域：材料与能源

分会代码：FF

时间：3月3日上午8:30-12:00

技术：软X射线近常压光电子能谱/XAS/XES/RIXS，中能TXPES/XAS/XES

领域：化学与催化

分会代码：GG

时间：3月3日下午14:00-17:30

技术：真空紫外光电离质谱（VUV-PIMS）

领域：燃烧、催化、大气环境、生命科学等

分会代码：HH

时间：3月4日上午8:30-12:00

主题：其他紧迫线站需求或二期线站建议

分会代码：KK