

# 中国地质大学（武汉）获批成为北京谱仪 III 国际合作组成员

北京时间 7 月 2 日下午，北京谱仪 III ( BESIII ) 国际合作组管理委员会审议、批准了中国地质大学（武汉）数学与物理学院康晓琳教授提交的《中国地质大学（武汉）申请加入 BESIII 国际合作组》报告，至此我校成为该国际合作组成员。未来我校粒子物理实验工作组将与 BESIII 合作组在强子物理领域开展紧密的国际合作。

BESIII 实验是运行在中国大科学装置北京正负电子对撞机 II ( BEPCII ) 上的大型通用磁谱仪，自 2009 年运行以来，已成功地在 tau-粲能区 ( 2-4.9GeV ) 采集了世界上最大的正负电子对撞的数据样本，在陶物理、粲物理、强子物理等方面取得了世界瞩目的成果，是当前强子物理和粲物理前沿的重要实验装置之一。BESIII 国际合作组由来自 16 个国家 77 个单位的 500 多名科学家组成，引领世界上陶-粲能区的物理研究。

我校作为国家“双一流”建设高校，近年来积极推动物理学科发展，加入大科学装置和国际合作组，为我校参与 BESIII 实验上的重大物理课题研究提供必要条件，标志着我校在国际化方向迈出新的一步，为今后开展国际合作交流、推动物理学科的发展奠定基础，提升学校的国际学术地位，拓展其国际影响力。

