2026 珞珈高能研讨会第一轮通知

2026 珞珈高能研讨会计划于 2026 年 12 月 5-6 日在武汉大学举行，12 月 4 日报到。会议由武汉大学主办。

会议主要内容包括：

1. **QCD 与强子物理**：强子谱学、格点 QCD 计算、夸克-胶子等离子体（QGP）性质、非微扰 QCD 方法等；
2. **中微子物理**：中微子振荡参数精确测量、中微子质量起源、无中微子双贝塔衰变、宇宙学中微子等；
3. **Higgs 物理与新物理唯象**：Higgs 玻色子性质精密测量、电弱对称性破缺机制、超出标准模型的新物理理论构造与唯象学检验；
4. **高能物理实验进展**：BESIII、GlueX、LHC 等加速器实验的最新成果与数据分析，以及未来高能对撞机（如 CEPC、FCC 等）的物理目标与关键技术预研；
5. **非加速器实验与多信使天文**：JUNO 等大科学装置的中微子探测、暗物质直接/间接探测、引力波与高能粒子天体物理的交叉前沿研究。

有关事项通知如下：

1、会议时间：**2026 年 12 月 5-6 日；报到时间：2026 年 12 月 4 日**

2、会议地点：武汉大学物理科学与技术学院 D505

3、**会议注册费**：2000 元/人，家属按 500 元/人收费。会议统一安排食宿，费用自理。

4、会议顾问委员会（按姓氏拼音排序）：

曹俊（中科院高能物理研究所）、高道能（中国科学技术大学）、李田军（河南师范大学）、廖玮（华东理工大学）、王平（中科院高能物理研究所）、张爱林（上海大学）

5、会议组织委员会（按姓氏拼音排序）：

蔡浩（武汉大学）、刘倩（中国科学院大学）、刘朝峰（中科院高能物理研究所）、马滟青（北京大学）、孙亮（武汉大学）、王纪科（武汉大学）、张华桥（中科院高能物理研究所）、张振宇（武汉大学）、周详（武汉大学）

6、**会议联系人**：

武汉大学　张振宇（邮箱：zhenyuzhang@whu.edu.cn，手机：18717199087）

武汉大学　周　详（邮箱：xiangzhou@whu.edu.cn，手机：18717198587）