

# 宇宙线物理前沿暑期学校暨大科学装置LHAASO用

Sunday, 10 August 2025 - Sunday, 17 August 2025

## Scientific Programme

日期 时间 题目 讲授人

8月10日 14:00-20:00 报到、注册 (丽江宾馆)

8月11日 14:00-20:00 报到、注册 (丽江宾馆)

\*\*LHAASO用户培训会\*\*

8月11日

9:00-10:00 KM2A实验及数据介绍 ---- 李哲

10:00-11:00 WCDA实验及数据介绍 ---- 李会财

11:00-11:20 茶歇+照相

11:20-12:30 WFCTA实验及数据介绍 ---- 尹丽巧

12:20-14:00 午餐

14:00-14:30 KM2A伽马射线源分析软件介绍 ---- 席绍强

14:30-15:30 上机实践

15:30-16:00 WCDA伽马射线源分析软件介绍 ---- 胡世聪

16:00-17:00 上机实践

18:00-19:00 晚餐

\*\*宇宙线物理前沿暑期学校\*\*

8月12日

09:00-11:30 伽马天文综述 ---- 陈松战

11:30-12:30 圆桌讨论

12:20-14:00 午餐(+照相)

14:00-16:30 双星演化相关理论和物理 ---- 李向东

16:30-17:30 圆桌讨论

17:30-18:30 AI for science ---- 陈华曦

18:30-19:30 晚餐

8月13日

09:00-11:30 宇宙线物理综述 ---- 袁强

11:30-12:30 圆桌讨论

12:20-14:00 午餐

14:00-16:30 伽马射线暴及相关物理 ---- 俞云伟

16:30-17:30 圆桌讨论

17:30-18:00 AMS实验最新结果与升级计划 (青年论坛) ----陈尧

18:00-18:30 SWGO项目 (青年论坛) ---- 刘佳

18:30-19:30 晚餐

8月14日

09:00-16:00 丽江天文观测站考察

8月15日

09:00-11:30 超新星遗迹相关理论和物理 ---- 周平

11:30-12:30 圆桌讨论

12:20-14:00 午餐

14:00-16:30 太阳磁场及相关物理 ---- 林隽

16:30-17:30 圆桌讨论

17:30-18:00 VLAST项目 (青年论坛) ---- 李翔

18:00-18:30 LACT项目 (青年论坛) ---- 刘加丽

18:30-19:30 晚餐

8月16日

09:00-11:30 吸积盘和喷流相关物理 ---- 袁峰

11:30-12:30 圆桌讨论 ---- 柳若愚

12:20-14:00 午餐

14:00-15:30 高能强作用理论模型 ---- 柯伟尧

16:00-17:30 银河系磁场 ---- 韩金林

17:30-18:00 HUNT项目 (青年论坛) ---- 刘成

18:00-18:30 HERD项目 (青年论坛)

18:00-19:00 晚餐

8月17日

09:00-11:30 脉冲星相关物理及理论 ---- 徐仁新

11:30-12:30 LHAASO在科学上的新发现 ---- 曹臻

12:30-14:00 午餐

14:00-16:00 离会