

## “夸克物质 2023”行程安排

序号	日期	内容
第 1 天	2023 年 9 月 1 日 星期五	当日北京时间 23: 00 乘坐土耳其航空 TK073, 从广州白云国际机场飞往伊斯坦布尔新机场 (中转站), 本日当地时间 05:15 到达, 中转停留 8 小时 55 分。
第 2 天	2023 年 9 月 2 日 星期六	当日伊斯坦布尔时间 14: 10 乘坐土耳其航空 TK033, 从伊斯坦布尔新机场飞往乔治布什国际机场, 本日休斯顿当地时间 19: 15 到达。
第 3 天	2023 年 9 月 3 日 星期日	上午, 参加夸克物质 2023 学生日 下午, 参加夸克物质 2023 学生日
第 4 天	2023 年 9 月 4 日 星期一	上午, 参加夸克物质 2023 大会 下午, 参加夸克物质 2023 大会
第 5 天	2023 年 9 月 5 日 星期二	上午, 参加夸克物质 2023 大会 下午, 参加夸克物质 2023 大会
第 6 天	2023 年 9 月 6 日 星期三	上午, 参加夸克物质 2023 大会 下午, 参加夸克物质 2023 大会
第 7 天	2023 年 9 月 7 日 星期四	上午, 参加夸克物质 2023 大会 下午, 参加夸克物质 2023 大会
第 8 天	2023 年 9 月 8 日 星期五	上午, 参加夸克物质 2023 大会 下午, 参加夸克物质 2023 大会
第 9 天	2023 年 9 月 9 日 星期六	上午, 参加夸克物质 2023 大会 本日休斯顿当地时间 20: 55 乘坐土耳其航空 TK034 从乔治布什国际机场飞往伊斯坦布尔新机场 (中转站)。
第 10 天	2023 年 9 月 10 日 星期日	当日伊斯坦布尔时间 16: 50 到达伊斯坦布尔新机场, 中转停留 8 小时 30 分。
第 11 天	2023 年 9 月 11 日 星期一	当日伊斯坦布尔时间 01: 20 从伊斯坦布尔新机场飞往白云国际机场, 本日北京时间 16: 40 到达广州白云国际机场。

会议链接: <https://indico.cern.ch/event/1139644/>

会议主页截图:

---

## Quark Matter 2023

3-9 Sept 2023  
Hilton of the Americas, 1600 Lamar, Houston, Texas, 77010, USA  
US/Central timezone

**Overview**

- Main page
- Timetable
- Registration
- Call for Abstracts
- Contribution List
- Book of Abstracts
- Pay the conference fee
- Reserve room at conference hotel
- Young scientist support
- Committees
- Sponsors
- QM2023 Poster
- QM2023 Twitter


**Contact**

✉ [qm2023@uh.edu](mailto:qm2023@uh.edu)

Quark Matter 2023 is the XXXth International Conference on Ultra-relativistic Nucleus-Nucleus Collisions, which will be held in Houston, Texas, USA. This conference brings together theoretical and experimental physicists from around the world to discuss new developments in high-energy heavy-ion physics. The focus of the discussions is on the fundamental understanding of strongly-interacting matter at extreme conditions, as formed in ultra-relativistic nucleus-nucleus collisions, as well as on emergent QCD phenomena in high-multiplicity proton-proton and proton-nucleus collisions.

The scientific program will cover the following topics:

- Light and strange flavor physics
- Heavy flavor physics
- Electromagnetic Probes
- Chirality
- Jets
- Initial state of particle collisions
- Small systems
- Collective Dynamics
- QCD at finite density and temperature
- Critical point searches
- New theoretical developments
- Nuclear astrophysics
- Physics of the Future Electron Ion Collider and the RHIC Spin program
- Physics of ultra-peripheral collisions
- Future facilities/detectors



🕒 Starts 3 Sept 2023, 08:00  
Ends 9 Sept 2023, 13:25  
US/Central

📍 Hilton of the Americas, 1600 Lamar, Houston, Texas, 77010, USA

👤 Claudia Ratti  
Frank Geurts  
Ralf Rapp  
Rene Bellwied

📎 [QM2023\\_Postor.pdf](#)