

# 香港学子合肥科学岛追“人造太阳”

2026年04月09日 21:44 来源：中国新闻网

视频：[从香江到安徽 香港学子科学岛“逐日”](#)来源：中国新闻网

[中新社](#)合肥4月9日电 (记者 赵强)电子温度一亿摄氏度如何精准测温？可控核聚变能源离我们还有多远？这个装置为何被称为“人造太阳”？带着好奇与疑问，香港学子在合肥科学岛开启一场探秘之旅。



4月7日，来自香港中华基金中学的30余位师生走进合肥科学岛，参观“人造太阳”模型。

[中新社](#)记者 赵强 摄

此次科学探秘之旅，是“皖港同心青春同行”皖港青年交流计划2026活动的重要组成部分。该活动于4月7日至9日在合肥举行，来自香港中华基金中学的30余位师生走进杨振宁故居、合肥科学岛，感受合肥科创魅力。

在合肥科学岛，有“人造太阳”之称的全超导托卡马克核聚变实验装置(EAST)多次刷新世界纪录。学子们在该装置前主动提问、认真聆听，直观感受人类探索清洁能源的不懈努力。

香港中华基金中学校长何迪信介绍，此次活动旨在让学生践行“读万卷书，行万里路”的理念，近距离感受内地科技发展成就，进而培养学生的爱国情怀、科学视野及未来责任感。



4月8日，香港中华基金中学学生与合肥一中学生共同种下友谊树。 [中新社](#)记者 赵强 摄

“亲眼见到‘人造太阳’，我更加坚定了未来投身科研的决心。”香港学生柯梓龙表示，他一直对科学充满兴趣，此次参观让他立志向核聚变领域发展。

香港学生卢佳妮表示，此次参访让她感受到合肥这座城市兼具历史底蕴与科技活力，“人造太阳”的神奇原理更激发了她对科学的浓厚兴趣。(完)

【编辑:曹淼欣】