

探索人造太阳：香港师生走进合肥科学岛的奇妙之旅！2026-04-08 搜狐

[https://www.sohu.com/a/1006516949\\_121956425](https://www.sohu.com/a/1006516949_121956425)

## 探索人造太阳：香港师生走进合肥科学岛的奇妙之旅！

2026-04-08 00:03

4月7日，合肥科学岛迎来了来自香港中华基金中学的30余位师生，他们参与了“皖港同心青春同行”皖港青年交流计划2026活动。在这一活动中，师生们不仅参观了合肥科学岛的前沿科研设施，还深入了解了中国在核聚变领域的重大进展。

在科学岛，师生们首站参观了中国“人造太阳”——全超导托卡马克核聚变实验装置（EAST）模型。这个项目被誉为是人类能源未来的希望，代表着核聚变技术的最前沿。学生们围绕着这一庞然大物，目不转睛，许多人对此表现出了浓厚的兴趣与好奇。

在参观过程中，合肥科学岛的科研人员为师生们详细讲解了核聚变的原理及其应用前景，特别强调了其在解决人类能源危机方面的重要性。通过生动的讲解和互动，师生们不仅收获了知识，更对科学研究的热情被激发了。

接下来，师生们还游览了聚变创新展览馆，了解核聚变技术的历史、现状以及未来发展方向。展馆内丰富的展品和生动的展示，给学生们带来了深刻的科学启迪，许多学生表示希望将来能够参与到这样的科研工作中。

此次交流活动不仅让香港的学生们走进了中国最前沿的科学研究基地，也为他们提供了一个跨文化交流的平台。在交流中，学生们分享了各自的学习经验，增进了彼此的理解与友谊。

通过这样的活动，香港与内地的青年学子得以在科学的舞台上共同探索，携手向未来。合肥科学岛的此次活动，正是推动两地青少年相互学习、共同成长的重要一步。未来，期待有更多的交流活动，让科学与教育的光芒照亮更多年轻人的心灵。