

让更多顶级创意“无界生长”

全球创业周中国站活动首次落地杨浦复兴岛

打造“有用的创业周”，铸就面向未来的创业力。昨日，由上海市大学生科技创业基金会主办的2025(第19届)创业周暨全球创业周中国站(GEW)在杨浦区复兴岛船台公园启幕。这也是创业周首次落地复兴岛，见证又一个国际创新创业新地标的冉冉升起。从11月18日到22日，本届创业周中国站以“汲天下智，铸创业力”为主题，将围绕5大主题日举办40余场创新活动，逾百位国内外重量级嘉宾、前沿科技企业、科创投资人和各界创新先锋汇聚一堂，探讨面向未来的创新思想、探索创造未来的发展之路。

青年报记者 刘昕璐



活动现场。

本版均为受访者供图

汇聚全球智慧 把脉科技趋势

自2007年以来，全球创业周中国站活动已成为汲取全球智慧资源、分享创新创业理念、汇总未来洞察的重要国际交流平台。在此次开幕式上，中国科学院院士、中国科学院上海技术物理研究所研究员褚君浩以“科技创新与未来产业机遇”为题发表主旨演讲，他认为，科学与技术交叉推动构成了“多学科支撑、多领域应用、多方向延展”的人工智能时代基本态势。在梳理科学历史谱系、推演技术进化路径后，褚君浩勾勒出覆盖“未来能源、未来制造、未来材料、未来健康、未来空间、未来信息”的新质生产力未来全景。

中科创业创始合伙人、硬科技理念提出者米磊发表主题为“投早投小投长投硬，共建硬科技创业生态雨林”的演讲。他

提出，硬科技和科技金融是科技强国建设的“两翼”，缺一不可。当下，全球主要国家纷纷加大研发投入，全力抢占未来科技制高点。

欧洲商业天使网络(EBAN)荣誉主席保罗·安德烈兹在主题演讲“人工智能创业者的崛起——降低创新风险，开启增长之路”中，将能够结合人类创造力与人工智能技术的创业者定义为“AI创业者”，并从市场、技术、人才、执行等多维度分析为何AI创业者更能降低创业风险、提升成功率。

公益基金护航 助力创新成果落地

“细心的观众可能注意到我戴了一个人工耳蜗，我讲话的声音有一点奇怪，因为听障人士通常很难准确地表达。我自己是一名听障人士，我创办音书科技的初衷就是帮助更多的听障

朋友。”上海音书科技有限公司创始人石城川自身就是一名失聪人士，站在开幕式的舞台上，他分享了他的创业经历。

石城川研发的听障人士专用沟通工具，基于语音识别、深度学习语音降噪等人工智能技术，已广泛应用于会议、教学等场景。“接下来，我们还计划将手语翻译服务集成到机器人上，让机器人也具备手语翻译的能力。”石城川分享。

此次，音书科技还获得上海市大学生科技创业基金授予的2025年度“天使基金”优秀雏鹰企业。除了一批荣誉称号的颁授，本届创业周还十分注重为科技成果转化提供“最先一公里”的扶持，以耐心资本赋能早期科创企业成长。

今年，创业基金会首次安排两家“天使基金”资助的优秀“雏鹰企业”和“概念验证项目”展示分享，分别来自2023创业

基金会主办的“海聚英才”创业训练营首期学员创办企业最终序列(上海)科技有限公司，来自上海创智学院的上海万物灵犀科技有限责任公司，给予“天使基金”资助企业现身说法的机会和舞台。

同时，联动后续几天的“周

六扒早期”天使基金资助企业投融资路演、GCC年度创业课堂等活动，关注概念验证和高校科技成果转化项目，发现并帮助青年大学生创业者在早期科技成果从“试验品”走向“产品化”的进程中，提供“天使基金”“从0到1”的公益服务。

[背景]

从“工业之岛”迈向“科创之岛”

大会上，“复兴岛创孵汇”正式启动，这意味着，复兴岛从“工业之岛”向“科创之岛”的时代转型正式开始，一个全新的世界级科技创新孵化集群惊艳亮相。

当前，上海正加快建设具有全球影响力的科技创新中心。杨浦区委副书记、区长周海鹰介绍，杨浦作为科创中心重要承载区，正全力打造杨

“数”浦新质秀带创新区，复兴岛正是新梦想的承载地。杨浦将充分发挥杨浦数字经济集聚、科创资源丰富、空间潜力大的优势，精准提供空间支撑、技术验证、资源对接等“一站式”服务，让更多新技术新产品新业态在复兴岛先行先试，让更多硬核科技“蓬勃涌现”，让更多顶级创意“无界生长”。



迪迪埃·奎洛兹

青年报记者 刘昕璐
通讯员 邓晗 陈晨 谢蕴

本报讯 “我的世界是一个充满发现的世界，一个星球的世界。”诺贝尔物理学奖得主、瑞士苏黎世联邦理工学院物理学教授迪迪埃·奎洛兹(Didier Queloz)，带领听众开启了一场关于天体物理学的奇妙之旅。11月17日，第十三期“浦江科学大师讲坛”在复旦大学相辉堂举行。奎洛兹以“系外行星革命及其对宇宙生命的影响”为题，与上海市高校及中学师生代表面对面畅谈。他鼓励年轻学子，勇敢追逐自己的梦想，因为“人生在前方，而非在过往”。

揭示系外行星存在 为搜寻奠定基础

1995年，在读攻博士学位期间，奎洛兹与导师米歇尔·马约尔(Michel Mayor)共同发现了首颗太阳系外绕恒星运行的行星。这项发现引发了天文学领域的革命，并推动了系外行星研究这一领域的诞生，从根本上改变了人类对自身在宇宙中地位

的认知。茫茫夜空中，恒星闪耀夺目，而不发光的行星却暗淡难察。“行星是通过观测恒星的观测发现的。”奎洛兹将时间线拉回到30年前，当时的天文学界并未掌握系外行星存在的明确证据，他的研究方向也并非寻找行星，而是测量恒星速度的变化。

1995年，奎洛兹借助一种特殊的方法——“视向速度法”，在飞马座51这颗恒星的光谱中，捕捉到一种极其微弱的、规律性的“摇摆”。这种摇摆是由一颗围绕其运行的行星的引力导致的，就像跳舞时两个人互相牵引一样。

神秘的摇摆最终揭示了系外行星的存在，这颗行星被命名

捕捉星光“摇摆” 揭开宇宙面纱 跟随诺奖得主探寻系外行星之谜

为“飞马座51b”，成为人类历史上发现的第一颗围绕太阳系外的恒星运行的行星。这一发现标志着系外行星研究领域的重大突破，并为此后的系外行星搜寻奠定了基础。

首颗系外行星的发现带来了新的、令人期待的可能。奎洛兹分享，30年以来，他们已经深刻认识到，宇宙中行星的种类浩若烟海，可能是任何尺寸、任何质量、任何结构。

探寻宇宙生命 好奇心驱动科学突破

宇宙中到底还有没有其他生命存在？这个宏大且根本的命题，是奎洛兹近年来深耕的研究方向。

“除了地球，我们没有证据能够证明宇宙中的其他地方存在生命，但没有证据并不等于证据不存在。”奎洛兹展示了对一些系外行星大气的探测结果，包括二氧化碳和甲烷等关键分子的吸收谱线特征。即使这些分子本身并不等同于生命存在的直接证据，但它们提供了潜在的化学环境线索，使研究者能够推测行星的内部结构，以及是否具备生命形成的重要前置条件。

在奎洛兹看来，随着物理学的发展，我们正在慢慢逼近这些问题的最终答案。“其实，生命就是从一开始被写入宇宙基因之中的某一个地方，并在某一个时间点上出现的现象。”

奎洛兹认为，科学的魅力就

在于，我们不知道。它可能明天就发生，也可能需要五十年。但有一点是肯定的，它一定会发生。在他看来，正是人类的好奇心与持续探索，才让这些关于生命的终极追问不断向前推进。

“您为何选择了天体物理学作为自己的研究领域？”面对现场学生提问，奎洛兹分享，他一开始并不知道自己喜欢什么。只因高中时，物理和数学都学得不错，他在大学很自然地选择了物理学。而选择天体物理学研究，则主要是因为他是热爱户外运动的人。“做粒子物理学就要一直待在实验室里，见不到阳光。做天文研究还可以经常爬山。”他笑着坦言。

当年，奎洛兹在博士生阶段发现了第一颗系外行星，令整个天文学界震动。有听众好奇，为何他在如此年轻的时候就有此成就。奎洛兹分享，对科学的好奇心是他前进的最大动力。“如果你拥有强烈的热情，那么你在工作中更可能取得成功。”他鼓励年轻学子，勇敢追逐自己的梦想，因为“人生在前方，而非在过往”。