



扫码观看  
独家访谈视频

## 诺贝尔化学奖得主迈克尔·莱维特精彩讲述 计算生物学从边缘到龙头

“基础科学研究就像买彩票，你无法预测结果，但你可以多买几张‘彩票’，这更有助于得到一流的发现。”在莱维特看来，基础科学研究就像蚂蚁寻找隐藏起来的食物一样，存在许多不确定性，因此遇到困难与失败在所难免。“如果没有失败，恰恰可能意味着你的研究并没有太大难度。”

□ 记者 | 陈 冰

“地球上最具智慧的是什么？是电脑吗？是某个人吗？是诺贝尔奖得主吗？”

“如果没有失败，恰恰可能意味着你的研究并没有太大难度。”

“生物进化中不是最适者生存，而是最具多样性者生存，多样性使

人们变得聪明。”

“基础科学研究就像买‘彩票’，你无法预测结果，但你可以多买几张‘彩票’，这更有助于获得一流的发现。”

11月15日，2013年诺贝尔化学奖得主、复旦大学复杂体系多尺

度研究院荣誉院长迈克尔·莱维特作为浦江科学大师讲坛的首位演讲嘉宾，金句迭出。

度研究院荣誉院长迈克尔·莱维特（Michael Levitt），作为浦江科学大师讲坛的首位演讲嘉宾，金句迭出。

他用幽默风趣的语言讲述了计算生物学如何从一个现代生命科学中的“边缘”学科一跃成为引领性的龙头学科的过程，讨论了“无用”