

与大师对话  诺贝尔奖获得者中国校园行
迈入学术殿堂，聆听大师之声。



Edvard I. Moser，挪威特隆赫姆的Kavli系统神经科学研究所主任。1995年于奥斯陆大学获得神经科学博士学位。随后进入爱丁堡大学Richard G. Morris实验室、伦敦大学John O'Keefe实验室从事博士后工作。1998年成为挪威科学技术大学的教授。

Moser教授致力于解答大脑如何绘制周围环境以及我们如何在复杂的环境中进行导航。2005年**Moser**教授在大脑的内嗅皮层中发现了“网格细胞”。这类神经细胞具有六边形空间周期的感受野。网格细胞与位置细胞、速度细胞、朝向细胞、边界细胞等形成一种复杂深入的空间定位系统。因“发现构成大脑定位系统的细胞”，与**John O'Keefe**、**May-Britt Moser**共获2014年诺贝尔生理学或医学奖。想要知道**Moser**教授是如何取得这一伟大成就的？欢迎参加本期海外名师大讲堂！

Grid cells and the entorhinal positioning system

时间：2017年9月20日（周三）下午15:00-16:30

地点：紫金港校区临水报告厅