



水科院水科院水科院系列

## COMPARTMENTALIZATION OF THE TERRESTRIAL WATER CYCLE

主讲人: Jeffrey J. McDonnell 教授

时 间: 9月25日(周三) 15:30-17:00

地 点: 教四楼 201



### 个人简介

Jeffrey McDonnell, 博士, 教授, 加拿大皇家科学院院士, 美国地球物理学会会士, 美国地质学会会士。主要从事同位素水文学方面的研究, 主要研究方向是利用同位素技术对径流产流过程进行测量、理解和模拟。目前发表 300 多篇学术论文, 其中近 20 篇发表在 Nature、Science、Nature Geoscience、Nature Sustainability 和 Nature Climate Change 等顶级期刊, 是世界上引用率最高的水文学家 (WOS H 指数 = 56, Google Scholar H 指数 = 73, 总引用 20396 次, 63 篇论文的引用次数均 >100 次), 是近 30 家学术期刊的编委、副主编或主编。由于其在科研方面的卓越贡献, 近年来 Jeffrey McDonnell 博士受 Nature 和 Science 的邀请, 撰写了多篇指导青年科研人员如何做科研的论文。1998 获英国 Gordon Warwick Award、2009 年获欧洲地球科学学会的 John Dalton Medal、2016 年获国际水文协会的 Dooge Medal。

### 讲座内容

Jeffrey McDonnell, 博士, 教授, 加拿大皇家科学院院士, 美国地球物理学会会士, 美国地质学会会士。主要从事同位素水文学方面的研究, 主要研究方向是利用同位素技术对径流产流过程进行测量、理解和模拟。目前发表 300 多篇学术论文, 其中近 20 篇发表在 Nature、Science、Nature Geoscience、Nature Sustainability 和 Nature Climate Change 等顶级期刊, 是世界上引用率最高的水文学家 (WOS H 指数 = 56, Google Scholar H 指数 = 73, 总引用 20396 次, 63 篇论文的引用次数均 >100 次), 是近 30 家学术期刊的编委、副主编或主编。

欢迎各位老师同学参加!