

姓名	周跃	性别	男	
研究方向	景观生态学/自然地理学	职称	教授	
电子邮件 zhouyue00000@163.com				
通讯地址	昆明市呈贡区聚贤街 768 号 云南师范大学旅游与地理科学学院			

周跃教授，博士生导师，英国赫尔大学自然地理学博士，新世纪百千万人才工程国家级人选，享受国务院政府特殊津贴专家，云南省中青年学术与技术带头人，国家科协专家库特聘专家，国家基金/省基金委员会评审委员，水利部水土保持项目评审委员会委员，云南省高级专业技术职务评委会委员，云南省科学奖励评审委员会委员，云南省植物学会常务理事。

主要学历：

- 2003-2004 作为访问学者赴澳大利亚昆士兰大学（The University of Queensland, Australia）进修
- 1993-1997 英国赫尔大学（The University of Hull, UK）攻读博士毕业，获自然地理学博士学位
- 1991-1992 英国赫尔大学地理学院进修（The University of Hull, UK）
- 1982-1985 云南大学生态地植物研究所学习毕业，获生态学硕士学位
- 1978-1982 云南大学生物系植物学专业学习毕业，获植物学学士学位

主要研究领域为：

景观生态学/自然地理学与植被生态学

科研成就：

在生态学、景观生态学、资源与环境、水土保持、环境政策和流域治理与可持续发展等领域的研究已有 15 年的经历，包括 7 年在英国的留学和工作。在过去的科研工作中，特别是在自英国留学回国后的 5 年中，取得了较为突出的成绩。自 1988 以来，曾获得近 20 次国家自然科学基金、云南省基金和其他省部级基金以及国外有关基金资助。目前，已主持这方面的国家级和省部级研究项目 17 项，其中“滇西北虎跳峡地区云南松林侵蚀控制和坡面保护潜能研究”成果的鉴定意见认为：“总体上已达到国际先进水平，对植物根系斜向牵应效应的研究达到国际领先水平”。该项目获 1999 年云南省自然科学二等奖，周跃排名第一；另外参加的两个项目分别获得云南省 1989 年科技进步三等奖和中国科学院 1993 年科技进步二等奖。这些项目取得了创新性成绩，具有较为重要的学术意义和应用价值，并对科研和生产实践有推动作用，对云南省的生态环境建设做出了贡献。

代表论著情况：在国内外已公开发表论文58篇，其中的代表性论文有：

- 1.Y. Zhou (1992) A newly-discovered vegetation type in the Hutiaoxia Gorge--the *Nouelia insignis* community. *Global Ecology and Biogeography Letters*. (1992) 2. 126-132 **SCI引用**。
- 2.周跃、徐旌（1993）虎跳峡土壤植被系统的类型研究。*云南地理环境研究*, 5（5）68-77。
- 3.Y. Zhou (1993) Natural environment and human impact in the Hutiaoxia Gorge, SW China. *Bionews letter*, 1993 (3), 7-11。
- 4.周跃、D. Taylor (1995) 西班牙加那利群岛种子植物特有现象及其成因。*热带地理（中文核心期刊物）*, 1995 (4), 362-368。
- 5.Y. Zhou, D. Watts, Y.H. Li, X.P. Chen (1997) Effects of the lateral roots of *Pinus yunnanensis* Forest on shallow soil reinforcement. *Plants and Soil*, 1997, 190: 77-86。 **SCI引用**。
- 6.Y. Zhou, D. Watts, Y.H. Li, X.P. Chen, Q. Xu (1998) A case study of effect of lateral roots of *Pinus yunnanensis* on shallow soil reinforcement. *Forest Ecology and Management*. 103(1998)107-120。 **SCI引用**

7.周跃, 陈晓平, 李玉辉 (1998) 云南松侧根的浅层土体加固潜能及其计算。《土壤侵蚀与水土保持学报》(中文核心刊物), 4 (5), 7-14。

纵向研究项目:

- 1989-1990 虎跳峡高山峡谷区土壤-植被系统生态特征 (国家基金委青年基金项目), **主持**
- 1989-1990 虎跳峡高山峡谷区土壤-植被系统生态特征 (省基金项目, 编号: 89D116.), **主持**
- 1993-1995 长江上游高山峡谷区云南松林侵蚀控制和坡面生态工程潜能 (国家基金项目, 编号: 49201003), **主持**
- 1993-1995 滇西北虎跳峡地区云南松林侵蚀控制和坡面保护潜能研究 (省基金项目, 编号: 92D080, 已通过省级鉴定), **主持**
- 1993-1997 中国西南虎跳峡地区云南松林土壤侵蚀控制和浅层土体加固(博士论文项目), **主持**
- 1997-1998 滇西北水土流失、山地灾害与环境脆弱程度研究(云南-清华省校合作项目子课题), **参加**
- 1997-1999 山地植被侵蚀控制的机制和潜能 (教育部留学回国人员科研启动基金项目), **主持**
- 1997-2000 云南松林侵蚀控制的机械效应及其固土护坡潜能 (省科委主任基金项目, 编号: 97D006R), **主持**
- 1998-2000 滇西北地区水土流失防治规划(云南省-美国 TNC 合作项目一级子课题), **主持**
- 1999-2000 长江上游 (滇西北段) 林业生态工程扶持政策研究 (云南省人大常委会环境资源委员会调研项目), **主持**
- 1999-2001 云南山地主要森林类型侵蚀控制的机械效应及其潜能 (国家基金项目, 编号: 49871054), **主持**
- 1999-2001 云南山地主要森林类型侵蚀控制的机械效应及其潜能 (省基金项目, 编号: 98D007M), **主持**
- 2000-2001 运用 3S 技术建立云南省水土流失动态监测与防治预报实用系统试验研究 (云南省人才基金项目子课题), **参加**