

首 页	新闻焦点	媒体我校	电子校报	视频新闻	图片网站	农城之窗
学校首页	聚焦院处	人物风采	校园广播	专题新闻	专题链接	农城之光

上周排行

西农时间	523
国家重点研发计划“北方小..	228
致公党中央调研组到我校调..	225
全球土壤侵蚀研究高层论坛..	158
人力资源和社会保障部原副..	56
校党委理论学习中心组召开..	49

最近新闻

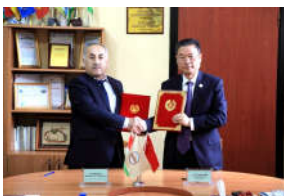
肩上有责任 手中有方法

【科研新进展】苹果逆境生物学团队...
我校西北乡村调查报告在“农民丰收...
转载：习近平向全国亿万农民祝贺中...
“我学十九大”主题征文评选结果揭...
轮训学习大提升 乡村振兴绘蓝...

图片新闻



我校西北乡村调查报告在“农民丰...



我校与塔吉克斯坦农业科技教育合...



学校举行纪念“九一八”升旗仪式

彭长辉教授当选美国科学促进会会士 (AAAS Fellow)

来源：林学院 | 作者：薛巍 | 发布日期：2017-12-01 | 阅读次数： 4226

11月24号，世界知名学术组织—美国科学促进会（AAAS）选举产生了2017年新一届会士（AAAS Fellow），我校国家“千人计划”专家、林学院生态预测与全球变化研究中心主任彭长辉教授成功当选。



美国科学促进会（American Association for the Advancement of Science—AAAS）成立于1848年，是全球最大的科学学会，致力于科学交流、科学与社会议题的讨论，并主办和出版国际著名期刊《Science》。美国科学促进会在全球91个国家拥有个人会员，下设24个专业分会，涉及的学科包括数学、物理、化学、天文、地理、生物等自然科学和社会科学。

科学促进会会士是授予对科学创新，教育和科学领导作出杰出贡献的会员。其遴选程序非常严格，每年根据学术影响及科学贡献从其会员中推选优秀的学者，最终当选会士的会员必须是被认为“在科学研究领域和科学技术进步方面做出杰出贡献”的科学家。彭长辉教授在当选的“农业，食品和再生资源”专业分会中，是2017年入选的12位会员之一。他将获邀参加2018年2月17日在美国得克萨斯州奥斯汀举行的2018年美国科学促进会年会论坛，届时将授予象征杰出成就的蓝金玫瑰奖章及证书。

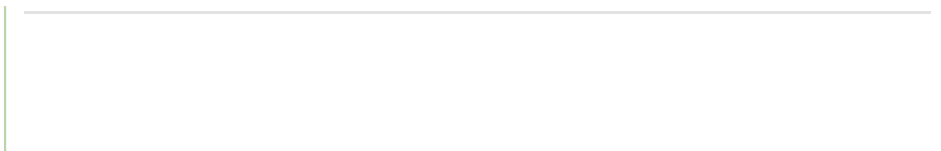
彭长辉教授是三元生态系统模型（TRIPLEX）创始人，开发了一系列有自主知识产权的生态模型。作为世界上为数不多，有代表性的混合模型之一，三元生态系统模型开拓新的发展方向，填补了经验和过程模型空白，已经写入北美最有影响的《森林生态学》（Forest Ecology, 2004, by J.P. Kimmins）教材之中。取得了国际公认的成果，得到了国际同行的高度评价。并于2005开始在中国应用与推广。迄今为止，彭长辉教授发表了超过250篇同行评议的SCI论文，引用次数超过11,115次，（其中单篇最多被引用1,690多次，Google Scholar）。他的代表性研究成果先后发表在“Science(科学)”，“Nature(自然)”，“自然-气候变化 (Nature Climate Change)”，“自然-植物 (Nature Plants)”，“美国科学院院刊(PNAS)”等国际权威杂志上。

美国科学促进会主席Rusk D. Holt教授在贺信中指出：You are being honored: “For distinguished contributions to the field of global change ecology and climate change “particularly for ecological modeling and global biogeochemical cycles”。

有关链接：<https://www.aaas.org/news/2017-aaas-fellows-recognized-advancing-science>

编辑：张晴 终审：闫祖书

打印本页 关闭本页



[返回首页](#) 

[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [关于我们](#) | [版权声明](#) | [站点导航](#) |

西北农林科技大学党委宣传部(新闻中心) - 版权所有 TEL:029-87082869 新闻E-MAIL:641974757@qq.com
陕ICP备05001586号