

**最近新闻**[教育部党组任命马俊杰同志为我校党委...](#)[我校首次参展香港珠宝首饰展览会](#)[我校获全国学生定向锦标赛团体总分六...](#)[我校师生代表参加第十一届“中日韩研...](#)[我校两名教师在高水平英语教学比赛中...](#)[我校获第三届全国山地划骑跑铁人三项...](#)[我校创新实物成果参展第八届北京科学...](#)[校领导亲切慰问我校2018年中网志愿者](#)[我校获第20届工博会高校展区优秀组...](#)[“迎校庆 艺术之旅”系列活动启动](#)[首页 > 学校新闻](#)[» 详细信息](#)**邢立达论文入选细胞出版社2016中国年度论文**

发布单位：新闻与信息管理中心 发布时间：2017-05-11 新闻与信息管理中心 阅读人次：1997



邢立达（左二）领取获奖证书

5月8日，细胞出版社2016中国年度论文、年度机构颁奖典礼暨前沿论坛在中国科学院生物物理研究所举行。我校邢立达副教授为通讯作者，发表在《当代生物学》杂志的《白垩纪中期琥珀中保存的一段具有原始羽毛的恐龙尾部》，入选进化生物学领域2016中国年度论文。

邢立达为我校地球科学与资源学院副教授，研究领域包括中生代四足类遗迹化石及其古生态意义，中生代脊椎动物骨骼形态学与功能学（工程学与运动学），中生代琥珀中脊椎动物及其它相关的包含物。此次入选论文由他与加拿大萨斯喀彻温省皇家博物馆的瑞安·麦凯勒教授领衔完成，综合运用了多种无损成像和分析手段来研究标本，包括了同步辐射装置的硬X射线相衬CT、X射线荧光成像、X射线近边吸收谱等，最终无损得到了隐藏在羽毛下的骨骼形态。论文发表之后，引起了国外数百家媒体的报道，在2016年度全球27万篇论文Altmetric指数中排名第六，为当代生物学历史上最高，并先后入选美国国家地理学会年度六项重大科学发现，2016年度中国古生物学十大进展。

据了解，此次评选基于中国科学报社与美国细胞出版社合作出版的《科学新闻》“2016中国科学家与Cell Press”特刊。该特刊收录了144篇2016年发表在《细胞》杂志及子刊中以中国内地机构为第一完成单位的高水平科研论文，并对取得这些研究成果的中国科学家的科研经历及其团队进行系统介绍。

中国科学报社作为第三方，特邀专家进行评审并结合细胞出版社提供的文献计量数据及审稿专家推荐，在本特刊入选论文中遴选出细胞出版社2016年度论文，同时，综合各研究机构在细胞出版社发表论文的数量及相关期刊的国际影响力，按照论文第一完成单位，一并遴选出细胞出版社2016年度机构，六个热门领域6篇代表性论文及5所研究单位入选。共有来自全国各地300余位生命科学领域的科研人员、高校教师和研究生参加了本次活动。