

请输入关键字



献身科学 服务国家 人才至上 追求卓越

公众版

科学传播版

首页 > 2018改版 > 新闻动态 > 要闻

热烈祝贺动物研究所魏辅文院士当选发展中国家科学院院士

发布时间：2018-11-29 | 来源：综合事务部

发展中国家科学院（TWAS）第28届院士大会于2018年11月27日在意大利隆重召开。来自20个国家和地区的46位学者新当选为TWAS院士，其中14位为中国大陆科学家，动物研究所魏辅文院士荣幸当选！魏辅文院士主要从事濒危动物保护生物学研究，率先将种群基因组学和宏基因组学等新技术引入到大熊猫研究中，他的科研成就在国际上产生广泛的影响。此次当选为发展中国家科学院院士，既是魏辅文院士的个人成就，也是动物研究所的骄傲与荣耀，在此特别向魏辅文院士表示热烈祝贺！

发展中国家科学院（TWAS）成立于1983年11月，致力于支持和促进发展中国家的科学研究，总部设在意大利的里雅斯特。迄今为止，TWAS共有1221名院士，其中中国大陆232名。

附：魏辅文院士简介

魏辅文院士简介

魏辅文，男，1964年4月生于重庆市云阳县。保护生物学家。中国科学院动物研究所研究员。1984年和1987年在南充师范学院（现西华师范大学）分别获得学士和硕士学位，1997年获中国科学院动物研究所博士学位。2017年当选为中国科学院院士。现任国家濒危物种科学委员会副主任。

魏辅文院士主要从事濒危动物保护生物学研究。率先将种群基因组学和宏基因组学等新技术引入到大熊猫研究中，阐明了大熊猫的种群历史、濒危过程及演化潜力。揭示了大熊猫在食性转换和特化历程中如何在形态、行为、生理、遗传和肠道微生物等方面产生适应性演化的规律。阐明了栖息地破碎化导致大熊猫孤立小种群崩溃的机制，推动了国家大熊猫放归和栖息地廊道建设工程的实施。研究成果以通讯作者在*Science*, *Nature Genetics*, *PNAS*, *Current Biology*, *Molecular Biology and Evolution*, *Ecology*和*Conservation Biology*等期刊上发表。

最新文章



2018-11-21

“发育与干细胞科学研究设施大楼竣工验收仪式”隆重举行

11月18日，中国科学院动物研究所“发育与干细胞科学研究设施大楼竣工验收仪式”隆重举行。动物研究所前任所长孟安明院士、前任党委书记苗鸿、李志毅、段恩奎等领导，以及中国科学院条件保障与财务局基建办公室袁...



2018-09-12

动物研究所2018级新生开学典礼隆重举行

开学典礼在庄严肃穆的国歌声中拉开帷幕。204名新生统一穿着带有动物所标志的文化衫，整齐地站在主席台下，同所领导以及出席典礼的老师们一同目视国旗冉冉升起。