

作者：毛海峰 来源：新华网 发布时间：2009-4-19 10:16:18

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

## 陕西人工繁育周氏虎凤蝶获得成功



寿建新展示人工饲养出的周氏虎凤蝶标本 赵雄韬 摄

陕西蝴蝶学专家寿建新近日向媒体透露，经过研究人员的精心饲养，19只中国秦岭地区独有的周氏虎凤蝶成功羽化。这一人工成功繁育出周氏虎凤蝶的成果为研究周氏虎凤蝶的生态、习性、特点及起源有着重要意义。

目前世界上已经发现并成功命名的蝴蝶种类有1.8万多种，2000年、2002年中国蝴蝶爱好者和专家陆续在陕西秦岭地区发现了一种新的蝴蝶，2006年5月由寿建新和中国著名昆虫学家周尧及蝴蝶研究人员李宇飞等人合著的《世界蝴蝶分类名录》中首次将其列入名录，并为纪念周尧老先生将其命名为周氏虎凤蝶。

为保护这一珍贵的新蝴蝶品种，今年春天，寿建新等研究人员对周氏虎凤蝶进行了人工饲养繁育，共养育周氏虎凤蝶的蛹31只。从4月5日起，这些蛹陆续羽化，到4月11日已羽化成虫19只，大部分为雄性，翅膀基本完好，开始飞舞。这标志着人工饲养周氏虎凤蝶获得了全面成功。

[更多阅读](#)

[陕西首次揭示周氏虎凤蝶的系统发育过程](#)

[陕西发现周氏虎凤蝶的两种形态](#)

发E-mail给:



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

气候变化致喜马拉雅山蝴蝶越飞越高

英国将建“蝴蝶诺亚方舟”

荷兰研究发现纳米结构造就蝴蝶之美

甘肃酒泉市发现1亿年前蝴蝶化石 翅膀纹路清晰

翅展宽度不足17毫米 中国发现最小蝶种

《昆虫保护》：荷马凤蝶濒临灭绝

生物学家发现我国最小蝴蝶 翅膀展开仅12-17...

陕西首次揭示周氏虎凤蝶的系统发育过程

WWF：蓝鳍金枪鱼3年后或将灭绝 建议全面禁捕

华北电力大学学生情侣在校外小树林遭劫遇害

南方周末：“瘦肉精”背后的科研江湖

自然科学基金委公布与德国科学基金会合作项目初审...

白春礼：科技人才断层现象基本消除

NIH新设立高额资助计划

中国传媒大学两学生坠楼身亡

《科学新闻》：试剂真假困局