

□洛报融媒记者 李雅君 实习生 张啸渊 通讯员 王明山 姚潇倩 文/图

近日,记者来到河南科技大学园艺与植物保护学院的昆虫标本馆,这里各类标本琳琅满目,既有色彩绚丽的“颜值担当”,也有入选国家级保护动物的珍稀品种,还有名号响当当的“世界之最”,一起来看看吧。

# 神奇昆虫在这里

## 吸睛的“颜值担当”

大自然是个天然的调色盘,为昆虫界创造出不少“颜值担当”。在该馆,犹如宝石般明艳的甲虫及各类绚丽多彩的蝴蝶异常吸睛。



### ●光明女神闪蝶

全身呈紫蓝色,因如蓝宝石般的蓝色翅膀而被誉为“蓝色多瑙河蝶”,是秘鲁的国蝶,象征着美丽与神秘,也被称为“世界上最美丽的蝴蝶”。

### ●88多涡蛱蝶

下层翅膀上有醒目的“88”字形图案,这种图案不仅好看,还有恐吓、欺骗捕食者的作用,能助其躲避天敌的追捕。

### ●宝石金龟和硕黄吉丁

以其稀有性及大型亮丽的外形,被誉为“甲虫界的宝石”。



## 延伸阅读

### 昆虫有六足

在科学分类上,昆虫被列入节肢动物门,六足亚门,具有节肢动物的共同特征。因此,像西瓜虫、蝎子等多足动物不属于昆虫。

昆虫与人类息息相关。许多农作物依赖昆虫传粉实现繁殖,昆虫还为人类提供了重要的生态服务和经济资源,如蜂蜜等。保护昆虫对于维护生态平衡具有重要意义。

视觉设计 洛报集团版式工作室 闵敏

## 令人惊叹的“世界之最”

在昆虫界,根据体型大小、生活习性等不同特征,由专家学者评选认定出许多“世界之最”。

### ●乌桕大蚕蛾

被誉为“帝王蛾”,有成年男子手掌大小,被认为是“世界上体型最大的蛾”。

### ●帝王蝶

又称“黑脉金斑蝶”,是地球上唯一的迁徙性蝴蝶,每年跨越数千公里从北美洲飞往墨西哥过冬,是自然界中迁徙距离最长的昆虫。

### ●巨齿蛉

目前世界上发现的最大的水栖昆虫。当水体受到污染或酸碱度突然改变时,它们会迅速消失,被专家称作“水质指标昆虫”。

## 河南科技大学昆虫标本馆

- 馆藏标本**22**万余件
- 其中珍稀昆虫标本约**8**万件
- 豫西地区面积最大、标本种类最多、综合性最强的昆虫标本馆
- 常态化举办各类科普活动,后续将完善预约机制,扩大开放范围

## 小档案

## 珍稀的国家级保护动物

昆虫种类繁多且数量庞大,其中不乏珍稀品种。在该馆,就有一些被列为国家级保护动物的标本。

### ●魔花螳螂

被誉为“螳螂之王”,是国家二级保护动物。它们的外表五彩斑斓,常见颜色有红、白、蓝、紫、绿、黑。

### ●丽叶螽(xiū)

国家二级保护动物,能够模仿树叶的形态和颜色,身上有树叶脉络,甚至模拟叶片的枯萎和破损。

## “独具特色”的昆虫

### ●旌蛉

后翅形状细长如带,类似于古代的旌旗,因此得名。

### ●人脸蜻

因独特的人脸状斑纹而闻名。它们的背部图案看起来像人脸,有“眼睛”“鼻子”“嘴巴”,这种天然的伪装使它们在自然界中颇具神秘感。

