

## 学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

“史前活化石”瑶山鳄蜥在台湾成功复育（图）

<http://www.fristlight.cn> 2007-04-27

[作者] 中国新闻网

[单位] 中国新闻网

[摘要] 台湾屏东科技大学成功复育了有史前活化石之称的瑶山鳄蜥，据悉，瑶山鳄蜥生长在广东、广西山间溪流里，全球数量不过数百只，屏科大利用4只瑶山鳄蜥顺利繁衍出20多只。

[关键词] 瑶山鳄蜥;台湾屏东科技大学;复育



台湾屏东科技大学成功复育了有史前活化石之称的瑶山鳄蜥，据悉，瑶山鳄蜥生长在广东、广西山间溪流里，全球数量不过数百只，屏科大利用4只瑶山鳄蜥顺利繁衍出20多只。据台湾东森新闻报道，瑶山鳄蜥从175万年前出现至今，十足是史前的活化石，由于其体型像蜥蜴，尾巴扁扁的像鳄鱼，故得此名，在分类上则自成一属一种，十分珍贵。目前瑶山鳄蜥只在广西、广东和北越存活，生长在山间的溪流里，主要吃些小虫、小鱼和青蛙，数量只有几百只，是大陆的一级保育生物。屏科大是在5年前接收海关查缉的4只瑶山鳄蜥，便开始进行复育工作，结果顺利繁衍出28只，让族群数量变成32只。但有趣的是，屏科大复育的瑶山鳄蜥，在人工的环境中，它们改变了野生时大部份都在睡觉的习性，不像大陆的鳄蜥一样有冬眠现象，反而常常在找东西吃；台湾的

瑶山鳄蜥体型也较大，3岁的体型是大陆5岁大的体型，但经DNA比对确定是同种。照养人员表示，预计会输出十几只到二十几只的瑶山鳄蜥到大陆，会建立一个野放的圈养族群，也要避免这边的近亲繁殖，送到那边的话，他们有更多的种源可以做更妥善的利用。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: [leisun@fristlight.cn](mailto:leisun@fristlight.cn)

