

作者：群芳 来源：[科学时报](#) 发布时间：2009-3-19 1:42:4

小字号

中字号

大字号

科学家发现秘鲁鸣蚁鸟会飙歌



如果你和妻子拌了嘴，不妨听一听秘鲁鸣蚁鸟（*Hypocnemis peruviana*，如上图）的雌雄对唱。

据美国《科学》杂志在线新闻报道，在相安无事时，雌鸟与雄鸟曲调的节奏是吻合的，这种合唱是鸣蚁鸟合作的一个明显标记。然而，当雌鸟发现灌木丛中有另一个“女孩”时，它的歌声将压过伴侣的调子，从而有效地干扰了雄鸟的歌声。每当此时，雄鸟便会停止歌唱，在跳过几个小节后重新开唱，旨在使配偶产生混淆。你能够从它们的歌声中听到冲突——最初是典型的二重唱，而后来则是雌鸟试图用歌声压制雄鸟，而雄鸟则极力避免被压制。

《科学时报》（2009-3-19 A4 国际）

发E-mail给：

go

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

第三届中国生物产业大会新闻发布会

《PLoS综合》：毛虫生病也吃药

李秀金小组秸秆生物气化关键技术取得进展

《当代生物学》：用扫描技术成功读取大脑记忆

美开发出高生物质玉米品种

兽医生物技术国家重点实验室开放课题评审结果公布

《地质学》：二叠纪生物大灭绝持续几十万年

微生物资源前期开发重点实验室09年开放课题开始...

一周新闻排行

盘点十五张令人惊异的人体显微照片

美研制灭蚊激光枪：激光锁定射杀飞行中的蚊虫

《自然》：MIT发明高速充电电池

33岁硕士跳楼自杀 死前曾犹豫挣扎

高抒委员：科研经费分配不公 两极分化严重

张伟平院士建议提高长江学者待遇

《自然》：周口店在更久远更寒冷的年代

每年数千美国人死于地表臭氧引起的疾病