

扫码下载甬派APP

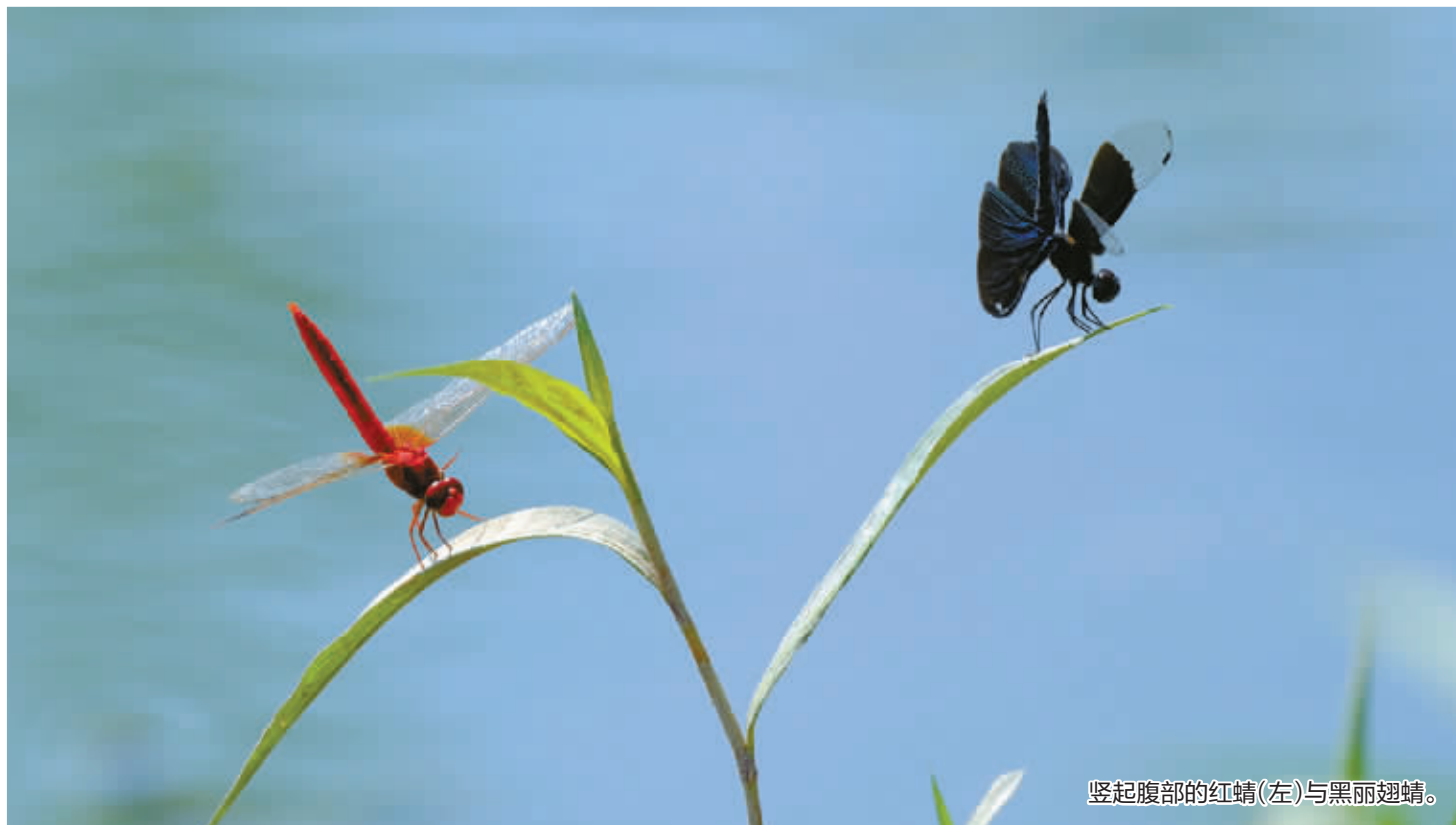
新闻热线 87777777

宁波日报报业集团主管主办
国内统一连续出版物号 CN 33-0087

今日 8 版
第 10996 期

2025年8月3日 星期日
乙巳年闰六月初十

今天 多云,午后局部阵雨 27℃-36℃
明天 多云,午后局部阵雨 27℃-36℃



竖起腹部的红蜻(左)与黑丽翅蜻。

烈日炎炎下的

“竖蜻蜓”

这不是杂技表演
而是在防暑降温

台风过后,高温卷土重来。8月2日上午,记者特意到东钱湖环湖东路旁的湖畔池塘拍摄蜻蜓。

烈日炎炎,气温猛升,才8点多,记者已是汗流浹背,热得难受。此时,池塘上空有很多蜻蜓在飞舞,多数是在忙着捕食飞虫,也有的忙着求偶,或驱逐侵入领地的其他蜻蜓。

有时,它们也会停在草叶上作短暂休息。此时,正是拍摄的大好机会,而且可以拍到有趣的“竖蜻蜓”现象。

在早晨光线柔和、气温不高的时候,蜻蜓在停歇时,其身体是呈平展状态的;而随着太阳的不断升高,天气越来越热,蜻蜓的腹部则会对着太阳高高翘起,好像是在表演杂技似的。

蜻蜓为啥要把自己倒立起来呢?

去年夏天,记者也曾把“竖蜻蜓”的照片发在微信朋友圈里,请大家猜猜蜻蜓这样做的用意是什么。结果,回答五花八门,什么都有:有人说这是表示警戒,蜻蜓正随时准备御敌;有人说,这是为了吸引异性,准备求偶和交配;也有人说,这

是蜻蜓准备扑出去捕捉飞虫。

只有少数人说,蜻蜓这么做,其目的是尽最大可能减少身体被阳光晒到的面积,也就是为了防暑降温!

恭喜这些“少数人”,他们答对了!

记者看了蜻蜓专家张浩淼博士的书,书中详细介绍了蜻蜓避暑的妙招:“(蜻蜓)调节体温的方式,最简单的就是躲避到树荫底下。通常在晴朗的午后,酷热来袭时,多数蜻蜓会躲避在阴凉处。然而它们通常隐蔽得非常好,不容易发现。一些耐热的物种,可以直接暴露在太阳下,它们将腹部翘起,朝向太阳,使身体暴露在阳光下的面积最小。另外还有一种方式就是用水降温,我们见到一些蜻蜓身体猛地反复撞击水面,实际上是在‘洗澡’,为了降低体温。”

怎么样?小小蜻蜓,是不是也很聪明呢?

当然,在高温时段,我们人类可学不了蜻蜓,最好还是不要长时间待在户外,以防中暑。

记者 张海华 文/摄



竖起腹部的斑丽翅蜻。



竖起腹部的小团扇春蜓。

▲天气不热的时候,这只小团扇春蜓在停歇时呈平展状态。