
一视同“人”让动物面临危险

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/17708.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

一视同“人”让动物面临危险。在一个并非所有人都善良和慷慨的世界里，人类可能会因善良和慷慨而在不经意间将野生动物置于危险之中。

野生动物可能会根据自身和群体成员的经验，了解人类是否值得信任。但是英国埃克塞特大学的Madeleine Goumas认为，不同的人对待动物的行为不同，这些混杂的信息会使动物处于信任错误的人的危险之中。相关论文3月16日发表于英国《皇家学会开放获取》杂志。

例如，当喂养野生动物时，我们感觉很好，认为这是一件‘有爱’的事情。Goumas说，但我们不知道这只动物之后会不会走到一个不那么‘有爱’的人面前。

Goumas说，与其他动物（尤其是捕食者）不同，人类对其他物种表现出截然不同的个体行为。有些人忽视或避开野生动物，有些人靠近、喂养甚至抚摸它们，还有一些人则会追逐、捕获、伤害或猎杀它们。

Goumas和同事开发了一个计算机模型，用于评估野生动物如何应对人类发出的混合信息。该模型允许动物以不同方式、不同速度获得人类的信息，例如，通过观察其他动物来学习。模型还混合了对野生动物友好或怀有敌意的人类群体，并赋予动物不同能力来识别和记住这些人。

Goumas说，这个模型表明，那些能迅速学会是否信任人类的动物，在人类行为方式大体相同的地方（要么对动物友好，要么怀有敌意）能更好地生存。在现实世界中，以鹿为例，一些鹿可以利用城市地区的牧场，在那里人们不会打扰它们，甚至对它们很友好。而生活在狩猎者喜爱的森林地区的鹿，则可以通过迅速学习躲避人类而更好地生存。

该模型也表明，在不同人群对野生动物持有不同态度的地方，快速学习可能是有害的。这些环境中的模拟动物根据一次好或坏的经历，很快就得出了关于所有人类的结论。

Goumas表示，该模型还提示，能清楚识别出人类个体是友好或敌对并不总是有益的。她说，这是因为动物了解每一个人——而不是一概而论，可能会浪费宝贵的时间，这些时间本可以更好地加以利用，或者用于逃离迫在眉睫的危险。

并不是所有的物种都能单独识别人类——尽管怀有善意的人有时会做出这样危险的假设。Goumas说，我在社交媒体上看到有人说，‘喂养这些动物没问题，因为它们认识我，它们不会去找其他人。’但这让它们（动物）处于非常危险的境地，尤其是在我们仍不了解动物如何感知人类的情况下。（来源：中国科学报胡璇子）

相关论文信息：<https://doi.org/10.1098/rsos.211742>

版权声明：凡本网注明来源：中国科学报、科学网、科学新闻杂志的所有作品，网站转载，请在正文上方注明来源和作者，且不得对内容作实质性改动；微信公众号、头条号等新媒体平台，转载请联系授权。邮箱：shouquan@stimes.cn。

作者：Madeleine Goumas 来源：《皇家学会开放获取》

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发