

不到食指一半长，马达加斯加发现变色龙新种

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/29418.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！

不到食指一半长，马达加斯加发现变色龙新种。近日，一项发表于《动物分类学》的研究报道了在马达加斯加一小片沿海雨林中发现的变色龙新种——*Brookesia nana*，其长度不到人类食指的一半。

论文作者、德国布伦瑞克工业大学的Miguel Vences和同事是通过游客在互联网上发布的照片，注意到这体形微小的新种的。而Vences的马达加斯加合作者Andolalao Rakotoarison和Alida Frankline Hasiniaina则在当地找到了它并收集了第一个样本。

该新种以其发现地——马达加斯加东部海岸线的Ankanin'ny nofy旅游景点命名，是侏儒枯叶变色龙属的变色龙。该属变色龙的特点是体形微小、颜色与落叶相似，近年来更是不断打破小体形纪录。例如，2021年，马达加斯加北部发现的纳米变色龙（*Brookesia nana*）只有22毫米长，被认为是世界上最小的爬行动物。而*Brookesia nana*，比纳米变色龙略大一些，长约33毫米，是第一种被发现生活在沿海或滨海雨林中的变色龙，而这里是马达加斯加最受威胁的栖息地。

*Brookesia nana*之所以能在这样的环境中幸存下来，可能是因为它所在的雨林是一家酒店经营的私人保护区的一部分，该酒店的业主在过去20年里保护、促进森林再生。

此外，5年前，马达加斯加当地一名记者在附近一片更大的森林中也拍摄到了这一物种，但当Vences和同事于两年前造访此地时，森林的很大一部分已经被大火摧毁了。

Vences说，支持生态旅游项目从而让国际游客有机会来到马达加斯加观赏狐猴和稀有变色龙的重要性，可能超越了游客来到此地所产生的沉重碳足迹。因为，如果人们看不到幸存的沿海雨林的经济价值，它们就会消失。（来源：中国科学报 许悦）

相关论文信息：<https://doi.org/10.11646/ZOOTAXA.5506.4.3>

作者：Miguel Vences 来源：《动物分类学》

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

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