

01 项目简介

自2016年起，长沙市野生动植物保护协会持续在湘赣两地开展野生中华穿山甲的资源调查工作。历时9年，我们已在江西修水项目区域内监测到穿山甲个体27只，发现洞穴79个。自协会在开展保护工作以来，与当地社区和群众建立了良好的合作关系，达成了民间中华穿山甲守护站的共建合作，以期通过穿山甲种群监测与科学研究、科普宣教、栖息地巡护等方面的行动与社区形成合力，开展社区保护模式的实践和可持续生计发展模式的探索。最终推动这里成为中华穿山甲社区保护地。

走进穿山甲朋友的“衣食住行” 02



衣

身披“盔甲”是保护自己的主要防御手段，蜷缩成一团，可以靠坚硬的鳞甲抵御狮子、老虎的攻击，但却被人类轻易拿捏。

住

主栖息于山坡洞穴，洞口多朝南。一为觅食，二为居住，基于白蚁季节性行为活动及洞穴温度差异，冬洞一般深于夏洞。

心

视力差，嗅觉灵，胆子小，会游泳，善爬树，是“妈宝”

食

狭食性，主要以蚂蚁和白蚁为食，无牙齿，但拥有一条又细又长、富有粘性唾液的舌头直通胃部。

行

前爪锋利，挖洞利器，后肢粗壮，行走时一般将前肢抬起，由后肢受力行走。



03 穿山甲面临的威胁和挑战



人类的过度利用——市场上食药用需求的缺口，大量穿山甲被盗猎和非法走私贸易。



栖息地的破坏——穿山甲对环境变化的适应能力较差，毁林开荒、修建道路、森林采伐等人类活动都会导致穿山甲适宜栖息地面积的退缩和丧失。



个体繁殖能力有限——穿山甲一般一胎产1仔，食性特殊，应激时免疫、呼吸和消化系统将出现异常，人工饲养穿山甲一直面临着高死亡率的问题



保护中华穿山甲，我们这样做！ 04

1. 野外种群的监测

自2016年起，持续9年的坚守，横跨湘赣两省，越过重重险阻，追踪它们的踪迹，守护它们的栖息地；

2. 科普宣教

面对社会公众和青少年，我们用一堂又一堂的生命教育课，尽力破除社会对穿山甲的误解和偏见，为它们争取生存和繁衍机会；

3. 贸易调查与走私个体救助

穿山甲是全世界走私最多的哺乳动物，它的野外种群比大熊猫还要稀少。没有买卖，就没有伤害！

4. 社区共建与行动

我们在江西省修水县下高丽村与当地村委会共建了一座“爱的守护站”，让志愿者、当地民众与穿山甲之间的生命故事不断延续。



“森林卫士”——穿山甲，作为生态链中的重要环节，

其生存状态将直接影响到生态系统的稳定与健康，一只穿山甲每年可以消灭5000-8000万只蚂蚁和白蚁，能够保护13.34公顷森林不受虫害侵蚀；

它们的挖掘活动帮助土壤通气和促进植物种子的传播；它们的废弃洞穴可以为森林中其他野生动物提供临时的庇护所，作为很多小型动物的觅食地。

它们自然生态系统中扮演着重要的角色，极大地促进地域性生物多样性发展。