项目建议书表格 **Project Proposal Form**

Project Title:

项目名称：江西省九江市修水县下高丽村中华穿山甲栖息地保护和社区宣教项目

Project start and end date (not exceeding 2 years):

项目起止日期（不超过 2 年）： 2024 年 4 月 1 日-2026 年 3 月 31 日

Budget: 1. Requested from GEF SGP （local currency, not exceeding$50000）:

预算：从 GEF 小额赠款计划申请的经费（人民币，不超过等值 5 万美金）： 359450 元

2. Co-financing (local currency) and partnership:

配套资金（人民币）和伙伴关系

Donor/local partner 出资方/当地合作伙伴	**In cash** 现金	**In kind** 非现金
修水县黄沙镇下高丽村民委员会	**20000** 元	

3. Total project cost（local currency）: 项目总经费（人民币）： 379450元

Project Characters 项目特征

Geographic area (Tick one) 地理区域（右键点击“属性”可电子打勾）	**Project theory /focal area (Tick one)** 项目主题/重点领域（打勾）	**Social inclusive (Tick one)** 项目的社会包容性（打勾）

☐	Alpine Canyons in Three Parallel Rivers area **滇西北三江并流地区高山峡谷景观**（云南省的怒江傈僳族自治州、迪庆藏族自治州和丽江市的8个县66个乡）	☒	Conservation and sustainable use of Biodiversity（including Terrestrial and Marine biodiversity） 生物多样性保护 和可持续利用（包括陆地和海洋生物多样性）	☐	Women-led project 女性领导的项目
☐	Alpine grassland and wetland landscape in Sanjiangyuan region**三江源高寒草地湿地景观**（青海省玉树藏族自治州、果洛藏族自治州、海南藏族自治州和黄南藏族自治州的21个县160个乡镇及格尔木市的唐古拉山镇）			☐	Project strengthening women's leadership and empowering women's participation in biodiversity conservation and sustainable use 增强女性在生物多样性保护和可持续利用中的领导力和赋能女性的项目
☐	Tropical Coastline landscape of the Beibu Gulf **北部湾热带海岸带景观**（广西壮族自治区的北海市、钦州市、防城港市，广东省湛江市和海南省的儋州市等行政区，共9区8县4(县级)市，包括243乡镇）	☐	Supporting NGOs' capacity building and networking in the field of biodiversity 支持NGO在生物多样性领域的能力建设和网络建设	☒	Project enhancing community governance capacity and improving community livelihood 增强社区治理能力和提高社区生计的项目
☒	Others 其它			☐	Project engaging ethnic minority, youth and people with disabilities 少数民族、青年、残障人士参与的项目

<u>About the Applicant:</u>申请机构简介

Name of Organization 机构名称:长沙市野生动植物保护协会

Organization Registration No. 机构统一社会信用代码:51430100768027817P

Date of Founding 成立日期: 2004 年 11 月 23 日

Number of members 机构人数：全职人员 4 **名，兼职人员** 2 **名。**

Person in Charge 负责人:周灿英

Bank information:银行信息：开户行 招商银行大河西先导区支行 银行开户许可证核准号 J5510017696501

帐 号 731904192610202 账户名称 长沙市野生动植物保护协会

Coordinator 联系人: 周灿英

Address 地址:湖南省长沙市岳麓区西湖公园 58 小镇 C2 栋 150-1 室

Phone 电话: 0731-89720789 15274998279

Fax 传真:0731－89720789

E-Mail 电子信箱: 529138562@qq.com

Organization Website 机构网站: www.cswca.org

References （two people from other organization who know your organization well）

推荐人 (来自其他机构、对你机构有充分了解的 2 位推荐人)

1. **Name 姓名** 周浩 **Title 职务** 副局长 **organization 机构** 长沙市林业局 **telephone 电话** **13807316989** **email 邮箱** **846112733@qq.com**
2. **Name 姓名** 刘松 **Title 职务** 项目官员 **organization 机构** 世界自然基金会 **telephone 电话** **15111200838** **email 邮箱** **407165739@qq.com**

Brief history of organization（including Number of projects implemented）机构的简要历史（包括实施项目的数量）:

长沙市野生动植物保护协会(ChangSha Wildlife Conservation Association)，简称：CSWCA，成立于 2004 年。是湖南本土一家民间公益组织。致力于保护野生动植物及其栖息地，开展自然教育、濒危物种保护和野生动物救助等工作，旨在通过行动引导公众参与生态文明建设的实践。

使命：保护地球生物多样性是我们的使命，也是我们一切行动的指南。

愿景：人类与大自然和谐共处，成就一个可持续的未来。

机构的简要历史：机构成立 19 年来，主要立足长沙，倡导民众保护野生动植物，通过开展物种调查、救助野外受伤动物，保护湿地和候鸟等行动，不断地影响和渗透，让民众认识生物多样性保护的迫切。发起和执行了大泽湖湿地保护、野生蛇保护、濒危中华穿山甲保护等项目，在长沙五区建立了野生动物救护行动网络，同时积极开展生态教育，成立了湖南省第一所免费开放的自然学校。为推动长沙生态文明和两型建设中发挥着示范和引领的作用。

Relevant experience of organization 机构在所申请项目领域的相关经验:

2016 年开始，长沙市野生动植物保护协会发起“寻找最后的穿山甲”项目，持续在湖南和江西两地开展野生穿山甲的资源调查工作，截至目前，已成功监测到 24 头野生中华穿山甲，协助湖南林业部门成功救护了 32 头穿山甲走私个体。累计举办以保护穿山甲为主题的多种形式宣教活动 160 余次，累计影响社会公众 20 万人次，在穿山甲的重要栖息地江西修水开展社区保护模式的实践和可持续生计发展模式的探索。

Project staff (please indicate names and roles in this project including project team members and financial staff)

项目成员（请说明参与本项目的人员姓名、性别及在本项目中的职责包括项目组成员和财务人员）

本项目将以中华穿山甲守护站为主要营地，联动修水县黄沙镇下高丽村村民委员会、修水县野生动植物保护协会进行整体项目的执行工作。

姓名：周灿英　长沙市野生动植物保护协会　专　职　性别：女　职责：项目总负责人

姓名：卢 添　长沙市野生动植物保护协会　专　职　性别：男　职责：穿山甲守护站运营管理

姓名：周畅怡　长沙市野生动植物保护协会　兼　职　性别：男　职责：野外调查和巡护

姓名：易虹波　长沙市野生动植物保护协会　专　职　性别：女　职责：社区保护和宣教工作

姓名：刘佰庄　长沙市野生动植物保护协会　兼　职　性别：男　职责：项目协调和传播

姓名：周 静　长沙市野生动植物保护协会　兼　职　性别：女　职责：项目的财务管理

1. Targeted Location and Population :(Briefly Describe location, coordinates (longitude and latitude) ,geographical details and living conditions of target population, with relevant maps attached)

目标位置和人口:（简要描述项目点的位置, 经纬度，地理信息和目标人群生活状况,请另加一页附上项目点在中国的位置地图。）

项目实施地在江西省九江市修水县下高丽村，位于黄沙镇西南方，地处东经 28°88′24″、北纬 114°64′31″，拥有得天独厚的自然生态景观和鲜明的人文历史景观。该村属盆地地形，村民房屋建筑于四周山脚下，富饶水田平坦开阔，四面环山，三条小溪成八卦之势绕村庄顺流而下汇聚于五显殿水口处，形成一道数十米飞瀑，流向黄沙安溪河。地属亚热带湿润季风气候区，四季分明，热量丰富，光照较充足，雨量充沛，森林覆盖率高，土壤以红壤和黄棕壤为主，有机质丰富，是一个生态宝库。

项目在该区域实施 5 年以来，用红外相机已监测到 24 只中华野生穿山甲活体，且在名木等，是一个集祠堂文化、民俗文化为一体的中国传统古村落，具有丰富的区域旅游资源。村中农业以传统种养为主，包以往的红外影像中有白颈长尾雉、画眉、白鹇、小麂等众多国家保护野生动物的身影出现，彰显出当地的物种多样性。村内至今保留着众多的历史文化遗存，体现古村内部肌理格局的要素保存相对完整，包括历史宗族古建筑群落高家老屋、五显殿、祠堂、历史水系、古桥、古井、古树括水稻、茶叶以及牲畜养殖。穿山甲的重要栖息地主要集中在内石陂自然村，该村分为 6 个村民小组，户籍人口 382 人，共 80 户，常住人口 150 人，村民经济收入主要来源于外出务工，人均年收入为 5000 元。

长沙野生动植物保护协会在此地开展保护工作以来，与当地社区和群众建立了良好的合作联系，希望未来在开展穿山甲种群监测与科学研究、社区科普宣教、栖息地巡护等工作方面与社区形成合力，最终推动这里成为中华穿山甲社区保护地。

高家
洪家
守护站位置
内石陂
罗家

No. of households: _____ No. of population: _____Ethnic/Religious representation_____

项目点有多少户：80 户 项目点人数：382 人 项目点民族或宗教组成：汉族为主

Annual average income/person: _____

项目点人均年收入： 5000 元

No. of participating Male _____No. of participating Female _____No. of participating children _____

参与项目的男性人数: 79 人 参与项目的女性人数: 85 人 参与项目的儿童人数; 38 人

No. of participating households: 50 户

参加项目的家庭数量：

2. Introduction: 背景介绍

- **Baseline assessment** of relevant environmental and socio-economic conditions (The baseline assessment is essential so that changes and impact brought about by the project intervention can be evaluated. It is also important to include an overview of other interventions in the area, both ongoing and planned, by local, national, and international organizations.)

相关环境和社会经济状况的基线信息（基线信息的评估是必不可少的，目的是为了评估通过实施项目所带来的改变和影响。描 述当地，国家和国际组织在当地正在进行的项目或计划实施的项目的总体情况也很重要。）

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，而且与人类的生产、生活息息相关。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 公顷森林不受蚁害侵蚀；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。穿山甲在自然生态系统中扮演着重要的角色，能够极大地促进地域性生物多样性发展。

但由于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。据世界自然保护联盟(IUCN)估算,过去几十年间，至少有 100 万只穿山甲被人类捕获。20 世纪 60 年代至今，我国野生穿山甲的数量下降了 88.88% — 94.12%，曾广泛分布于中国长江以南的十几个省份的中华穿山甲现在在野外已难觅踪迹。

2014 年 7 月 29 日，国际自然保护联盟（IUCN）红色名录将中华穿山甲的濒危等级，由濒危（Endangered，EN）改为极危（Critically Endangered，CR）。2020 年 6 月,我国将穿山甲属所有种由国家二级保护野生动物提升至一级。目前在我国 11 个省级行政区里面收集到的穿山甲确认记录仅有 142 条。而在修水下高丽村,从 2019-2023 年间通过对穿山甲洞穴数据与红外线相机影像进行综合分析并直接计数统计,区域内已监测到穿山甲个体数为 24 只，发现洞穴 79 个，说明当地存在中华穿山甲的健康种群。因该区域不在自然保护区的范筹，依然存在盗猎、采伐、人类活动等各种危险因子，亟需加强保护工作。

- **Main problems and needs 主要问题和需求**

1.社区群众对穿山甲的科学认识不足，对社会文化观念存在偏差以及缺乏对保护工作的实际支持。

2.盗猎活动发生、人为环境污染、生产活动等人为因素干扰对穿山甲的种群的生存和繁殖可能造成不良影响，破坏当地的生物多样性。

3.穿山甲守护站的基础建设以及依托守护站开展的穿山甲种群监测、栖息地巡护、社区宣教等工作有待进一步完善。

4.在穿山甲保护工作的长期规划及系统执行方面，缺乏明确的共管机制和公约，缺少有效沟通和行动，与当地政府、在地社区未达成明确一致的目标共识。

- **Rationale /Solutions 基本原理/解决方案**

1.针对公众对穿山甲的科学认识不足，对社会文化观念的偏差以及缺乏对保护工作的实际支持。将扩大范围开展科普宣教活动，提高公众对穿山甲生态价值的认知和保护意识，并鼓励大众参与穿山甲保护行动。

解决方案：面向公众和特定群体举办保护穿山甲的宣教活动，开展学校和社区的教育培训，加强文化教育和价值观引导，推动公众对穿山甲的文化和生态价值的认知，促进社会观念的转变。并与报纸、电视台、门户网站等媒体开展合作，提供多媒体和网络平台的宣传材料，对公众广泛宣传保护中华穿山甲的重要意义、公民责任和法律义务。

2.项目地并非自然保护区，社区居民作为生态资源的固有使用者和依赖者，盗猎活动、竹林、木材采伐、农药化学用品施用、人类活动等仍然存在的干扰因子会对穿山甲种群的生存和繁殖及其栖息地的生物多样性造成不良影响。赋权社区开展保护行动，激发村民的责任心，倡导可持续发展和生态友好的行为方式，提升当地村民对生物多样性保护的参与度和自治能力。

解决方案：针对盗猎行为，建立当地居民巡护队伍，加强巡逻和监控，打击非法捕猎行为，提供替代生计和教育机会，减少当地居民对野生动物的依赖；倡导生态种植，以减少对穿山甲栖息地及其食物链的污染。划定穿山甲的栖息地基线，制定和实施游客行为准则并提供研究和保护教育培训，限制游客、摄影师和探险者等进入敏感区域对穿山甲的行为和栖息地造成干扰，从而导致穿山甲种群的迁移和分散。

3.由于专项资金、资源和技术的不足，守护站内部及周边的基础建设和常态化运行受到制约，直接影响后续穿山甲种群监测、栖息地巡护等工作。

解决方案：积极申请当地政府对守护站建设资金的投入；为了确保守护站的常态化运行，计划在本地招募 1 名项目专职人员和 3 名兼职人员，因为他们更熟悉项目地的文化和社区情况，在项目实施过程中可以更好地提升项目的执行效率并增强当地社区居民对项目的认同感和参与度。专职人员将负责项目的日常管理和协调等工作，兼职人员主要由当地社区的自愿

者或护林员组成，经过前期统一指导和培训后，他们具备一定的野生动物保护的知识和经验，可以协助参与巡护和生态监测工作。

4.针对穿山甲保护工作系统管理策略的长期规划及其执行方面，与项目利益相关方缺少有效沟通，将推动建立多方参与的联合长效保护合作机制，并充分调动当地政府和社区的积极性。

解决方案：建立当地政府、在地社区、社会组织三方共管的合作、协调及监管的长效保护机制，明确共管模式下合作各方的利益关系，发挥在地组织修水县野生动植物保护协会的作用，与其定期开展交流进展、共同制定保护策略，对栖息地及生态系统管理等具体事项进行规划、执行及监督评估，以确保项目的顺利执行和长期可持续发展。目前已与修水县黄沙镇政府和下高丽村村支两委及村民进行了初步的会谈，并得到了他们的高度认可，当地政府和社区表示愿意提供包括资源整合、政策倡导、宣传推广、合作共管等方面的必要支持和协助，以进一步提升保护工作的效果和影响力；

最大限度地调动当地社区居民的主观能动性，参与穿山甲保护工作，从而提高保护项目的可持续性和本地化；基于当地社区自然生态资源和人文历史资源，推动发展以“高丽红生态茶”、“内石陂古村落”等极具吸引力的自然保护品牌促进当地自然教育等可持续的生物多样性友好型项目，为穿山甲保护及栖息地发展提供长期和持续的社会经济效益和生态效益。

- **Anticipated results/outcomes 预期成果**

1.通过海报、宣传册发放和相关科普视频、图文宣传推广的方式，穿山甲的社会曝光率得到提升，公众对穿山甲保护问题的重视和对野生动物保护的认识不断增强，并激励更多人主动参与到保护工作中来；辐射长沙地区及项目地所在周边乡镇的中小学生、党政机关、企业单位职工及社区居民，对穿山甲文化和生态价值产生深度认知，促进社会观念逐步转变；政府部门和社会各界对穿山甲保护的关注度得到有效提高，项目的品牌影响力得到有效提升。

2.“村民巡护队”组建完成并运行良好，“村规民约”发布并运行良好；穿山甲及其栖息地保护工作的科学化和专业化得到有效提高；当地社区居民的保护意识和社区自治能力获得提升，项目的可持续性和本地化程度逐步提高。核心巡护面积1000 亩，约 66.7 公顷。

3.守护站基础使用功能得到完善和完备；志愿者数据监测的专业技能和保护知识水平循序渐进地提高；以划定基线的方式来明晰各方责权和利益，野生动植物及其生境保护与管理的效率得到提高，以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境约 10 平方公里的区域范围得到监测和保护；在地志愿者的先天文化和社会亲缘优势，有效提升当地社区居民对项目的认同感和参与度；志愿者科普宣教、传播工作的品牌效应扩大，穿山甲守护站建成并运行，成为项目根据地和专项志愿者孵化营地。

4.适合当地保护的科考线路和课程开发完成，社区居民接待科考生态旅游的知识和管理能力得到提升；项目通过生态种植和提供劳动就业岗位的方式，保障穿山甲栖息地的生态效益，并有效增加村民可持续发展的生计收入。

3. Project contribution to the following indicators 项目对下列指标的贡献

Please check one or more boxes as appropriate 请在方框内选出一个或多个适合的选项（右键点击“属性”可电子勾选）。

3.1 核心指标 （生物多样性保护和可持续利用）

1） Area of landscapes under improved management to benefit biodiversity (hectares)

☒ 通过改善管理使生物多样性受益的陆地景观面积（公顷）

2）Area of landscapes under sustainable land management in production systems (hectares)

☐ 采用可持续管理的生产系统（农、林、牧业）的景观面积（公顷）

3）Marine protected areas under improved management effectiveness through community participation (hectares)

☐ 通过社区参与，得到有效管理的海洋保护地的面积（公顷）

4) Area of marine habitat under improved practices to benefit biodiversity (excluding PAs)

☐ 通过开展对生物多样性有利的实践，得到保护的海洋栖息地（保护地以外，如社区保护地）的面积（公顷）

5）Number of Protected Areas (PAs) under improved management effectiveness

☐ 得到有效管理的保护地的数量

6）Number and Hectares of ICCAs strengthened and recognized

☒ 得到加强和认可的社区保护地的数量和面积（公顷）

7）Number of sustainably produced biodiversity and agrobiodiversity products

☐ 采取可持续方式生产的生物多样性产品和农业生物多样性产品的数量

8）Number of significant species with maintained or improved conservation status

☐ 维持和保护状况得到改善的重要物种的数量

3.2 社会经济利益指标 （生物多样性保护和可持续利用）

1）Direct project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)

☒分性别统计的直接项目受益人数

2） Indirect project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)

☐分性别统计的间接项目受益人数

3）Number of direct beneficiaries with improved livelihoods and well-being

☒ 生计和福祉得到改善的直接受益人数量

4）Contributing to equal access to and control of natural resources of women and men

☐ 项目贡献于男女平等的获取和管理自然资源

5） Improving the participation and decision-making of women in natural resource governance

☐ 项目促进女性在自然资源治理中的参与和决策

6）targeting socio-economic benefits and services for women

☐ 项目致力于为女性提供社会经济利益和服务

3.3 NGO 能力建设和网络建设指标

1）Number of NGO with capacities built or developed

☐ 得到能力建设和发展的社会组织数量

2）Direct NGO beneficiaries disaggregated by gender (individual people)

☐ 分性别统计的直接社会组织受益人数

3） Indirect NGO beneficiaries disaggregated by gender (individual people)

☐ 分性别统计的间接社会组织受益人数

4. Specific objectives in this project (You may consider: What does the project want to change? How will things be different after this project has ended? What will people do differently after participating in the project from what they do now?)

项目的特定目标 （你可以考虑：这个项目想改变什么？项目结束后会有什么不同？参与项目后人们会有什么跟现在不同的改变？）

1）通过一系列社会性宣传活动的开展，辐射项目地周边中小学生、社区居民、党政机关工作人员对于穿山甲保护及其栖息地生物多样性保护意识逐步增强。

2）成立社区巡护和救援队，调动当地社区居民的积极性与主人翁意识，提高社区自治能力、专业救援和应急响应能力，以缓解人类活动对穿山甲生存和繁衍造成的压力。

3）建立中国第一个具有示范性和象征性的民间中华穿山甲守护站，推动项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境（约 10 平方公里的区域范围）得到有效保护与管理。

4）赋权社区开展保护行动，通过发展自然教育、生态种植等可持续和环境友好的生计增加当地村民的收入，以促进当地社区社会经济与自然资源保护和谐统一发展。

Note: When planning proposed activities, please consider time availability of target population and major stakeholders. Seasons and climatic conditions are also important factors. Some activities may readily be carried out using pre-existing community resources, without having to wait for cash transfer from UNDP/GEF SGP.

注：在设计项目活动时，请考虑目标人群和利益相关方的时间有效性以及季节、气候条件等因素。一些活动利用社区已有的资源更易开展，不必等 GEF SGP 的汇款到达就可以进行。

Proposed activities to achieve the objectives 为达成目标而建议的活动	Anticipated results 预期的成果	Indicators 衡量指标（必须从表 3 中同时选取 1 个或多个核心指标及社会经济指标，并在下面说明具体的数量；能力建设项目可以只选能力建设的指标）
特定目标 1：通过一系列社会性宣传活动的开展，辐射项目地周边中小学生、社区居民、党政机关工作人员对于穿山甲保护及其栖息地生物多样性保护意识逐步增强。		
Activity 1.1 **项目活动** 制作并发放穿山甲保护宣传海报 2000 份、宣传册 5000 份、穿山甲徽章 5000 个、社区保护标识标牌制作 10 面、穿山甲公仔 1000 个给学校、社区和公众。	● 穿山甲保护的社会曝光率得到提升；	● 穿山甲相关野生动物保护主题社会性宣传活动组织开展不少于 6 次，累计不少于 10000 名社会公众对穿山甲展开基础的了解和认识； ● 吸纳不少于 400 名社会、学生志愿者持续关注和参与穿山甲及其栖息地保护的项目活动。 ● 宣传海报 2000 份、宣传册 5000 份、穿山甲徽章 5000 个、社区保护标识标牌制作 10 面、穿山甲公仔 1000 个分发到公众。
Activity 1.2 **项目活动** 制作穿山甲保护科普视频、自然课堂课程执行方案和穿山甲相关资讯文章在多媒体或网	● 公众对穿山甲保护问题的重视和对野生动物保护的认识不断增强，并激励更多人主动参与到保护工作中来；	● 录制 1 个穿山甲保护科普视频，累计参与观看人数不少于 2000 人； ● 制作（4 节）穿山甲主题系列自然课堂活动执行方案被分享给 4 所学校；

络平台发布，为广泛的社会公众提供便捷的在线学习资源。		● 编辑不少于40篇穿山甲生活习性、保护现状、法律法规相关资讯文章在多媒体或网络平台发布，总浏览量不少于 5 万人次。
Activity 1.3 **项目活动** 开展穿山甲保护知识进校园、社区、企业的线下科普课堂，加强文化教育和价值观引导。	● 辐射长沙地区及项目地所在周边乡镇的中小学生、党政机关、企业单位职工及社区居民，对穿山甲文化和生态价值产生深度认知，促进社会观念逐步转变；	● 累计开展线下科普教育活动不少于 5 次，累计参与科普课堂的人数不少于 800 人次，参与对象男、女比例约为 1：3。
Activity 1.4 **项目活动** 2024 年 7 月或 8，在江西修水举办项目启动仪式暨中国首个民间穿山甲守护站挂牌仪式。邀请国家林业和草原局等相关政府部门、专家学者、保护组织、媒体、公众参加。	● 政府部门和社会各界对穿山甲保护的关注度得到有效提高，项目的品牌影响力得到有效提升。	● 1 次穿山甲守护站挂牌启动仪式，不低于 100 人参加，参与活动人员包括政府部门、社区群众、学生、志愿者等群体。 ● 不少于 3 个相关政府部门参与活动。 ● 组织不低于 5 家新闻媒体对活动进行宣传报道。 ● 各自媒体平台发布文章和视频总浏览量不少于 10 万人次。
特定目标 2：成立社区巡护和救援队，调动当地社区居民的积极性与主人翁意识，提高社区自治能力、专业救援和应急响应能力，以缓解人类活动对穿山甲生存和繁衍造成的压力。		

Activity 2.1 **项目活动** 运用参与式社区发展模式，邀请村民开展公共讨论，达成一致的保护共识和协议，组建“村民巡护队”，将穿山甲保护写进村规民约。	● “村民巡护队”组建完成并运行良好； ● “村规民约”发布并运行良好；	● 建立一支不少于20名当地居民组成的巡护队伍，支持和参与以中华穿山甲为旗舰种的自然保护行动，参与对象男女比例约为1：3。 ● 将穿山甲保护写入下高丽村村规民约并发布，动员会获得本地村委会及100名村民的参与和认可。
Activity 2.2 **项目活动** 面向森林巡护队伍成员就户外安全法则、兽夹的寻找与拆除技术、野生动植物保护相关法律法规等方面组织培训会。	● 穿山甲及其栖息地保护工作的科学化和专业化得到有效提高；	● 开展 1 次培训，累计参与培训的社区居民不少于20人，女性参与人数不少于10人。
Activity 2.3 **项目活动** 开展常态化的巡护活动，加强对保护地的巡逻和监控，打击非法捕猎和使用陷阱、兽夹，制止乱砍、乱采、滥挖行为。	● 当地社区居民的保护意识和社区自治能力获得提升，项目的可持续性和本地化程度逐步提高。 ● 核心巡护面积为1000亩，约为66.7公顷。	● 全年巡山不低于 200 天，3 名在地护林员常态化参与巡山。 ● 形成1本巡护情况记录。 ● 产出 1 份评估报告，评估报告包含巡护频率统计、巡护时间统计、发现问题、问题处理及整改情况、生物多样性进行初步调查记录、自然灾害及安全风险评估等内容；
特定目标 3：建立中国第一个具有示范性和象征性的民间中华穿山甲守护站，推动项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境约 10 平方公里的区域范围得到有效保护与管理。		

Activity 3.1. **项目活动** 建设和修缮穿山甲守护站	● 守护站基础使用功能得到完善和完备；	● 对穿山甲守护站内部上下两层约 240m²的空间修缮完成； ● 对守护站周边环境进行修整，配备满足守护站工作人员基本需求的生活及办公硬件设备（办公桌椅 6 套、打印机 1 台、文件柜 2 个、投屏电视机 1 台、上下铁架床 10 套，床上用品 20 套、冰箱 1 台）； ● 完成守护站内部的基础软装（会议室、办公室、科普教育活动室功能空间的布置，包含纸张、颜料、油漆、五金工具等环创共建所需的物资材料）。
Activity 3.2 **项目活动** 邀请保护专家、学者或科研人员就穿山甲种群监测和救助开展专题理论与实践培训。	● 志愿者数据监测的专业技能和保护知识水平循序渐进地提高；	● 累计开展 2 期培训班，累计培训志愿者不少于50名，参与对象男女比例约为1：3。
Activity3.3 **项目活动** 依据实地巡护记录和红外影像研究相关数据分析，切实考虑穿山甲的活动范围、资源分布、生境连通等因素，科学划定穿山甲的栖息地保护基线。	● 划定穿山甲的栖息地保护基线，明晰各方责权和利益，野生动植物及其生境保护与管理的效率得到提高；	● 1 套穿山甲区域范围活动图纸，基于对项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境（约10平方公里的区域范围）的监测和分析数据，包括准确定位穿山甲关键保护区域。

	● 以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境约 10 平方公里的区域范围得到监测和保护。	
Activity3.4 **项目活动** 依托穿山甲守护站，招募专职和以当地社区自愿者、护林员为主体的兼职队伍，长期驻守，持续开展宣教、监测、项目传播等工作。	● 在地志愿者的先天文化和社会亲缘优势，有效提升当地社区居民对项目的认同感和参与度； ● 志愿者科普宣教、传播工作的品牌效应扩大； ● 穿山甲守护站建成并运行，成为项目根据地和专项志愿者孵化营地。	● 项目期 2 年内在项目地招募 1 名项目专职人员和 3 名项目兼职人员，负责守护站的常态化运行； ● 线上或线下累计参加穿山甲栖息地生物多样性保护项目（社会志愿者、高校、社区）的志愿者人数不少于 100 人，女性不少于 60 人； ● 线上平台累计发布相关活动进展文章不少于 30 次，发布视频不少于 30 条，累计浏览人数不少于 30000 人。
特定目标 4：赋权社区开展保护行动，通过发展自然教育、生态种植等可持续和环境友好的生计增加当地村民的收入，以促进当地社区社会经济与自然资源保护和谐统一发展。		
Activity 4.1 **项目活动** 开发研制科考线路、科考课程，面向社区居民开展科考营等生态旅游管理和技能培训，帮助社区居民获得管理和接待科考等生态旅游的能力。	● 适合当地保护的科考线路和课程开发完成，社区居民接待科考生态旅游的知识和管理能力得到提升	● 科考线路和课程 1 套； ● 面向社区居民 20 人（男女比例）开展培训 3 次； ● 社区居民 6 人获得培训具备管理和接待科考能力，成为科考营讲师或接待员。

		● 科考营累计招募社会青少年群体不少于 45 人，在穿山甲栖息地开展 3-4 次科考营深度体验活动，村民累计增加收入 6 万元。
Activity4.2 **项目活动** 与修水县黄沙镇南婆山种植专业合作社合作，推广发展“高丽红生态茶”种植项目。吸纳村民参与生态茶园的人工除草、采摘茶叶、茶叶制作等工作。	● 项目通过生态种植和提供劳动就业岗位的方式，保障穿山甲栖息地的生态效益，并有效增加村民可持续发展的生计收入。	● 基于原有生态茶园的运营基础，由南婆山种植专业合作社累计提供60个村民的务工岗位，通过自然科考体验活动的渠道为农民增收不少于30万元；有效保护当地 1 平方公里范围土地野生动物的安全。
Activity5 **项目活动** 开展项目成果展示，展示项目的主要成果和影响（宣教成果、保护成果和社区参与情况等）；通过问卷调查、焦点小组讨论或等形式，收集社区成员对项目的反馈和意见；与项目合作伙伴进行座谈，了解伙伴机构对项目的评价和建议，探讨未来合作的可能性；撰写并发布项目总结评估报告，向公众和利益相关者介绍项目的背景、目标、成果和影响，并提出未来发展的建议。	● 展示项目取得的成果和影响，增强公众对穿山甲保护的认识和支持； ● 收集社区反馈意见并开展合作伙伴座谈会为项目改进和未来规划提供参考依据，促进伙伴之间的交流与合作； ● 撰写并发布项目总结评估报告以提高项目的可见度和影响力，推动项目的可持续发展。	● 参与项目成果展示会的人数不少于 100 人，收集社区反馈人数不少于 30 人。 ● 撰写并发布一份项目总结评估报告，用于对外分享经验。 ● 微信推文/报道 1 篇以上。

4. Project Workplan and Monitoring Schedule 项目工作计划及监督时间表

<table>
<tr><td>Project Number:</td><td colspan="2">Project Name 项目名称:江西省九江市修水县下高丽村中华穿山甲栖息地保护和社区宣教项目</td></tr>
<tr><td colspan="3">Name of Grant Recipient 受款单位名称:长沙市野生动植物保护协会</td></tr>
<tr><td colspan="3">Brief Description of General Objective of Project:
简要描述项目的总体目标：
本项目主要立足江西省修水县黄沙镇内石陂自然村，开展社区宣教、物种监测、栖息地巡护等工作，促进社区参与提升保护意识和栖息地建设。建立中国第一个具有示范性和象征性的民间中华穿山甲守护站，并完备其科普宣教、种群监测、志愿者能力建设等使用功能，使其成为项目的根据地和专项志愿者的孵化营地，从而使项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境得到有效保护与管理；推动穿山甲社区保护地的建立并发展在地自然教育和生态茶园等可持续的生物多样性友好型项目，为穿山甲的在地保护工作提供长期和持续的社会经济效益和生态效益。</td></tr>
<tr><td colspan="2">Project theory (e.g., Conservation and sustainable use of Biodiversity, NGOs’ capacity building and networking etc.) 项目主题(如生物多样性保护和持续利用、NGO 能力建设和网络建设等)：生物多样性保护和持续利用</td><td>Project Start and End Dates:
项目起止日期(请精确到日):2024 年 4 月 1 日-2026 年 3 月 31 日</td></tr>
<tr><td colspan="3">Brief Description of Specific Objective #1: 简要说明特定目标 1（请参考表 3 的指标，设定相关目标）：
1）通过一系列社会性宣传活动的开展，辐射项目地周边中小学生、社区居民、党政机关工作人员对于穿山甲保护及其栖息地生物多样性保护意识逐步增强。</td></tr>
<tr><td colspan="2">List the activities necessary to fulfill this objective. Indicate who is responsible for each activity and an indicator for each outcome.</td><td>Duration of Activity in Months (or Quarters)
活动开展的时间（按月或季度）
从 2024 年 4 月 1 日到 2026 年 3 月 31 日，按月显示
2024 年 2025 年 2026 年</td></tr>
</table>

列出实现上述目标的必要活动，每项活动的负责方及活动成果的指标																									
Activity 活动	Responsible Party 负责方	Indicator 指标	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
1.1 制作并发放穿山甲保护宣传海报 2000 份、宣传册 5000 份、穿山甲徽章 5000 个、社区保护标识标牌制作 10 面、穿山甲公仔 1000 个。穿山甲的社会曝光率得到提升。	长沙市野生动植物保护协会（以下简称 CSWCA）	穿山甲相关野生动物保护主题社会性宣传活动组织开展不少于 6 次，累计不少于 10000 名社会公众对穿山甲展开基础的了解和认识；吸纳不少于 400 名社会、学生志愿者持续关注和参与穿山甲	√	√	√	√																			

		及其栖息地保护的项目活动。																						
1.2 制作穿山甲保护科普视频、自然课堂课程执行方案和穿山甲相关资讯文章在多媒体或网络平台发布，为广泛的社会公众提供便捷的在线学习资源。 公众对穿山甲保护问题的重视和对野生动物保护的认识不断增强，并激励更多人主动参与到保护工作中来。	CSWCA	1.录制 1 堂穿山甲保护科普视频，累计参与观看人数不少于 2000 人次；2.制作（4 节）穿山甲主题系列自然课堂活动执行方案被分享给 4 所学校；3.编辑不少于 40 篇穿山甲生活习性、保护现状、法律法规相关资讯文章在多媒体或网络平台发布，总浏览量不少于 5 万人次。			√	√	√																	

GEF SGP

1.3 开展穿山甲保护知识进校园、社区、企业的线下科普课堂，加强文化教育和价值观引导。辐射长沙地区及项目地所在周边乡镇的中小学生、党政机关、企业单位职工及社区居民，对穿山甲文化和生态价值产生深度认知，促进社会观念逐步转变。	CSWCA	累计开展线下科普教育活动不少于 5 次，累计参与科普课堂的人数不少于 800 人次，参与对象男、女比例约为 1：3。		√	√		√								√		√							
Activity 1.4 项目活动 2024 年 7 月或 8，在江西修水举办项目启动仪式暨中国首个民间穿山甲守护站挂牌仪式。邀请国家林业和草原局	CSWCA	1.开展 1 次穿山甲守护站挂牌大型启动仪式，不低于 100 人参加。 2.参与 活动人员包括政府部门、					√																		

等相关政府部门、专家学者、保护组织、媒体、公众参加。政府部门和社会各界对穿山甲保护的关注度得到有效提高，项目的品牌影响力得到有效提升。		社区群众、学生、志愿者等群体。不少于 3 个相关政府部门参与活动。 3. 组织不低于 5 家新闻媒体对活动进行宣传报道。 4. 各自媒体平台发布文章和视频总浏览量不少于 10 万人次。																						
1.5 第一阶段项目监督评估记录、项目进展报告及第一阶段资金使用报告。	CSWCA	一份阶段性项目监督评估记录、一份阶段性项目进展报告、一份阶段性资金使用报告					√																	
Brief Description of Specific Objective #2: 简要说明特定目标 2（请参考表 3 的指标，设定相关目标）：																								

GEF SGP

2）成立社区巡护和救援队，调动当地社区居民的积极性与主人翁意识，提高社区自治能力、专业救援和应急响应能力，以缓解人类活动对穿山甲生存和繁衍造成的压力。																										
Activity	Responsible Party	Indicator	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
2.1 运用参与式社区发展模式，邀请村民开展公共讨论，达成一致的保护共识和协议，组建“村民巡护队”，将穿山甲保护写进村规民约。“村民巡护队”组建完成并运行良好，“村规民约”发布并运行良好。	CSWCA	1.建立一支不少于 20 人当地居民巡护队伍，支持和参与以中华穿山甲为旗舰种的自然保护行动，参与对象男、女比例约为 1：3。 2.将穿山甲保护写入下高丽村村规民约并发布，动员会获得本地村委会及 100 名				√			√					√				√								

		村民的参与和认可。																							
2.2 面向森林巡护队伍成员就户外安全法则、兽夹的寻找与拆除技术、野生动植物保护相关法律法规等方面组织培训会。穿山甲及其栖息地保护工作的科学化和专业化得到有效提到。	CSWCA	开展 1 次培训，累计参与培训的社区居民不少于 20 人，女性参与人数不少于 10 人。																√							
2.3 开展常态化的巡护活动，加强对保护地的巡逻和监控，打击非法捕猎和使用陷阱、兽夹，制止乱砍、乱采、滥挖行为。当地社区居民参与穿山甲保护工作得到最大限度调动，保	CSWCA	常态化参与巡山 2.形成 1 本巡护情况记录 3.产出 1 份评估报告，评估报告包含巡护频率统计、巡护时间统计、发现问题、问题处理及整改	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

护项目的可持续性和本地化得到提高。核心巡护面积为 1000 亩，约为 66.7 公顷。		情况、生物多样性进行初步调查记录、自然灾害及安全风险评估等内容；核心巡护面积为 1000 亩，约为 660000m²																							
2.4 第二阶段项目监督评估记录、项目进展报告及第二阶段资金使用报告	CSWCA	一份阶段性项目监督评估记录、一份阶段性项目进展报告、一份阶段性资金使用报告											√												
Brief Description of Specific Objective #3: 简要说明特定目标 3（请参考表 3 的指标，设定相关目标）： **3）建立中国第一个具有示范性和象征性的民间中华穿山甲守护站，推动项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境（约 10 平方公里的区域范围）得到有效保护与管理。**																									
Activity	Responsible Party	Indicator	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3

3.1 建设和修缮穿山甲守护站。守护站基础使用功能得到完善和完备。	CSWCA	1. 对穿山甲守护站内部上下两层约 240m²的空间修缮完成； 2.对守护站周边环境进行修整，配备满足守护站工作人员基本需求的生活及办公硬件设备（办公桌椅 6 套、打印机 1 台、文件柜 2 个、投屏电视机 1 台、上下铁架床 10 套，床上用品 20 套、冰箱 1 台）； 3.完成守护站内部的基础软装（会议室、办公	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

		室、科普教育活动室功能空间的布置，包含纸张、颜料、油漆、五金工具等环创共建所需的物资材料）。																							
3.2 邀请保护专家、学者或科研人员就穿山甲种群监测和救助开展专题理论与实践培训。志愿者数据监测的专业技能和保护知识水平循序渐进地提高。	CSWCA	累计开展 2 期培训班，累计培训志愿者不少于 50 名，参与对象男女比例约为 1：3。				√	√	√	√	√															
3.3 依据实地巡护记录和红外影像研究相关数据分析，切实考虑穿山甲的活动范围、资源分布、生境连通等因素，科学划定穿山甲的栖息	CSWCA	1 套穿山甲区域范围活动图纸，对项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境						√	√		√															

地保护基线，明晰各方责权和利益，野生动植物及其生境保护与管理的效率得到提高。 以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境约 10 平方公里的区域范围得到监测和保护。		（约 10 平方公里的区域范围）的监测和分析数据，形成 1 套穿山甲区域范围活动图纸，以帮助准确定位穿山甲关键保护区域，并根据栖息地的地理特征和环境条件，有针对性地制定保护策略和措施。																							
3.4 依托穿山甲守护站，招募专职和以当地社区自愿者、护林员为主体的兼职队伍，长期驻守，持续开展宣教、监测、项目传播等工作。在地志愿者的先天	CSWCA	1.为了确保守护站的常态化运行，项目期 2 年内在项目地招募 1 名项目专职人员和 3 名项目兼职人员；2.线上	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

文化和社会亲缘优势，有效提升当地社区居民对项目的认同感和参与度；志愿者科普宣教、传播工作的品牌效应扩大，推动穿山甲守护站成为项目根据地和专项志愿者孵化营地。		或线下累计参加穿山甲栖息地生物多样性保护项目（社会志愿者、高校、社区）的志愿者人数不少于 100 人，女性不少于 60 人； 3.线上平台累计发布相关活动进展文章不少于 30 次，发布视频不少于 30 条，累计浏览人数不少于 30000 人。																						
3.5 第三阶段项目监督评估记录、项目进展报告及第三阶段资金使用报告	CSWCA	一份阶段性项目监督评估记录、一份阶段性项目进展报告、一份																			√				

		阶段性资金使用报告																							

Brief Description of Specific Objective #4: 简要说明特定目标 4（请参考表 3 的指标，设定相关目标）：

4）赋权社区开展保护行动，通过发展自然教育、生态种植等可持续和环境友好的生计增加当地村民的收入，以促进当地社区社会经济与自然资源保护和谐统一发展。

Activity	Responsible Party	Indicator	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
4.1 开发研制科考线路、科考课程，面向社区居民开展科考营等生态旅游管理和技能培训，帮助社区居民获得管理和接待科考等生态旅游的能力。	CSWCA	1. 科考线路和课程 1 套； 2. 2. 面向社区居民 20 人（男女比例）开展培训 3 次； 3. 社区居民 6 人获得培训具备管理和接待科考能力，成为科考营讲师或接待员。 4. 科考营累计招募社会青少年群体不少于 45 人，在穿山甲栖				√	√	√	√								√	√	√							

GEF SGP

		息地开展 3-4 次科考营深度体验活动，村民累计增加收入 6 万元。																						
4.2 与修水县黄沙镇南婆山种植专业合作社合作，推广发展“高丽红生态茶”种植项目。吸纳村民参与生态茶园的人工除草、采摘茶叶、茶叶制作等工作。项目通过生态种植和提供劳动就业岗位的方式，保障穿山甲栖息地的生态效益，并有效增加村民可持续发展的生计收入。	CSWCA	基于原有生态茶园的运营基础，由南婆山种植专业合作社累计提供 60 个村民的务工岗位，通过自然科考体验活动的渠道为农民增收不少于 30 万元；有效保护当地 1 平方公里范围土地野生动物的安全。	√	√	√	√	√						√	√	√	√	√							
4.3 第三阶段项目监督评估记录、项目进展报	CSWCA	一份阶段性项目监督评估记录、																					√	

告及第三阶段资金使用报告		一份阶段性项目进展报告、一份阶段性资金使用报告																							
5.1 开展项目成果展示会，展示项目的主要成果和影响（宣教成果、保护成果和社区参与情况等）；通过问卷调查、焦点小组讨论或等形式，收集社区成员对项目的反馈和意见；与项目合作伙伴进行座谈，了解伙伴机构对项目的评价和建议，探讨未来合作的可能性；撰写并发布项目总结评估报告，向公众和利益相关者介绍项目的背景、	CSWCA	1.参与项目成果展示会的人数不少于 100 人，收集社区反馈人数不少于 30 人。 2.撰写并发布一份项目总结评估报告。																							

目标、成果和影响，并提出未来发展的建议。																									
5.2 项目总结报告和项目最终财务报告	CSWCA	一份项目总结报告和一份项目最终财务报告																							√
Indicate persons responsible for monitoring and progress reports: 说明负责项目监督和进展报告的人			Monitoring and evaluation / Reporting Frequency 监督/报告的频率																						
Monitoring and Record-Keeping 监督和存档		周灿英	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Progress Reports 进展报告		易虹波	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

此表可以根据每个项目的具体情况进行修改。也可另加页以包含所有的项目目标及活动。此表的活动是上面第 10 页表中活动的细分，应与之保持一致。This form can be modified based on the specific circumstances of each project. Additional pages may added to include all the activities and objectives. The activities indicated in this table are subdivision of and should be in line with the ones in the above table on page 10.

6．Plan to improve the livelihood of the locals 提高当地人生计的计划

项目将运用参与式社区发展模式，邀请村民开展公共讨论，共同制定、实施维护森林巡护计划、资源管理制度和村规民约；组织在地社区居民进行培训与开展能力建设活动，增强他们对穿山甲保护项目地生态系统生物多样性价值和服务价值的意识；协力推动发展以“高丽红生态

茶”、“内石陂古村落”等极具吸引力的自然保护品牌来促进村庄自然教育等可持续的生物多样性友好型项目，为项目地的发展提供长期和持续的社会经济效益和生态效益。

7. Plan to ensure community participation (describe how the relevant communities will be involved in: i)Project planning and design; ii) Project implementation and iii) Project monitoring and evaluation)

确保社区参与的计划（描述相关的社区是如何参与:①项目的规划和设计,②项目的实施③项目的监督和评估）

1.项目将在所在的周边乡镇社区，专门针对中小学生、党政机关、企业单位职工及当地居民，利用宣传展板、发放保护穿山甲方的宣传资料、讲座等形式开展 5 次穿山甲及生物多样性保护科普课堂，从社区基层单元入手，提高社区居民整体野保意识，并在社区设专人对整个宣传活动进行监督和评估以保证活动有效开展。

2.以穿山甲守护站为依托，鼓励当地社区居民参与穿山甲保护团队的培训课程和守护站工作，为其提供资金和技术等支持，由护林员和社区人员成立“村级巡护队”，进行反盗猎巡护，并开展穿山甲观察和记录活动，激发不少于在地社区居民 20 人支持和参与以中华穿山甲为旗舰种的自然保护行动，提高社区自治能力。

3.项目运用参与式社区发展模式，邀请村民开展公共讨论，共同制定、实施维护森林巡护计划、资源管理制度和村规民约，赋权社区开展保护行动，激发村民的责任心，提升当地村民对生物多样性保护的参与度和自治能力，助推穿山甲社区保护地的建立。

8. Knowledge Management (describe how you plan to capture, share and disseminate the knowledge, lessons learned and good practices gained through the implementation of the project)

知识管理（描述如何计划获取，分享和传播通过项目实施所得到的知识，经验教训，最佳实践）

- 在项目实施中，协会将在多媒体或网络平台，发布穿山甲保护科普视频、自然课堂课程执行方案和穿山甲相关资讯文章，为广泛的社会公众提供在线学习资源，对应项目活动【1.2】，产出知识产品成果包含：1 堂穿山甲保护科普视频、（4 节）穿山甲主题系列自然课堂活动执行方案、不少于 40 篇穿山甲生活习性、保护现状、法律法规相关资讯文章；

- 还将邀请保护专家就保护意识、穿山甲巡护、监测及社区保护等问题开展培训，建成中国第一个具有示范性和象征性的民间中华穿山甲守护站，并完备其科普宣教、种群监测等使用功能，使其成为项目的根据地和专项志愿者的孵化营地，并通过微博、官网、微信公众平台、视频等渠道向公众分享穿山甲及栖息地野生动植物监测统计报告及其野外拍摄的红外影像记录。对应项目活动【3.3/3.4】，产出知识产品成功果包含：项目区内以中华穿山甲为旗舰种的珍稀野生动植物资源和生境（约 10 平方公里的区域范围）的监测和分析数据、1 套穿山甲区域范围活动图纸、相关活动进展及穿山甲监测成效的活动文章和活动视频不少于 30 条。

- 由于中国还有一些未纳入自然保护区的濒危野生动物栖息地保护项目，因此也将在推进项目过程中与其他同类项目就该项目成果 、三方共管模式、在地居民深度参与、经济发展和生态保护共行等方面进行系统交流和互相探讨学习。对应项目活动【2.1/2.2/2.3】，产出知识产品成果包含：一份将穿山甲保护写入下高丽村的村规民约、1 本“村级巡护队”常规巡护的情况记录、1 份涉及约为 1000 亩核心保护范围的评估报告。

9．Participation of Women, youth, disable people and indigenous people （describe how the project takes into consideration the roles and needs of women, youth, disable people and indigenous people, and how this project will enhance their capacities and empower them to bring benefits to this project）女性、青年、残障人士、原住民的参与（描述项目如何考虑女性、青年、残障人士、原住民的作用和需求，以及项目将如何提升他们的能力，给他们赋权，以给项目带来益处）

- 在实施中，妇女群体，男性群体，青年群体和其他弱势群体都有平等的项目参与机会。
- 女性在培养和教育下一代的工作上，往往承担更多部分的责任，从而潜移默化地引导家庭成员树立正确的生态价值观，传承民俗语言、文化、信仰和其他形式的文化遗产；在推行生态友好型自然教育、社区管理的参与度方面，可整合政府和伙伴资源，侧重对女性开展能力建设培训；在当地生态茶园采摘、制作方面等项目中女性能发挥性别及能力优势。
- 项目将运用参与式社区发展模式，邀请原住民开展公共讨论，共同制定、实施维护森林巡护计划、资源管理制度和村规民约的建立，组织在地社区居民进行培训与开展能力建设活动，增强他们对项目的参与感和荣誉感。

10. <u>Major risk factors and approaches for solution/avoidance: 主要的风险因素及解决/避免的方法</u>

Problems and issues are common in any project implementation. These risk factors should include both internal factors and external factors. Would there be any which are discernible to emerge during project duration? If so, please give a brief solution/prevention to minimize the risk.任何项目实施过程中通常都会存在困难和问题。这些风险因素包括内部因素和外部因素。在项目期间会出现任何可以识别的风险因素吗？如果有的话，请简要说明解决或避免风险的方法。

Risk factors/ problems 风险因素/问题	Approaches for solution/prevention 解决/避免的方法

1）．项目地在非自然保护区范围，异地 NGO 组织前往江西开展保护行动，有会被政府排斥的风险。	1）．加强与省、市、县林业部门的必要沟通，维护好社区关系，定期与保护地社区居民、村委以及当地政府部门进行交流，汇报项目的进展，听取各方意见。争取获得认可和支持，推进项目的顺利实施。
2）．村民历史以来有上山伐木、放置兽夹以阻击野生动物来村庄破坏农作物的行为，项目的实施可能存在不被村民接受的风险。	2）．前期多进行走访与沟通，联合村委会作好前期的宣传动员工作，同时通过项目宣讲会，推动达成目标共识。
3）．志愿者参与野外调查、当地社区居民参与巡护时可能面临意外风险。	3）．加强活动风险的评估和对项目参与者的安全意识培训，为所有项目参与人员购买人身意外保险。

11. Sustainability of Project Results: 项目成果的可持续性

Please outline the steps to be taken before, during, and at project completion to ensure that once all the SGP funds have been disbursed, the project impact will continue for many years thereafter. Project applicants should plan ahead when all the funding is used up after 3 years or even 5 years and consider the factors that could contribute to the success and continued impact of their project, and address them accordingly.

请概述在项目实施前，实施中和项目结束后采取的各个步奏以确保小额赠款项目的资金支付完毕后，项目的影响还能持续很多年。项目申请者应该提前设想项目资金用完后 3 年甚至 5 年后的情况，考虑确保项目成功和维持项目影响的因素，并相应的加以说明。（**请从资金、人员、机制的保障几方面说明**）

- **机制保障：**本项目致力于建立当地政府、在地社区、社会组织三方共管的合作、协调及监管的长效保护机制，明确共管模式下合作各方的利益关系，对栖息地及生态系统管理以及其他具体事项进行规划、执行及监督评估。

- **人员保障：**项目将设专职扎根社区，对当地社区居民进行培训与能力建设提升，通过和村支两委合作推进将穿山甲保护写进村规民约，提供一定资金支持开展巡护工作，增强社区居民的参与感和荣誉感，从而提高保护项目的可持续性和本地化。

- **资金保障：**基于当地社区的资源禀赋，项目致力于推动发展以“高丽红生态茶”、“内石陂古村落”等极具吸引力的自然保护品牌来促进自然教育等可持续的生物多样性友好型项目，为穿山甲保护及其栖息地的发展提供长期和持续的社会经济效益和生态效益。未来，协会还将从各方筹措资金继续支持该地区的穿山甲社区保护工作，在国家自然保护体系之外，推广“融合自然保护与发展社区可替代生计，培育乡村自治体系”的对策，对于应对区域发展中的环境、经济和社会综合挑战，具有极为重要的理论和实践意义。

12. <u>Project Budget: 项目预算</u>

Fill in the figures according to actual needs. If there is no expected expense in some categories, leave the columns blank. If there are other expenses beyond these categories, please adjust this table accordingly and specify. 根据实际需要填写数据。如果某些类别没有预期的花费，请空着不填。如果有超出以下类别的花费，请调整表格并特别说明。

Category of Expense 预算类别	**Expected expenditure 预计支出**	**Grant request from GEF 从 GEF 申请的资金**	**Co-financing sources 配套资金来源**							
			Community 社区		**Proponent 申请机构**		**Government 政府部门**		**Others 其他**	
			Cash 现金	In-kind 非现金	Cash 现金	In-kind 非现金	Cash 现金	In-kind 非现金	Cash 现金	In-kind 非现金
1、Budget for activities 项目活动预算（≥ 90%）										
Manpower/labor 人工/劳力	70600	70600								
Training/Seminar/ Workshops, etc.	0	0								

培训/讨论会 /研讨会等											
Contracts 分包合同		128000	108000	20000							
Equipment/Furniture 设备		47800	47800								
Others 其他	Travel/lodging/meal 交通食宿	40000	40000								
	Outreach and knowledge management 宣传和知识管理	67250	67250								
Miscellaneous 杂费		1800	1800								
Subtotal 小计（1）		355450	335450	20000							
2、Admin budget 行政管理预算（≤ 10%）											
(Please specify 守护站日常水、电、办公费等开支		24000	24000								
Subtotal 小计（2）		24000	24000								
Total（1）+（2）合计		379450	359450	20000							

<u>Note:</u> This table should be adjusted and expanded as needed. Please attach the detail of estimate in separate sheets. 注：此表可根据需要调整和扩充。请单独附上详细的财务表。

Projected expenditures under UNDP fund per annum during project cycle 项目周期内按年的 GEF 资金的预期支出（不含配套资金）

Expenditure Category 支出类别	**Year 1, [local currency] 第1年（人民币）**	**Year 2, [local currency] 第2年（人民币）**	**Total, [local currency] 合计（人民币）**	**US$ (please leave for NC final calculation) 美元（请留空，由国家协**	**% Total of UNDP fund 占UNDP资金总预算的%**

					调员最终计算）	
Manpower/labor 人工/劳力		38600	32000	70600		19.64%
Training/Seminar/ Workshops, etc. 培训/讨论会 /研讨会等		0	0	0		0
Contracts 分包合同		100000	8000	108000		30.05%
Equipment/Furniture 设备		35800	12000	47800		13.3%
Others 其他	Travel/lodging/meal 交通食宿	30000	10000	40000		11.13%
	Outreach and knowledge management 宣传和知识管理	66250	1000	67250		18.71%
Miscellaneous 杂费		1200	600	1800		0.5%
Administrative cost 行政管理开支		12000	12000	24000		6.68%
Total 合计		283850	75600	359450		100%