

项目建议书表格 Project Proposal Form

**Project Title:**

项目名称: 辽宁省葫芦岛市滨海湿地保护和海岛垃圾治理项目

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

项目起止日期 (不超过 2 年) : 2023 年 12 日—2025 年 12 月 31 日

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

预算: 从 UNDP GEF 小额赠款申请的经费 (人民币, 不超过等值 5 万美金) : 364950 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
葫芦岛市自然博物文化传媒有限公司		40000
葫芦岛市野生鸟类保护协会	20000	

**3. Total project cost (local currency) : 项目总经费 (人民币) : 424950 元**

<b>Project Characters 项目特征</b>					
<b>Geographic area (Tick one)</b> 地理区域 (右键点击“属性”可电子打勾)		<b>Project theory (Tick one)</b> 项目主题 (打勾)		<b>Social inclusive (Tick one)</b> 项目的社会包容性 (打勾)	
<input type="checkbox"/>	Guangdong 广东	<input checked="" type="checkbox"/>	Costal and marine ecosystem, marine species conservation and sustainable use 海岸带和海洋生态系统、海洋生物多样性的保护和可持续利用	<input checked="" type="checkbox"/>	Women-led project 女性领导的项目
<input type="checkbox"/>	Guangxi 广西	<input type="checkbox"/>	Sustainable small-scale fishery 可持续的小型渔业	<input checked="" type="checkbox"/>	Project strengthening women's leadership and empowering women's participation in marine conservation 增强女性在海洋保护中的领导力和赋能女性参与海洋保护的项目
<input type="checkbox"/>	Hainan 海南	<input checked="" type="checkbox"/>	Land-based and marine pollution control 防治陆源污染和海洋污染	<input checked="" type="checkbox"/>	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
<input checked="" type="checkbox"/>	Others 其它	<input checked="" type="checkbox"/>	NGO capacity building and Networking on marine issues 有关海洋议题的社会组织的能力建设和网络建设	<input checked="" type="checkbox"/>	Project engaging ethnic minority, youth and people with disabilities 少数民族、青年、残障人士参与的项目

**About the Applicant: 申请机构简介**

**Name of Organization 机构名称:** 辽宁省葫芦岛市野生鸟类保护协会

**Organization Registration No. 机构统一社会信用代码:** 51211400594814270A

**Date of Founding 成立日期:** 2012年 4月 17日

**Number of members 机构人数:** 全职人员\_\_\_5\_\_\_名, 兼职人员\_\_\_2\_\_\_名。

**Person in Charge 负责人:** 李宁

**Bank information: 银行信息:** 开户行\_\_\_中国工商银行股份有限公司葫芦岛龙湾大街支行\_\_\_ 银行开户许可证核准号\_\_\_J2276002114703\_\_\_ 帐号\_\_\_0715020109201085540\_\_\_ 账户名称\_\_\_葫芦岛市野生鸟类保护协会\_\_\_

**Coordinator 联系人:** 李宁

**Address 地址:** 辽宁省葫芦岛市龙湾大街飞天广场富美大厦 1412 写字楼

**Phone 电话:** 13190371088

**Fax 传真:** 0429-8200272

**E-Mail 电子信箱:** 32369958@qq.com

**Organization Website 机构网站:** 微信公众号 莺歌燕舞葫芦岛

**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** \_刘立群\_ **Title 职务** \_所长\_ **organization 机构** \_兴城市觉华岛自然资源行政管理所\_ **telephone 电话**

\_13052680815\_email 邮箱 \_\_\_\_\_

2. Name 姓名\_崔炜\_ Title 职务\_理事长\_ organization 机构\_葫芦岛市社区公共服务协会\_ telephone 电话  
\_15668786875\_email 邮箱 \_\_\_\_\_

**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) :**

葫芦岛市野生鸟类保护协会成立于 2012 年 4 月, **4A 级公益性社会组织**, 业务主管单位为葫芦岛市科学技术协会, 牢固树立“宣传、保护、科研”三位一体的工作方针, 出版发行葫芦岛湿地鸟类科普图书和多部保护东亚澳大利西亚候鸟与海岸湿地的科普纪录片用于公益宣传; 以市政府令形式在省内率先颁布《葫芦岛市湿地保护管理办法》; 建立多个专职的入海口湿地鸟类监护站和救助站; 完成《葫芦岛市野生鸟类调查和保护对策》课题研究, 填补了本地区湿地野生鸟类研究的空白; 并获得葫芦岛市科技进步成果二等奖; 在全国首次按科目编辑制作 100 种海岸湿地鸟类调查科普纪录片, 获得 **2018 梁希科学技术科普著作奖**; 举办保护生态环境、生物多样性相关公益性科教、科普活动 **50 多场次**, 科教数万人; 获得 **2021 梁希科学技术科普活动奖**、省科协科普项目奖、葫芦岛市委宣传部创意创作奖、数次获得国家林学会科创奖、科普等荣誉。

近三年累计完成 **5 个**公益性保护生态环境及科教项目, 包括政府 **2 个**, 国内基金会 **3 个**。

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

- 1、受辽宁省海洋厅委托承办辽宁省 **6·8 世界海洋日**主场活动“保护海洋生态 发展蓝色经济”主题。包含启动仪式、海洋执法队伍企事业单位和官兵亲海活动、当地亲海民俗表演、海洋生态科普展等, 超过 **2000 人**参加。
- 2、连续两年承办中国海洋发展基金会第五第六届“全国净滩公益活动”项目。组织退役军人军属、临海核电、亲海渔民、企事业单位 **500 多人**开展净滩和海洋科教互动等, 在东沙河入海口湿地建立“发展蓝色经济 保护海洋生态”净滩示范站。

3、带领省内林草环保领域科技专家队伍完成辽宁省科学技术协会 2021 “青少年林草科学普及系列活动” 直接受教 1600 学生，包括留守儿童学校和各县市区其他 5 所小学。

4、2022 年完成辽宁省科学技术协会 “智慧行动——青少年自然科学传播系列活动” 项目，开展 “海能核你在一起科教活动” 400 多名企事业单位人员参加，以及第 14 个世界海洋日 第 15 个全国海洋宣传日 “保护海洋生态系统 人与自然和谐共生” 线上科教活动，200 多青少年参加，。2023 年组织开展保护海洋环境 传承雷锋精神科技志愿活动。

**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)

李宁，女，林业野生动物保护工程师，市林草野生动物保护领域科普传播专家，项目负责人	全职
董鑫，女，林业教授级高级工程师，项目动植物保护领域顾问和课题技术指导	
赵欣华，女，环保高级工程师，环保行动和环保科教传播指导专家	
崔炜，男，社会工作者，海洋保护型社区组织网络建设与孵化，社区资源落实	
陈朋，男，东沙河入海口湿地监护站 站长，项目执行与落地海洋保护少数民族村镇社区、候鸟巡护队长	全职
刘璐，女，协会秘书科科长，项目活动组联，财务人员，信息整理上报	全职
刘立群，男，兴城市海监执法负责人，项目海岛活动支撑	



项目成员前 3 均为葫芦岛市林草和环保领域传播专家图为葫芦岛市科学技术受聘百名专家，李  
宁右二，董鑫右三

**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）  
目标人群生活状况：

**11 辽宁省葫芦岛兴城市沙后所满族镇村民（东沙河入海口村镇），** 平均收入偏低，主要来源依次为渔业、北方作物农业种植、近海养殖、打工、泳装务工，民风较淳朴，镇里各村皆为满洲族后裔，相互友好亲密，历代靠捕鱼务农为生，同时又属于较为闭塞北方村落。本项目目标人群是沙后所满族镇临海石屯村、王家河子、焦家、陈屯的满洲族友好渔民村民海岸湿地生态、生物多样性保护与绿色发展并建立持续性社区组织。

**2 兴城市觉华岛人群为岛上南村和北村原住民，** 主要以捕捞旅游业为经济来源。本项目目标人群是南北村民社区海洋生态保护组织建立与海洋保护行动，并在觉华岛开展以一个孩子影响一个家庭的手法开展海岛生态保护与科教。

项目所在省市：葫芦岛市

**项目地块名称：**葫芦岛兴城市东沙河入海口湿地、觉华岛

地块面积：兴城市东沙河入海口湿地 5.7 平方公里，觉华岛海岛面积 13.5 平方公里

兴城市东沙河为我市一级河流，也是独立入海河流，水生态环境，河道、滩地自然形态目前保存较为完好，囊括了海岸湿地、河流湿地、浅海水域、沙石海滩、永久性河流、洪泛平原湿地、河口水域、草本沼泽八个湿地型，并且位处数百里农业县无工业地带，漫长的海岸潮间带与村落农田河滩的典型生境，加之周边有多条河流入海，海陆交错，黄花鱼、大对虾等食物丰富，因而成为鸟类理想的栖息、觅食、繁殖地，同时，为东亚——澳大利西亚候鸟迁飞路线提供重要的食物。



东沙河入海口湿地生境图  
(全貌航拍、夏冬季入海口  
湿地实拍)

觉华岛为辽东湾第一大岛屿，南有长山岛和阎山岛，北有磨盘山，一大三小相映成趣。近些年海岛开发、违法围海养殖和海岛垃圾处理居民安全用水等问题被中央巡视组点名通报，觉华岛的民间社会力量保护目前为空白，希望通过本项目实施海岛保护、海洋教育，推动海岛生态修复。

兴城市东沙河入海口湿地：经度坐标：120.62293052673341 纬度坐标：40.476447877505876

觉华岛海岛: 经度坐标: 120.80248832702638 纬度坐标: 40.49986624769219

在中国地图位置 如图 渤海湾内

No. of households: \_\_\_\_\_ No. of population: \_\_\_\_\_ Ethnic/Religious representation \_\_\_\_\_

项目点 1 东沙河入海口湿地: 项目点有多少户: **2353** 项目点人数: **7281** 项目点民族或宗教组成: 沙后所满族镇 即满洲族

项目点 2: 觉华岛: 项目点有多少户: 南村北村共 **1011** 项目点人数: **3319** 项目点民族或宗教组成: 佛教, 又名北方佛岛

Annual average income/person: \_\_\_\_\_

项目点 1 人均年收入: **12500** 人民币

项目点 2 人均年收入: **12000** 人民币

No. of participating Male \_\_\_\_\_ No. of participating Female \_\_\_\_\_ No. of participating children \_\_\_\_\_

参与项目的男性人数: 约 **200**

参与项目的女性人数: 约 **350**

参与项目的儿童人数; 约 **300**

No. of participating households: \_\_\_\_\_

参加项目的家庭数量: 约 **150**

## 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。）

**项目地自然环境：**东沙河入海口湿地位于兴城市沙后所镇石屯村汇入渤海，与觉华岛隔海相望，东沙河流域面积 109 km，东沙河入海口湿地目前是兴城市唯一一块生态保存较为完好的天然海岸湿地，曾于 2012 年被实行填海，后被我会向市长竭力据理反映遏制，当即被叫停，目前为友好型渔业养殖发展与海洋生态保护项目落地域。

**项目地生物多样性保护价值：**

经过协会 2018《葫芦岛市湿地鸟类调查》林业梁希奖和 2014《葫芦岛市野生鸟类调查和保护对策》市级科技进步成果二等奖历时六年对本区域项目调研课题统计调查，东沙河入海口湿地区域为大型冬候鸟的灰鹤、丹顶鹤、豆雁与鸿雁等在葫芦岛冬季越冬的重要区域，鹤群最多可达 2000 只，此外、东方白鹳、黑脸琵鹭、白头鹤、白鹤迁徙时，东沙河湿地也是它们重要的修整觅食地，夏候鸟白腰杓鹬大杓鹬混群在 300 只以上，友好型海洋近海渔业养殖为东亚候鸟迁徙提供了重要食物补充。项目地同时也是西太平洋斑海豹每年 2、3 月份重要繁殖区域。



项目地我机构为保护当地海洋生态已完成的基础建设:

协会近年来一直对东沙河入海口湿地进行流动监测巡护; 成功建立东沙河入海口湿地监护站并设立专职监护员人社局编制; 近两年完成多项保护海洋生态公益性净滩、生物多样性保护科教、保护渤海湾斑海豹等项目活动。目的为保护兴城重要的海岸湿地, 并映射到辽东湾最大的岛屿, 距离东沙河海岸 10 余公里的兴城市觉华岛海岛生态保护作为协会实现海岸与海岛多廊道保护手法为中短期目标



图为项目申请者李宁(女)与东沙河入海口湿地监护站站长建站合影, 右图李宁为监护站监护员申请葫芦岛市人社局编制

下图为女性领导者项目申请人李宁带领当地志愿者开展的保护海洋公益项目



社会经济状况：北方冬季渔业、旅游、种植等均近乎 0 收入，整体收入偏低。希望通过本项目助力少数民族村镇在保护海洋生态方向发展生态效益。

- **Main problems and needs 主要问题和需求**

**项目点 1 主要问题：**

**社会问题：**

辽宁收入偏低，海洋生态保护观念不强，海洋濒危物种保护意识薄弱、海岸垃圾等环境问题敏感度不高。

社会组织建设落后，在今年省民政厅的强制社区组织孵化项目中可看出，本地沿海村镇社会服务性社区建设处于较低水平。

**生态问题：**

由于东沙河入海口湿地暂未被列为兴城政府海岸保护管理区域，沙滩垃圾遍地，白色污染严重（见上图），偷倒污染物和临近海域违规鱼棚排污导致夏天海岸滩涂阵阵恶臭，辽宁省原大连、锦州等地鱼棚养殖被叫停后，近几年都将鱼棚建在兴城，污水临海直排，导致兴城海岸滩涂黑臭，污染程度逐年恶化。



图片均为沙河入海口湿地  
实拍



#### 项目点 2 主要问题:

觉华岛海滩垃圾实拍

**社会问题:** 岛上青少年 (基本为留守儿童) 教育资源匮乏。

海岛保护地空白, 海岛或原住民环保公益活动为 0。

**生态问题:** 觉华岛作为辽东湾最大岛屿, 环境污染问题凸显, 海岛保护刻不容缓, 海岛保护也恰在时机。

2021 年底, 兴城市觉华岛因违法围海养殖、海岛污染、海滩侵占和责任落实不到位等问题被辽宁省第二生态环境保护督察组通报并责令环保整改; 辽宁省公开中央生态环境保护督察整改方案, 持续推进渤海 (辽宁段) 综合治理, 持续推进入海排污口整治, 推进海水养殖尾水处理, 实施重要河口湿地生态修复, 推进渔港水域污染治理。目前兴城市自然资源局执法中心对六股河、二坨

子等处违法鱼棚正在开展拆除行动。协会结合本项目建立社区海洋生态保护组织与公众宣教等保护行动，推动兴城市海岸湿地和海岛保护推动与正能量宣传推广。并让更多公众了解和加入到海岸、海岛保护、科学对待觉华岛环境治理、良性发展旅游和东沙河海岸湿地保护价值。

### 典型案例 | 葫芦岛兴城市觉华岛旅游度假区管控不力 海岛生态系统保护堪忧



1月14日 19:51 辽宁省生态环境厅官方微博

+ 关注

2021年11月，辽宁省第二生态环境保护督察组督察葫芦岛市发现，位于兴城市的觉华岛旅游度假区，长期存在非法围海养殖和违法建设行为，岛上生活污水和生活垃圾处理设施建设滞后，海岛生态系统保护堪忧。

#### 一、基本情况

觉华岛位于兴城市东南，又名菊花岛，为辽东湾第一大岛屿，由觉华岛主岛和杨家山岛、张家山岛、磨盘山岛3个附属无居民岛屿组成，陆域总面积18.1平方公里，常住人口2千余人。2010年经辽宁省人民政府批准成立觉华岛旅游度假区，2014年经原国家海洋局批准建立国家级海洋特别保护区，同年经辽宁省人民政府同意划定为海洋生态红线区，2015年经原环境保护部批准为中国生物多样性保护优先区域范围。

**需求： 1、构建沿海少数民族村镇和海岛社区组织网络，服务于海岸海岛生态保护行动和绿色乡村创建**

**2、海滩垃圾仍然是当地社会与生态问题，增强临海社区组织网络在海洋保护领域执行能力，引入当地生态公益项目净滩**

**3、保护海岸带和海岛生态系统、发展海洋生物多样性科教，开展可持续利用海洋教育青少年亲海活动增加家乡自豪感**

**4、东沙河入海口海岸生物多样性调查，濒危候鸟保护与海洋底栖生物监测数据用于本区域海洋保护公众教育**

#### • **Rationale /Solutions 基本原理/解决方案**

1、与当地民政构建少数民族镇和海岛社区组织网络，由女性管理者带领社区组织开展海岸海岛生态保护行动和海洋保护乡村创建发展。



2、持续引入当地生态公益项目净滩，并扶持社区组织网络与企业和商业性等环保公益合作，增强临海社区组织网络在海洋保护领域执行能力。



3、填补觉华岛海岛保护地公益组织空白，从海滩净滩入手，同时开展海岛生态保护教育。



4 由女性海洋生态环保科技传播专家团队带领开展公益性海洋生态保护、生物多样性保护、建立海岸海岛保护科教品牌



5. 东沙河入海口海岸生物多样性濒危候鸟保护与海洋底栖生物监测调查，为当地渔民赋能，建立渔民构成的巡护队伍每月开展湿地濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护行动，建立重要候鸟迁徙栖息均建立档案数据和海洋底栖生物监测记录



(右三项目负责人李宁与协会监护站巡护队人员合影)

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

- 1 影响和带动项目地海岸少数民族 4 个村和海岛两个村超过 300 人参与保护海洋行动
- 2 填补觉华岛公益生态保护空白，保护滨海湿地面积 150 公顷（海岸 110 公顷，海岛 40 公顷），清理海岸海岛垃圾 3

吨。

- 3 与觉华岛自然资源管理部门达成海洋保护公益合作，长期开展海洋保护行动。
- 4 整理 100 种以上项目地底栖生物科教图谱数据用于公众海洋知识传播。海洋科教提高 100 个家庭保护海洋意识。
- 5 扶持社区组织网络与企业 and 商业性环保公益合作活动 2 场。

#### **4. Project contribution to the following portfolio outputs and indicators 项目对下列产出和指标的贡献**

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 Community-based models and biodiversity friendly practices and approaches promoted for conservation and sustainable use of threatened ecosystems and species in important coastal/ marine ecosystem 在重要的海岸带和海洋生态系统，保护和可持续利用受威胁的生态系统和物种的社区模式和生物多样性友好的实际和方法得到推广**

- ha. of various MPA under improved management effectiveness /得到有效保护的各类海洋类型的保护区的面积（公顷）
- ha. 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（保护区以外，如社区保护地）的面积（公顷）
- Direct project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/ 分性别统计的直接项目受益人数
- Indirect project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/分性别统计的间接项目受益人数

**3.2 Sustainable practices improved productivity, food security, and livelihoods of small-scale fisheries and fish workers empowered for fisheries management/ 可持续的实践提高了小型渔业的生产力、食物安全和生计，小型渔业从业者得到渔业管理的赋能**

- ha. of seascapes under sustainable fisheries management/开展可持续渔业管理的海洋景观的面积（公顷）
- number of linkages and partnerships for sustainable production practices and supply chain management in small scale

fisheries/为小型渔业可持续生产和供应链管理而建立的链接和伙伴关系的数量

- Direct project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/ 分性别统计的直接项目受益人数
- Indirect project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/分性别统计的间接项目受益人数

**3.3 Coastal and marine environment protected from land-based sources of pollution and marine waste reduced/陆源污染和海洋废弃物减少使得海岸带和海洋环境得到保护**

- kg of solid waste, sewage to/in the seas directly avoided 直接避免排到海域的固体废弃物和污水的重量（公斤）
- Direct project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/ 分性别统计的直接项目受益人数
- Indirect project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/分性别统计的间接项目受益人数

**3.4 The capacities of communities and local NGOs strengthened, and the marine environment and coastal habitat improved/社区和社会组织的能力得到加强，海洋环境和海岸带栖息地得到改善**

- number of direct NGO beneficiaries/直接受益的社会组织数量
- number of Indirect NGO beneficiaries/间接受益的社会组织数量
- Direct project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/ 分性别统计的直接项目受益人数
- Indirect project beneficiaries disaggregated by gender (individual people)/分性别统计的间接项目受益人数

**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 影响和带动项目地海岸少数民族 4 个村和海岛两个村参与保护海洋环境，提高 6 个社区组织生态保护公益行动能力。

2 填补觉华岛公益生态保护空白，保护滨海湿地面积 150 公顷（海岸 110 公顷，海岛 40 公顷），清理海岸海岛垃圾 3 吨。

3 与觉华岛自然资源管理部门达成海洋保护公益合作，长期开展海洋保护行动。

4 组建当地渔民湿地濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护队伍，建立候鸟档案数据，另整理 100 种以上项目地底栖生物科教图谱数据用于公众海洋知识传播。

5 扶持社区组织网络与企业和商业性环保公益合作活动。

**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 UNDP/GEF SGP 的汇款到达就可以进行。

<b>Proposed activities to achieve the objectives</b> 为达成目标而建议的活动	<b>Anticipated results</b> 预期的成果	<b>Indicators</b> 衡量指标 (必须从表 3 中 4 个产出的指标中选取 1 个或多个, 说明具体的数量)
<b>Activity 1.</b> 与当地民政机构联合组织构建少数民族镇海岸和海岛社区网络动员会议,部署活动目标和时间表;带领 4 支社区组织按村部分批次各自独立完成海岸海岛净滩行动	通过社区组织参与总结活动和活动设计,项目团队、社区和社会组织的活动策划与能力得到加强;社区组织参与活动评分,增强主人翁意识	<b>直接受益的社会组织 4 支, 保护海洋少数民族村镇队伍 直接受益 800 人</b>
<b>Activity 2.</b> 组织东沙河入海口满洲族村镇社区和海岛原住民 <b>完成海岸和海岛净滩活动</b> ,另外引入政府、商业和环保基金会 <b>海洋净滩、科教保护项目</b>	陆源污染和海洋废弃物减少使得海岸带和海洋环境得到保护,预计合计清理海岸海岛垃圾 3 吨	<b>完成海岸和海岛净滩、保护海洋生态活动 6 场</b> ,直排到海域的固体废弃物重量减少 3000 斤,直接受益 800 人,间接项目受益 11000 人。另引入政府、商业和环保基金会海洋保护项目 2 场活动
<b>Activity 3.</b> <b>海洋保护和可持续利用受威胁的生态系统和物种、海洋动物科普活动</b> ,开展进校园、研学、科普展、海洋科普馆当中两种形式的保护海洋、对生物多样性有利的实践和科教	进校园海洋生物科普科普课堂 1 场 (或海岸研学、科普展),觉华岛海洋科普馆活动 1 场,提升青少年海洋生态系统保护意识,以一个孩子影响一个	<b>女性科技传播团队开展海岸海岛青少年保护海洋科教 2 场</b> 直接受教学生 200 人

	家庭形式带动 100 个家庭参与海岸海岛保护	
<b>Activity4..</b> 组建由当地渔民组成的湿地濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护队伍，按潮汐和斑海豹繁育季节，建立东沙河入海口重点候鸟和底栖海洋生物档案数据，用于公众宣教	保护和可持续利用受威胁的生态系统和物种、建立项目地海洋底栖科教数据库	<b>建立海洋湿地巡护队 1 支。</b> 整理共计 100 种以上东沙河入海口底栖生物数据。 <b>保护湿地面积 570 公顷。</b>

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

Project Number:	Project Name 项目名称: 辽宁省葫芦岛市滨海湿地保护和海岛垃圾治理项目	
Name of Grant Recipient 受款单位名称: 葫芦岛市野生鸟类保护协会		
Brief Description of General Objective of Project: 简要描述项目的总体目标: 简要描述项目的总体目标: 由女性领导的公众参与保护海滨湿地与海岛生态环境项目, 通过 6-8 场公益活动, 保护滨海湿地面积 150 公顷, 增强项目地民众与社区组织海洋生态保护公益行动能力。		
Project theory (e.g., coastal wetland conservation, mangrove conservation, sustainable small-scale fishery, land-based and marine pollution control etc.) 项目主题: 滨海湿地保护、有关海洋议题的社会组织的能力建设、增强社区治理能力、防治陆源和海洋污染、女性领导、增强女性在海洋保护中领导力、少数民族参与项目	Project Start and End Dates: 项目起止日期(请精确到日): 2023 年 12 月-2025 年 12 月 31 日	

Brief Description of Specific Objective #1: 简要说明特定目标 1 (请参考表 3 的 4 个产出, 设定相关目标影响和带动项目地海岸少数民族 4 个村和海岛两个村参与保护海洋环境, 填补觉华岛公益生态保护空白, 扶持社区组织网络与企业 and 商业性环保公益合作活动)														
List the activities necessary to fulfill this objective. Indicate who is responsible for each activity and an indicator for each outcome. 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			Duration of Activity in Months (or Quarters) 活动开展的时间 (按月或季度)											
Activity 活动	Responsible Party 负责方	Indicator 指标	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
与当地民政机构联合组织构建少数民族镇海岸和海岛社区网络动员会议,部署活动目标和时间表; 带领 4 支社区组	葫芦岛市野生鸟类保护协会、葫芦岛市社区公共服务协会	直接受益的社会组织 4 支, 保护海洋少数民族村镇队伍 直接受益 800 人			3.15			6.15			9.15			

织按村部分批次各自独立完成海岸海岛净滩行动。														
组织东沙河入海口满族村镇社区和海岛原住民完成海岸和海岛净滩活动，另外引入政府、商业和环保基金会海洋净滩、科教保护项目	葫芦岛市野生鸟类保护协会	完成海岸和海岛净滩、保护海洋生态活动6场，直排到海域的固体废弃物重量减少3000斤，直接受益800人，间接项目受益11000人。另引入政府、商业和环保基金会海洋保护项目2场活动			3.8		5.1	6.8	7.7	8.8	9.25	10.5	11.25	
Brief Description of Specific Objective #2: 简要说明特定目标 2 (请参考表 3 的 4 个产出, 设定相关目标): 在重要的海岸带和海洋生态系统, 保护和可持续利用受威胁的生态系统和物种														

Activity	Responsible Party	Indicator	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
海洋保护和可持续利用受威胁的生态系统和物种、海洋动物科普活动，开展进校园、研学、科普展、海洋科普馆当中两种形式的保护海洋、对生物多样性有利的实践和科教	葫芦岛市野生鸟类保护协会、葫芦岛市自然博物馆文化传媒有限公司	女性科技传播团队开展海岸海岛青少年保护海洋科教 <b>2</b> 场直接受教学生200人								7.25	8.15			
组建由当地渔民组成的	葫芦岛市野生鸟类保护	建立海洋湿地巡护队1支。	1.20	2.20	3.20	4.20	5.20	6.20	7.20	8.20	9.20	10.20	11.20	12.20

湿地濒危候 鸟、斑海豹 和保护海洋 湿地巡护队 伍，按潮汐 和斑海豹繁 育季节，建 立东沙河入 海口重点候 鸟和底栖海 洋生物档案 数据，用于 公众宣教	协会	整理共计 100 种以 上东沙河入海口底 栖生物数据。 保护湿地面积 570 公顷。											
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	监督李宁、存档刘璐			3.28			6.28			9.28		12.2 8	

和存档													
Progress Reports 进展 报告	李宁			3.30			6.30			9.30			12.30

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**

在项目点东沙河入海口湿地和觉华岛的项目执行过程中，提高当地少数民族对海洋科学认知，培育优质青年逐步承接海洋研学团

**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 目的规划和设计

中短期规划目标为保护葫芦岛兴城市东沙河入海口湿地与觉华岛海岛生态总体规划。

在设计上为女性作为保护领导者从建设当地少数民族村镇保护海岸海岛生态行动、可持续发展的社区保护队伍、受威胁的海洋生

态物种的社区保护模式和女性科技工作者团队开展海洋保护公众教育的 4 个上层设计方向。囊括了本项目 3 个特征在社区队伍建设和社区群众参与海洋保护公益活动开展中，社区队伍参与活动细节设计征集以及活动结束后社区群众评分，强化公众保护海洋的主人翁意识嵌入，促进社区群众、社区组织在海洋生态保护行动的参与性和项目共同监督性。

## ② 项目的实施工作计划

项目地包含兴城市东沙河入海口湿地和觉华岛两处相邻的海岸海岛两处项目地实施。项目实施参与单位有本地自然资源局、民政部门的社区公共服务协会和环保与生物多样性保护女性专家的赋能协助，在海岸海岛少数民族社区村镇和原住民队伍网络组建，净海净滩活动，海洋科教等多个方面给与指导、数据支撑或资金资助。项目实施一共包含如下活动：

1、女性作为保护领导，组织东沙河入海口满洲族村镇社区和海岛原住民构建海岸海岛社区组织 4 支服务队伍，社区原住民填报项目行动设计和海洋保护问答试卷，用填选和征集形式促进社区原住民参与性，增加主人翁意识。

2、在 3-10 月份开展 6 场本项目海洋保护活动和引入其他环保持续项目 2 场海洋保护活动，提高少数民族社区组织海洋保护行动能力尤其是强化女性在保护海洋项目执行的主导力，累计净滩面积 5000 公顷，减少海洋废弃物 6000 斤。每场活动结束后，社区组织填报本场活动评分和净滩数据核对。

3、女性海洋和生物多样性保护科技传播专家团队在东沙河入海口湿地和觉华岛在 4-6 月份组织开展海洋生态环保科技传播 2 场，直接受教 200 青少年，增强女性在海洋保护中的领导力和赋能女性参与性。

4、组建当地渔民湿地濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护队伍，每月提交巡护结果汇报，包含海岸湿地重点保护物种及 100 种东沙河入海口底栖生物数据用于公众保护海洋公益科教，为当地少数民族渔民赋能，有效保护入海口湿地面积 570 公顷区域。

## ③ 项目的监督和评估

项目的社区原住民行动设计问卷 300 份，社区组织对活动评分 30 份。

**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）

通过项目实施，为团队海洋保护行动积累经验，形成海岸海岛生态公益保护（阻止填海、建立专职保护站、海岸海岛保护行动等从无到有）案例用于经验分享；形成项目地海洋底栖生物 100 种数据库，制作图谱、标本展品用于海洋保护青少年公益科教。

**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）

本项目是由女性作为领导者带领其他女性环保、生物多样性保护科技工作者，组织少数民族村镇社区、留岛青年、保护入海口湿地和海岛生态、科教，提升强化海岸海岛社区组织能力和服务网络能力的海洋保护综合项目。

项目在执行中：1、赋权当地社区组建保护濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护监测队伍，培养社区村民对海岸带和海洋生态、生物多样性的保护和可持续利用保护科学意识，监测数据用于青少年海洋和生物多样性保护科教 2 场，提升少数民族村民家乡自信感

2、女性管理者带领社区组织服务于海岸海岛生态保护行动和绿色乡村创建发展，组织东沙河入海口满洲族村镇社

区和海岛原住民完成海岸和海岛净滩、保护海洋生态活动 6 场提升强化海岸海岛社区组织能力和服务网络能力的海洋保护项目能力。

从保护海岸带、海岛的海洋生态行动；赋权当地社区组建保护濒危候鸟、斑海豹和保护海洋湿地巡护监测队伍，提升村民原住民与青少年海洋科学认知，培育优质青年逐步承接海洋研学；女性领导建设海岸海岛社区 4 支队伍，并持续强化队伍执行能力。

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

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。

<b>Risk factors/ problems 风险因素/问题</b>	<b>Approaches for solution/prevention 解决/避免的方法</b>
1). 人员外部因素为登离岛轮渡风险、外伤、疫情  2). 实施单位外部因素技术风险为政策、信用	1)选择政府企业轮渡；并按以往开展活动预判的全额赔付金额购买 3 倍保险；国内疫情全部放开，活动开展中对人员尤其是青少年健康程度登记及检测。  2)为确保项目实施，已提前与长期合作单位葫芦岛市民政、觉华岛环卫、水利、自然资源行政管理部门落实实施方案和项目影响。

## **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)

**1 人员方面：**项目负责人李宁，女，为葫芦岛市全民科学普及专家库成员，生物多样性保护学科带头人，从事环境、生物多样性、海洋和湿地保护 10 余年，带领专职人员将本项目成果作为机构中长期目标，并申请政府、商业合作和国内基金会长期维护项目发展

**2 机制的保障：**强化生态社区组织建设，指导当地民政建设东沙河入海口湿地海洋保护公益性互动性社区 4 支社会组织试点，每年承接 3 个政府和国内环保基金会支持的围绕海岸与海岛生态保护公益公众服务项目，强化培育当地少数民族社区生态保护组织

**3 资金方面：**之前项目地东沙河入海口湿地已申请北京企业家基金会创绿家资助项目和中国海洋发展基金会净滩项目

项目实施后将与民政共同继续建设、维护当地少数民族社区组织网络，以服务于海洋生态保护，还将继续引入国内海洋环保基金会海洋保护项目，组织当地社区开展海洋生态行动。此外，项目将填补觉华岛海岛保护空白，设立本地海岸海岛保护公益品牌，这也是我机构的中期目标。

## 12. Project Budget: 项目预算

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 UNDP 从 UNDP 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
<b>1、 Budget for activities 项目活动预算 (≥ 90%)</b>											
Manpower/labor 人工/劳力		95200	95200								
Training/Seminar/ Workshops, etc. 培训/讨论会 /研讨会等		23500	23500								
Contracts 分包合同		0	0								
Equipment/Furniture 设备		40000	20000		20000						
Others 其他	Travel/lodging/meal 交通食宿	86250	86250								
	Outreach and knowledge management 宣传和知识管理	85000	45000							40000	
Miscellaneous 杂费		63000	63000								
<b>Subtotal 小计 (1)</b>		<b>392950</b>	<b>332950</b>		20000					40000	
<b>2、 Admin budget 行政管理预算 (≤ 10%)</b>											
(Please specify)请具体说明 国际交流、外交支出		20000	20000								
(Please specify)请具体说明 审计、年检、财务劳务		12000	12000								
<b>Subtotal 小计 (2)</b>		<b>32000</b>	<b>32000</b>								
<b>Total (1) + (2) 合计</b>		<b>424950</b>	<b>364950</b>		20000					40000	

**Note:** 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 UNDP 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)	Year 3, [local currency] 第3年 (人民币) (如有)	Total, [local currency] 合计 (人民币)	US\$ (please leave for NC final calculation) 美元 (请留空, 由国家协调员最终计算)	% Total of UNDP fund 占UNDP资金总预算的%
Manpower/labor 人工/劳力		62000	33200		95200		26.09%
Training/Seminar/ Workshops, etc. 培训/讨论会 /研讨会等		16000	7500		23500		6.44%
Contracts 分包合同		0	0		0		-
Equipment/Furniture 设备		20000	0		20000		5.48%
Others 其他	Travel/lodging/meal 交通食宿	51000	35250		86250		23.63%
	Outreach and knowledge management 宣传和知识管理	30000	15000		45000		12.33%
Miscellaneous 杂费		44000	19000		63000		17.26%
Administrative cost 行政管理开支		26000	6000		32000		8.77%
Total 合计		249000	115950		364950		约100%