

Potential OECMs in China: Case Collation

OECMs 中国潜力案例征集

第二期案例简介

2025-2026



联合发起方 Initiators



山水环保发展中心
Shan Shui Environmental Center



中华环境保护基金会
CHINA ENVIRONMENTAL PROTECTION FOUNDATION



华泰公益基金会
HUATAI FOUNDATION

合作单位 Partners



北京大学城市保护与社会发展研究中心
Center for Nature and Society



腾讯基金会
TENCENT FOUNDATION

SEE
北京市企业家环保基金会



案例征集支持 Supporters



华泰证券
HUATAI SECURITIES



山水公益基金会
Shan Shui Foundation



global environment
facility
PROTECTING OUR PLANET

联合发起方

山水自然保护中心
中华环境保护基金会
中国环境科学研究院
中国林业科学研究院
自然资源部第一海洋研究所
华泰公益基金会

合作单位

清华大学国家公园研究院
北京大学自然保护与社会发展研究中心
北京市园林绿化科学研究院
IUCN 中国代表处 /OECM 中国专家组
腾讯公益慈善基金会
北京市企业家环保基金会
蚂蚁森林基金会

案例征集支持

华泰证券、山水公益基金会 OECMs 专项基金
联合国开发计划署全球环境基金“GEF 大会包容性挑战计划”

背景

面对全球生物多样性丧失和气候变化的双重挑战，人类越来越注重对于栖居环境的保护，就地保护措施成为国际社会关注的重点。《昆明 - 蒙特利尔全球生物多样性框架》（简称《昆蒙框架》）目标 3 提出，通过自然保护地（PAs）、其他有效的区域保护措施（OECMs）和适用情况下承认土著和传统领地，在 2030 年至少保护 30% 的陆地、内陆水域、沿海和海洋区域（即“3030 目标”）。

在中国，目前自然保护地面积占陆域国土面积的约 18%，管辖海域面积的不到 5%。OECMs 作为自然保护地的重要补充，被普遍认为是能够大幅增加陆地和海洋受保护面积以实现“3030 目标”的新型保护工具。

OECMs 是什么？ OECMs 定义

准则 A

准则 B

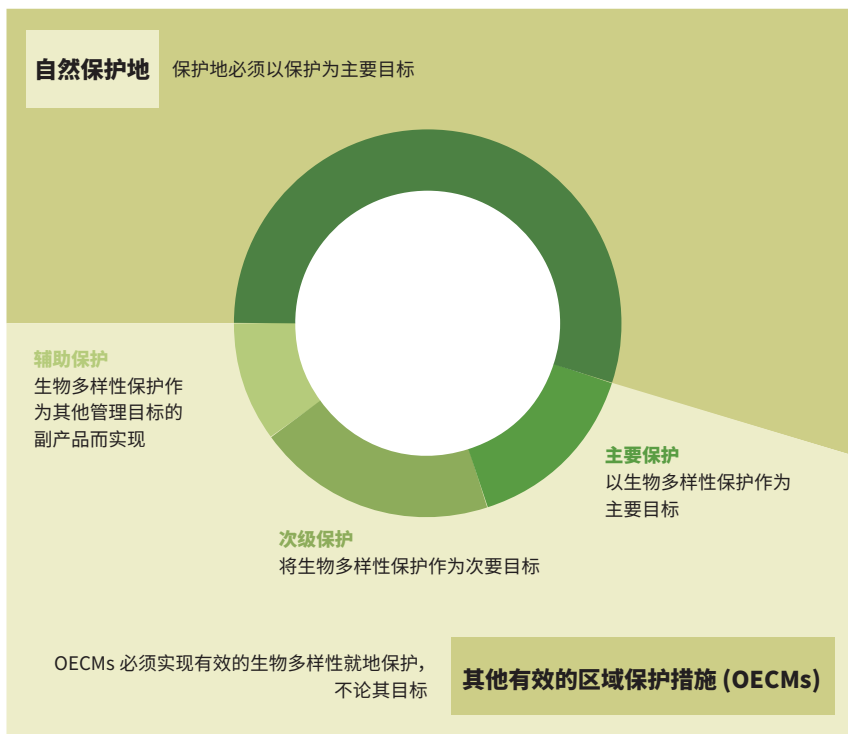
准则 C

准则 D

自然保护地以外的地理定义区域，对其的治理和管理可实现生物多样性就地保护的积极、持续的长期成果，并取得相关的生态系统功能和服务，以及在适用的情况下实现文化、精神社会经济价值和其他本地相关价值。

(2018 年联合国《生物多样性公约》第 14/8 号决议)

OECMs 与自然保护地的关系



OECMs 与自然保护地之间的关系（注：分区比例仅是展示，并不代表实际的比率）

OECMs 与《昆蒙框架》行动目标

“3030 目标”



Kunming-Montreal
GLOBAL BIODIVERSITY FRAMEWORK

《昆蒙框架》行动目标 3 保护 30% 的陆地、内陆水域和海洋

到 2030 年，确保和促使**至少 30%** 的陆地和内陆水域、海洋和沿海区域，特别是对生物多样性和生态系统功能和服务特别重要的区域，处于具有**生态代表性、连通性良好、公平治理**的自然保护地和其他有效的区域保护措施（OECMs）的**有效保护和管理**之下，酌情承认土著和传统领地，使其融入更广泛的陆地景观和海洋景观，同时酌情确保这些区域的可持续利用活动完全符合保护成果，承认和尊重土著人民和地方社区的权利，包括对其传统领地的权利。

OECMs 的贡献

定量目标
保护面积覆盖率

定性目标
生态代表性
连通性
管理有效性
治理公平性

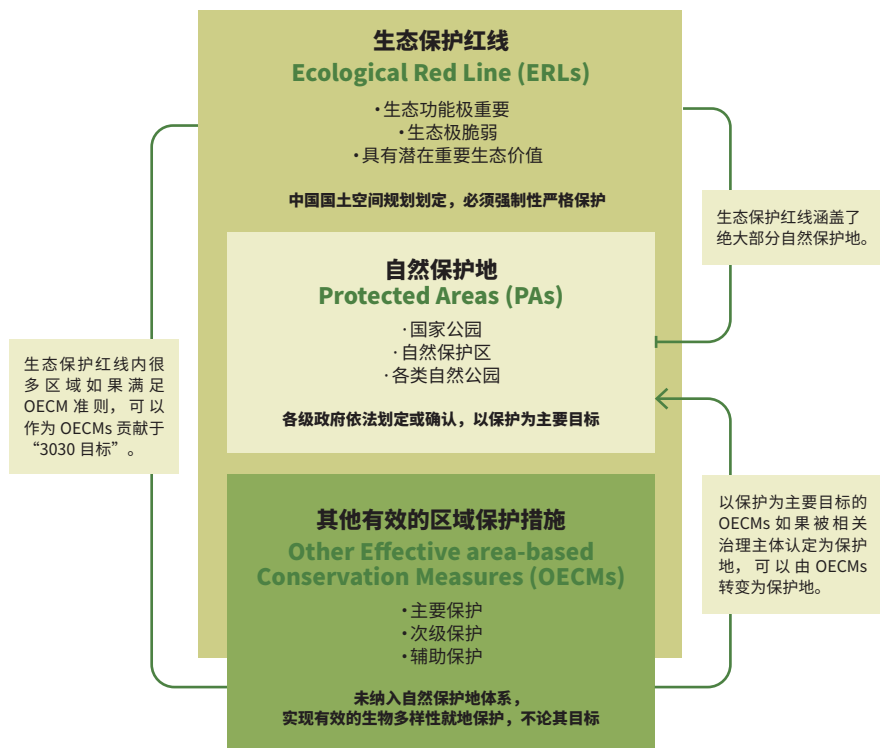
其他相关目标

除就地保护的“3030 目标”外，OECMs 亦能够为《昆蒙框架》其他目标的实现作出贡献，如生态恢复、可持续农林牧渔业、城市生物多样性保护等。值得注意的是，需要结合保护措施是否能够实现对重要生物多样性价值的有效且长期持续的就地保护，来判断其是否属于 OECMs，或者是否更适合贡献于其他目标。部分与 OECMs 相关的目标包括：

行动目标 2	恢复 30% 退化的生态系统
行动目标 4	停止物种绝灭风险，保护遗传多样性，管理人兽冲突
行动目标 10	农业、水产养殖业、渔业、林业可持续管理
行动目标 12	提升城市绿色空间和城市规划，促进人类健康和生物多样性保护

中国现状

中国生态保护红线、自然保护地、OECSs



生态保护红线 ERLs

>30% 陆域国土面积

5% 管辖海域面积

自然保护地 PAs

18% 陆域国土面积

4% 管辖海域面积

OECSs

生态保护红线、自然保护地和 OECSs 的空间关系图(注：面积比例仅是展示，并不代表实际的面积)

中国 NBSAP 中的 OECMs 相关行动

《中国生物多样性保护战略与行动计划（2023 - 2030 年）》(NBSAP) 中将 **OECMs 标准建设与示范** 作为“**优先行动 9：生物多样性就地保护**”中的重点关注项目，希望推动适合中国实际的 OECMs 标准建设，并依此开展系列 OECMs 试点示范工作，以加强自然保护地外的保护，为“3030 目标”的实现作出贡献。同时，鼓励多元主体参与，共同探索公益治理、社区治理、共同治理等方式，支持开展多种形式的民间生物多样性就地保护。

中国 OECM 准则（暂拟）

IUCN OECM 准则	IUCN 中国 OECM 准则（暂拟）	筛选	许可	全面评估
准则 A： 目前未被认可为自然保护地的区域	A.1 不在中国自然保护地体系内			
	A.2 有清晰的地理边界			
准则 B： 区域被治理和管理	B.1 有责任主体			
	B.2 有明确的管理安排			
	B.3 有必要的治理安排			
	B.4 权属主体自主知情同意			
准则 C： 为实现对生物多样性的就地保护做出的持续和有效的贡献	C.1 有重要的生物多样性价值			
	C.2 开展了保护行动			
	C.3 监督和报告保护有效性			
准则 D： 相关的生态系统功能和服务，以及文化、精神、社会经济和其他与当地相关的价值	D.1 有值得关注的生态系统服务功能价值			
	D.2 有文化、精神、社会经济和其他与当地相关的价值			

来源：IUCN 中国代表处 / OECM 中国专家组

中国潜在 OECMs 类型

目标	空间类型	政策支持 的潜在 OECMs	自主贡献 的潜在 OECMs
保护为主要目标	生态保护红线内	生态公益林 重要栖息地 重要湿地 饮用水水源地 基本草原	公益保护地
	生态保护红线外	未划入生态保护红线又满足 OECM 要求的区域	社区保护地
保护为次要或辅助目标	生态保护红线外的生态空间	水产种质资源保护区 一般湿地 文化遗产 修复后管理区 旅游度假区	自然圣境
	农业空间	禁捕(渔)区 多营养层次综合养殖区 海洋牧场	生态农场
	城镇空间	城市公园和其他城市绿地 特殊利用区	企业园区

来源：Zhang, Y., Zhang, L., Sun, Y., Li, D., Wang, W., Jin, T., & Xu, J. (2024). A stocktaking report on other effective area-based conservation measures in China. IUCN.

关于 OECMs 的更多信息可以查看

IUCN-WCPA OECMs（2022）. **其他有效的区域保护措施识别与报告指南**. 瑞士格兰德：IUCN.

Jonas, H. D., MacKinnon, K., Marnewick, D.and Wood,P. (2024). **其他有效的区域保护措施（OECMs）场地级识别工具**. 第一版 .IUCN 世界自然保护地技术报告系列 -6. 瑞士格兰德：IUCN.

Jonas, H. D., Wood, P. & Woodley, S., Volume Editors (2024). **Guidance on other effective area-based conservation measures (OECMs)**. IUCN WCPA Good Practice Series, No.36. Gland, Switzerland: IUCN.)

OECMs 中国潜力案例征集活动

活动介绍

2024 年 8 月，在生态环境部自然生态保护司的支持下，中华环境保护基金会、华泰公益基金会、山水自然保护中心联合发起首次面向全国“OECMs 中国潜力案例”征集活动，初步摸底我国现有潜在 OECMs 基本情况和潜力，共遴选出 46 个潜力 OECMs 入围案例（含 12 个潜力 OECMs 典型案例）。首期案例征集成果已在联合国《生物多样性公约》第 16 次缔约方大会（COP16）以及多个国内外行业会议宣传并推广。

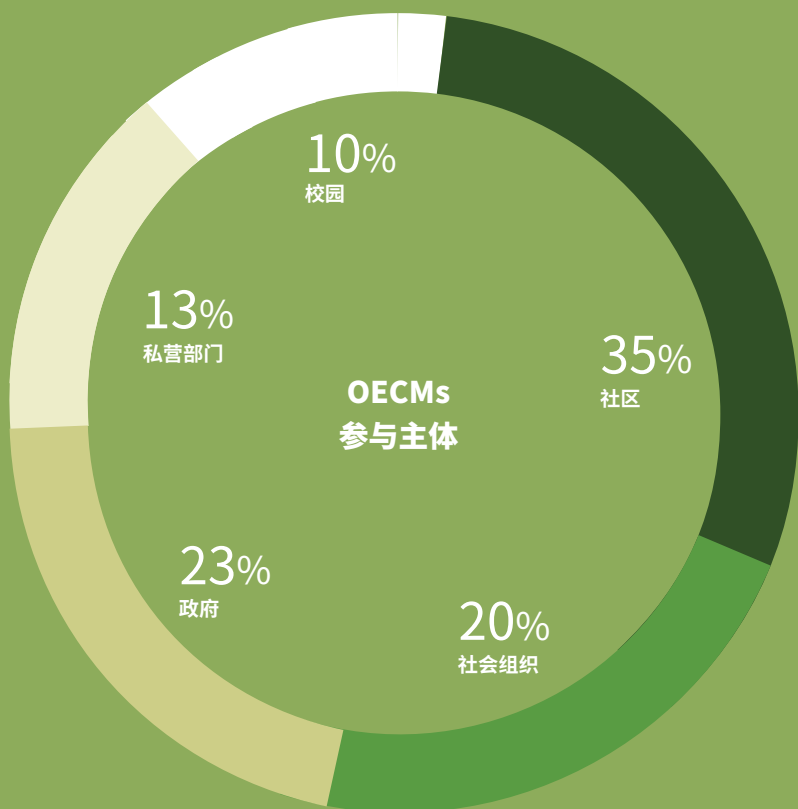


扫码下载首期
案例简介手册

2025 年 9 月，基于首期案例征集成果，在 OECMs 专项基金的支持下，山水自然保护中心、中华环境保护基金会、中国环境科学研究院、中国林业科学研究院、自然资源部第一海洋研究所、华泰公益基金会联合发起“OECMs 中国潜力案例”第二期征集活动。

征集结果

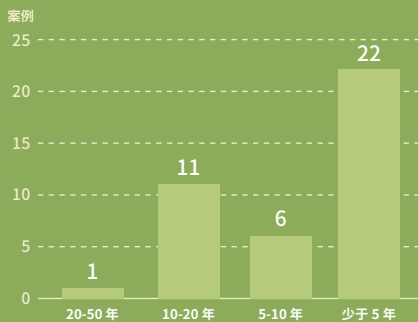
第二期征集活动共收到 58 份 OECMs 案例申报。经过专家评审与实地考察，最终遴选出 40 个潜力案例入围，其中 15 个获评为典型案例。入围案例共计保护面积 929 km²，涵盖多种生态系统类型，守护豹、雪豹、黑鹿、小灵猫、北豚尾猴、东方白鹤、波斑鸨、黄胸鹀、圆鼻巨蜥、斑海豹、绿海龟、桢楠、莛齿苏铁等多种珍稀濒危物种，涉及多元主体和多种治理类型，包含生态公益林、野生动物重要栖息地、修复后管理区、社区保护地、公益保护地、饮用水水源地、禁捕区、自然友好农田和牧场、企业园区、校园、城市公园、旅游景区等多种类型。



OECMs 面积



保护管理年份





第一期案例保护面积

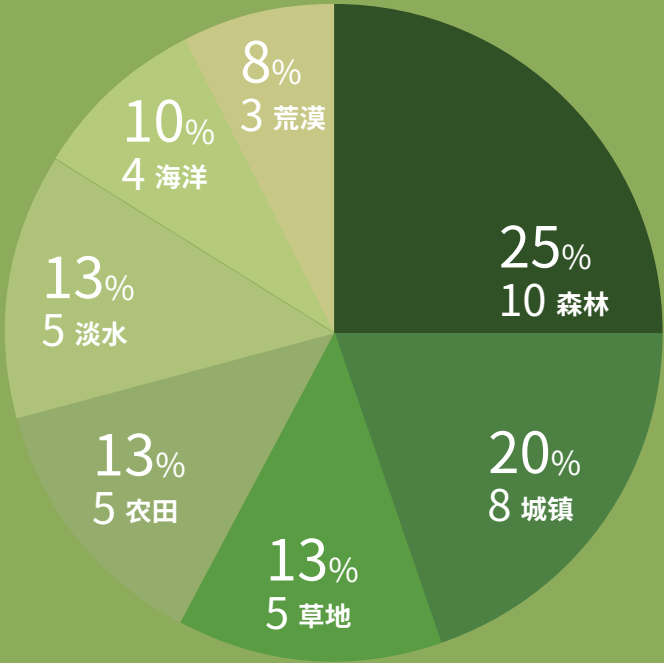
129,024 公顷



第二期案例保护面积

92,890 公顷

OECMs 生态系统类型



潜力 OECMs 案例介绍

类别	潜力 OECMs 典型案例	位置	页码
陆地和淡水			
生态空间			
社区保护地	青海那索尼村藏族社区自然圣境保护地★	青海	12
	青海省刚察县哈尔盖镇贡公麻村雪豹保护地	青海	13
	阿坝柯河玛荣社区保护地★	四川	14
	成都崇州大坪村猛禽社区保护地	四川	15
	西双版纳巩丙新村自然圣境	云南	16
	西双版纳州勐腊县勐仑镇多元协同自然圣境保护	云南	17
	普洱澜沧岩脚社区协议保护地	云南	18
	安徽宏村大同社区保护地★	安徽	19
	杭州临安高云村珍稀濒危植物协同保护地★	浙江	20
	内蒙古锡林郭勒盟查干淖尔候鸟重要栖息地社区保护地	内蒙古	21
公益保护地	张掖北部荒漠兔驯化保护小区	甘肃	22
	山西和顺上北舍华北豹栖息地生态保护与修复区	山西	23
	浙江金塘水獭友好社区保护地	浙江	24
政府治理湿地	武汉府河湿地（东西湖区）柏泉天鹅湖自然共生地★	湖北	25
修复后管理区	广州湾咀头人鸟共生城央湿地共建社区★	广州	26
	千岛湖水基金：小五都源流域韧性生物多样性保护地	浙江	27
	甘肃古浪八步沙林场生物多样性保育地	甘肃	28
风景区	中国·荣经桢楠王公园：千年桢楠林多元主体协同保护	四川	29
	北京龙云山自然风景区	北京	30
农业空间			
自然友好农田	江苏盐城黄尖镇潮间带生态艺术社区的候鸟友好示范田★	江苏	31
	钱江源唐头村农业生物多样性保护示范村★	浙江	32
	福州连江山堂村候鸟友好农田	福建	33
自然友好牧场	牧野共生：现代牧业双城牧场生物多样性友好牧场	黑龙江	34
城镇空间			
城市公园	广州市传统中轴线绿心★	广州	35
	香港望原自然生态公园★	香港	36

城镇空间			
城市公园	南京红山本土物种自然共生地★	江苏	37
	昆明翠湖公园	云南	38
校园	复旦大学江湾生态保护小区★	上海	39
	武汉大学珞珈山保护小区	湖北	40
	兰州大学“萃英守望”自然共生地	甘肃	41
	西交利物浦大学附属学校校园生物多样性保护与提升示范区	江苏	42
单位园区	北京市园林绿化科学研究院望京院区城市绿地★	北京	43
企业园区	中国石油长庆油田苏里格气田苏6区自主贡献型生物多样性保护地★	内蒙古	44
	长庆油田苏南-C3区自主贡献型生物多样性保护地	内蒙古	45
	昆仑能源海南“文峰鹭缘”自主贡献型生物多样性保护地	海南	46
	大庆油田老虎山自主贡献型生物多样性保护地	黑龙江	47
海洋和沿海			
生态空间			
海洋和海岸带	香港大鹏湾美丽海湾：生态保育及渔业可持续管理★	香港	48
	葫芦岛兴城市东沙河入海口候鸟友好潮间带	辽宁	49
	福州青屿村中国鲨海洋公益保护地	福建	50
	广西钦州三娘湾海洋生物多样性社区保护地	广西	51

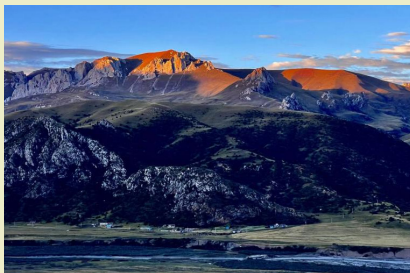
注：★为本次案例征集评选的典型案例

陆地和淡水 生态空间

社区保护地

青海那索尼村藏族社区自然圣境保护地

那索尼村藏族社区自然圣境保护地位于青海省玉树藏族自治州囊谦县觉拉乡，紧邻三江源国家公园澜沧江源园区，是雪豹、金钱豹等旗舰物种的关键栖息地。自 2016 年起，在青海省三江源生态环境保护协会的赋能与囊谦县觉拉乡那索尼村民委员会的主导下，社区依托“囊格团队”这一本地环保骨干力量，恢复并完善了以“禁猎、保护水源地和神山圣地”为核心的村规民约，常态化开展反盗猎巡护、水源地保护与垃圾清理，以及《生态日记》记录等保护行动，同时推动了 198 户“零废弃家庭”建设。通过将传统圣境文化与现代监测手段相结合，这一社区实践有效维护了高寒峡谷生态系统的完整性与野生动物种群的稳定，为国家公园周边社区基于传统智慧开展生物多样性保护提供了实践示范。



申报单位：青海省三江源生态环境保护协会

面积：2.61 万公顷

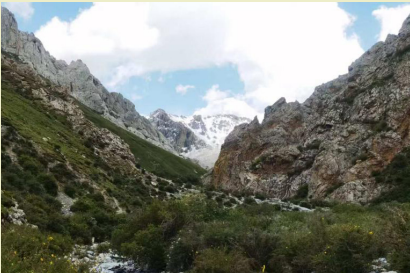
保护管理开始年份：2016 年

物种丰富度：



青海省刚察县哈尔盖镇贡公麻村雪豹保护地

哈尔盖贡公麻村雪豹保护地位于青海省海北州刚察县哈尔盖镇，地处青海湖北岸，是青海湖保护区和祁连山国家公园的生态连通枢纽，区域内山地 - 草原 - 湿地生态系统为雪豹提供了完整的栖息环境。在当地政府的统筹下，青海省蓝色第三极可持续发展实践中心联合贡公麻村村委会，依托牧民巡护员和公众志愿者，开展雪豹专项监测、可持续放牧管理、山地生活和建筑垃圾清理、人兽冲突防控及补偿等保护行动，同时推动牧户由传统牧业向生态旅游业转型，助力受雪豹影响的牧户实现增收，激活社区经济可持续发展。持续监测显示雪豹种群数量有所增加，人兽冲突发生率降低，生态保护与社区发展实现良性互动。



申报单位：青海省蓝色第三极可持续发展实践中心
合作伙伴：青海省新的社会阶层人士联谊会
刚察县哈尔盖镇人民政府
青海守护湿地教育科技有限公司
面积：1100 公顷
保护管理开始年份：2023 年

物种丰富度：



阿坝柯河玛荣社区保护地

玛荣社区保护地位于四川省阿坝州阿坝县柯河乡，地处严波也则保护区周边，拥有完整的山地森林与灌丛草甸生态系统，是金钱豹、雪豹、白唇鹿、林麝等珍稀野生动物的关键栖息地。针对野生动物疫病、盗猎、垃圾等威胁，当地青年自发成立“玛荣峒格生态环境保护小组”并注册为阿坝县玛荣峒格生态文化旅游专业合作社，组织成立村民巡护队，开展红外相机监测、疫病调查防治、反盗猎巡护等行动，并通过手工艺培训、生态摄影等活动，提升社区减污意识和保护影响力。经村民持续管护，患疫病野生动物、猎套数量逐年下降，每年稳定记录到雪豹、白唇鹿等关键物种。合作社还与外部保护机构合作，发展村民主导的生态旅游，带动社区增收。



申报单位：阿坝县玛荣峒格生态文化旅游专业合作社

推荐单位：深圳市质兰公益基金会

合作伙伴：质兰基金会 山水自然保护中心 阿拉善 SEE 基金会

招商局慈善基金会 腾讯公益慈善基金会

爱佑未来慈善基金会 益拍基金 乡村之眼

维儿巴跨学科自然保护计划 等机构

面积：1.72 万公顷

保护管理开始年份：2007 年

物种丰富度：



成都崇州大坪村猛禽社区保护地

大坪村位于四川省成都市崇州市文井江镇，属湿润山地生态系统，是成都平原重要的猛禽迁徙通道和川西山地生物多样性热点区域，记录有乌雕、草原雕等三十余种猛禽，及毛冠鹿、南方红豆杉、绿花杓兰等多种保护动植物。在多方支持下，大坪村村委会联合成都高新区艾特公益服务中心，组建了大坪村志愿者巡护队与龙门山猛禽监测志愿者团队，开展常态化猛禽迁徙监测与反盗猎巡护；同时探索“赛事 + 文旅 + 保护”模式，举办观鸟赛，带动村民成立生态旅游协会，培育本土村导开展生态导览，并拓展生态市集等增收渠道。区域内猛禽记录稳定，村民从保护旁观者转变为参与者，逐步推动生态保护与经济发展形成正向循环。



靴隼雕 (*Hieraetus pennatus*)

- 申报单位：**成都高新区艾特公益服务中心
- 推荐单位：**四川省野生动植物保护协会 - 成都观鸟工作委员会
- 合作伙伴：**四川省野生动植物保护协会 - 成都观鸟工作委员会
成都市自然保护地和野生动植物保护中心
崇州市规划和自然资源局
崇州市公安局
崇州市公安局森林警察大队
崇州市公安局文井江镇派出所
大熊猫国家公园崇州管护总站
文井江镇人民政府
文井江镇大坪村
福特汽车环保奖 深圳市质兰公益基金会

面积：780 公顷

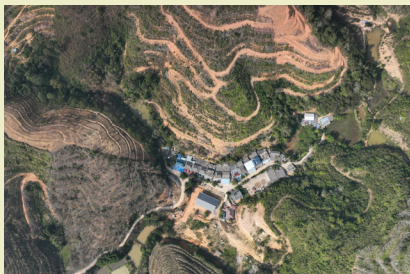
保护管理开始年份：2023 年

物种丰富度：



西双版纳巩丙新村自然圣境

巩丙新村自然圣境位于云南省西双版纳傣族自治州勐腊县勐仑镇，是热带雨林恢复与哈尼族传统村落文化恢复结合的社区保护实践。在昆明市呈贡区梦南舍可持续发展服务中心与中国科学院昆明植物研究所的支持下，巩丙新村村民小组确立了“文化驱动生态恢复”的治理模式，依托阿卡人传统精神领袖“咀玛”与村集体共同管理。社区主动将 60 亩面临更新的橡胶林地退还为传统的“护寨林”，补植望天树、羯布罗香等龙脑香科乡土树种及鸟兽喜食植物，并同步恢复了“圣井”祭祀与耶苦节等传统生态文化仪式。连续监测显示，恢复林地植物群落由草本、藤本占优逐步向乔木占优演替，鸟类物种数由最初的 2-3 种增加至 10 余种，初步实现了从单一经济林向生物多样性丰富的自然圣境转变。



申报单位： 昆明市呈贡区梦南舍可持续发展服务中心

合作伙伴： 中科院昆明植物研究所

面积： 4 公顷

保护管理开始年份： 2021 年

物种丰富度：

植物
38-53 种

鸟类
>10 种

西双版纳勐腊县勐仑镇多元协同自然圣境保护

勐仑镇自然圣境坐落于西双版纳热带雨林区域，是由傣族和哈尼族世居的 4 个村委会的 43 个村小组 33 个自然村，长期守护的传统生态空间，共包含 82 处自然圣境。在中国科学院西双版纳热带植物园与勐仑镇人民政府的联合推动下，当地系统开展了云南省首个乡镇尺度的自然圣境全覆盖调查与制图工作，逐步建立起以“三年基础调查+半年常态监测”为核心的科学管护体系，并将傣族、哈尼族传统生态文化融入日常巡护与自然教育之中。持续监测结果显示，区域内记录维管植物 122 种、鸟类 300 种左右，包括褐林鸮、大叶木兰等珍稀濒危物种，体现出自然圣境在补充和完善区域保护网络中的现实价值与潜力。



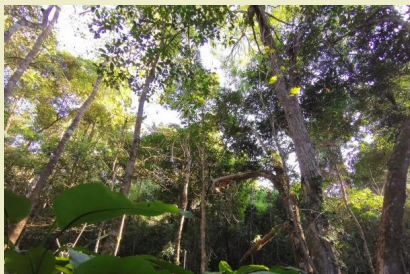
申报单位：中国科学院西双版纳热带植物园
合作伙伴：勐腊县勐仑镇人民政府
面积：112 公顷
保护管理开始年份：2023 年

物种丰富度：



普洱澜沧岩脚社区协议保护地

岩脚社区协议保护地位于云南省普洱市澜沧县糯扎渡镇，为岩脚小组管理的集体林地，亦是当地村民的重要水源地，作为糯扎渡省级自然保护区外围的缓冲带，生活着印度野牛、北豚尾猴、冠斑犀鸟、单羽苏铁等多种珍稀濒危物种。糯扎渡省级自然保护区管护局与岩脚村民小组签订保护管理协议，将林地按保护区试验区的要求进行管理：岩脚村民小组制定并执行村规民约，杜绝毁林、盗猎等行为；保护区协助开展生物多样性监测，推动观鸟、自然教育和生态种养殖业等绿色产业发展。保护行动开展以来，村民保护意识逐步提升，区域内未发生盗猎行为，野生动物种群数量稳定或有所增长，村民通过观鸟经济和生态农产品销售逐步实现增收。



申报单位： 糯扎渡省级自然保护区管护局

面积： 113.33 公顷

保护管理开始年份： 2024 年

物种丰富度：



安徽宏村大同社区保护地

安徽宏村大同社区保护地位于世界遗产地宏村北部，地处黄山九龙峰省级自然保护区与塔川国家森林公园之间，是连接两大生态斑块的关键廊道，拥有保存完好的亚热带常绿阔叶林生态系统，同时该区域是宏村的水源地。绿满江淮、桃花源基金会共同协助宏村镇大同村村民委员会于 2020 年成立由村民组成的巡护队，建立村规民约并与九龙峰保护区签订协议，年均拦截人为威胁 40 余次，有效遏制了盗猎盗伐。红外相机监测记录到包括黑鹿、白颈长尾雉、华南梅花鹿在内的 35 种国家一二级重点保护动物。推动大同村和宏村之间生态补偿（安徽省第一起村与村之间生态补偿）。通过引入生态旅游、发展青梅种植等绿色产业，实现了生态保护与社区治理的协同发展，获评“生物多样性保护示范村”。



摄影：陈晓春

申报单位：黄山绿满江淮自然保护中心 黟县宏村镇大同村村委会

推荐单位：桃花源生态保护基金会 黟县宏村镇人民政府

合作伙伴：黄山九龙峰保护区管理站

同济大学建筑与城市规划学院

浙江财经大学中国政府监管研究院

宏村村村民委员会

支持方 支付宝公益 上海联劝公益基金会

联合国开发计划署 / 全球环境基金小额赠款项目

太古可口可乐 陶氏化学 浙江微笑明天慈善基金会

面积：1705 公顷

保护管理开始年份：2020 年

物种丰富度：



杭州临安高云村珍稀濒危植物协同保护地

临安高云村珍稀濒危植物协同保护地位于浙江省杭州市临安区太湖源镇，地处天目山-清凉峰世界生物圈保护区辐射带，拥有保存完好的天然次生林与古树群落，古树上附生着国家一级保护重点保护野生植物、极小种群野生植物象鼻兰。为应对象鼻兰及古树生境面临的生境退化、人为干扰等威胁，浙江省生态环境科学设计研究院联合杭州市生态环境局临安分局、浙江清凉峰国家级自然保护区管理局、太湖源镇政府及高云村，共同组建保护管理委员会，负责开展保护管理相关决策、协调和实施，形成了科研-政府-社区多方协同保护模式。委员会组织开展抢救性保护、数智化监测、社区访谈教育等行动，强化了社区保护认知和意识。同时，通过完善村规民约，明确禁止采挖、砍伐等破坏行为，并规范外来人员管理，有效维护了象鼻兰、南方红豆杉、榿树等珍稀植物种群和生境的完整性。



象鼻兰 (*Phalaenopsis zhejiangensis*)

申报单位：浙江省生态环境科学设计研究院
杭州市生态环境局临安分局
浙江清凉峰国家级自然保护区管理局
太湖源镇人民政府

推荐单位：中国环境科学研究院

合作伙伴：浙江农林大学

面积：864 公顷

保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：

维管植物
 >800 种

内蒙古锡林郭勒盟查干淖尔候鸟重要栖息地社区保护地

查干淖尔候鸟重要栖息地社区保护地位于内蒙古锡林郭勒盟阿巴嘎旗查干淖尔镇，区域具有湿地、草地、沙地复合地貌，是白枕鹤、丹顶鹤等珍稀候鸟的重要繁殖地与迁徙停歇地。当地牧民开展碱蓬种植生态修复，有效减轻了风沙危害。锡林郭勒盟钢镗铈公益环保志愿者协会面向当地牧民社区、中小学开展保护宣传教育，带动牧民自发保护鸟类，倡导文明观鸟拍鸟，并在北京林业大学的支持下与牧民协作开展长期鸟类观察、监测和追踪。经过多年努力，区域鸟类种群逐步恢复，牧民护鸟认知显著提升，此前的打猎爱好者转变为爱鸟护鸟的鸟导。未来区域将逐步探索发展生态旅游，推动本土文化精神与保护行动的结合，同时持续关注光伏、风电建设对候鸟栖息地的潜在影响。



蓑羽鹤 (*Grus virgo*)



申报单位：锡林郭勒盟钢镗铈公益环保志愿者协会

推荐单位：北京林业大学

合作伙伴：国际鹤类基金会
质兰基金会

面积：7000 公顷

保护管理开始年份：2017 年

物种丰富度：



鸟类

17 种

以及多种小型鸣禽



兽类

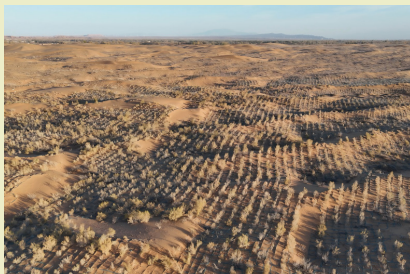
5 种

陆地和淡水 生态空间

公益保护地

张掖北部荒漠兔保护小区

张掖北部荒漠兔保护小区位于甘肃省张掖市，包括甘州区平山湖乡的土质荒漠和临泽县平川镇的沙质荒漠两片区域，是兔孙、亚洲野猫、波斑鸫等荒漠动物分布的核心地带。为应对栖息地退化与气候变化等威胁，由张掖市林业和草原局统筹，重庆江北飞地猫盟生态科普保护中心与张掖杰程风力发电有限责任公司等土地使用相关主体协作，开展科学监测，通过修建补水点、人工洞穴等优化栖息地，并积极推动该区域兔孙种群及其荒漠生态系统的保护。监测持续记录到区域内稳定且相对高密度的兔孙种群，补水点和洞穴被多种动物稳定利用，未来将基于长期监测和威胁识别，持续推进系统化、长效化的保护管理。



兔孙 (*Otolobus manul*)

申报单位：重庆江北飞地猫盟生态科普保护中心

合作伙伴：中国科学院动物研究所肖治术研究员团队

深圳市质兰公益基金会

国际兔孙保护联盟 (PICA)

面积：7516.06 公顷

保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：

哺乳动物
21 种

鸟类
113 种

两栖爬行类
10 种

山西和顺上北舍华北豹栖息地生态保护与修复区

上北舍村位于山西省晋中市和顺县横岭镇，区域内以次生针阔混交林为主的森林为华北豹、褐马鸡等物种提供了重要栖息地，亦处于华北豹种群扩散的最小成本路径上。在重庆江北飞地猫盟生态科普保护中心（猫盟）的推动下，由和顺县政府统筹协调，针对土地开发造成的生境破碎化问题，紧急叫停了原有项目，并由上北舍村委会、和顺县生态保护协会、猫盟开展生态修复，推动生物多样性友好的植被恢复与地形营造，组建生态湖林队进行持续管护，并配合在县域范围内开展的生物多样性监测、人兽冲突缓解、自然教育等行动，守护华北豹栖息地。目前修复区域已记录到赤狐、豹猫等动物回归，后续将持续开展修复和巡护监测，期待华北豹的回归。



申报单位：重庆江北飞地猫盟生态科普保护中心

推荐单位：山水自然保护中心

合作伙伴：中共和顺县委

和顺县人民政府

和顺县横岭镇上北舍村村民委员会

和顺县生态保护协会

面积：1060 公顷

保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：



浙江金塘水獭友好社区保护地

金塘水獭友好社区保护地位于浙江省杭州市舟山区金塘镇穆岙村，其淡水水系发达，以农业景观为主，是浙江省水獭分布最密集的金塘岛内水獭活动最频繁的区域之一。在金塘镇人民政府的指导下，杭州原乡野地生态保护与研究中心和穆岙村村委会签订保护协议，开展系统性水獭监测与研究，租赁废弃虾塘打造“水獭食堂”，创新推行“爱心鱼塘”补偿模式缓解人兽冲突，并通过建设全国首个水獭主题科普馆，多方联动开展反电鱼专项执法，有效遏制非法电鱼等关键威胁，提升水獭保护意识。此外，金塘岛亦积极打造“水獭岛”生态文旅IP，发展科普研学、生态旅游等绿色产业，推动社区可持续发展和赋能。



欧亚水獭 (*Lutra lutra*)

申报单位：杭州原乡野地生态保护与研究中心

合作伙伴：

政府 金塘镇人民政府 金塘镇穆岙村村委会
舟山市人民检察院 舟山市定海区生态环境局
舟山市定海区农业农村局

基金会 联合国开发计划署全球环境基金小额赠款计划
质兰公益基金会 阿拉善 SEE 江南中心
万物影像保护

科研合作方 浙江自然博物院 舟山市林业科学研究院
复旦大学 曲阜师范大学 海南大学

企业合作方 Bamboomates 水獭吨吨 领克

面积：720 公顷

保护管理开始年份：2024 年

物种丰富度：



陆地和淡水 生态空间

政府治理湿地



武汉府河湿地（东西湖区）柏泉天鹅湖自然共生地

府河湿地天鹅湖地处武汉市黄陂区与东西湖区交界处，作为长江中游湿地网络的关键节点，区域内涵盖水域、浅滩等多种湿地生境，是西伯利亚候鸟迁徙通道的重要越冬地。在武汉市东西湖区柏泉街道办事处的主导下，天鹅湖区域针对湿地生境易受人为干扰的威胁，采取“物理隔离”保护措施，修建护鸟围网，并召集社区志愿者，在越冬期开展全天候巡护监测，引导文明观鸟、清理垃圾和科普鸟类知识。天鹅湖持续开展水鸟同步调查，每年稳定有四十余种、两万余只候鸟聚集，白鹤、白头硬尾鸭等珍稀鸟类频繁现身，栖息地生态承载力稳步提升。



白鹭 (*Egretta garzetta*)

申报单位：柏泉街道办事处

推荐单位：武汉市湿地保护中心

面积：300 公顷

保护管理开始年份：2012 年

物种丰富度：

鸟类
149 种



陆地和淡水 生态空间

修复后管理区

广州湾咀头人鸟共生城央湿地共建社区

湾咀头湿地位于广州番禺大学城西南角，三面
临珠江，作为城市小微湿地，经生态修复和持
续保护管理，为鸟类及其他野生动物提供了低
干扰度的栖息地。在广州市野生动植物保护管
理办公室的指导下，由广东省珠水云山自然保
护基金会和深圳红树林基金会受委托开展湿地
保育管理，并依托高校、企业、志愿者网络推
动公众参与湿地日常管护，构建了政府、专业
机构与社会力量协同的管理模式。湿地实施了
以生境基底改造 + 食物链恢复为核心的近自然
生态修复，开展系统化生态监测，定期清除薇
甘菊等入侵物种及湿地水文调控。修复后湿地
生境持续改善，吸引了褐翅鸦鹃等 120 余种鸟
类栖息，生态系统完整性与稳定性逐步增强，
同时作为城市居民生态休闲空间以及大学城高
校的科研与校外实践场所，发挥科研学习、自
然教育、生态实践等多重功能，促进公众生态
意识的提升和提供参与生态保护的渠道。



申报单位：广州市野生动植物保护管理办公室
广东省珠水云山自然保护基金会

推荐单位：广州市生态环境局
华南农业大学

面积：20 公顷

保护管理开始年份：2009 年

物种丰富度：



致谢：深圳红树林基金会、三七五娱网络科技有限公司、广州集泰化工股份有限公司、泰盈科技集团股份有限公司、广东联邦家私集团有限公司、达飞中国、毕马威中国、广东省科学中心、广州大学城志愿者协会、原本自然、广州市绿点公益环保促进会、广东工业大学建筑与城市规划学院、共青团广州大学计算机科学与网络工程学院委员会、广州大学电子与通信工程学院、华南理工大学环境与能源学院、广东省清洁生产协会、刘小钢、虹瑶、李沛珊、王林生、马娅、邓良平、颜俊、田立、刘明达、周小川、肖志岳、凌远强、张华、倪明亮、邹珍凡、贾宇辉、郑博元、钱晓华、杨晓辉、凌秀青、黄昌伟、金锋、陈曼娜、陈闽、陈影、陈郁洁、陈志忠、崔维国、粟玉广、杜树华、鄂达明、符春真、郭秀宽、何启强、何一兵、贾辉、简文华、雷建威、雷翔、李春明、李家航、李婧、李隼、李任远、李实、李伟萍、李玮晴、李远峰、廖俊彦、廖阔、刘广幸、刘家清、刘泽军、罗波、米瑞蓉、齐思钺、乔安娜、邵珊、石湘玲、苏勇、汤燕南、滕鹏、王家和、王嘉栩、王刃、王素平、王希悦、吴桂昌、吴力祺、吴钰星、吴欣颖、伍文生、夏力耘、向贵生、肖南、谢雨洁、徐驰、严心隽、阳成、杨秉骐、杨悠慈、姚路、叶建宇、余超群、袁莹、张敏、张谊、赵志伟、周全、周智君、朱全、邹柏森、邹承恩、邹阳、邹雍然、永恒国际投资集团有限公司、皇圣祥实业集团有限公司

千岛湖水基金：小五都源流域韧性生物多样性保护地

千岛湖小五都源流域位于浙江省杭州市淳安县威坪镇，是千岛湖（长三角战略饮用水源地）重要的入库子流域，流域内森林、农田及河口湿地等构成的复合生态系统，对保护流域生物多样性和水安全有重要作用。在当地政府的指导下，杭州千岛湖湖酷农业科技有限公司（水基金）与当地村委共同开展保护管理，通过可持续农业实践 - “源头削减” 与湿地生态修复 - “过程拦截” 策略防治农业面源污染，采用基于自然的解决方案修复湿地生态系统，并组建村民巡护队、开展自然教育活动、开发护水农产品，推动社区深度参与。修复后流域动植物多样性均有所提升，湿地生境支撑能力增强。水基金基于受益者付费原则和企业水补偿需求，探索企业参与水生态保护项目的全路径，引导社会和其他资本投入自然保护、农林业生产方式的改善，探索保护行动的可持续资金模式。



申报单位：杭州千岛湖湖酷农业科技有限公司

推荐单位：大自然保护协会（TNC）

合作伙伴：星巴克 迪士尼

浙江建工 浙江理工大学

面积：1700 公顷

保护管理开始年份：2023 年

物种丰富度：小五都湿地区域



甘肃古浪八步沙林场生物多样性保育地

八步沙林场位于甘肃省武威市古浪县，地处腾格里沙漠南缘风沙前沿。上世纪 80 年代，当地农户“六老汉”以联户承包方式组建集体林场，开启治沙造林与封沙育林草工作。2019 年起，林场联合民勤县花果山农林工程有限公司，通过巡护监测、野生抚育、种质资源保育、建设野生动物饮水点等举措维护并提升生物多样性，同时推动沙产业与生态经济融合，引导社区参与共治，助力社区可持续发展。经持续修复管护，区域植物多样性提升，记录到沙冬青、蒙古扁桃等珍稀植物，形成稳定荒漠植物群落，为岩羊、赤狐等物种提供栖息地，成功实现“绿进沙退”。



申报单位：民勤县花果山农林工程有限公司

推荐单位：古浪县八步沙林场

面积：1133 公顷

保护管理开始年份：2019 年

物种丰富度：



陆地和淡水 生态空间

风景区

中国·荥经桢楠王公园：千年桢楠林多元主体协同保护

中国·荥经桢楠王公园位于四川省雅安市荥经县，核心区保育着 100 余亩国内现存最完整的古桢楠群落，拥有两株树龄达 1700 余年的“桢楠王”及 199 株建档古树，古树林及周边森林为小熊猫、藏酋猴、灰胸薮鹛等物种提供栖息地，自 80 年代起当地社区自发守护古树。在荥经县人民政府统筹下，荥经桢楠王公园管护中心建立“林业专家+管护中心+属地乡镇”三级网格化巡护机制，组建专业队伍开展日常巡护，并构建智慧监测体系，开展病虫害防治和入侵物种治理。通过落实精细化管护体系，区域内伴生植物种类、野生动物活动频次有所增加，生态系统稳定性增强，缓解了病虫害、人为干扰等威胁因素。公园通过发展“桢楠+”生态文旅产业，带动社区村民增收，逐步探索古树保护与乡村振兴协同发展的可持续路径。



申报单位：荥经桢楠王公园管护中心

推荐单位：四川省绿化基金会

合作伙伴：四川农业大学

面积：600 公顷

保护管理开始年份：2013 年

物种丰富度：



北京龙云山自然风景区

北京龙云山自然风景区位于北京市密云区石城镇四合堂村，地处密云水库上游核心生态涵养区，拥有独特的白河峡谷湿地与百米岩壁复合生境，是国家一级保护动物黑鹇、金雕及华北苍鹭重要繁殖地。北京龙云山自然风景区管理有限公司联动政府部门、中科院动物所及当地社区，构建多元治理体系，建立了野生动植物监测站，利用太阳能供电与网桥传输技术实现了低碳管理，开展了苍鹭育雏、黑鹇观测等科研项目，推进中华蜜蜂本土种群恢复试验，构建植物名录数据库。景区划分了功能区块规范户外活动。景区针对潜在生态压力，采取分级调控客流、规范周边配套联动社区、强化科普教育、建立动态调整机制的应对措施。监测显示，风景区内国家一级保护动物黑鹇活动频次显著提升，实现了生态保护、科普研学与社区发展的协同发展。



申报单位：北京龙云山自然风景区管理有限公司

推荐单位：北京自然向导科普传播中心

合作伙伴：北京自然向导科普传播中心

北京市密云区园林局

北京市密云区文化和旅游局

北京市密云区石城镇政府

面积：100 公顷

保护管理开始年份：2021 年

物种丰富度：

植物
193 种

鸟类
93 种

陆地和淡水 农业空间

自然友好农田

江苏盐城黄尖镇潮间带生态艺术社区的候鸟友好示范田

候鸟友好示范田位于江苏省盐城市亭湖区黄尖镇兴农村，地处盐城黄（渤）海世界自然遗产核心区，毗邻盐城国家级珍禽自然保护区，是连接东亚—澳大利西亚候鸟迁徙通道的关键节点。在黄尖镇政府统筹、珍禽保护区和湿地研究院公司技术支持下，兴农村村民委员会引导村民实施“减药减肥+冬季休耕留谷+蓄水保湿”科学种植；通过组建村民巡护队、宣讲村规民约、制作鸟类保护手册等管理措施，引导村民爱鸟、规范游客行为；并通过生态补偿金、碳汇贷、生态旅游收益等拓宽保护资金来源。示范田吸引了丹顶鹤和白头鹤等珍稀候鸟稳定栖息，丹顶鹤数量增长至上百只。93 亩候鸟友好示范田不仅带动 1050 亩潮间带艺术村“生态农业+低碳文旅”融合发展，更以“人鸟共生+乡村共富”的实践经验，实现生物多样性保护与乡村振兴协同发展。



申报单位：黄尖镇人民政府

推荐单位：江苏黄海湿地研究院有限公司

合作伙伴：盐城国家级珍禽自然保护区管理处
IUCN 中国代表处

面积：70 公顷

保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：

鱼类、底栖和水生昆虫
26 种

植物
16 种

鸟类
30 种

钱江源唐头村农业生物多样性保护示范村

唐头村位于浙江省衢州市开化县苏庄镇，毗邻钱江源—百山祖国家公园候选区钱江源园区，拥有由水稻田、菜地、茶园、油茶地及其联通的水体构成的复合农田生态系统。唐头村自2021年起参与钱江源国家公园管理局发起的农村承包土地经营权改革，在水稻种植中全面控制农药、化肥、除草剂的使用，保护进入农田的野生动物，实现了近400亩农田的生态化管理。社区的村规民约也包含配合国家公园建设，共建生态家园的内容。监测显示，采取生态措施的农田在蛙类、底栖动物的多样性上显著优于常规农田，支持着国家二级保护动物虎纹蛙的稳定种群，亦有小鹿、猪獾等栖息在林地的野生动物进入农田觅食，豹猫、白鹇等保护物种在农田周边的其他生境活动。唐头村从地役权改革生态补偿金和生态大米产品中获益，保留有农业相关传统节庆，推动农业可持续发展。



虎纹蛙 (*Hoplobatrachus rugulosus*)

© 杭州原乡野地生态保护与研究中心

申报单位：开化县苏庄镇唐头村村民委员会

推荐单位：钱江源国家公园管理局

合作伙伴：钱江源国家公园管理局

开化县人民政府

开化县苏庄镇人民政府

阿里巴巴公益

山水自然保护中心

面积：80公顷

保护管理开始年份：2021年

物种丰富度：



福州连江山堂村候鸟友好农田

山堂村坐落于福建省福州市连江县东岱镇西北部，地处云居山麓、敖江入海口南岸，属于海滨低山丘陵地貌。作为典型的农业村落，全村农田总面积逾 1000 亩。“水—田—林—山”的立体生境，使得山堂村吸引了众多候鸟栖息，成为“东亚—澳大利西亚”候鸟迁徙通道上的重要停歇地。截至 2025 年底，已监测并记录到黑脸琵鹭、黑鹳、黄胸鹀、白鹤等野生鸟类 264 种。自 2022 年 3 月起，福建省观鸟协会相继与山堂村村委会、东岱镇政府、连江县法院、连江县检察院合作，初步形成“政府统筹，村社执行，协会支持，司法保障”四方联动机制。山堂村设立观鸟基地的同时，还开展了常态化鸟类监测、定期清理捕鸟网和垃圾等行动，有效维护了候鸟栖息地质量，未来还将积极探索“观鸟+研学+农事体验”的生态旅游模式，推动生态保护与社区发展协同共进。



黄头鹡鸰 (*Motacilla citreola*)

申报单位：福建省观鸟协会

山堂村村委会

面积：66.67 公顷

保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：

鸟类
262 种



陆地和淡水

农业空间

自然友好牧场

牧野共生：现代牧业双城牧场生物多样性友好牧场

现代牧业双城牧场位于黑龙江省哈尔滨市双城区，地处松花江冲积平原，是集约化奶牛养殖基地。现代牧业（集团）有限公司制定《生物多样性政策》等管理文件，科学选址并实施“牛—沼—草”绿色循环农业，基本不使用农药化肥，利用抗盐碱作物种植改良土壤，并构建了草地、池塘、沟渠、水稻田、灌丛等复合生境，为鸟类、昆虫、小型哺乳动物等营造栖息、觅食与繁殖空间。牧场内记录到东方白鹤、白琵鹭等多种鸟类，白琵鹭已形成稳定觅食集群。牧场将持续践行“生态 + 养殖”模式，建立定期监测和风险防控机制，探索生物多样性友好牧场试点。



红脚隼 (*Falco amurensis*)

东北林大·现代牧
2025年7月

申报单位：现代牧业（集团）有限公司

推荐单位：东北林业大学

面积：90.67 公顷

保护管理开始年份：2024 年

物种丰富度：



陆地和淡水

城镇空间

城市公园

广州市传统中轴线绿心

广州传统中轴线绿心位于城市核心区，由越秀公园、中山纪念堂、人民公园三大片区组成，是城市密集成区内生物多样性高度富集的区域，由广州市林业和园林局统筹，三园管理中心开展日常管护。三个园区作为城市生物廊道的关键节点，保育有数十株古树名木，为包括蓝喉蜂虎、领鸛鹑等在内的多种鸟类、昆虫提供重要的栖息地。园区通过划定生态敏感区与古树缓冲带，实施动静分区管理等措施平衡保护与游憩需求；建立“网格化巡查 + 志愿者监督”机制及风险应急体系，应对极端天气与病虫害威胁。科技支撑方面，联动穗科研机构建立“常态化调查 + 专项监测”机制，并依托“红棉学堂”“探树观花”等自然教育品牌带动公众广泛参与，实现生态保护、文化传承与公众游憩的有机结合。



申报单位：广州市林业和园林局

推荐单位：广州市生态环境局
华南农业大学

合作伙伴：华南农业大学
仲恺农业工程学院
广州市林业和园林科学研究院
广州市绿化有限公司
广州普邦园林股份有限公司

面积： 77.34 公顷

保护管理开始年份： 2022 年

物种丰富度：



香港塱原自然生态公园

塱原自然生态公园是香港一片具有高生态价值的淡水湿地，集湿地保育、生态友善耕作及自然教育于一体，由香港渔农自然护理署管理。公园将荒废农地、旱田恢复为多样湿地生境，划分生态区、农业区、访客区分区管护，为水鸟、两栖动物等湿地物种提供栖息地，亦是市民欣赏湿地景观、开展自然教育的场所。2021年起系统性生态调查显示，园区物种数稳中有升，记录到黄胸鹀、黑脸琵鹭等多种受威胁物种，亦有黑翅长脚鹬、彩鹬等鸟类在此成功繁殖，展现出令人鼓舞的保育成果。2024年11月开放至今，公园接待访客超过6万人次，实现湿地生态功能恢复与传统农业文化的传承。



申报单位：香港特别行政区政府渔农自然护理署

面积：37公顷

保护管理开始年份：2020年

物种丰富度：



南京红山本土物种自然共生地

南京市红山森林动物园依山而建，由大红山、小红山、放牛山等低山丘陵构成，保有较为完整的次生林，是南京城北重要的生态绿岛，为貉、鼬獾、斑头鸺鹠等本土野生动物提供优良栖息地。园区长期关注本土物种保育，2020年起开展生物多样性本底调查，并在本底调查的基础上，规划 11 处生态保护小区，逐步建立切实可行的园区生物多样性友好管理模式，开展野生动物友好的湿地修复、保育区花园生态友好环境营造试点工作，减少关键区域内人为活动的干扰，探索城市公园“人与自然共存”的保护管理模式。园区亦建立本土物种解说体系，持续开展本土生态主题自然导赏，引导公众关注本土自然，带动更多公众关注并参与城市生物多样性保护。



斑头鸺鹠 (*Glaucidium cuculoides*)

申报单位：南京市红山森林动物园

推荐单位：南京市绿化园林局

合作伙伴：南京市绿化园林局 WWF 华泰公益基金会

爱德基金会 万科基金会 美团

北京市企业家环保基金会

山水自然保护中心等

面积：68 公顷（其中原生林地占园区面积约 40%）

保护管理开始年份：2014 年

物种丰富度：



昆明翠湖公园

昆明翠湖公园位于云南省昆明市中心五华山西麓，为红嘴鸥、黄嘴白鹭等鸟类提供了宝贵的城央湿地栖息环境。翠湖公园在五华区人民政府的指导与昆明市翠湖公园管理处的管理下，通过城市合伙人机制“云梦涟”整合国内外 10 余家科研团队与高校力量，汇聚生态学、艺术、社会学等多领域专业人才形成保护网络，为保护工作提供长期监测、技术研发等专业支撑，也全面推动各项保护行动的落地实施。公园使用“空天地”一体化的生物多样性监测体系，应用 AI 识别、环境 DNA 采样、动植物水生境改善等拥有自主知识产权的科研新技术。生态保护工作有效恢复了候鸟栖息地，生态系统完整性得到提升，实现了城市生物多样性保护与公众生态教育的结合。



申报单位： 昆明市翠湖公园

昆明市生态环境局五华分局

云南省城市生物多样性国际联合研发中心

中国环境科学研究院

面积： 21.20 公顷

保护管理开始年份： 2019 年

物种丰富度：



鸟类

103 种



乡土树种

>60 种

陆地和淡水 城镇空间

城市公园

复旦大学江湾生态保护小区

复旦大学江湾生态保护小区包括了复旦大学江湾校区校园内保留的约 28 公顷的原生湿地及丰富的水系、林地生境，是长三角候鸟迁徙的重要停歇点及城市中的关键生态斑块。在上海复旦大学教育发展基金会的支持与复旦大学团委的支持下，保护小区采用多元协同治理机制，依托学生社团组建“校园自然守护者”团队，常态化开展红外相机监测、防鸟撞干预及入侵物种清理，并建立了完整的校园生态数据库。监测显示，区域内已记录含鹇、红隼等 16 种国家二级保护鸟类的鸟类 142 种及兽类 4 种，并稳定记录到国家一级保护动物小灵猫的活动，为高校自主开展生物多样性保护提供了实践样本。



凤头鹰 (*Lophospiza trivirgata*)



小灵猫 (*Viverricula indica*)

申报单位：上海复旦大学教育发展基金会

推荐单位：复旦大学生命科学学院

合作伙伴：城市荒野工作室
上海自然博物馆

面积：28 公顷

保护管理开始年份：2014 年

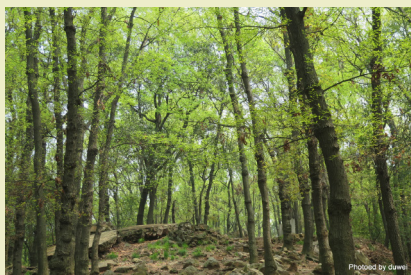
物种丰富度：

兽类
4 种

鸟类
142 种

武汉大学珞珈山保护小区

武汉大学珞珈山保护小区涵盖校园内珞珈山、狮子山、月湖及多处人文古迹，拥有典型的亚热带落叶阔叶与常绿针叶混交林生态系统，是红豆杉、水杉等珍稀植物及 200 余种鸟类的重要栖息地。在武汉大学生命科学院的支持下，校区内持续十余年开展生物多样性本底调查与监测，出版《珞珈山鸟类手册》等系列图鉴，建设乡土植物示范花园，并依托“自然观察节”等活动扩大生物多样性科普宣传。通过长期保护，珞珈山保护小区通过融合生态保护、科研教育及人文传承，促进了城市生物多样性的提升，并为教学与公共教育提供了平台。



申报单位：武汉大学

推荐单位：武汉光谷山水公益基金会

湖北省长江生态保护基金会

合作伙伴：武汉大学总务后勤部园林绿化办公室

武汉光谷山水公益基金会

湖北省长江生态保护基金会

武汉观鸟会

道大自然工作室

湖北博得生态中心

乐跋自然

面积：133 公顷

保护管理开始年份：2013 年

物种丰富度：



维管植物

1306 种



大型真菌

204 种



鸟类

201 种



苔藓植物

27 种

兰州大学“萃英守望”自然共生地

兰州大学榆中校区位于甘肃省兰州市榆中县夏官营镇，校区在黄土高原与青藏高原过渡带的干旱荒漠化草原上，通过多年的生态修复创造了一片以萃英山为核心的林灌草有机结合的绿洲，为豹猫、大石鸡等珍稀物种提供了关键栖息地。学校依托后勤护林队、学生社团及科研力量，持续开展巡护、监测与自然教育，并设置生态水坑改善动物生存条件。监测显示，区域内已记录高等植物 573 种、鸟类 188 种，成功将退化的荒漠草原重塑为区域生物多样性热点。



大石鸡 (*Alectoris magna*)

申报单位：兰州大学

面积：364.50 公顷

保护管理开始年份：2009 年

物种丰富度：



西交利物浦大学附属学校校园生物多样性保护与提升示范区

西交利物浦大学附属学校位于江苏省苏州市吴中区，地处城市与湿地交汇地带，校园内拥有自然农场、生态池塘绿地等多元生境，是国家二级保护动物红隼及 40 余种鸟类在城市中的栖息与觅食地。自 2022 年起，学校通过校内成立的西浦 AS 自然中心开展系统管理，将生物多样性保护融入课程与日常运营，并得引入保护机构的专业技术支持。通过实施建筑防鸟撞改造、推广“与草共生”的生态种植及池塘水体修复等措施，在保障教育功能的同时，有效支持了传粉昆虫、鸟类及水生生物多样性的提升，实现了对生物多样性的长期、稳定支持。



申报单位：西交利物浦大学附属学校
推荐单位：山水自然保护中心
面积：16.13 公顷
保护管理开始年份：2022 年

物种丰富度：

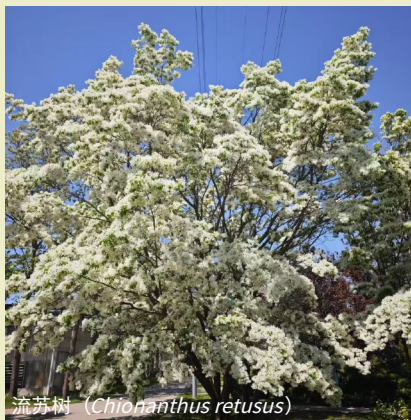


陆地和淡水 城镇空间

企事业园区

北京市园林绿化科学研究院望京院区城市绿地

北京市园林绿化科学研究院望京院区位于北京市朝阳区望京核心地带，处在高密度城市建成区，该区域作为政府划拨的科研用地，在承担园林绿化科技研发职能的同时，通过科学的治理与主动管理，成为了超大城市中心区内兼顾科学研究与生物多样性有效保护的典型城市绿地生态系统。作为北京市园林绿化科学研究院的科研与办公基地，核心地块由院内自然保护与生态修复专业团队直接管护，依托包含 600 余种植物的种质资源收集区，通过营建近自然生境花园、应用乡土与食源蜜源植物、建设生态水池与本杰士堆等综合措施，为野生动物提供了连续的栖息与取食空间。



流苏树 (*Chionanthus retusus*)

申报单位：北京市园林绿化科学研究院

面积：14 公顷

保护管理开始年份：2015

物种丰富度：



中国石油长庆油田苏里格气田苏6区自主贡献型生物多样性保护地

苏6区保护地位于内蒙古鄂尔多斯市乌审旗毛乌素沙地腹地，属荒漠草原带，以珍稀林木黑格兰（柳叶鼠李）为核心保护对象，亦记录有草原斑猫、雀鹰、甘草等百余种野生动植物。中国石油长庆油田第四采气厂建立近地保护点和幼苗繁育基地，对古树进行挂牌建档和设立标志牌，并组建志愿者队伍开展持续监测，系统性地改善了黑格兰的生境。保护地同时构建多方参与的保护体系，结合影像识别等科技巡护与生态修复，有效开展防风固沙与植被恢复工作，并建设绿色共享小屋，传播生态理念，提升员工与社区的生态保护意识，实现能源开发与生物多样性保护的协同发展。



黑格兰，即柳叶鼠李
(*Rhamnus erythroxylum*)

申报单位：中国石油长庆油田第四采气厂

推荐单位：中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司

面积：120 公顷

保护管理开始年份：2009 年

物种丰富度：



乔木

5 种

灌木

8 种

草本

35 种



荒漠小型动物和鸟类
25 种

长庆油田苏南 -C3 区自主贡献型生物多样性保护地

长庆油田苏南 -C3 区自主贡献型生物多样性保护地位于内蒙古自治区鄂尔多斯市乌审旗苏力德苏木，地处毛乌素沙地与天然草原交错带，是灰鹤、蓼羽鹤等国家重点保护鸟类的重要栖息与繁殖地。保护地以中国石油天然气集团有限公司长庆油田苏里格南作业分公司为主导，在建设规划初期纳入生物多样性保护考量，将保护工作融入生产管理体系，利用无人机与物联网技术实施全天候自动巡护，并与西北农林科技大学合作开展科学监测，同时，实施了严格的禁牧措施与植被恢复工程，种植沙生植物以防风固沙。监测显示，区域内已记录鸟类 40 种，包括灰鹤、蓼羽鹤等国家二级保护动物 6 种，植被覆盖度显著提升。



灰鹤 (*Grus grus*)

申报单位：

中国石油天然气股份有限公司长庆油田苏里格南作业分公司

推荐单位：

中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司

面积：215 公顷

保护管理开始年份：2012 年

物种丰富度：



昆仑能源海南“文峰鹭缘”自主贡献型生物多样性保护地

昆仑能源海南“文峰鹭缘”自主贡献型生物多样性保护地位于海南省澄迈县文大村临海片区，是在工业生产区域内保留的天然林与草地。在昆仑能源有限公司的统筹下，保护地采取了“重保护、轻改造”策略，建设了野生动物生态廊道与海鸟栖息桩，投用了生态 AI 智能监测系统，并组建志愿者服务队开展常态化巡护。监测显示，区域内已记录维管植物 165 种、鸟类 48 种及两爬哺乳动物 18 种，包括豹猫、黑喉噪鹛等国家二级保护动物及珍稀植物树头菜。



申报单位：昆仑能源有限公司
推荐单位：中国石油天然气集团有限公司
面积：12.50 公顷
保护管理开始年份：2024 年

物种丰富度：



大庆油田老虎山自主贡献型生物多样性保护地

大庆油田老虎山自主贡献型生物多样性保护地位于黑龙江省大庆市让胡路区，由早期的产能取土坑、泥浆池和垃圾场经生态修复而成，结合一系列生物多样性保护管理工作，现已成为集林地与湿地为一体的复合生态系统，是国家一级保护鸟类青头潜鸭、大鸨的重要觅食休憩地。在中石油大庆油田有限责任公司的统筹下，采用湿地植物栽培与扩繁、客土改良栽培、客土+表土改良栽培等措施促进本地植被恢复，委托高校研究机构开展生物多样性评估，在恢复区设置多种生境并开展本底调查和监测。保护地推行人防与技防相结合模式，通过人员日常巡护及时上报植被退化等问题，同步引入智慧监测系统实时管护提升监测效率与保护决策科学性。通过持续治理，区域实现了从“破败荒芜”到“生机盎然”的彻底转变。



大鸨 (Otis tarda)

申报单位：中石油大庆油田有限责任公司
推荐单位：中国石油质量健康安全环保部
面积：217 公顷
保护管理开始年份：2023 年

物种丰富度：



海洋和沿海 生态空间

海洋和海岸带

香港大鹏湾美丽海湾：生态保育及渔业可持续管理

大鹏湾香港段位于香港东北部水域，涵盖珊瑚群落、红树林及海草床等多类海洋生境，湾内栖息着石珊瑚、海马、圆尾蝎鲎、绿海龟、白腹海鹏等多种珍稀物种。在香港特别行政区政府渔农自然护理署及环境保护署的主导下，大鹏湾香港段严格执行《渔业保护条例》、《水污染管制条例》、《野生动物保护条例》等相关条例，自 2012 年底起全面实施禁止拖网捕鱼措施，同时推行本地渔船登记制度，控制渔船数量与捕捞强度，并通过投放人工鱼礁、增殖放流等措施恢复渔业资源。大鹏湾亦持续开展关键物种监测与生境调查，连续近 30 年组织义务潜水员进行珊瑚礁普查。通过持续保护，定期监测发现区域内石珊瑚覆盖率高且健康保持稳定，渔业资源稳定提升，海马、圆尾蝎鲎、白腹海鹏等珍稀物种种群数量稳定，并于 2025 年获选国家第四批美丽海湾优秀案例。



申报单位：香港特别行政区政府渔农自然护理署

面积：22550 公顷

保护管理开始年份：1998 年

物种丰富度：

鱼类
 >100 种

石珊瑚
 >60 种

葫芦岛兴城市东沙河入海口候鸟友好潮间带

葫芦岛兴城市东沙河汇入渤海的入海口湿地是典型的海岸湿地与潮间带滩涂生态系统，也是西太平洋斑海豹的重要繁殖地，是丹顶鹤、大天鹅等珍稀候鸟的关键迁徙停歇地。辽宁省葫芦岛市野生鸟类保护协会于 2012 年在该区域阻止填海项目后，与当地海洋渔业局联合沿海少数民族村镇、科研专家、海域承包方与可持续渔业从业者在当地设立湿地监护站、组建社区巡护队、开展常态化监测与净滩行动，有效维护了栖息地质量。监测显示，在可持续渔业社区配合下，候鸟数量显著回升，斑海豹得到有效救助。



申报单位：辽宁省葫芦岛市野生鸟类保护协会

合作伙伴：葫芦岛市科学技术协会

葫芦岛市自然资源局

兴城市海洋渔业局

面积：320 公顷

保护管理开始年份：2021 年

物种丰富度：



浅海底栖生物

>100 种



鹤群

约 2000 只

白腰杓鹬大约鹬混群在 300 只以上

福州青屿村中国鲎海洋公益保护地

青屿村中国鲎海洋公益保护地位于福建省福州市福清市沙埔镇青屿村，地处兴化湾湾口，拥有广阔的滩涂湿地，是国家二级保护动物中国鲎的重要产卵与育幼场。在海若海洋文化交流中心与青屿村村委会的联合推动下，保护地将区域科学划分为保护区、生态旅游区与生产区，通过清退违规渔具、开展常态化监测及组织社区巡护，制定了国内首个社区自主休渔的《可持续利用行动公约》，有效维护了幼鲎栖息地。同时，保护地还将赶海与自然教育结合，推动社区自主设立休渔期并发展可持续生态旅游，形成了多方参与、保护与发展协同的海洋社区公益保护地模式。



申报单位：平潭综合实验区海若海洋文化交流中心
推荐单位：莆田绿荫滨海湿地研究中心
合作伙伴：中国水产科学研究院东海水产研究所
厦门大学海洋与地球学院
面积：64 公顷
保护管理开始年份：2024 年

广西钦州三娘湾海洋生物多样性社区保护地

广西钦州三娘湾海洋生物多样性社区保护地位于北部湾河口与滨海交汇区，是中华白海豚、中国鲎等濒危物种的核心栖息与繁殖场。自 2019 年起，农民种子网络联合科学家及合作伙伴，与社区构建起“多元共治”模式：不仅推动渔民成立“放鲎回家”小组，常态化开展误捕救助、标记放归与参与式科学监测；更联动三娘湾小学培育“海洋小卫士”，组织学生投身滩涂底栖生物监测与文化研学，实现生态保护的代际传承。此外，通过生态导赏培训与科研协作，项目有效赋能社区自主治理。监测显示，社区已累计救助放归中国鲎 1.2 万余只、圆尾蝎鲎 115 只，中华白海豚种群保持稳定，成功探索出一条社区主导、外部赋能、生态与文化遗产双线并行的滨海保护可持续发展路径。



申报单位：南宁市绿种扶贫服务中心（农民种子网络）

推荐单位：集美大学

合作伙伴：集美大学 广西民族大学

三娘湾社区居民委员会

三娘湾“放鲎回家”小组

三娘湾小学 广西科学院

面积：150 公顷

保护管理开始年份：2021 年

物种丰富度：



湿地高等植物

40 种



鸟类

66 种（越冬 + 留鸟）



两栖爬行类

10 种



鱼类

58 种（定居种）

案例征集后续

案例征集活动完成了对中国潜力 OECMs 的初步探索，入围案例和典型案例充分展现了中国 OECMs 的多样性和巨大潜力。未来我们希望基于案例征集成果，广泛传播潜力 OECMs 的优秀实践，并提高社会各界对 OECMs 的认识，以鼓励更多非国家主体参与到生物多样性就地保护工作中，共同推动生物多样性保护主流化。

下一步计划

提高认知	促进 OECMs 实践经验交流和广泛传播， 提高社会各界对 OECMs 的认知
赋能	支持 OECMs 潜力案例发展
识别	持续收集潜力 OECMs 案例，推动建立数据库， 共同建立和完善适合中国国情的 OECMs 标准与指南
监测	自下而上推动并示范 OECMs 监测机制
报告	推动制定 OECMs 认定和报告相关的政策和机制

致谢

感谢评审专家组的宝贵意见和辛勤工作，
感谢 IUCN OECM 中国专家组的支持。



山水自然保护中心
Shan Shui Conservation Center

山水自然保护中心
官网: www.shanshui.org



中华环境保护基金会
CHINA ENVIRONMENTAL PROTECTION FOUNDATION

中华环境保护基金会
官网: www.cepf.org.cn



中国环境科学研究院
官网: www.craes.cn



中国林业科学研究院
官网: www.caf.ac.cn

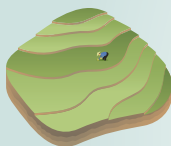
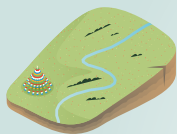


自然资源部第一海洋研究所
官网: www.fio.org.cn



华泰公益基金会
HUATAI FOUNDATION

华泰公益基金会
官网: www.huataifoundation.cn



扫码下载手册电子版

Scan QR code to
download booklet