



中加渔业合作的破局空间与时代价值 ——基于湖北经验与加纳需求的精准对接分析 (上篇)

由IAPC, 为Roots撰稿

2026/03/04

引言:跨越万里的“蓝色对接”—— 中加渔业合作的时代必然

加纳同中国有着悠久的历史友谊,两国建交已有66年。目前中国已经是加纳最大的贸易伙伴,也是在加纳注册投资项目数量最多的FDI (Foreign Direct Investment 外商直接投资)来源国,是加纳推进经济转型的重要合作伙伴。对加纳而言,深度了解中国发展经验、与中国各主体深化对接合作,具有至关重要的现实意义。对中国而言,携手加纳共谋发展,亦是深化中非务实合作、推动构建更加紧密的中非命运共同体的重要实践。

2026年1月18日至26日,负责加纳转型、提升生产力及包容性增长等旗舰项目的加纳24小时经济秘书处(24H+ Secretariat)组织高级别代表团一行到访中国。其中包含渔业和水产养殖部部长埃米莉娅·阿瑟(Emelia Arthur, Minister of Fisheries and Aquaculture (MoFA))和渔业和水产养



殖部 (MoFA) 政策、规划、监测与评估司 (PPME) 司长杰奎琳·马乌托尔·曼萨·阿赫托 (Jacqueline Mawutor Mansa Aheto, Director of Policy, Planning, Monitoring & Evaluation (PPME), Ministry of Fisheries and Aquaculture (MoFA))。代表团此行拜访了中国农业农村部、湖北省农业农村厅, 考察了中国水产科学研究院、中国科学院水生生物研究所, 同华中农业大学教授、湖北水产集团、武汉现代渔业公司、湖北小龙虾产业控股集团进行交流并走进湖北水产集团的养殖基地现场参观, 全方位、多维度探寻中国渔业发展的成熟经验和发​​展路径。

作为中国淡水渔业的标杆省份, 湖北省实现了从“有水缺鱼”到“淡水鱼产量连续30年稳居全国第一”的历史跨越, 逐步构建起成熟的“政府 - 科研 - 产业”三位一体协同发展模式, 在政策顶层设计、渔业科技赋能、生态平衡维护及全产业链打造与升级等方面积累了丰富的实操经验。加纳拥有优越的渔业资源禀赋, 养殖业发展潜力巨大, 却面临着技术、模式、产业链等多重挑战。此次加纳高级别代表团的交流和探访, 以对话梳理渔业发展的历史与现状, 以实地考察感知渔业发展的实践与路径, 不仅为两国搭建起深度沟通的桥梁, 更让中加淡水渔业合作的方向愈发清晰, 为双方渔业领域的精准对接、协同发展与互利共赢埋下重要伏笔。

现状与痛点: 加纳渔业的挑战与发展潜力

加纳共和国, 位于西非几内亚湾, 国土总面积238,533平方公里, 其中水域和湿地面积约14,784平方公里, 渔业等相关自然资源禀赋优越。根据2024年最新统计, 加纳估计人口约3,301万, 国内生产总值 (GDP) 达828.3亿美元。但在全球经济体系中, 加纳仍处于边缘供给端, 国家收入主要依赖外部市场开采和输出初级原材料[1], 2024 年, 黄金、原油及可可制品三类产品合计约占加纳出口总额的 80%[2]。陷入”中心-外围“资本循环后, 其经济陷入出口初级产品获取低额回报, 再以高价进口制成品的困境, 导致价值持续外流, 深陷“原料出口-成品进口-外汇流失-债务承压”的恶性循环, 难以实现经济自主发展。

渔业是加纳国民经济与粮食安全保障的重要支柱, 不仅贡献了农业GDP的5.19%, 更支撑着国民60%以上的动物蛋白质摄入, 渔业领域直接或间接从业人口约300万, 约占总人口的10%。尽管2024年加纳鱼类总产量约69.6万吨 (产量构成见下表1), 但仍存在约70万吨的蛋白质供应缺口, 其内陆养殖潜力开发率仍不足5%, 特别是在占全境水域面积72%的沃尔特湖地区[3]开发利用程度不高。这一现状直接造成了加纳2024 年冷冻鱼进口额达 12.58 亿加纳塞地 (约合 1.15 亿美元), 占全国食品进口总额 (20亿美金) 的 3.2%, 位列第十大食品进口品类 [4]。

表 1. 2024 年加纳鱼类产量构成

生产方式	2024年产量(吨)	占比
海洋捕捞	442,360.86	63.58%
内陆捕捞	131,551.83	18.91%
水产养殖	121,809.43	17.51%



总鱼类产量	695,722.12	100%
-------	------------	------

来源：加纳财政部《2026-2029 中期预算预测与政策框架-渔业和水产养殖部》[5]

根据2023年的数据显示，在加纳的水产养殖业中，网箱养殖贡献了最大份额(85%)，其次是池塘 / 水槽 / 防水布养殖(12.5%)，而堤坝、土坑池塘 (Dugouts) 和水库养殖占比最低(0.3%)。养殖鱼类品种高度集中，罗非鱼占比最大(63.65%)，其次是非洲鲶鱼(36.31%)。区域发展上，东部地区、大阿克拉地区和阿散蒂地区是加纳水产养殖量贡献前三的区域[6]。然而，加纳水产养殖业发展受多重瓶颈制约，面临饲料成本高、优质鱼苗获取渠道有限、养殖病害、捕捞后损耗率高达30%-50%等问题[7]，还存在渔业设施陈旧、养殖配套设施不足等限制。



来源：维基共享资源

与产业发展的巨大挑战形成鲜明对比的是，加纳淡水渔业拥有得天独厚的资源禀赋。加纳总面积238,533平方公里，而水域面积达到11,000平方公里 [8]，其中沃尔特湖独占8,502平方公里(72%)，是全球表面积最大的人工湖，面积相当于3.3个中国的洞庭湖(洞庭湖丰水期约 2600 平方公里)。沃尔特湖不仅水域辽阔，且水深适中(平均19米，最深75米)，水温常年保持在26-30°C，非常适合罗非鱼等淡水鱼类养殖[9]。加纳也拥有丰富的劳动力资源，2025年第三季度，全国就业人口达1500万，其中服务业600万，农业500万，工业250万，但是三分之二的就业人口处于脆弱就业状态，农业领域尤为突出。全国约 21.5% 的15-24 岁年轻人既未就业、未就学，也未接受培训[were not in employment, education, or training (NEET)][10]，这部分劳动力群体正是



可转化为水产养殖技术工人的潜在力量。加纳政府正以前所未有的战略高度驱动渔业转型，将其锚定在‘24小时经济与加速出口发展计划(24H+)’及‘蓝色经济战略’等国家核心框架内。加纳渔业和水产养殖部明确了“推广可持续的捕捞和水产养殖实践，完善渔业及水产养殖基础设施，以提升生产力、减少捕捞后损失并强化价值链”的目标，并设定了极具雄心的增长蓝图：预计到2029年，水产养殖产量将较2024年增长118%，达到26.58万吨[11]。加纳还在2025年8月和9月先后颁布了两项重要法律《渔业和水产养殖法》和《加纳可持续海洋计划》为加纳渔业从养殖、捕捞到加工的全产业链升级提供了明确的法律依据和行动蓝图。



来源：联合国地图

加纳渔业领域呈现出的“资源禀赋优势与产业发展滞后”的鲜明反差，使其成为该国摆脱食品进口依赖、缓解外汇压力、创造正规就业岗位的重要突破口之一。而要破解“资源优势无法转化为发展优势”的结构性矛盾，把宏伟的行动路线图变为切实可落地的产出，亟需引入将禀赋优势转化为产业优势的技术、资本与组织模式。这正是中加开展淡水渔业合作的核心切入点。



参考文献:

- [1] 《24 小时经济与出口发展加速计划》(2025 年), 第 2.1 条, 第 14 页
- [2] 加纳统计局 (2025), 《2024 年贸易年度报告》摘自:
[https://statsghana.gov.gh/gssmain/fileUpload/Trade/2024 Trade Full Year Report- 25-02-2025 Final Print.pdf](https://statsghana.gov.gh/gssmain/fileUpload/Trade/2024%20Trade%20Full%20Year%20Report-25-02-2025%20Final%20Print.pdf)
- [3] 加纳共和国食品与农业部 (MoFA) (2025)《加纳农业: 实情与数据 (2024 年)》(第 34 版). 统计研究与信息局 (SRID)
- [4] 《24 小时经济与出口发展加速计划》(2025 年), 第 39 页
- [5] 加纳财政部《2026-2029 年中期预算预测与政策框架 (渔业和水产养殖部)》摘自:
<https://www.mofep.gov.gh/sites/default/files/pbb-estimates/2025/2025-PBB-MFAD.pdf>
- [6] 加纳渔业和水产养殖发展部 (MoFAD) 渔业委员会.《2023 年年度绩效报告 (依据 2022-2026 年加纳渔业管理计划)》(阿克拉: 规划、监测与评估司, 2024 年), 第 57 页
- [7] 《24 小时经济与出口发展加速计划》(2025 年), 第 275 页
- [8] 加纳共和国食品与农业部 (MoFA). (2025 年).《加纳农业: 实情与数据 (2024 年)》(第 34 版). 统计研究与信息局 (SRID), 第 11 页
- [9] 世界湖泊数据库, <https://wldb.ilec.or.jp/Display/html/3597>
- [10] 加纳统计局 (GSS).《劳动力调查季报: 2025 年 1-3 季度劳动力统计数据》(2025 年), 第 14 页
- [11] 加纳财政部《2026-2029 年中期预算预测与政策框架 (渔业和水产养殖部)》. 摘自:
<https://www.mofep.gov.gh/sites/default/files/pbb-estimates/2025/2025-PBB-MFAD.pdf>
-