



联合国
粮食及
农业组织

2016

世界渔业和水产养殖状况



为全面实现粮食安全和营养做贡献

本版《世界渔业和水产养殖状况》是继《2030年可持续发展议程》、“可持续发展目标”、《巴黎协定》等重要国际协定之后推出的。为此，本书既考察了以上协定可能给渔业和水产养殖业带来的影响，也考察了该行业为实现这些协定提出的社会、经济、环境目标可能而能够 and 必须做出的重要贡献。

2014年全球渔业总产量（不含水生植物）达1.672亿吨，其中捕捞产量9340万吨，水产养殖产量7380万吨。除了非食用水产品外，2014年实现了里程碑式的突破，世界人口消费的水产养殖量首次超过野生捕捞量。如算上水生植物，2014年世界水产养殖产量达1.011亿吨，占渔业总产量（1.957亿吨）的52%。

按商业评估，处于生物学可持续水平的水产种群所占比例在

2013年为68.6%。因此，31.4%的水产种群遭到过度捕捞。在2013年评估的种群总数中，已完全开发的种群占58.1%，低度开发种群占10.5%。

近几十年来，从比例上看，世界上供人类直接消费的水产品大幅增加，从20世纪60年代的67%升至2014年的87%，达1.46亿吨。

全球食用水产品供应量增速过去50年来已超过人口增速，世界人均表观水产品消费量已从20世纪60年代的约10公斤翻番至目前的20公斤。

2013年，水产品在全球人口动物蛋白摄入量中占比约17%，在所有蛋白质摄入量中占比6.7%。此外，对31亿多人口而言，水产品在其人均动物蛋白摄入量中占比近20%。

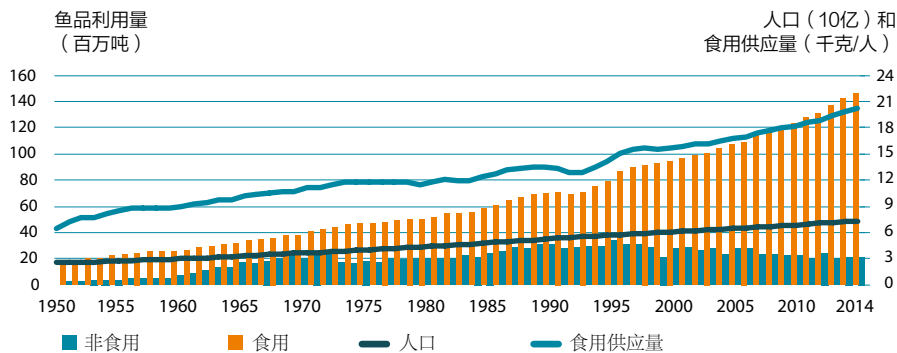
2014年，全球84%的渔业和水产养殖从业人员来自亚洲。估

计2014年在捕捞渔业和水产养殖业初级部门就业的人数为5660万，而在从事水产养殖活动的1800万人中，94%位于亚洲。女性2014年在直接从事初级生产的劳动力总数中占比19%，但如果加上二级产业（如加工、贸易），女性则占到大约半数。

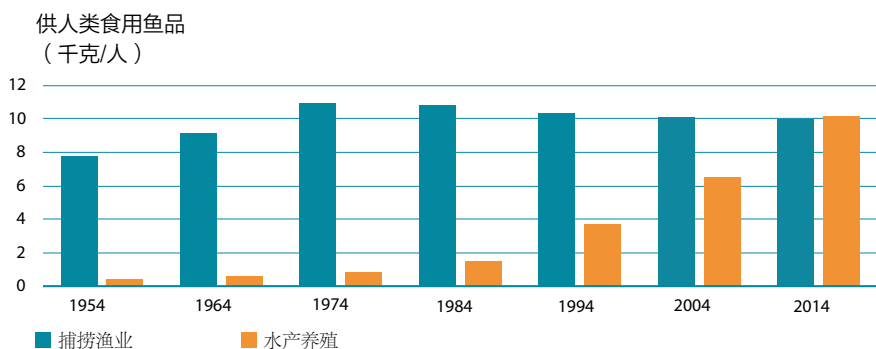
2014年，发展中国家的水产品出口值为800亿美元，水产品净出口收入（出口减去进口）达到420亿美元。

粮农组织的“蓝色增长倡议”帮助各国制定和实施与可持续捕捞渔业和水产养殖业、生计和粮食系统以及水生生态系统服务带来的经济增长等相关全新的全球议程。在反映多项“可持续发展目标”的基础上，将瞄准多个脆弱的沿海渔业社区，因为那里的生态系统已开始面临因污染、生境退化、过度捕捞和破坏性做法而带来的压力。

世界鱼品利用量和供应量



水产养殖和捕捞渔业对供人食用鱼品的相对贡献



过去20年来,《负责任渔业行为守则》已成为渔业和水产养殖部门可持续发展的全球参考工具。2014年通过的《粮食安全和消除贫困背景下保障可持续小规模渔业自愿准则》是围绕小规模渔业治理和发展相关原则和方针达成的一项全球共识,以加强粮食安全和营养。

粮农组织《预防、制止和消除非法、不报告、不管制捕捞港口国措施协定》的生效和实施预计将成为打击非法、不报告、不管制捕捞行为方面取得的重要进步。

“公海/非国家司法管辖区(ABNJ)计划”旨在推动在非国家司法管辖区内开展渔业资源

高效、可持续管理以及生物多样性保护,以实现国际上业已达成的全球目标。该计划由全球环境基金供资,由粮农组织在与其他全球环境基金执行单位和多个伙伴方密切合作下负责协调。

《2016年世界渔业和水产养殖状况》其他主题包括:促进体面劳动;减少兼捕和丢弃物;水生外来入侵物种;负责任内陆渔业;营养。其中“2016年展望”部分介绍了渔业和水产养殖业今后十年最可能出现的趋势,同时还简要介绍了“可持续发展目标”和粮农组织“蓝色增长倡议”在推动未来发展的过程中可能发挥的有益作用。

要点

- ▶ 世界水产养殖产量继续增长,目前已占食用水产品总量的一半。
- ▶ 《2030年可持续发展议程》、可持续发展目标和《巴黎协定》将对渔业和水产养殖业产生巨大影响,该行业必须发挥自身应有作用,以实现所提出的相关社会、经济和环境目标。
- ▶ 粮农组织《预防、制止和消除非法、不报告、不管制捕捞港口国措施协定》预计将成为打击非法、不报告、不管制捕捞行为方面取得的重要进步。
- ▶ 《负责任渔业行为守则》在通过后的20年中,已成为有关水生资源可持续利用的国际公认基准和框架。
- ▶ 到2050年,世界人口预计将达到97亿,人们正逐渐认识到海洋和内陆水域在保障粮食安全和充足营养方面所能发挥的巨大潜力。
- ▶ 第二届国际营养大会再次确认了鱼及海产品在众多沿海社区的营养与健康中所发挥的重要作用,尤其在“1000天窗口期”。



2016年7月
ISBN 978-92-5-509185-8
ISSN 1020-5527
200页
210 x 297 mm

本书还提供以下语言版本:
阿拉伯文、英文、法文、俄文、西班牙文

主题类别:
渔业、水产养殖业、粮食安全、粮食浪费

更多信息请致函:
FI-Inquiries@fao.org
www.fao.org/3/a-i5555c.pdf

《世界渔业和水产养殖状况》作为粮农组织渔业及水产养殖部的旗舰出版物,介绍全球渔业和水产养殖业状况,包括趋势和统计数据。出版物突出全球范围内各项热点议题,并预测各种未来情景,为读者提供有关渔业和水产养殖业的最新全球性观点和看法。