



人民政协

全國政協授權香港文匯報主辦

專刊

第441期

海洋是高質量發展戰略要地。黨的二十大報告指出：「發展海洋經濟，保護海洋生態環境，加快建設海洋強國。」近日，由全國政協提案委員會承辦的全國政協「推動海洋經濟高質量發展」雙周協商座談會在北京召開。在會上研討交流中，與會的全國政協委員、專家學者共同展望未來我國海洋事業發展，就如何完善體制機制、推動科技創新和成果轉化、深化產業體系布局、加強人才培養等問題積極建言獻策。



●當前，我國正處於海洋大國向海洋強國邁進的關鍵時期，海洋經濟也正在邁向高質量發展的新階段。圖為2024年11月21日，山東一海洋牧場的養殖工人在採收鮑魚。（新華社）

向海而興 鑄就海洋強國

立足海洋經濟發展全局 推動體制機制改革創新

當前，我國正處於海洋大國向海洋強國邁進的關鍵時期，海洋經濟也正在邁向高質量發展的新階段。「海洋經濟發展前途無量。建設海洋強國，必須進一步關心海洋、認識海洋、經略海洋，加快海洋科技創新步伐。」習近平總書記關於建設海洋強國的重要論述，為新時代我國大力發展海洋經濟、建設海洋強國提供了行動指南和重要遵循。

研討交流環節，大家一致認為，要深入學習貫徹習近平總書記關於建設海洋強國的重要論述，建立健全海洋經濟治理體系，完善促進和保障海洋經濟發展的各類政策，推進海洋經濟體制機制改革創新。

全國政協委員、遼寧省政協主席周波建議，要全面增強海洋經濟可持續發展能力，加快建立健全《中華人民共和國海洋環境保護法》相配套的制度體系，完善「國家、省、市、海灣」分級治理體系，形成源頭防控、系統治理、全程監控、部門聯動、多方參與的環保大格局。同時，加快制定符合中國特色的海洋法，着力構建安全發展的海洋環境。

「目前一些地方對海洋經濟統計核算內容的理解還不統一，統計核算指標還不完善。」全國政協委員、自然資源部總工程師何廣順建議，要進一步加強海洋經濟統計數據的宣傳解讀，減少誤讀、誤用；完善海洋經濟統計核算體系，補充相關指標；圍繞海洋強國建設的需求，編制海洋經濟高質量發展指標體系，作為評估海洋經濟發展的主要參考和基礎支撐。

為加強對我國海洋資源和生態環境的全面了解，全國政協委員、自然資源部海洋發展戰略研究所研究員張海文認為，要開展海洋調查制度化建設。她建議，在與海洋相關的法律法規中建立常態化海洋基礎性調查制度，編制海洋調查規劃和方案，提出我國海洋調查未來發展目標、重點方向和重點任務。

海水綜合利用是發展海洋經濟的重要內容和有效方式，海水淡化是海水綜合利用的重要組成部分。全國政協委員、提案委員會副主任盛茂林在前期調研中發現，雖然我國在推進海水淡化產業發展方面取得了良好進展，但在創新能力提升、產業鏈構建、規模化應用和體制機制創新等方面還存在一些問題。盛茂林建議，要立足海洋新興產業發展全局，加強頂層設計，將海水淡化產業發展列入國家「十五五」發展規劃；推動在《中華人民共和國水法》修訂中明確淡化海水作為增量水源，納入國家水網工程建設體系和公用事業範圍；支持淡化海水成為應急戰略水源，推動構建多水源保障國家水安全的格局。

發揮海洋資源優勢 構建協同發展新格局

習近平總書記強調，中國是一個有着14億多人口的大國，解決好吃飯問題、保障糧食安全，要樹立大食物觀，既向陸地要食物，



●海水綜合利用是發展海洋經濟的重要內容和有效方式。圖為海口市美蘭區演豐鎮鹽鹼地裏種植的海蘊草。海蘊草是一種可以利用全海水灌溉的新型經濟作物，又名「海蘆筍」。（新華社）

也向海洋要食物，耕海牧漁，建設海上牧場、「藍色糧倉」。

與會者表示，黨的十八大以來，在以習近平同志為核心的黨中央的堅強領導下，我國海洋漁業快速發展，結構不斷優化，漁民收入顯著增加，為推動海洋經濟高質量發展、保障國家食物安全作出了重要貢獻。

全國政協委員、浙江省政協主席廉毅敏在發言中說：「浙江作為海洋漁業大省，近年來在建設現代化海洋牧場、拓展遠洋漁業全產業鏈、做大漁港經濟區規模、強化漁業資源養護等方面做了大量工作。2023年，浙江的國內海洋漁業捕撈量、遠洋漁業捕撈量均居全國第一。」結合地方經驗，廉毅敏建議，要堅持走遠洋漁業綠色可持續發展道路，積極參與聯合國框架下的多邊漁業治理和區域漁業管理，充分行使開發利用公海漁業資源的權利，全面履行相關資源養護和管理義務。

「深耕藍色國土是大勢所趨，大有可為。」全國政協委員、中國海洋石油集團有限公司董事長汪東進建議，要科學制定海洋經濟發展規劃，因地制宜發展海洋新質生產力，做好產業集群布局、基礎設施建設、生產要素配置的統籌協調，深化產業鏈供應鏈整合與構建，形成協同融合發展新格局。

如何發揮海洋資源優勢，經略海洋，打造現代海洋發展高地？

全國政協委員、中國電力建設集團有限公司黨委書記丁焰章認為，加快推動我國深遠海上風電項目建設，對於填補沿海發達省份電力缺口、鞏固風電產業全球競爭優勢具有重大意義。他建議，要研究制定國管海域海上風電項目開發和資源配置引導政策，規範深遠海上風電開發建設秩序，引導地方和企業更多關注產業升級、集約用海、業態融合發展、技術裝備先進性和設備長期安全可靠，杜絕低水準重複建設和惡意低價競爭。

浙江省政協常委、浙江省LHD海洋潮流能工程研究中心主任林東在發言中表示：「海洋能是重要的清潔可再生能源。建議加強海洋能產業國際合作，加強與歐盟等發達國家對話合作，提升我國海洋能高端裝備在國際市場的影響力和競爭力。積極引導涉海企業參與國際項目合作，拓展海外市場，打造我國海洋能產業國際名片。」

深海獨特的環境孕育了獨特的生物資源，其在國防、民生等方面都有巨大的應用潛力。全國政協委員、青島海洋科技中心海洋生物學與生物技術功能實驗室主任孫黎黎建議，由相關部門牽頭，建立深海生物資源開發利用國家實驗室或省部級實驗室等創新研究平台，組建高層次專家隊伍和科研團隊聯合攻關，實現深海生物資源開發利用理論與技術的全面發展。

海洋約佔地球表面積的71%，其自然條件複雜多變的特徵，決定了海洋經濟發展會面臨更多的挑戰。

全國政協委員、中國船舶科學研究中心所長葉聰在研討交流中表示，我國已經建成譜系化的船舶、海洋、深潛裝備，在深海進入、探測、保護和開發方面發揮了重要作用，一些技術領先、特點突出的設備甚至在國際合作中取得了良好效果。他建議：「加強海洋外交、科技外交，讓我國的科考船隊和裝備去更多的地方開展工作，為人類探索海洋作出更大貢獻。建立完善的海洋數據、樣品的保存、共用機制，加強深海基礎設施建設，方便更多的海底活動。要營造良好的海洋科技交流氛圍，推動國際科技合作，推動海洋事業高質量發展。」

「當前，我國船用新能源的技術研發尚處於初級階段，無論是燃料的生產、儲存、運輸、加注，還是船舶發動機的改造與適配，都存在諸多技術難題，亟待突破。」全國政協委員、中國遠洋海運集團有限公司總經理朱碧新表示。他建議，加快推動船用新能源關鍵核心技術研究，出台政策引導產學研用協同合作，從供給能力、減碳能力、安全性、經濟性、基礎設施適配性、船舶發動機適配性等方面，加快船用新能源技術路線研究，幫助航運企業在選擇合適的技術路線過程中降低試錯成本。

突破「卡脖子」難題，推動海洋經濟高質量發展，離不開人才資源的強有力支撐。

全國政協委員、浙江大學黨委書記任少波建議：「要瞄準海洋產業發展需求設立重大專項，引導高校深化與海洋領域科研單位、龍頭企業合作，共同打造產教深度融合的海洋科創平台，共同制訂全流程人才培養方案，共建海洋科技人才聯合培養和培訓基地。」

崂山國家實驗室是深海領域唯一的國家實驗室。中國科學院院士、崂山國家實驗室主任吳立新認為，圍繞海洋強國戰略需求，要發揮以國家實驗室為龍頭的戰略科技力量作用，踐行新型舉國體制優勢，發展海洋新質生產力。他建議，要一體化推進深海基地、平台、教育與人才建設，圍繞深海領域，在能源、探礦、生態、空間安全等方向布局若干全國重點實驗室，完善深海領域國家實驗室體系。鼓勵「雙一流」大學大工科下海，培養深海方面的高層次人才。在人才匯聚、資源統籌和開放合作等方面給予創新探索的政策支持，打通跨部門人才流動管道，提升創新體系整體效能。

瞄準海洋經濟發展需求 共育人才共謀創新



●座談會上，有委員建議要加快推動我國深遠海上風電項目建設，認為這對於填補沿海發達省份電力缺口、鞏固風電產業全球競爭優勢具有重大意義。圖為山東「海上風電+海洋牧場」項目。（新華社）