|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 61 | 、提案第 | | 20240501 | 号 |
| 标 题： | | 关于大力发展深远海养殖业，助力我市建设成为全球海洋中心城市的提案 | | |
| 提 出 人： | | 民革深圳市委会 | | |
| 办理类型： | | 主办会办 | | |
| 主办单位： | | 市规划和自然资源局 | | |
| 会办单位： | | 大鹏新区管理委员会,深汕合作区管理委员会 | | |
| 案由及需要说明的情况： | | | | |
| 我国是人口大国，新时代人们对水产品的消费需求日益增长。水产养殖为人们提供了品种丰富、质量优良的水产品，已经成为应对粮食安全及优质动物蛋白保障供给的重要发展方向。我国是世界第一水产养殖大国，水产品总量连续30多年保持世界第一。鱼类已成为中国人餐桌蛋白质供应的重要来源、食物体系里的重要组成部分。与牛、猪和禽类养殖相比，鱼类养殖具有更高的蛋白转化效率，其饲料转化率分别约为牛、猪和禽类的6倍、3倍和1.5倍。  　　目前，中国的海水养殖主要集中于沿岸近海，由于养殖密度过大、病害频发和环境恶化等问题，生存空间受到严重挤压。走向深远海，是优化海水养殖空间布局、促进海水养殖业转型升级的必然选择。深远海有广阔空间和优质水源，发展潜力巨大，据估算，我国在深远海适合鱼类养殖的面积有7万多平方公里，几乎未进行任何的开发利用。如果在这些海域开展鱼类养殖，年产量可达3900万吨。深远海养殖已经成为当下海洋产业发展热点，是事关粮食安全的战略问题，是一项为未来创造希望的事业。  　　我市经济社会发展水平高，人民群众对蛋白质、特别是对海产品需求高。目前深圳年水产品消费量接近 40 万吨，人均消费量达40千克，远高于全国23.8 千克，广东省24.5 千克的水平。从饮食文化的角度而言，粤港澳地区水产品有追求“生、鲜、活、猛”的消费特性，对于鲜活水产品烹调食用有着历史沉淀而形成的文化习惯，粤港澳大湾区人口超过 7000 万，消费群体大，消费能力强，高端冰鲜水产品的需求市场广阔。  　　为了推动渔业产业的高质量发展，我市先行先试，率先探索特色现代渔业高质量发展路径。2022年10月，深圳市规划和自然资源局印发了《深圳市现代渔业发展规划（2022-2025年）》的通知。《规划》提出，坚持“开放共享、绿色生态、民生优先、创新引领、产城协调”五项原则，并提出两大阶段性目标：2025年力争“成为粤港澳大湾区现代渔业高质量发展的引领区和示范区”，渔业经济总产值将达98亿元，远洋捕捞量6万吨。2035年争取“成为我国现代渔业产业创新发展、融合发展的城市代表、粤港澳大湾区渔业消费体验中心、我国现代渔业管理改革示范区和现代渔业高质量发展的特色标杆”。目前我市农科集团等数家企业已经启动深远海养殖工作。  　　深远海养殖拓展了海洋养殖发展空间，减轻了近岸生态环境压力，对实现渔业现代化、保障水产养殖持续发展、维护我国海域主权具有重要意义。我市应大力发展深远海养殖业，助力我市建设成为全球海洋中心城市、中国特色社会主义先行示范区、粤港澳大湾区核心引擎做出积极贡献。  　　与许多高新技术产业类似，深远海养殖也具有高投入、高风险、高收益特点，其发展离不开国家的政策支持。相对于一些渔业发达国家给予深远海养殖企业的政策支持，我国的政策扶持力度亟待加强。针对深远海养殖开发面临的困难和生产需求，我市相关政府部门应从行业管理、科技攻关和政策服务等方面加大支持力度。  　　具体如下： | | | | |
| 意见建议： | | | | |
| 建议一、完善体制机制建设。   补充说明：成立深远海养殖产业发展的领导机构；出台深远海养殖产业发展规划和扶持政策。对新建深远海养殖设施（超大型网箱、养殖工船）和从事深远海养殖的企业给予一定的补贴。设立深远海养殖示范区建设专项补助资金，加大在育种、疫病防控、饲料研制、装备建造技术研发、设施研制和生产示范等方面的引导性资金投入。   建议二、推进深圳国家远洋渔业基地建设。   补充说明：农业农村部已于2021年12月批复同意选址深圳市建设深圳国家远洋渔业基地，基地按照“一基地、两港区”进行总体布局，即由大铲湾港区和深汕港区两部分共同组成。应对标国内外一流远洋渔业基地加快建设，与国内已布局的舟山、威海、福州远洋渔业基地错位竞争，未来深圳基地将以南太平洋岛国为依托，实施以金枪鱼渔业为主的生产格局，不断深化对南太平洋岛国投资战略，积极争取中高端远洋资源，做实南太平洋岛国的远洋生产和投资网络体系，互利共赢，发挥深圳在全球远洋渔业资源配置中的特殊作用。   建议三、开展海洋科技攻关。   补充说明：深远海养殖是集成大量海洋高新技术的产业载体和重要技术平台。结合深远海养殖发展，加快相关海洋基础研究和技术研发活动。围绕深远海养殖设立国家重大科技专项或重点研发计划，针对深远海养殖中的核心技术进行攻关。支持深远海养殖企业开展适用性技术研发和管理模式创新，促进技术成果转化，加快形成市场竞争力。   建议四、打造深远海养殖产业链。   补充说明：科学规划深远海养殖产业链，重点发展深远海养殖、种苗、疫苗、饲料、高端装备制造、海洋食品、海洋生物医药、冷链物流、海洋旅游等上下游产业，通过产业链延伸和跨界融合，促进新业态、新模式培育，打造深远海产业集群。积极引导深远海养殖企业建立产业联盟，培育现代化深远海养殖龙头企业，促进产业集聚和集群化发展。做强精深加工和国内外运销环节，加快品牌建设，打造完整的深远海养殖产业链条。 | | | | |