

威海市海洋发展局

关于市十八届人大六次会议第 31 号 代表建议的答复

张建华代表：

您提出的关于加强深远海养殖发展的建议收悉，现答复如下：

一、关于“科学规划论证选址”的建议

科学选址是发展深远海养殖的前提，直接决定养殖安全与产量效益。为科学规划我市深远海养殖产业布局，2025 年 9 月市海洋发展局聘请中国水产科学研究院黄海水产研究所作为技术单位，对全市海域及北黄海冷水团开展水深、水温、底质、流速等勘测，探查适合发展深远海养殖区域。目前，技术单位已完成相关海域 1 次沉积环境调查和冬季、春季 2 次水文调查。

下一步，我们将根据各海域勘测结果，开展深远海养殖装备选型、养殖品种筛选等工作，编制《威海市深远海养殖发展规划》合理规划布局深远海养殖。

二、关于“加强品种和养殖技术研发”的建议

近年来，我们持续加强与中国水产科学研究院黄海水产研究所、中国水产科学研究院黑龙江水产研究所、中国水产科学研究院渔业机械研究所等高校院所合作，开展虹鳟、绿鳍马面鲀等良种培育，推动养殖品种迭代与养殖模式创新，提高养殖生产效

益。目前，全市有绿鳍马面鲈规模化育苗企业 10 家，绿鳍马面鲈省级水产原良种场 2 处，年育苗量突破 4000 万尾，成为国内重要的马面鲈种苗供应基地。2026 年，我市成功突破虹鳟苗种孵化技术，苗种成活率达 90%，苗种数量 10 万尾。“渔机 1 号”养殖平台完成大黄鱼、虹鳟等养殖试验，形成 2 种鱼类工船养殖技术规程。

下一步，我们将继续推动大菱鲆、刺参、牡蛎等水产新品种的申报工作，为水产养殖业健康发展提供优质种源支持。同时，加快推进荣成博超海洋科技有限公司苗种培育工船项目，以“船载舱养”模式开展虹鳟、大黄鱼、石斑鱼、大西洋鲑等名优品种的大规模苗种培育工作，不断验证、优化深远海养殖技术规程，实现“育种—扩繁—养殖”闭环。

三、关于“加大政策支持力度”的建议

2025 年 1 月 1 日，我市印发《关于促进现代渔业高质量发展的若干措施》，进一步明确对水产良种繁育、深远海养殖装备等渔业项目支持标准。其中，对我市企业牵头或参与育成的国审水产新品种，每个最高奖励 80 万元；对新建、扩建的渔业种业项目，每个最高给予 1000 万元补助；对新建规模 50 个（含）标准箱以上的重力式网箱项目，按照不超过总造价的 30% 进行补助；对新建 1 万立方米水体（含）以上的桁架类网箱项目，按照不超过总造价的 30%、上限 1000 万元进行补助。2025 年以来，共实施了 15 个水产种业基础设施提升建设项目和 3 个深远海养

殖项目，加速深远海养殖产业发展。

下一步，我局将继续加强对深远海养殖基础设施建设，因地制宜构建深远海养殖产业链体系。

四、关于“探索实施业态融合”的建议

融合发展是破解深远海养殖“高投入、高风险、低效益”瓶颈的关键路径。下一步，我们将借鉴烟台“耕海1号”、广东“澎湖号”等渔旅经验，将渔业养殖、休闲渔业、科普教育等功能集于一体，打造“蓝色粮仓+蓝色文旅”发展模式。同时，借助山东省规划的海上风电半岛北和半岛南风场与黄海冷水团存在重合的契机，推进明阳集团与华能集团合作开发半岛北N场址，将海上风电与冷水团海水养殖充分结合，在风电场区域布设养殖网箱，建设“导管架风机+网箱”风渔融合一体化装备，在实现海上风电的同时开展深远海养殖，实现风电与深远海养殖融合发展。

感谢您对我市深远海养殖工作的关心，希望继续对海洋渔业工作给予支持。

威海市海洋发展局

2026年6月5日

（联系人：姜景腾，联系电话：5210376）