



绿色引领 描绘高颜值产业新画卷

喜迎二十大
福建新篇章

绿色已成为福建经济发展最鲜明的底色,全省单位GDP能耗仅为全国2/3,清洁能源装机比重高于全国平均水平6个百分点

A02

“乾动1号”投产 我省再添“深海粮仓”

投放于连江县定海湾海域,预计年产高品质大黄鱼200吨

■海都记者 陈江燕 马俊杰 文/图

9月20日上午,由福建乾动海上粮仓科技有限公司主导的海上福州“百台万吨”项目乾动深远海智慧渔场暨“乾动1号”,在连江县定海湾海域举行启动运营仪式,标志着“乾动1号”正式投产,规划面积达6000亩的乾动深远海智慧渔场开始养殖运营。

据悉,“乾动1号”作为海上福州“百台万吨”项目的首台套深远海养殖平台,是经略深远海的“大国重器”,总长67.6米、宽31.9米,养殖水体达2万立方米,预计年产高品质大黄鱼200吨。该平台拥有抗台风、抗赤潮、抗病虫害的优势,具备设备科学化、管理数字化、养殖生态化、产业链条化的特点。此次启动运营的智慧渔场全部是深水海域。

大黄鱼,又称黄鱼,体色金黄、肉质细嫩、营养丰富,为我国养殖规模最大的海水鱼和八大优势出口养殖水产品之一,有着“国鱼”之称。

据介绍,近岸渔排养殖和网箱养殖的活动范围有限,大黄鱼易出现“臃肿肥胖”现象。深远海养殖平台所处海域的水质更好、水流更急、水体空间更大,大黄鱼就像住进了健身房,可以天天“健身”,因此肉质更鲜美。通过在“乾动1号”平台长周期放养,产出的大黄鱼类野生、品质高,将填补高品质大黄鱼的市场空白。

此外,相比“振渔1号”,“乾动1号”增加了起升系统,网箱在使用过程中可以实现本体的自升降,有利于大黄鱼的捕捞与后期的网箱维护。作为“振渔1号”的升级版,“乾动1号”在技术基础上进行了优化设计,建造成本更低,实用性更强,养殖效率更高。



“乾动1号”由结构浮体、养殖网箱、旋转机构、提升机构四大部分组成

□点击

定海湾:大黄鱼的“跑马场”

为何选择连江定海湾?据介绍,定海湾是连江县“三湾”之一,海域面积135平方公里,不仅是大黄鱼的“跑马场”,还是“百台万吨”项目的“试验田”,此前福州与上海振华重工集团合作建造了“振渔1号”,连江本土企业研发的深远海养殖平台“定海湾1号”“定海湾2号”及“泰渔”系列等8个平台已在此接连落子。近期,全国首个智能化渔旅融合半潜式深海养殖平台“闽投1号”也已出坞下水。

截至目前,连江已投放10台套深远海养殖平台。未来,连江将加快海洋科技创新步伐,推动传统渔业向现代渔业转型升级。



工作人员往“乾动1号”的养殖网箱投放大黄鱼苗

喜迎二十大
大国新气象

国之重器 孵化产业“金蛋”

各种大科学装置正加速催生应用成果,成为我国高水平科技自立自强的牢固基石

A03