

全国水产技术推广总站 中国水产学会文件

农渔技学〔2024〕22号

全国水产技术推广总站 中国水产学会关于发布 2025年重点推广水产养殖品种和重点推广水产 养殖技术的通知

各有关单位：

为贯彻落实中央一号文件和农业农村部一号文件精神，充分发挥科技对水产品生产的重要支撑保障作用，加快良种良法示范推广应用，确保国家粮食安全，全国水产技术推广总站、中国水产学会组织开展了2025年重点推广水产养殖品种和重点推广水产养殖技术遴选工作。经省级水产技术推广部门推荐、专家评审等程序，共遴选出20个重点推广水产养殖品种和19项重点推广水产养殖技术，现予发布。

附件： 1.2025 年重点推广水产养殖品种
2.2025 年重点推广水产养殖技术



附件 1

2025 年重点推广水产养殖品种（排名不分先后）

序号	品种名称	品种特性
1	大黄鱼“富发 1 号”	生长快。
2	半滑舌鳎“鳎优 1 号”	抗哈维氏弧菌，生长快。
3	金鲳“晨海 1 号”	生长快。
4	虹鳟“水科 1 号”	生长快。
5	合方鲫 2 号	生长快。
6	异育银鲫“中科 3 号”	生长快。
7	福瑞鲤 2 号	生长快。
8	大口黑鲈“优鲈 3 号”	生长快，驯食成功率高。
9	翘嘴鳊“武农 1 号”	生长快，雌性率高。
10	团头鲂“浦江 2 号”	生长快，具有耐低氧能力。
11	凡纳滨对虾“海兴农 2 号”	生长快。
12	罗氏沼虾“南太湖 3 号”	生长快。
13	青虾“太湖 3 号”	生长快。
14	长牡蛎“海大 3 号”	生长快。
15	栉孔扇贝“蓬莱红 3 号”	生长快。
16	三角帆蚌“申紫 1 号”	贝壳珍珠质深紫色。
17	绿盘鲍	生长快。
18	“三海”海带	鲜重高，藻体宽。
19	坛紫菜“闽丰 2 号”	生长快，耐高温，粗蛋白和呈味氨基酸含量高。
20	刺参“安源 1 号”	生长快，疣足多。

附件 2

2025 年重点推广水产养殖技术（排名不分先后）

序号	技术名称	优势特点
1	无环沟稻虾综合种养技术	基本保持稻田原貌，虾、稻空间配置合理，实现稳粮增收。
2	陆基圆池循环水养殖技术	设施化程度高，适地范围广，造价相对较低，尾水处理方便高效。
3	大水面协同增殖技术	融合生态承载力评估、多营养层级生物组合放养等技术，实现大水面生态保护和养殖生产协调发展。
4	近海新型环保网箱养殖技术	有效降低养殖成本，减少白色污染，提升养殖生产安全，推动渔业三产融合。
5	水产绿色圈养技术	具有高效率集排污和尾水处理特点，亦可用于水库等大水面渔业生产。
6	池塘“一改五化”生态集成养殖技术	按照“一改五化”技术改造池塘基础设施、净化水质、运用良种、精细投喂、科学防病、信息化管理，可有效提高养殖产量。
7	应用人工配合饲料养殖鳊鱼关键技术	极大地节约了养殖成本，保护了环境，促进了鳊鱼养殖业的可持续发展。
8	重力式深水网箱养殖技术	抗风浪能力强、自动化程度高、建造成本相对较低，是目前深远海最主要的养殖模式。
9	水产养殖尾水治理“两坝三区”资源化循环利用技术	实现养殖尾水达标排放或资源化利用，有效破解了水产养殖与环境保护之间的矛盾。
10	池塘和工厂化鱼菜共作生态种养技术	养鱼与种菜有机结合，实现节水节地净水、鱼菜品质提升，推动渔、旅实现融合发展。
11	日光温室鱼菜共作技术	改善耕地质量，提高土地收益，拓展水产养殖空间，实现资源循环利用。

序号	技术名称	优势特点
12	鱼病标准化防控技术	标准化鱼病防控流程,有效减少鱼药使用,降低渔民损失,保障水产品质量安全。
13	中华绒螯蟹成蟹雌雄分养技术	全雌、全雄成活率均显著高于雌雄混养,饵料系数均低于雌雄混养,雌雄蟹上市时间便于控制。
14	深远海陆海接力分级养殖技术	缓解了近海养殖压力,提高了深远海养殖成活率,缩短了养殖周期。
15	盐碱地池塘渔农综合利用技术	拓展渔业发展空间,为盐碱地治理提供渔业解决方案。
16	黄颡鱼池塘健康养殖技术	集成苗种选择、控制投喂、水质管理及特殊时期病害防控,实现黄颡鱼养殖成活率提高和品质提升。
17	低能耗循环水养殖关键技术	设施化、机械化水平高,节能环保,养殖高效。
18	丘陵山地池塘养殖尾水综合治理技术	结合丘陵山地池塘特点,集成池塘底排污、生态净化等技术,实现丘陵山地地区养殖尾水资源化循环利用或达标排放。
19	稻-虾-鳝生态综合种养技术	解决了稻田养殖小龙虾下半年围沟闲置问题,有效提高了稻田的综合效益。

