

全国水产技术推广总站 中国水产学会

农渔技学〔2024〕3号

全国水产技术推广总站 中国水产学会关于发布 2024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：

为贯彻落实党的二十大和二十届二中全会以及中央经济工作会议、中央农村工作会议、全国农业农村厅局长会议精神，充分发挥科技对渔业高质量发展和乡村产业振兴的支撑引领作用，加快渔业当家品种、优良品种和先进适用技术的推广应用，全国水产技术推广总站、中国水产学会组织开展了2024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29个重点推广水产养殖品种和15项重点推广水产养殖技术，现予发布。

附件：1.2024 年重点推广水产养殖品种

2.2024 年重点推广水产养殖技术



附件 1

2024 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	大黄鱼“甬岱 1 号”	生长快，体型匀称细长。
3	半滑舌鲷“鲷优 1 号”	抗哈维氏弧菌，生长快。
4	金虎杂交斑	生长快。
5	黄姑鱼“全雌 1 号”	生长快，雌性率 100%。
6	福瑞鲤 2 号	生长快，成活率高。
7	异育银鲫“中科 3 号”	生长快，成活率高。
8	合方鲫 2 号	生长快。
9	鳊“中科佳鳊 1 号”	生长快，头部长。
10	团头鲂“华海 1 号”	生长快，成活率高。
11	大口黑鲈“优鲈 3 号”	生长快，驯食成功率高。
12	斑点叉尾鮰“江丰 1 号”	生长快，规格整齐。
13	翘嘴鳊“广清 1 号”	生长快，成活率高。
14	中国对虾“黄海 6 号”	耐低温，抗白斑病毒，生长快。

序号	品种名称	品种特性
15	凡纳滨对虾“海兴农 2 号”	生长快，成活率高。
16	罗氏沼虾“南太湖 3 号”	生长快，成活率高。
17	罗氏沼虾“数丰 1 号”	生长快。
18	青虾“太湖 2 号”	生长快。
19	长牡蛎“前沿 1 号”	生长快。
20	绿盘鲍	生长快，成活率高。
21	泥蚶“乐清湾 1 号”	生长快。
22	栉孔扇贝“蓬莱红 4 号”	耐温上限高，生长快。
23	缢蛏“甬乐 1 号”	生长快，耐低盐。
24	三海海带	鲜重高，藻体宽。
25	裙带菜“海宝 1 号”	生长快。
26	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。
27	条斑紫菜“苏通 2 号”	产量高，制品品质优良。
28	龙须菜“鲁龙 1 号”	产量高，蛋白质含量高。
29	刺参“安源 1 号”	生长快，疣足多。

附件 2

2024 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	工厂化循环水养殖技术	设施化、机械化水平高，节能环保，养殖高效。
2	水产绿色“圈养”技术	节地，绿色、环保、安全，增收效果显著。
3	流水槽循环水养殖技术	合理布局池塘养殖区与水质净化区，养殖周期内可实现尾水零排放。
4	陆基圆池循环水养殖技术	设施化程度高，因地适养性广，可控性强，养殖尾水处理低碳高效。
5	鱼菜共生生态种养技术	养殖和种植有机结合，物质在“鱼—水生植物”生态系统内循环，实现“养鱼不换水、种菜不施肥”。
6	水稻+牛蛙综合种养技术	水稻利用牛蛙代谢产物，牛蛙降低稻田虫害发生风险，大幅减少稻田用药施肥，实现牛蛙生态养殖。
7	罗氏沼虾“两虾一稻”综合种养技术	罗氏沼虾壳薄体肥、生长快、耐高温，配合大棚标苗技术，形成新型稻虾综合种养模式。
8	无环沟稻虾综合种养技术	水稻种植面积 95% 以上，实现了稻、虾生长空间的合理配置，生产茬口的合理衔接。

序号	技术名称	优势特点
9	多营养层级综合养殖技术	不同营养层级物种相互作用，促进营养物质的充分利用，提高了养殖产量，减少了废物排放。
10	大水面生态增殖技术	人放天养，并通过采取综合措施，实现大水面生态保护和水产养殖生产协调发展。
11	近海新型环保网箱养殖技术	将传统木质渔排升级为塑胶渔排，将养殖泡沫浮球升级为塑胶浮球，实现近海养殖设施的转型升级。
12	重力式深水网箱养殖技术	具有抗风浪能力强、自动化程度高、建造成本低等优点，是目前深远海养殖最主要的养殖模式。
13	深远海桁架式网箱养殖技术	集成现代化、装备化、智能化的高效、健康、可控的养殖技术，有效拓展深远海养殖空间。
14	“以渔降盐治碱”盐碱地渔农综合利用技术	集成盐碱水质综合改良调控、苗种驯养、盐碱水绿色养殖等技术，为盐碱地治理提供渔业解决方案。
15	池塘养殖尾水“三池两坝”生态处理技术	成本低、适用性强、易维护，适宜于养殖池塘推广应用。