

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 大菱鲆的引种和苗种生产技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

大菱鲆的引种和苗种生产技术的研究

关键词: [大菱鲆](#) [苗种生产](#) [海水养鱼](#) [良种引进](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国水产科学研究院黄海水产研究所

成果摘要:

为了克服我国北方沿海不利于鱼类养殖的主要自然因素(低温期长),以更新品种为突破口,抓住时机引进国外适应低温的鱼种,通过一系列研究工作,突破技术难关,达到引进的良种能够就地繁殖和养成商品鱼,加速形成我国北方沿海的养殖新模式、新产业和新的经济增长点,以期达到彻底改变北方海水养鱼的滞后局面。被誉为"第四次浪潮"的我国海水鱼类养殖,已于本世纪末在我国沿海高速发展。选择优良适养高值品种,受到全国养殖界的高度重视。我国北方沿海由于冬、春水温低,本地高档鱼类多属暖温性品种,难以适应低温生活和生长,相对延长了生长周期,提高了养殖成本。而引进的大菱鲆以其可适应低温生活和生长,当年可达商品规格,加之具有性格温驯、容易接受配合饵料、病害少、宜于集约化养殖和肉质细嫩,风味独特而独占鳌头。大菱鲆的这些生物学特性和市场优势都明显优于现在国内大规模开展养殖的本地牙鲆。据此推测大菱鲆在我国北方沿海的养殖和市场前景非常广阔,生产潜力很大。预计从本世纪末至下一世纪初将可发展成为一项崭新的养殖产业。目前,我国北方沿海渔民对养殖大菱鲆的技术要求十分迫切,养殖积极性非常高涨,推广工作较容易实施。自99年大规模苗种生产关键技术突破以来,山东、辽宁沿海当年下半年大菱鲆养殖场就由原来的2~3家迅增至30多家,仅莱州市大原镇朱旺村一地,利用当地地下水资源优势,划地数百亩,统一规划,配备电路管网,建立起大菱鲆养殖开发区,成为一方投资热土,不仅引来了当地渔民积极打井、建大棚养殖大菱鲆,而且还引来北京、青岛、大连、烟台和我国香港以及韩国、法国、挪威等国家和地区的许多投资者前来建厂养鱼。到目前为止,据不完全统计,全国大菱鲆养殖场已迅增至200多家,而且还在向河北、天津、浙江、福建等省市地区延伸。据不完全统计,现在山东和辽东半岛的大菱鲆养殖面积已达20多万平方米-,养殖总数达280多万尾。

成果完成人: 雷霖霖;马爱平;刘新富;胡建成;高淳仁;门强;赵凤亭;邹文;连建华;张树令

[完整信息](#)

行业资讯

- [寒冷地区革胡子鲶人工早繁及...](#)
- [高白鲑品种选育、繁殖及凹目...](#)
- [艾比湖卤虫速冻脱水制备新工...](#)
- [新疆伊犁河鱼类资源调查及开...](#)
- [卤虫资源调查及开发](#)
- [博斯腾湖渔业结构及渔业生态...](#)
- [新疆天然水域池沼公鱼引种移...](#)
- [额尔齐斯河渔业资源调查及评...](#)
- [赛里木湖高白鲑引种移植试验](#)
- [凹目白鲑人工繁殖技术研究](#)

成果交流

推荐成果

- [中华绒螯蟹离体孵化技术研究](#) 04-23
- [银鱼增殖系列技术](#) 04-23
- [梭鱼人工繁殖技术的研究](#) 04-23
- [浙江\(诸暨\)珍珠业星火特色产...](#) 04-23
- [建鲤繁殖试验研究](#) 04-23
- [角螺人工育苗技术研究](#) 04-23
- [湾鳄人工孵化技术研究](#) 04-23
- [黑鲷人工育苗的研究](#) 04-23
- [宽体金线蛭人工孵化与生态养...](#) 04-23

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)
国家科技成果网

京ICP备07013945号