

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 建鲤的培育技术及其推广

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 建鲤的培育技术及其推广

关键词: **建鲤** 遗传性状 淡水鱼 杂交育种 新品种

所属年份: 2005

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淡水渔业研究中心

成果摘要:

利用国内外首创鱼类家系选育、多系杂交和雌核发育相结合, 育种与生理、生态和养殖相结合的综合育种技术和缩短育种周期的快速方法, 在中国首次人工育成遗传性状稳定的优良新品种建鲤。该品种遗传性状稳定性达99%以上, 具有生长快、体型优(长体型)、青灰色、肉质肉味好、饲料转化率高、性温顺易驯养易捕、适应性抗病力强、适宜全国各地各种方式饲养等优点。其个体增重较荷包红鲤、元江鲤和荷元鲤(杂交鲤)分别高141.55%-250.82%、80.46%-96.71%和40.34%-42.53%; 群体增重分别高154.41%-256.70%、93.30%-100.38%和41.72%-44.57%, 明显优于国内现有鲤鱼和国外引进品种, 普遍增产30%以上。该品种可当年养成成鱼, 并能一年养殖两茬。目前已推广6年以上, 据不完全统计, 鱼种数达3亿尾以上, 亲鱼30000余组, 面积66666公顷以上, 仅江苏省就达6666公顷, 推广面达26个省、自治区、直辖市, 新增产值2亿元以上。各地在推广应用中获得省部级成果奖10余项, 推广应用前景好, 国内外影响较大。

成果完成人: 张建森;孙小异;施永红;王建新;朱根荣

[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
- [银鱼增移植系列技术](#) 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
- [宽体金线鲢人工孵化与生态养...](#) 04-23

Google提供的广告