

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 黄鳝性别决定相关基因的定位研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

黄鳝性别决定相关基因的定位研究

关键词: [黄鳝](#) [定位](#) [性别基因](#)

所属年份: 1998

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: 武汉大学生命科学学院

成果摘要:

黄鳝是分布于东亚的一种名优特经济鱼类, 对其性别控制研究不仅有着重大应用前景, 而且大多数学者认为在它一生的生命过程中, 存在由雌性向雄性方向的自然性逆转特性, 这是发育生物学, 特别是性发育遗传研究的独特材料。该研究对黄鳝SOX基因家庭的特征、进化保守性、基因组中的分布和定位以及基因功能等进行了较深入的研究。该研究成果具有明显的创新性, 达到国际领先水平。

成果完成人:

完整信息

行业

[寒冷地](#)[高白鲑](#)[艾比湖](#)[新疆伊](#)[卤虫资](#)[博斯腾](#)[新疆天](#)[额尔齐](#)[赛里木](#)[凹目白](#)

成果

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