



中国水产科学研究院

Chinese Academy of Fishery Sciences

请输入您要查询的关键字...

组织机构

科学研究

条件平台

科学人才

国际合作

党建文化

新闻信息

当前位置: 首页>>科学研究>>科研进展>>正文

黑龙江水产研究所“一种基于遗传背景鱼类亲本选择系统及方法”获得国家发明专利授权

2019-05-09 15:50:06 来源: 黑龙江水产研究所

日前, 中国水产科学研究院黑龙江水产研究所匡友谊等人完成的“一种基于遗传背景鱼类亲本选择系统及方法”获得国家发明专利授权, 专利授权号: ZL201410198287.3。

本发明解决了现有的基于遗传背景的分析方法过程复杂、需要多个处理工具配合的问题。该亲本选择系统包括数据转换装置、格式转换装置、构建聚类树装置、遗传距离计算装置、近交系数计算装置、亲缘系数计算装置、群体繁殖亲本选择装置、家系繁殖亲本选择装置、家系繁殖组合装置和群体繁殖组合装置, 包括数据转换、格式转换、构建聚类树、遗传距离计算、近交系数计算、亲缘系数计算、群体繁殖亲本选择、家系繁殖亲本选择、家系繁殖组合和群体繁殖组合的步骤。

本发明适用于对鱼类繁殖时亲本选择技术领域。

上一条: “一种用于固定活体半滑舌鳎的装置”获得国家实用新型专利授权

下一条: “一种修复潮间带马尾藻场的方法”获得国家发明专利授权

科学研究

学术委员会

科研进展

科研成果

科技推广

学术会议

科研项目

数据服务

产业专题

关于我们 | 网站声明 | 流量统计 | 网站地图 | 联系我们



主办单位: 中国水产科学研究院 承办单位: 中国水产科学研究院信息技术研究中心

京ICP备09074735号 京公网安备110106060001号

网站保留所有权, 未经许可不得复制, 镜像

