



当前位置: 首页>>科学研究>>科研进展>>正文

“一种鉴定脊尾白虾近交家系的微卫星标记引物及方法”获国家发明专利授权

2020-04-14 11:23:10 来源:

日前,由中国水产科学研究院黄海水产研究所李健等发明的“一种鉴定脊尾白虾近交家系的微卫星标记引物及方法”获国家发明专利授权,授权专利号:ZL 201710028664.2。

本发明属于分子生物学领域,所述微卫星标记名称为ES034、ES096,提供了一种利用上述引物进行脊尾白虾近交家系鉴定的方法,利用两对微卫星引物对脊尾白虾群体内个体间的亲缘关系进行鉴定,判别群体内个体间的近交程度,当所有个体在146bp、263bp具有单态性片段时,则所鉴定的群体满足近交系培育的要求。该发明方法可为近交系的判定提供依据。

上一条: 国家重点研发计划“蓝色粮仓科技创新”重点专项“水产品有害物质检测与质量控制技术”召开项目视频启动会

下一条: “一种大型浮式围网鱼类生态混合养殖方法”获国家发明专利授权

科学研究

[学术委员会](#)

[科研进展](#)

[科研成果](#)

[科技支撑](#)

[数据服务](#)

[产业专题](#)

