



中国水产科学研究院

Chinese Academy of Fishery Sciences

请输入您要查询的关键词...

- 首页
- 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

“一种判定江河水质等级的方法”获国家发明专利授权

2019-04-01 16:41:43 来源: 珠江水产研究所

日前,由珠江所渔业环境保护研究室王超副研究员等发明的“一种判定江河水质等级的方法”获得国家发明专利授权,专利号为ZL 2015 1 0659509.1。

本发明研究前期对通过不同营养等级水体中颗粒直链藻的显微形态观察及不同形态参数的测量,并比较各种不同形态参数与水体营养等级之间的关系,通过大量的研究最终发现弧形弯曲藻链占有所有颗粒直链藻百分比对水体营养等级的指示作用最好。本发明通过对江河水体中的颗粒直链藻的形态进行显微观察,直观地分辨和统计弯曲藻链的百分组成,从而判断调查江段的水质营养等级。此方法对操作人员的专业素质和仪器设备的配置要求不高,具有较好的实用性,推广性强。



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

上一条: 长江所“一种阿魏酸衍生物饲料添加剂的制备方法及其应用”获国家发明专利授权

下一条: 《国家重点基础研究发展计划》(973计划)“近海环境变化对渔业种群补充过程的影响及其资源效应”项目2018年度总结会在青岛召开

[关于我们](#) | [网站地图](#)



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 京公安备110106060001号

网站保留所有权，未经许可不得复制，镜像

