

长江干线船舶水污染物 联合监管与服务信息系统

操作指南



手机端



下载船e行





苹果手机用户请使用“船E行”微信小程序

Step 1

在微信首页 搜索框
中输入“船E行”



Step 2

选择船E行小程序。



Step 3

进入船E行小程序首
页。

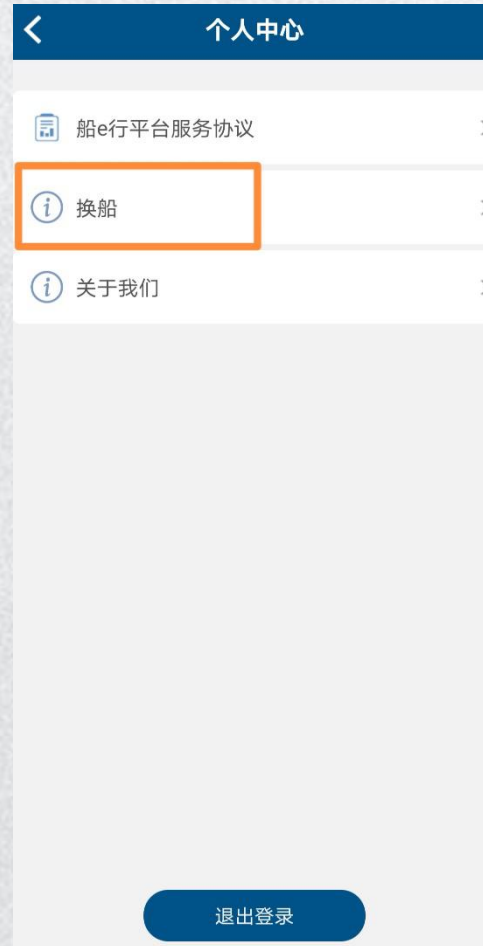




船员绑定船舶

船员如何绑定船舶？

右上角“个人中心”——“换船”——通过船名或MMSI“选择船舶”

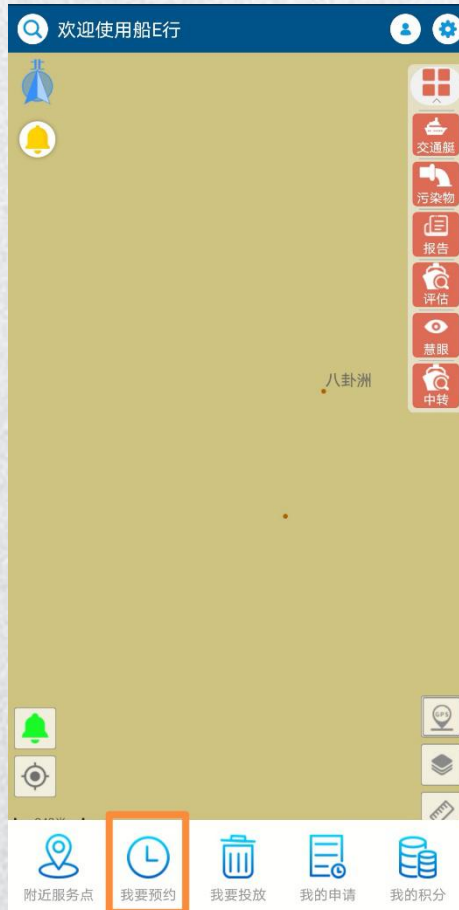




船员预约投放污染物

船员如何预约投放船舶污染物？

选择“污染物”——“污染物排放”——“我要预约”——发布订单



发布订单

第一步：排放作业信息

* 污染物种类：选择污染物种类

* 数量：请填写数量 公斤

* 排放作业地点：请选择作业地点

污染物明细：

* 指定接收方： 码头单位 服务车船

第二步：核对船舶信息

* 船名：张港22

* MMSI：413830757

* 国籍：中国

* 船舶分类：内河船

* 在船人数：2

* 电话：[REDACTED]

第三步：其他信息

计划进港时间：2021-01-12 07:43:31

计划离港时间：请选择计划离港时间



船员扫码投放

船员如何扫码投放船舶污染物？

选择“污染物”——“污染物排放”——“我要投放”——扫码输入信息





船员扫码投放

船员如何查看接收证明？

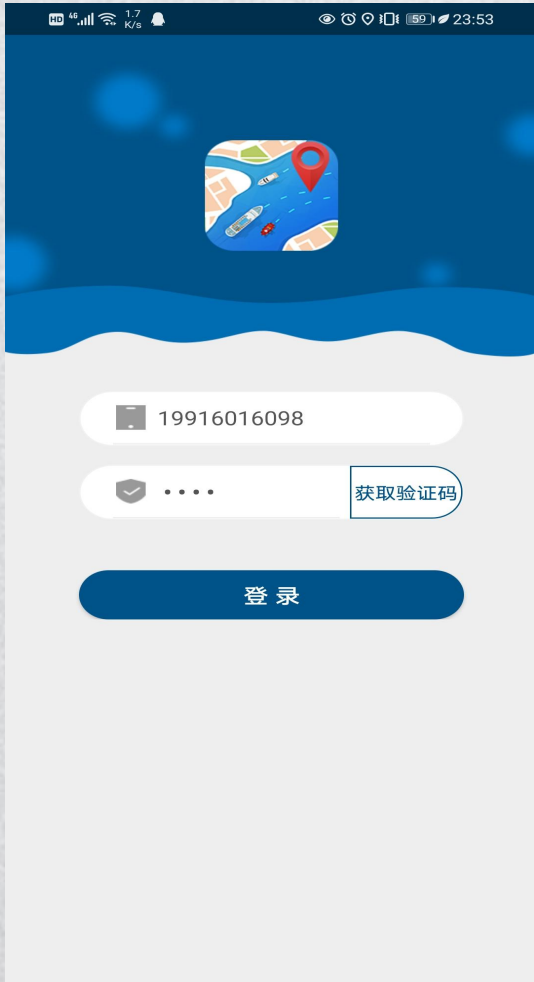
选择“污染物”——“接收证明”——即可查看本账户和本船舶的接收证明





接收转运单位员工接收

第一步



第二步



第三步



第四步





接收转运单位员工发起转运申请

第一步

4G 342 D/s 00:14

污染物接收 接收

申请单 接收单 已转运

污染物类型: 不限

排放船: 江西集中培训船舶 修正

作业地点: 拟岷台旅游客运码头

MMSI: 186197054

污染物种类: 船舶垃圾

数量: 0.1 公斤

接收时间: 2020-09-29 00:01:40 - 2020-09-29 00:01:40

时间: 2020-09-29 00:01:53 转运 转储

批量转运 批量转储

第二步

4G 1.8 K/s 00:14

污染物转运 转储设备

第一步: 污染物列表

* 污染物列表:

排放船: 江西集中培训船舶 0.1 公斤

时间: 2020-09-29 00:01:53 移除

* 污染物总量: 0.1 公斤

* 污染物类型: 船舶垃圾

第二步: 转运作业信息

运输起点: 拟岷台旅游客运码头 选择

* 转运单位: 抚州市水上环保有限公司 选择

* 转运发起时间: 2020-09-29 00:14:44

取消 确定



接收转运单位员工转运

第一步：污染物转运



第二步



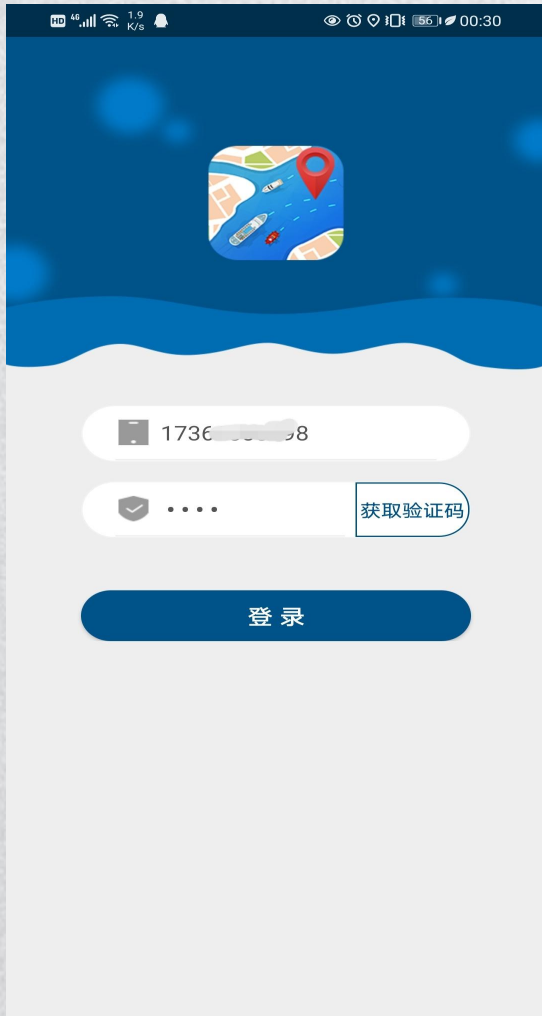
第三步





处置单位员工确认

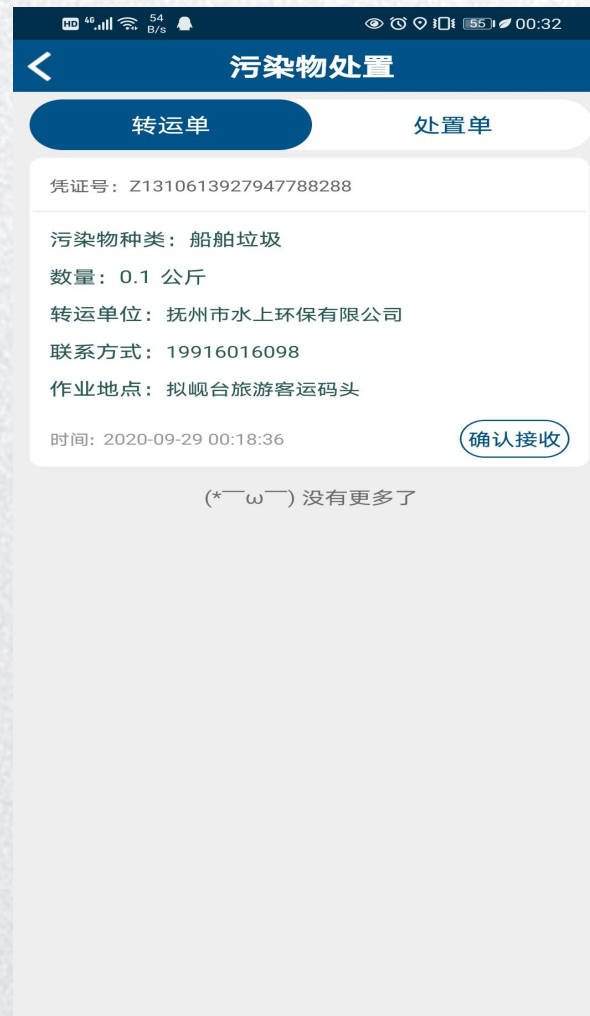
第一步



第二步



第三步



第四步





企业PC端



企业单位操作



企业单位注册信息系统

1. 网址：www.ship1024.com
2. 点击注册账号进入信息系统注册界面



企业单位操作

如何在企业PC端添加工作人员信息？

PC端选择“单位管理”——“人员管理”——“添加”

The screenshot displays the 'Enterprise Workbench' interface. On the left sidebar, the 'Personnel Management' (人员管理) option is highlighted. The main content area shows a search bar for employee names and a table with columns for Name, Contact Information, Department, Position, Status, Category, and Actions. A red arrow points to the 'Add' (添加) button in the top right corner. A modal dialog box titled 'Add New Employee' (添加新员工) is open, containing the following fields:

- *姓名 (Name): 涂军
- *身份证号 (ID Card No.): 36250...036
- *手机号码 (Mobile No.): 19916016098
- *所属部门 (Department): 抚州市水上环保有限公司
- *职务 (Position): 负责人
- 人员分类 (Personnel Category): 管理人员 (Management Staff), 船员 (Crew), 汽车驾驶员 (Driver)

A red arrow also points to the 'Add' button in the dialog box.

1. 添加员工时填写的手机号，是该员工登陆app或微信小程序的账号
2. 如果该员工是管理者，人员分类选择管理人员，否则选择船员或汽车驾驶员，不同角色显示界面不同



企业单位操作

企业工作台

人员管理 服务车船

请输入员工姓名 搜索

添加 删除

姓名	联系	类别	操作
涂军	19916016098	岸上管理人员	邀请

邀请员工

*请提供回传短信接收手机号：
19916016098

向员工 涂军 手机号码为 19916016098 发送 邀请码
该邀请码10分钟之内有效

发送邀请码

请填写接收到的验证码：
272435

验证邀请码

点击邀请

1. 添加员工成功后还需要做邀请操作，只有邀请成功的人员才能正常使用船e行app或微信小程序
2. 将手机收到的验证码填入后提交，即可完成邀请



企业单位操作

企业如何添加服务车船？

PC端选择“作业单位”——“服务车船”——“添加”

The screenshot shows the 'Enterprise Workstation' interface. On the left is a navigation menu with '作业单位' (Working Unit) expanded to show '服务车船' (Service Vehicle/Ship). The main area displays the '添加服务车船' (Add Service Vehicle/Ship) form. The form has two steps: '第一步' (Step 1) and '第二步' (Step 2). The '第一步' section includes the following fields:

- *类型: 船 车
- *车/船舶名称: 赣抚清1号
- 车/船舶英文名称: 请输入车/船舶英文名称
- *MMSI/车牌: 146649545
- *车/船舶操作人员: 涂军
- *车/船舶经手人: 涂军
- *车/船舶联系电话: 19916016098

At the bottom of the form is a '下一步' (Next Step) button. A red arrow points from the '服务车船' menu item to the form, and another red arrow points from the '添加' (Add) button in the top right of the main interface to the form.



港口作业单位操作

港口作业单位如何绑定作业地点？

PC端选择“作业单位”——“作业地点”——“添加”

The screenshot displays the '企业工作台' (Enterprise Workbench) interface. The sidebar on the left contains the following menu items: 首页 (Home), 单位管理 (Unit Management), 联管信息 (Joint Management Information), 现场服务 (On-site Services), 作业单位 (Work Units), 作业地点 (Work Locations), 服务车船 (Service Vehicles/Boats), 服务设施 (Service Facilities), 服务项目 (Service Projects), 排放申请 (Emission Applications), 作业流水 (Work Flows), and 接收服务 (Receiving Services). The '作业地点' menu item is highlighted in blue. The main content area shows a search bar for '作业地点' (Work Location) with a '搜索' (Search) button. Below the search bar is a table with columns for '作业地点名称' (Work Location Name), '地点类型' (Location Type), and '所属公司' (Company). A modal window titled '添加作业地点' (Add Work Location) is open, showing a form with fields for '作业地点' (Work Location), '地点类型' (Location Type), '用途' (Purpose), and '上一级地点' (Parent Location). The '作业地点' field contains '拟岷台旅游客运码头' (Niyintai Tourist Passenger Terminal). The '地点类型' field contains '一般码头泊位' (General Pierage). A '提交' (Submit) button is at the bottom of the modal. A second modal window titled '选择作业地点名称' (Select Work Location Name) is also open, showing a search bar and a table with columns for '作业地点名称' (Work Location Name), '地点类型' (Location Type), and '操作' (Action). The table contains one row with '拟岷台旅游客运码头' and '一般码头泊位', and a '选择' (Select) button. A pagination bar at the bottom of this modal shows '1' of 1 pages, '共 1 条' (Total 1 item), and '10 条/页' (10 items/page).



港口作业单位操作

如何生成服务设施二维码？

PC端选择“作业单位”——“服务设施”——“添加服务设施”——“生成二维码”

The screenshot displays a web application interface for port operations. On the left, a dark sidebar contains a navigation menu with the following items: 企业工作台, 首页, 单位管理, 联营信息, 现场服务, 作业单位, 作业地点, 服务车船, 服务设施, 服务项目, 排放申请, 作业流水, and 接收服务. A red arrow points from the '服务设施' (Service Facilities) menu item to the main content area.

The main content area shows a '服务设施' (Service Facilities) management page. At the top, there is a search bar for '设备名称' (Equipment Name) and a table with columns for '设备名称' and '作业地点' (Work Location). A red arrow points from the table to a modal window titled '添加码头设备' (Add Pier Equipment).

The '添加码头设备' modal window contains the following fields and options:

- *作业地点: 拟岷台旅游客运码头 (with a '地点列表' button)
- *设备名称: 抚州文旅垃圾桶
- *布放位置: 码头趸船
- *设备容量/流量: 500 (单位: 立方(液体污染物)/吨(固体污染物))
- *设备类型: 运输设备, 存储设备, 处置设备
- *设备具体信息: 请选择设施设备类型
- *是否智能设备: 非智能设备, 智能设备
- *适用污染物类型: 船舶垃圾
- 外观描述: 请输入外观描述
- 转运说明: 请输入转运说明
- 备注: 请输入备注

At the bottom of the modal is a '提交' (Submit) button. In the background, a table lists the added equipment with a '生成二维码' (Generate QR Code) button highlighted by a red box and a red arrow. The text '生成二维码' is also written in red on the right side of the screenshot.



港口作业单位操作

港口作业单位如何添加服务项目？

PC端选择“作业单位”——“服务项目”——“添加”

The screenshot displays a web application interface for managing service items. The sidebar on the left contains the following menu items: 企业工作台, 首页, 单位管理, 联络信息, 现场服务, 作业单位 (highlighted), 作业地点, 服务车船, 服务设施, 服务项目 (highlighted), 排放申请, 作业流水, and 接收服务. The main content area shows a search and filter section with fields for 作业地点, 污染物类型, 服务公司, and 流程环节, along with 搜索 and 添加 buttons. Below this is a table with columns for 服务项目名称, 作业地点, 污染物接收类型, 服务公司, 联系人, 联系电话, 是否收费, 流程环节, and 操作. The table currently displays '暂无数据'. A modal window titled '添加服务项目' is open, containing the following fields: *服务单位 (抚州市文化旅游投资有限公司), *联系人 (陈兴华), *联系人电话 (13979471233), *服务的污染物类型 (船舶垃圾), *服务的流程环节 (接收), and *服务地点 (拟岷台旅游客运码头). The modal includes '选择' buttons for the service unit and location, and a '提交' button at the bottom.



接收单位操作

接收单位如何生成服务车船二维码？

PC端选择“作业单位”——“服务车船”——添加服务车船后“生成二维码”

企业工作台

人员管理 × 服务车船 ×

船名/车名 请输入船名/车名 CN码 请输入CN码 MMSI/车牌 请输入MMSI/车牌 搜索 添加 删除

船名/车名	车/船舶英文名	MMSI/车牌	CN码	车/船舶联系人	车/船舶联系电话	车/...	操作
赣抚洁1号		146649545		涂军	19916016098	船	编辑 储污仓 生成二维码

信息 X

请您在张贴二维码后上传张贴记录

知道了

点击“生成二维码”

1 到第 1 页 确定 共 1 条 10 条页



转运单位操作

转运单位如何添加处置方？

PC端选择“转运服务”——“配置处置方”——“添加处置方”

The screenshot shows the '企业工作台' (Enterprise Workbench) interface. The sidebar on the left has '配置处置方' (Configure Disposal Unit) highlighted. The main area shows a '选择处置点' (Select Disposal Point) page with a '添加' (Add) button. A red arrow points to the '添加' button. Below the '添加' button is a table with columns for '处置公司名称' (Disposal Company Name), '处置点名称' (Disposal Point Name), '服务类型' (Service Type), and '操作' (Action). A '新增' (New) dialog box is open, showing a search form with '公司名称' (Company Name) set to '抚州' (Fuzhou) and '处置点名称' (Disposal Point Name) set to '请输入' (Please enter). A '查询' (Search) button is next to the search form. Below the search form is a table with columns for '公司名称' (Company Name), '处置点名称' (Disposal Point Name), and '操作' (Action). The table contains one row: '抚州市市容管理处' (Fuzhou City Management Office) for the company name and '抚州市市容管理处处置点' (Fuzhou City Management Office Disposal Point) for the disposal point name. A '选择' (Select) button is next to the row. The dialog box also shows a pagination bar: '< 1 > 到第 1 页 确定 共 1 条 30 条/页'.

1. 转运单位配置处置单位，点击添加后查询处置单位名称，点击“选择”按钮即可
2. 能够查询到处置单位的前提是，处置单位在信息系统中已注册账号，并且处置单位添加对应处置服务项目后方可查询到该处置单位



处置单位操作

处置单位如何报备岸基处置点？

PC端选择“单位管理”——“资料报备”——“岸上地点备案”

The screenshot displays a web application interface for reporting disposal points. The interface is divided into a sidebar menu and a main content area. The sidebar menu includes options such as '首页' (Home), '单位管理' (Unit Management), '密码管理' (Password Management), '资料维护' (Data Maintenance), '资料备案' (Data Reporting), '人员管理' (Personnel Management), '联管信息' (Joint Management Information), '现场服务' (On-site Services), '作业单位' (Work Units), '排放申请' (Discharge Application), and '处置服务' (Disposal Services). The '资料备案' option is highlighted in blue. A red arrow points from this option to the '岸上地点备案' (Onshore Location Reporting) option in the sidebar. The main content area shows a table with columns for '报备时间' (Reporting Time), '报备人' (Reporter), '主要报备内容' (Main Reporting Content), '状态' (Status), and '操作' (Action). The table currently displays '暂无数据' (No data). A modal window titled '添加地点' (Add Location) is open, showing fields for '作业地点' (Work Location), '地点类型' (Location Type), '用途' (Purpose), and coordinates. The '作业地点' field contains '抚州市市容管理处处置点', the '地点类型' dropdown is set to '岸基处置点', and the coordinates are '116.37848138852861' (Longitude) and '27.976281834821535' (Latitude). A '提交' (Submit) button is located at the bottom of the modal. A red arrow points from the '新增报备' (New Report) button in the modal to the '新增报备' button in the main interface.



处置单位操作

处置单位如何绑定岸基处置点？

PC端选择“作业单位”——“作业地点”——“添加岸基处置点”

企业工作台

作业地点 × 资料备案 × 资料维护 ×

抚州市市容管理处

作业地点 请输入作业地点名称 搜索 添加

作业地点名称	地点类型	所属公司	用途	操作
--------	------	------	----	----

添加作业地点

*作业地点 抚州市市容管理处处置点 地点列表

用途 请输入用途

上一级地点 请指定上一级地点 地点列表

提交



处置单位操作

处置单位如何添加服务项目？

PC端选择“作业单位”——“服务项目”——“添加服务项目”

The screenshot displays the '企业工作台' (Enterprise Workbench) interface. The sidebar on the left contains the following menu items: 首页, 单位管理, 密码管理, 资料维护, 资料备案, 人员管理, 联管信息, 现场服务, 作业单位, 作业地点, 服务车船, 服务设施, 服务项目 (highlighted), 排放申请, and 处置服务. The main content area shows a search bar with filters for '作业地点', '污染物类型', '服务公司', and '流程环节'. A red arrow points to the '添加' (Add) button. A modal window titled '添加服务项目' (Add Service Item) is open, showing the following fields: '*服务单位' (Service Unit) with '抚州市市容管理处' and a '选择' (Select) button; '*联系人' (Contact Person) with '李所长' and '*联系人电话' (Contact Phone) with '13767666637'; '*服务的污染物类型' (Service Pollutant Type) with '船舶垃圾' and '*服务的流程环节' (Service Process Step) with '处置' (highlighted with a red box); and '*服务地点' (Service Location) with '抚州市市容管理处处置点' and a '选择' (Select) button. A '提交' (Submit) button is at the bottom of the modal.



监管PC端



监管单位操作

如何完善监管单位基础信息？

PC端选择“用户管理”——“单位管理”

The screenshot shows the '单位管理' (Unit Management) page. The left sidebar contains navigation options: 首页, 船舶动态, 实时监控, 预警告警, 消息服务, 联管信息, 作业单位, 统计分析, 污染物大数据展示, 数据管理, 用户管理, 单位管理, 用户管理, 公务船管理. The main content area is titled '本单位信息管理' and contains the following fields:

- 单位名称: 云南省地方海事局
- 单位性质: 海事系统单位
- 统一信用代码: 请输入统一信用代码
- 单位简称: 请输入单位简称
- 单位地址: [Empty]
- 联系电话: 13 [Redacted]
- 传真: [Empty]
- 邮箱: [Empty]
- 管辖区域: 云南省, 请选择, 请选择县/区
- 区域范围: 格式:点:POINT(x,y), 线:LINESTRING(x1 y1,x2 y2), 面:POLYGON((x1 y1,x2 y2,x3 y3))
- 中心经度: 请输入经度
- 中心纬度: 请输入纬度

Red boxes highlight the '联系电话' field, the '管辖区域' dropdowns, and the '中心经度' and '中心纬度' input fields. A '获取范围坐标' button is located above the '区域范围' field. A '提交单位信息' button is at the bottom.

1. 填写联系电话，若账号密码忘记，通过该手机号找回，请填写正确的手机号
2. 管辖区域选择，省级单位选择到省，地市级单位选择到地市级，请正确填写（影响数据统计）
3. 中心经度、中心纬度获取数据方式见（影响船舶动态中航道图中心点显示）



监管单位操作

监管单位如何添加下级机构？

PC端选择“用户管理”——“用户管理”

The screenshot displays the 'Supervision Workbench' (监管工作台) interface. The left sidebar contains navigation options: 首页 (Home), 船舶动态 (Ship Status), 实时监管 (Real-time Supervision), 预警告警 (Warning/Alert), 消息服务 (Message Service), 联管信息 (Joint Management Information), 作业单位 (Operational Units), 统计分析 (Statistical Analysis), 污染物大数据展示 (Pollutant Big Data Display), 数据管理 (Data Management), 用户管理 (User Management), 单位管理 (Unit Management), and 公务船管理 (Public Ship Management). The '用户管理' (User Management) option is currently selected.

The main content area shows the '用户管理' (User Management) page with a search bar for '用户名称' (User Name) and a '+ 添加下级机构' (Add Subordinate Institution) button. A modal dialog box titled '新增下级监管机构' (Add New Subordinate Institution) is open, containing the following fields:

- *部门编号 (Department Code): fysdfhsj
- *部门名称 (Department Name): 阜阳市地方海事局
- *区域范围 (Area Range): POLYGON((101.28570404094494 25.9185258121899,101.35436859172619 24.1...))
- *中心经度 (Center Longitude): 102.99545135365862
- *中心纬度 (Center Latitude): 25.9185258121899

A '提交' (Submit) button is located at the bottom of the dialog. In the background, a table lists existing institutions with columns for '创建时间' (Creation Time) and '操作' (Action). One entry is visible with a creation time of '2020-08-10 20:10:17' and actions for '编辑' (Edit) and '删除' (Delete). A '添加用户' (Add User) button is also visible in the background interface.



监管单位操作

监管单位添加下级机构

监管工作台

发生量统计 | 用户管理

用户名称 请输入用户名称 搜索

+ 添加下级机构

当前机构: 阜阳市地方海事局

账号名称	账号

新增用户

*账号名称 阜阳市地方海事局

*账号 fysdfhsj

*密码 密码必须为8-16位的数字、字母、特殊字符组合

*手机号码 13000000000

*管辖区域 安徽省 阜阳市

请选择

提交

添加用户

操作

1. 添加下级机构后即在层级结构里显示该下级机构，点击下级机构显示当前机构，添加下级机构账号
2. 依次填写账号信息，如图所示
3. 地市机构拿到账号后，同上操作可创建县级机构账号



监管单位操作

监管单位如何维护船舶基本信息？

PC端选择“数据管理”——“船舶维护”

The screenshot shows the '船舶维护' (Ship Maintenance) interface. A modal window titled '新增船舶' (Add New Ship) is open, displaying the following fields:

- *中文船名: [Input field]
- 英文船名: 请输入英文船名 [Input field]
- 短驳驳船: 是 否 公务船: 是 否
- *MMSI: 891803162 [Input field]
- *船舶识别号: 请输入船舶识别号 [Input field]
- 船舶种类: 内河船 [Dropdown menu]
- 类型: 船 [Dropdown menu]
- 国籍: 中国 [Dropdown menu]
- 船长/m: 请输入船长 [Input field]
- 船宽/m: 请输入船宽 [Input field]
- 水下深度/m: 请输入水下深度 [Input field]

The background interface shows a table of existing ships with columns for '中文船名', '英文船名', and '操作'. The '操作' column contains '编辑' (Edit) and '删除' (Delete) buttons for each row.



监管单位操作

监管单位如何修正船舶接收数量？

PC端选择“实时监管”——“作业流水”——“编辑”修正后提交

The screenshot displays the '作业流水' (Operational Flow) interface. A modal window titled '修改' (Edit) is open, allowing the user to change the '垃圾类型' (Waste Type) to '生活污水' (Sewage) and the '数量' (Quantity) to '1' with the unit '立方米' (Cubic Meters). The background shows a table of operations with columns for '作业车船', '服务类型', '种类', '数量', '单位', and '操作'.

作业车船	服务类型	种类	数量	单位	操作
宝钢物流吸污车	接收	生活污水	1	立方米	编辑
扫码投放	接收	船舶垃圾	0.003	吨	编辑
苏盐货86019	申请	船舶垃圾	0.003	吨	编辑
皖中兴2266	申请	生活污水	0	立方米	编辑
扫码投放	接收	垃圾箱	0.002	吨	编辑
皖宏远1699	申请	船舶垃圾	0.002	吨	编辑
扫码投放	接收	污水桶	0.099	立方米	编辑
苏无锡货51186	申请	生活污水	0.099	立方米	编辑
扫码投放	接收	污水槽/池	0.3	立方米	编辑
溧防污2号	接收	现场接收	0	立方米	编辑