航运与保险数据融合应用平台

用户手册



2019年10月

引言	2
1 . 1 编写目的	2
系统概述	2
2 . 1 目标	2
2 . 2 功能	2
2 . 3 运行环境	2
2.4 软件使用配置	2
功能说明	3
3 . 1 账号登陆	3
3.2 数据申报及查询(船东)	3
3.2.1 提交申报数据	3
3.2.2 申报数据查看	7
3. 3 申报数据审核(经纪人)	10
3. 4 账号安全	15
相关问题	16
特战区名词解释	17

引言

1.1 编写目的

为了帮助用户更好的了解和高效的使用该系统,提高用户与软件的亲和度,本用户手册将讲述该系统的基本使用方法,使用该系统所需注意事项及使用本系统会遇到的问题及相关疑难解答。

系统概述

2.1 目标

通过用户对本系统的高效使用,实现航次特战区数据申报,实时处理,在线传递,减少人为统计申报数据带来的风险(多申报、漏申报、申报金额不对等)。

2.2 功能

该系统支持以下功能:

- a. 船东特战区数据申报
- b. 经纪人特战区数据审核
- c. 账号安全设置

2.3 运行环境

- a. Java 虚拟机: Jdk1.8.0X
- b. WEB应用服务器: Nginx
- c. 数据库管理系统: Mysql

2.4 软件使用配置

- a. 操作系统:WindowsXP/ Windows 7/Windows8/Windows10
- b. 浏览器要求: (Google 浏览器)

功能说明

3.1 账号登陆

功能概述:用户通过访问系统首页,在账号密码栏位输入正确的账号密码登 入本系统,系统根据当前登陆角色不同展示不同页签,租家登陆查看时展示首页, 经纪人登陆查看时展示申报批次。

- 1. 登陆: 录入用户名、密码、验证码后点击登陆即可登陆此系统。
- 2. 验证码刷新: 若系统展示的验证码显示不清楚时,点击验证码图片即可刷新验证码。
- 3. 重置:录入错误的用户名或密码时,点击重置按钮,系统会将用户名、密码、验证码输入栏位清空。
- 4. 操作手册下载:点击界面的用户手册即可下载本系统的操作说明文档。



3.2 数据申报及查询(船东)

3.2.1 提交申报数据

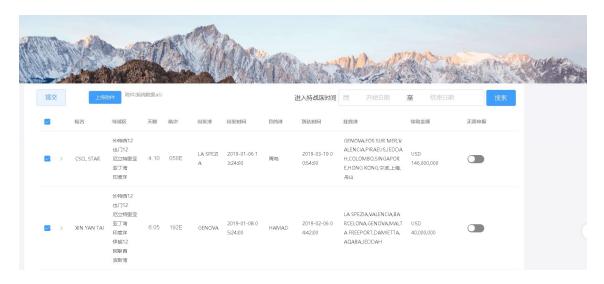
功能概述: 船东登陆查看该公司下可申报的特战险信息,包含船舶、特战区域名称、天数、航次、出发港、出发时间、目的港、到达时间、挂靠港、保险金

额、是否需要申报、特战区域名称、进入时间、离开时间、停留天数、空满载、挂靠特战区域港口、挂靠时间、安保人数、K&R等信息,船东可根据实际情况选择填写需要申报的航次详细信息,也可根据实际情况选择该航次无需申报。

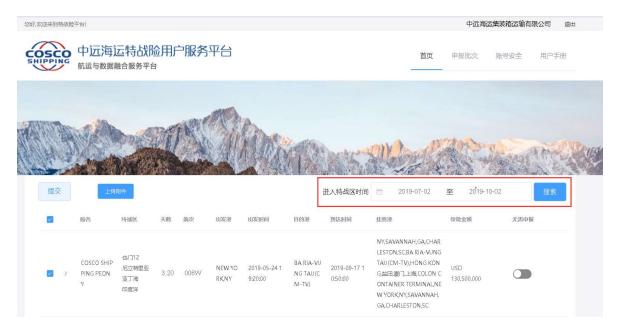
1. **选择数据:** 登陆系统中,系统默认勾选所有航次信息,可根据实际情况选择 需要申报的数据提交申报。



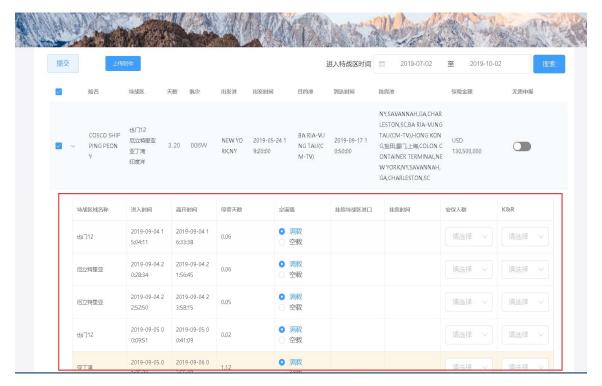
2. **上传附件**:在需要对申报的航次做特殊说明,或需要一些文件补充说明时, 选择该一条或者多条数据,点击上传附件按钮,等待提示上传成功,即可在 上传附件右侧查看到已上传的附件信息(注意:系统目前只支持上传一个附 件,下次上传时会将之前的附件数据覆盖,上传时需注意)。



3. **数据查询**: 登陆系统中,若需要根据船舶进入特战区时间查询时,在搜索栏位输入需要查询的区间,点击搜索按钮即可查询需要的数据。



4. **数据明细查看及修改:** 系统首页默认加载船舶、特战区名称及天数,如需要查看数据详情或需维护数据时,单击此数据,即可展开数据详情,用户可在此处维护安保人数及 K&R, 维护完成后,系统自动保存。



5. **页面跳转:** 系统默认一页加载显示 10 条数据, 若系统中存在的数据过多时, ①用户可以在页码输入栏位输入页码, 并将鼠标移开, 系统会自动跳转展示 该页数据, ②或者直接点击页码, 跳转展示该页数据。



6. 是否申报: 用户可根据单据实际情况,选择该条该笔费用是否需要申报。



7. 提交申报批次:选中需要申报的数据点击提交按钮,等待系统提示提交成功。



3.2.2 申报数据查看

功能概述:此页面默认加载系统中的所有已提交的申报数据,支持通过模糊查询申报批次、状态、船名等数据,支持明细数据导出,退回单据重新修改提交等功能。

1. **申报批次查看:** 已提交申报批次的数据可在申报批次界面查看该申报信息, 此页面默认加载所有已提交申报的数据。



2. 申报批次状态说明: 申报状态目前有以下 3 种状态:

- ①. 待审核:数据已经提交给经纪人,等待经纪人处理;
- ②. 已退回:数据已经提交给经纪人,经纪人的处理意见为不通过,此时的单据修改后可以再次提交给经纪人:
- ③. 已审核:数据已经提交给经纪人,经纪人已通过。



3. **申报数据查询:** 系统支持申报批次及申报批次状态查询,在申报批次中录入需要查询的批次号码,或选择申报批次状态后,点击搜索按钮即可查询需要的数据。



4. **船名查找已审核的申报数据**:系统可通过船舶名称查询该船舶已审核的批次数据,若用户未录入查询提交点击查询,即加载全部已审核数据。



5. **申报明细查看:** 单击批次数据即可查看该批次的明细信息,包括每条明细的 状态。



6. **导出 excel**: 系统支持明细信息导出 EXCEL,点击导出,可将该批次下的所有明细数据导出,供用户查看。



7. **下载附件:** 明细数据存在附件时,查看明细数据可以点击下载附件按钮,下载到本地查看。



8. **提交:**若该笔明细费用被退回后,查看此明细时,会有提交按钮,可修改数据 后再次提交给经纪人。



3.3 申报数据审核(经纪人)

功能概述:此页面默认加载系统中的所有已提交的申报数据,支持通过模糊 查询申报批次、状态、船名等数据,支持明细数据导出,待审核单据审批等。

1. 申报批次查看: 已提交申报批次的数据可在申报批次界面查看该申报信息,

此页面默认加载所有已提交申报的数据。



- 2. 申报批次状态说明: 申报状态目前有以下3种状态:
- ①. 待审核: 数据已经提交给经纪人,等待经纪人处理;
- ②. 已退回:数据已经提交给经纪人,经纪人的处理意见为不通过,此时的单据修改后可以再次提交给经纪人;
- ③. 已审核:数据已经提交给经纪人,经纪人已通过。



3. **申报数据查询:** 系统支持申报批次及申报批次状态查询,在申报批次中录入需要查询的批次号码,或选择申报批次状态后,点击搜索按钮即可查询需要的数据。



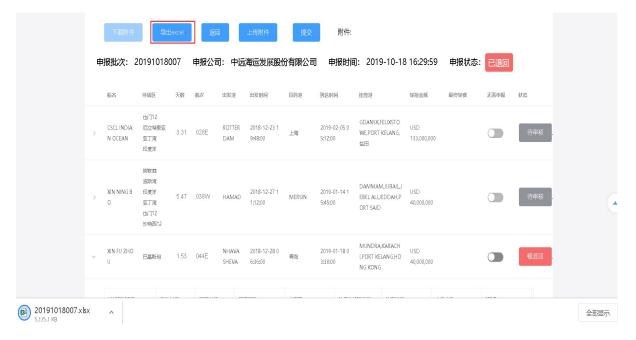
4. **查找已审核的申报数据:**系统可通过船舶名称查询该船舶已审核的批次数据, 若用户未录入查询提交点击查询,即加载全部数据。



5. **申报明细查看:** 双击批次数据即可查看该批次的明细信息,包括每条明细的 状态。



6. **导出 excel**: 系统支持明细信息导出 EXCEL,点击导出,可将该批次下的所有明细数据导出,供用户查看。



7. **下载附件:** 明细数据存在附件时,查看明细数据可以点击下载附件按钮,下载到本地查看。



8. **审核通过:** 经纪人查看单据确认无误后,并填写每条单据最终的保费金额, 并点击审核通过。



9. **退回**: 经纪人查看单据觉得申报数据有误后,在状态栏位点击不通过后,点击退回按钮,退回给申报公司。



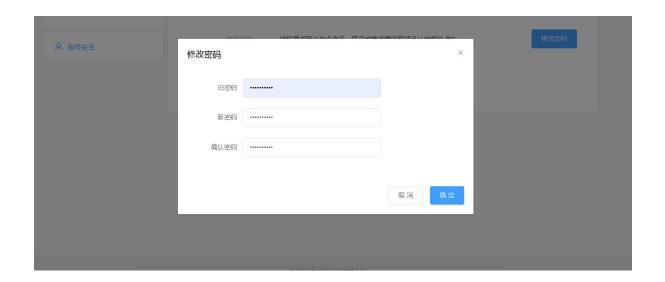
3.4 账号安全

功能概述: 用户登录后可在此页面绑定邮箱,修改账号密码等。

 绑定邮箱:在账号安全界面点击绑定邮箱按钮,输入需要绑定的邮箱号码, 点击获取验证码,登录邮箱后,填写系统发送的验证码,即可绑定(注意: 若未收到验证码,请查看是否被拦截,或是否在垃圾箱内,若检查后仍未收 到,请联系管理员)。



2. **修改密码:** 在账号安全界面点击修改密码,输入当前密码及新密码、确认密码后点击确定即可完成修改。



相关问题

- 部分船舶航行至特战区域会出现航次信息显示错误或不显示的问题,系系统开始检测特战区航行时间时,部分船舶已处于特战区内,故无法检测其进入特战区时间。
- ➤ 部分船舶由于 AIS 信号干扰问题,会出现信号点漂移的情况,导致特战 区航迹过多的情况,需人工查询该船航迹确认。
- ▶ 本数据采集规则为:船舶航行进入/离开特战区域触发特战区域电子围栏,形成特战该船特战区域航行记录,同时根据船东传至岸端的航次记录进行时间段匹配,将特战区航行记录匹配到对应的航次中。
- ▶ 基于现实中航行情况,船端向岸端发送航次信息会有部分延迟的情况, 需手动复查。
- ▶ 由于特战区域绘制精度很高,部分船舶若在相邻的两个或多个特战区边界穿行,特战区航行记录会出现几个特战区在连续时间内多次出现的情况(例如:波斯湾区域),并非航行轨迹错误,系特战区地图绘制精度过高所致。



特战区名词解释

- ↓ 也门12:也门领海水域12海里范围。
- ♣ 委内瑞拉 12:委内瑞拉领海水域 12 海里范围。
- 阿联酋: 阿联酋领海水域 12 海里范围。
- ◆ 多哥 10-30: 多哥领海 10 海里水域至 30 海里水域范围。
- 多哥 10: 多哥领海水域 10 海里范围。
- ▲ 叙利亚 12: 叙利亚领海水域 12 海里范围。
- 索马里 12: 索马里领海水域 12 海里范围。
- → 沙特东 12: 沙特阿拉伯东部领海水域 12 海里范围。
- ♣ 沙特西 12:沙特阿拉伯西部领海水域 12 海里范围。
- 索科塔拉群岛:索科特拉群岛领海 100 海里范围。
- ◆ 波斯湾:波斯湾海域除开附近国家领海水域12海里的范围。
- ♣ 巴基斯坦: 巴基斯坦领海水域 12 海里范围。
- ♣ 尼日尼亚 10-30: 尼日利亚领海 10 海里水域至 30 海里水域范围。
- ♣ 尼日尼亚 5-W: 尼日利亚西经 5°以西领海水域 10海里范围。
- ♣ 尼日尼亚 5-E: 尼日利亚西经 5°以东领海水域 10海里范围。
- ♣ 利比亚:利比亚领海水域12海里范围。

- ♣ 黎巴嫩 12:黎巴嫩领海水域 12海里范围。
- → 埃拉特港: 以色列南部埃特拉港港区范围。
- ↓ 以色列 32.30-S: 以色列北部北纬 32°30′以南领海范围。
- ↓ 以色列 32.30-N: 以色列北部北纬 32°30′以北领海范围。
- 単 伊拉克 12: 伊拉克领海水域 12 海里范围。
- ╃ 伊朗 12: 伊朗领海水域 12 海里范围。
- → 印度洋: 西北方向靠近红海,15°N以南,58°E 阿曼湾以西; 东部方向 65°E, 南部方向 12°S, 除开亚丁湾水域范围。
- ↓ 几内亚湾大于 30: 几内亚湾大于 30 海里及北纬 3°以北形成的水域范围。
- ♣ 厄立特里亚:厄立特里亚领海水域 12 海里范围。
- ↓ 贝宁 10-30: 贝宁领海 10 海里水域至 30 海里水域范围。
- → 贝宁 10: 贝宁领海水域 10 海里范围。
- → 亚丁湾: 塔朱拉湾最东端,瓜达富伊角的子午线(51°16′E),也门南端海岸线,索马里北段海岸线形成的水域范围。