



中华人民共和国海事局

船舶动态管理系统

新版2.0

使用指南

主审 张同斌

主编 韦之杰 陈桂平

凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社



船舶动态管理系统 (新版 2.0) 使用指南

主审 张同斌

主编 韦之杰 陈桂平

凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

船舶动态管理系统(新版 2.0)使用指南/江苏海事局
编. —南京:江苏科学技术出版社,2009.11

ISBN 978-7-5345-6625-7

I. 船… II. 江… III. 船舶管理:动态管理—管理系统
(软件)—指南 IV. U692-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 199337 号

船舶动态管理系统(新版 2.0)使用指南

主 编 韦之杰 陈桂平
责任编辑 谷建亚
责任校对 郝慧华
责任监制 张瑞云

出 版 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 1 号 A 楼,邮编:210009)
网 址 <http://www.pspress.cn>
集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市湖南路 1 号 A 楼,邮编:210009)
集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>
经 销 江苏省新华发行集团有限公司
照 排 江苏凤凰制版有限公司
印 刷 江苏新华印刷厂

开 本 787 mm×1 092 mm 1/16
印 张 10
字 数 220 000
版 次 2009 年 11 月第 1 版
印 次 2009 年 11 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5345-6625-7
定 价 20.00 元

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。

编写说明

“船舶动态管理系统(新版 2.0)”是交通运输部海事局委托山东中创软件公司在原“船舶管理系统(2.0)”的基础上开发的船舶动态管理系统,系统功能主要包括在港船舶综合管理、船舶签证业务办理、船舶进出口岸查验业务办理、船舶安全检查业务办理、船舶分类分级管理、船籍港管理信息收集和传递、船舶基本信息管理、数据统计和分析等。目前系统正在全国海事系统逐步推广应用,为了帮助应用人员理解和使用,充分发挥系统各项功能,受交通运输部海事局委托、江苏海事局组织编写了《船舶动态管理系统(新版 2.0)使用指南》。

基于 2009 年 10 月系统软件版本,指南详细介绍了系统各项功能及其使用方法、注意事项,着重介绍了有关业务数据和信息的查询、统计办法。介绍时采用了文字、案例、图标、图示等多种方式,目的是形象地指导使用,帮助解决使用中遇到的问题和困难,指导信息查询人员便利、快捷查询需要的信息和数据。本指南可以作为系统使用人员、数据和信息查询人员的工作指导书和参考书,也可以作为其他海事管理人员了解系统的说明书。

本指南由张同斌主审,韦之杰、陈桂平主编,交通运输部海事局审定。参加编写的人员有葛同林、王磊、周卫东、李绍华、卞方顺、孙丹、方丹、孙权、周静。茆德胜、祝忠武、汤惠良、杨小雷、黄晓颖、朱庆智、陈张奕等同志对指南的编写提出了很好的意见和建议,指南编写过程中得到了山东中创软件股份有限公司的大力支持,在此一并表示感谢!

由于编者水平有限,书中如有疏漏和不当之处,敬请读者批评指正。

编者

二〇〇九年十月

指南中使用的符号和操作说明

1. 鼠标操作方法：“单击”表示单击鼠标左键。

2. 按钮表示方法：引号引入的加黑文字。

举例：“查询”表示页面上有可以单击的查询按钮，“修改”表示修改按钮，“新增”表示新增按钮。

3. 保存图标：“”表示保存。

4. 日期选项生效办法：日期选项前“”打“√”才表示该时间选项生效，如 进港时间 2009-01-01 00:00，仅仅录入“2009-01-01”不在“进港时间”前“”打“√”的话，该选项条件不生效。

5. 带时间的日期选项生效办法：日期项可以录入也可以选择，但带时间的日期只能录入，如 表格中的日期只能录入。录入日期时需要先选中需要修改的日期，然后逐个修改。如需要录入 中的“2009-01-01”时，需要先用鼠标选中“2009”然后修改，并用键盘上的“→”进行移动修改月、日。回车键和 Tab 键具有“跳格”功能。

6. 必录项：系统录入界面“*”的字段为必录项。

7. 船舶动态管理系统(新版 2.0)和船载客货、船舶防污染系统是在同一个平台上运行的业务系统，根据权限的不同使用人员可以在同一个界面同时显示三个业务系统菜单并进行相关操作和处理，不同系统信息也是相互关联的。

船舶动态管理系统(新版 2.0)介绍

一、系统开发的背景

船舶动态管理系统是水监管理系统中最重要的系统之一,系统应用为海事船舶监督管理起到了十分重要的作用。系统在开发应用过程中经过了 1.5 版本、2.0 版本的多次升级和完善,但随着海事监管理念、监管模式的变化,海事服务要求的提高,以及新《中华人民共和国船舶签证管理规则》发布施行,原系统已经难以全面适应新的管理要求。为此,交通运输部海事局在原 2.0 版本系统基础之上组织开发了《船舶动态管理系统(新版 2.0)》。

二、系统设计原则

(一) 以数据为主线。权威、准确的船舶基本数据库,是船舶相关应用信息系统的出发点和归宿点。在设计中,以船舶基本数据为主线,通过分析原系统的不足,设计更加符合实际需要、结构更加合理的船舶动态管理数据库,既满足应用需求,也满足建立权威、准确船舶基本数据库的要求。

(二) 以应用为导向。信息化以应用为目的,信息化建设为提高管理和服务水平而存在,系统设计中坚持以船舶动态管理系统的实际应用为导向,结合新的船舶签证管理规则及其他新的管理要求,围绕业务需要设计。

(三) 立足长远,适度超前。系统在功能上坚持开放性、可移植性和可拓展性,按照不同的业务种类对功能进行模块化、颗粒化划分,便利未来新应用的加入。数据库设计适度考虑了建立“数据中心”的需求,并进行了一定的探索。

三、和相关系统的数据的关系

(一) 与船员管理系统的数据库交换

办理船舶签证和国内船舶安全检查业务时,业务人员通过船员适任证书编号从船员管理系统读取船员及证书的信息,经确认正确的信息作为业务附带信息存入数据库。签证系统也可以累计船员在船服务履历,为船员管理系统服务。

(二) 与中国亚太区 PSC 国家数据中心的数据库交换

中国亚太区 PSC 国家数据中心是正在建设的国际航行船舶安全检查信息和国际航行船舶基本信息收集系统。PSC 国家数据中心系统建成后,船舶动态管理系统可以从该系统提取国际航行船舶基本信息和安全检查信息,也可以向该系统写入检查信息。

(三) 与费收系统的数据库交换

办理船舶签证和国际航行船舶进出口岸查验业务时,需要向费收系统提供船舶的基本

信息及每航次的业务处理信息,通过费收系统打印港务费发票。

(四) 与船舶登记系统的信息交换

船舶登记系统中记录的船舶基本信息是中国籍船舶权威数据,船舶登记系统中的船舶基本信息统一导入到船舶动态管理系统中使用。

(五) 与电子申报系统的信息交换

在开通 EDI 或外网电子申报的海事管理机构,船舶动态管理系统可以接受电子申报系统的进口岸申请数据,并将审批结果返回给电子申报系统。

四、系统结构特点

(一) 采用三层结构

系统数据存储采用界面层、应用层、数据层的三层结构。界面层提供人机交互界面,用户通过界面层输入数据、获取数据。应用层是界面层和数据层的桥梁,负责处理业务逻辑、响应界面层用户请求,执行任务并从数据层获取数据,将必要的数据传送给界面层。数据层响应业务层的请求,访问数据,并进行数据定义,维护数据的完整性和安全性。

客户端(界面层)与应用服务器(应用层)对象交互,实现资源管理的逻辑功能。应用服务器对象可以从多种数据源(数据层)提取数据,它可以向客户提供完全不同的数据源综合模型,客户不能直接与数据层的服务器通信,数据层服务器的数据源经过应用服务器对象的封装抽象后提供给客户。应用服务器对象之间可以通过服务器对象中介相互通信,以平衡负载、交换信息。

三层结构有利于将数据与业务分离,数据和业务逻辑层中一方发生变化,不影响另一层的正常工作,提高了系统的易维护性和继承性。

(二) 历史数据转储

系统运行一段时间后,数据库中的数据数量会不断增长,尤其是签证、签证货物明细、安检明细数据,一年的数据量都在百万级以上,为保证日常签证/查验业务以及查询统计的效率,定期将历史数据转储。

(三) 数据对外服务功能设计

船舶管理系统中信息包括船舶基本信息、进出港许可、港内动态、安检、危险品载运、防污染等,是海事监管业务网络的信息枢纽,除与以上各系统的关联外,系统还可以向海事系统内或系统外提供数据服务,如向海事应急指挥系统提供船舶基本信息、船舶签证/查验信息、安检信息;向 VTS 系统、船检系统及船公司审核系统提供船舶基本信息等。对外提供数据可采取以下方案:

数据共享接口和方法	系统应用	建议数据格式
WebService 接口	船舶登记系统、PSC 系统、船检系统、船员管理系统、VTS 系统	XML
报文或文件	EDI、电子申报	XML、XLS、TXT
数据交换平台工具	船舶登记系统、海事应急指挥系统、VTS 系统	XML
COM 接口	费收系统	XML

各模块主要功能

第1模块 综合工作台

此模块包括在港船舶动态查询、船舶历史动态查询、港务费制单查询和 IC 卡信息查询。通过此模块可查询在港船舶动态、船舶历史动态以及船舶 IC 卡内保存的信息，可以制作、查询船舶港务费单证，完成船舶港务费单证冲销。

第2模块 船舶签证

此模块包括船舶报告管理、船舶签证管理、定期签证。通过此模块可以办理船舶报告、船舶签证业务，查询签证到港的船舶信息。

第3模块 进出口岸管理

此模块包括船舶申报、口岸查验、定期查验。通过此模块可以办理船舶进口岸申报、船舶进出口岸查验业务，查询进出港的国际航行船舶。

第4模块 船舶安全检查

此模块包括国内安检(FSC)和港口国监督(PSC)。通过此模块可以收集、查询船舶安全检查信息。

第5模块 船舶分类分级管理

此模块包括船舶重点跟踪管理和协查船舶管理。设立了重点跟踪船舶和协查船舶上报、审批、回复和解除、查询等功能。被重点跟踪船舶、协查船舶信息录入系统后，系统将在办理有关业务时，自动提示船舶是重点跟踪船舶或协查船舶。在解除协查前，系统可以设置为禁止为协查船舶办理任何手续，或设置提示为协查船舶。

第6模块 船籍港管理

此模块包括行政处罚信息管理、船舶事故信息、滞留船舶信息、船员违法信息、船舶签证簿管理。通过此模块可以收集船舶被行政处罚、滞留、船员违法以及船舶发生事故的信息，通过后台还可以将这些信息通报给船籍港海事管理机构。

第7模块 船舶基本信息

此模块包括船舶基本信息的录入、修改、查询和校验。船舶动态系统中保存的船舶基本信息有两个来源，一是来自于船舶登记系统，二是动态系统使用人员录入的信息。系统中船舶基本信息保持准确是办理各项业务的前提和基础。

第8模块 系统维护

此模块用于系统参数和相关校验数据设置。模块包括字典维护，系统参数、报表统计时间、机构参数设置，业务修改信息查询，公告栏维护，在港船舶列表清理功能，主要由系统管理员使用。

第9模块 统计报表

此模块包括分国别进出港船舶统计、对外开放港口进出港船舶统计、分船种分吨级船舶进出港统计、分船种分客位船舶进出港统计、内河船舶进出港统计、进出港船舶分货类货运量统计、PSC 安全检查情况统计、海船安全检查情况统计、内河船安全检查情况统计、船舶进出港情况统计、船舶出港情况单船统计、数据对比图表展示、统计报表生成。通过此模块可以进行相关的数据统计和分析，可以生成船舶监督管理有关报表。在数据录入及时、准确的前提下，报表之间保持正确的逻辑关系和数据准确性。

第10模块 系统管理

此模块包括用户管理、密码修改、组间授权、转换风格。管理员可以通过此模块对本系统用户进行管理和组间授权，用户可以通过此模块修改密码和桌面风格转换。

第11模块 数据传输

此模块用于脱机版系统(比如手提电脑)和网络版系统上传下载业务数据，还可以查询脱机版机器历次上传下载数据的记录，系统维护人员可以通过“传输参数维护”维护传输参数。单机版系统每次使用前都应先上线下载数据。

第12模块 个人收藏

此模块用于收藏使用人员经常使用的菜单。用户可以根据自己的业务权限以及经常办理的业务内容，将常用的菜单收藏到“个人收藏”菜单下，直接在该菜单就可以进行相关的业务处理。收藏夹菜单可以自行添加或减少。



第 1 模块 综合工作台	1
1.1 在港船舶动态查询	1
1.1.1 在港船舶动态查询操作	1
1.1.2 关于在港船舶的查询	2
1.1.3 在港船舶列表说明	3
1.1.4 注意事项	3
1.2 船舶历史动态查询	4
1.2.1 历史在港船舶查询操作	4
1.2.2 关于历史在港船舶的查询	5
1.3 港务费制单查询	6
1.3.1 船舶港务费制单	6
1.3.2 港务费收费冲销	7
1.3.3 港务费收费查询	8
1.3.4 IC 卡内信息查询	9
第 2 模块 船舶签证	10
2.1 船舶报告管理.....	10
2.1.1 航次报告管理.....	10
2.1.2 列表式船舶报告.....	14
2.1.3 汇总式船舶报告.....	18
2.2 船舶签证管理.....	21
2.2.1 进出港签证录入.....	21
2.2.2 签证信息修改、删除	23
2.2.3 船舶签证信息查询.....	24
2.2.4 船舶签证登记簿.....	27
2.3 船舶定期签证.....	28
2.3.1 船舶定期签证录入.....	28
2.3.2 定期签证信息修改、删除	29
2.3.3 定期签证查询.....	29
2.3.4 定期签证信息查询.....	30
第 3 模块 进出口岸管理	31
3.1 国际航行船舶进口岸申报.....	31

3.1.1	船舶进口岸申报信息录入	31
3.1.2	船舶 24 小时确报信息录入	32
3.1.3	船舶进出口查验申请录入	34
3.1.4	申报船舶查询	36
3.1.5	船舶申报信息修改、删除	37
3.1.6	船舶申报审批	38
3.2	国际航行船舶进出口岸查验	38
3.2.1	船舶进出口查验信息录入	38
3.2.2	船舶进出口查验信息修改、删除	42
3.2.3	到港国际航行船舶查询	43
3.2.4	打印进口岸办妥通知单	47
3.2.5	打印出口许可证	47
3.2.6	打印定期出口许可证	48
3.2.7	船舶进出口岸查验登记簿	48
3.3	国际航行船舶进出口岸定期查验	49
3.3.1	定期查验录入	49
3.3.2	定期查验修改、删除	50
3.3.3	定期查验查询	50
第 4 模块	船舶安全检查	52
4.1	国内船舶安检	52
4.1.1	国内安检信息录入	52
4.1.2	国内安检信息修改、删除	54
4.1.3	国内安检信息查询	55
4.2	船舶 PSC 检查	58
4.2.1	PSC 安检信息录入	58
4.2.2	PSC 安检信息修改	59
4.2.3	PSC 安检信息查询	60
第 5 模块	船舶分类分级管理	63
5.1	重点跟踪船舶管理	63
5.1.1	重点跟踪船舶信息录入	63
5.1.2	重点跟踪船舶信息修改、删除	64
5.1.3	重点跟踪船舶录入审核/审批	65
5.1.4	解除重点跟踪船舶申请	66
5.1.5	重点跟踪船舶解除审核/审批	66
5.1.6	重点跟踪信息查询	67
5.2	协查船舶管理	68
5.2.1	协查船舶录入	69
5.2.2	协查船舶修改、删除	70
5.2.3	协查船舶回复	71

5.2.4	协查船舶解除	72
5.2.5	协查船舶上报审批	73
5.2.6	协查信息查询	74
第6模块	船舶港管理	77
6.1	行政处罚信息管理	77
6.1.1	行政处罚信息录入	77
6.1.2	行政处罚信息修改、删除	78
6.1.3	行政处罚信息查询	79
6.2	船舶事故信息管理	81
6.2.1	船舶事故信息录入	81
6.2.2	船舶事故信息修改、删除	82
6.2.3	船舶事故信息查询	83
6.3	滞留船舶信息	85
6.3.1	滞留船舶信息录入	85
6.3.2	滞留船舶信息修改、删除	86
6.3.3	滞留船舶信息查询	87
6.4	船员违法信息管理	89
6.4.1	船员违法信息录入	89
6.4.2	船员违法信息修改、删除	90
6.4.3	船员违法信息查询	91
6.5	签证簿信息管理	92
6.5.1	签证簿发放	93
6.5.2	签证簿查询	94
第7模块	船舶基本信息	96
7.1	船舶基本信息录入	96
7.2	船舶基本信息修改	97
7.3	船舶基本信息查询	99
7.3.1	船舶基本信息查询操作	99
7.3.2	关于船舶基本信息的查询	101
7.4	船舶基本信息校验	101
第8模块	系统维护	103
8.1	泊位字典	103
8.2	代理字典	105
8.3	经营航线字典	106
8.4	签证机构字典	108
8.5	海事管理机构港口对照字典	109
8.6	安检类型字典	110
8.7	直属局港口对照字典	111

8.8	公告栏维护	112
8.8.1	公告信息录入	112
8.8.2	公告信息查询	112
8.8.3	公告信息修改、撤销、删除	113
8.9	在港船舶列表清理	114
8.10	系统参数设置	115
8.11	业务处理跟踪信息查询	116
8.12	业务表信息修改查询	117
8.13	报表统计时间设置	118
8.14	机构参数设置	119
第9模块	统计报表	120
9.1	PSC 安全检查情况统计	120
9.2	分国别(或地区)进出港船舶统计	121
9.3	对外开放港口进出港船舶统计	122
9.4	分船种分吨级进出港统计	123
9.5	分船种分客位进出港船舶统计	125
9.6	内河船舶进出港统计	126
9.7	进出港船舶分货类货运量统计	127
9.8	海船安全检查情况统计	129
9.9	内河船安全检查情况统计	130
9.10	船舶进出港情况统计	130
9.10.1	船舶进出港情况统计操作	131
9.10.2	关于船舶进出港的统计	132
9.11	船舶进出港情况单船统计	132
9.11.1	船舶进出港情况单船统计操作	133
9.11.2	关于船舶进出港的单船统计	134
9.12	辖区数据对比图表展示	134
9.13	统计报表生成	136
第10模块	系统管理	137
10.1	用户管理	137
10.2	密码修改	140
10.3	组间授权	140
10.4	风格切换	141
第11模块	数据传输	142
第12模块	个人收藏	143
附录1:	典型查询索引	144
附录2:	船舶动态管理系统(新版2.0)系统结构图和性能指标	148

第1模块 综合工作台

1.1 在港船舶动态查询

1.1.1 在港船舶动态查询操作

1. 菜单路径

综合工作台——在港船舶动态查询

2. 功能说明

① 在港船舶动态查询模块用于查询当前在港船舶信息,以及在港船舶办理有关手续的情况。

系统显示的“在港船舶”和实际在港船舶有所差别。系统中的“在港船舶”包括办理过船舶载运危险货物申报、船舶进港报告、船舶进出港签证、进出口岸申报、进出口岸查验、船舶安全检查中的任意一项或多项业务,且签证和查验申报的“出港时间”晚于系统当前时间(即计算机当前时间)的船舶。已经进港但没有办理任何手续的船舶没有列入系统显示的“在港船舶”。

② 可供选择的查询条件:中文船名、港口、泊位、进港时间、航线、辖区、辖区范围、安全检查、类别。可供选择的类别:IC卡、重点跟踪、滞留、申报、报告、进港定签、出港定签、进港签证、出港签证、进口查验、出口查验。

③ 查询结果显示中文船名、港口、泊位、船舶港、总吨、进港时间,以及船舶是否已经办理申报、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港手续的情况。

中文船名	港口	泊位	船籍港	总吨	进港时间	报告申报	船报	货报	进港	作业	现场检查	安检	出港
炜伦11号	江阴	长宏国际2号码头	南京	8140	2009-10-03 08:28				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
顺达29	江阴	辽河油库码头1号泊位	沧州	315	2009-10-03 08:00				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
方明	江阴	肖山码头	连云港	498	2009-10-03 06:02				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
苏淮机3448		江阴港港口集团4号码头	淮安	116	2009-10-02 18:00	航次			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
苏金湖货0062		江阴港港口集团4号码头	淮安	118	2009-10-02 07:56	航次			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
苏兴航机668	江阴	肖山码头	泰州	397	2009-10-03 07:00				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>

3. 页面说明

① 页面右上角显示本港港口保安等级。

本港保安等级：一级

② 页面下方滚动显示“协查船舶”、“重点跟踪船舶”、“滞留船舶”、“诚信船舶”。红色船名为重点跟踪船舶和协查船舶，橙色船名为滞留船舶，绿色船名为诚信船舶。单击滚动显示的“船舶名称”，可以查看“协查船舶”、“重点跟踪船舶”的详细情况。

注：1、点击列表中的○或√可以进行相应的业务处理。

2、绿色船名为诚信船舶，橙色船名为滞留船舶，红色船名为重点跟踪船舶。

宁货1617 鲁枣庄货0277 铜都1018 溧水机027 苏淮货9886 苏盐货96608 兴陶机11998

1.1.2 关于在港船舶的查询

1. 查询在港的单船

在“中文船名”栏录入需要查询的船舶名称，单击“查询”。查询结果列举符合条件船舶的中文船名、港口、泊位、船籍港、总吨、进港时间，以及报告申报、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港手续的办理情况。单击列表中蓝色字体的“中文船名”，可进一步查询该船办理各项手续的具体情况。

系统只提供按照船舶名称查询，不提供按照初次登记号、IMO 编号查询。

2. 按照海事管理机构辖区查询在港船舶

在“辖区”栏中选择需要查询的辖区，并通过“辖区范围”选择查询结果是否包含所属下级机构的在港船舶，单击“查询”。查询结果显示符合条件船舶的中文船名、港口、泊位、船籍港、总吨、进港时间，以及申报、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港手续的办理情况。

3. 按照船舶进港时间段查询在港船舶

录入需要查询的时间段，在“进港时间栏”打“√”，单击“查询”。查询结果显示在指定时间段内进港的在港船舶的中文船名、港口、泊位、船籍港、总吨、进港时间，以及申报、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港手续的办理情况。单击列表中蓝色字体的“中文船名”，可进一步查询该船舶各项手续办理的具体情况。

4. 查询办理过船舶申报、货物申报的在港船舶

在“类别”栏“申报”打“√”，单击“查询”，系统显示满足上述条件的船舶列表清单。

5. 查询办理过进港报告手续的在港船舶

在“类别”栏“报告”打“√”，单击“查询”，系统显示办理过报告手续的船舶列表清单。

6. 查询办理过进/出港签证手续的在港船舶

在“类别”栏“进港签证”或“出港签证”打“√”，单击“查询”，系统显示满足上述条件的船舶列表清单。列表中显示的是已经办理进港或出港签证但尚未出港的船舶。在“类别”

栏“IC卡”打“√”，单击“查询”，系统显示持IC卡办理签证业务的船舶清单。

7. 查询办理过定期签证的在港船舶

在“类别”栏“进港签证”或“出港签证”打“√”，单击“查询”，系统显示办理过进/出港定期签证的船舶列表清单。

8. 查询办理过安全检查的在港船舶

选择“安检”栏的“已安检”，单击“查询”系统将显示已安检过的船舶清单；选择“安检”栏的“未安检”，系统将显示未进行安检的船舶清单。

9. 查询在港的重点跟踪船舶

在“类别”栏“重点”打“√”，单击“查询”，系统显示在港重点跟踪船舶列表清单。

10. 查询办理过进/出口查验手续的在港船舶

在“类别”栏选择“进口查验”或“出口查验”打“√”，单击“查询”，系统显示满足上述条件的船舶列表清单。列表中显示的是已经办理进口岸或出口岸手续但尚未到出口岸时间而未出口岸的船舶。

11. 多条件综合查询在港船舶

可以设定多个条件对在港船舶进行查询。比如可以查询“2009-8-15至2009-8-31”期间进港，在用户所属辖区办理过安检手续的船舶。在“进港时间”打“√”，填写进港时间区间“2009-8-15至2009-8-31”，“安检”栏选择“已安检”，单击“查询”。查询结果将显示符合条件船舶的中文船名、港口、泊位、船籍港、总吨、进港时间，以及报告申报、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港手续的办理情况。

单击列表中蓝色字体的“中文船名”，可进一步查询该船舶办理各项手续的具体情况。

1.1.3 在港船舶列表说明

① 船舶动态信息查询页面下半部分为在港船舶的列表清单：该列表根据实际船舶在港情况自动更新列表内容，列表内容按进港时间降序排列，最新的数据排在前面。单击列表中的船名可查看该船舶该航次的动态信息，进一步单击相关按钮可查看本航次业务（如签证、安检、报告等）以及历史动态信息，还可以查看船舶基本信息及相关证书、船员。如果船舶办理了进港手续，则显示船舶的位置及进港时间。

② 在港船舶动态查询页面在港船舶列表有报告、报港、进港、作业、安检、出港等项目，代表船舶相关的业务。列表中“○”代表未办理业务，单击后可进入相应业务页面进行业务处理；“√”代表已办理业务，将鼠标移至“√”，如果鼠标变为手形，则单击“√”后可关联到相应业务页面继续完善该业务，否则不能关联到业务页面。

1.1.4 注意事项

① 船舶动态管理系统(新版2.0)和船载客货系统、船舶防污染系统是在同一个平台上运行的业务系统，根据权限的不同可以在同一个界面同时显示船舶动态管理系统(新版2.0)和船载客货系统、船舶防污染系统菜单并进行相关的业务处理和操作，两个系统的信息也是相互关联的。比如，船载客货系统中船报、货报信息可以显示在本系统，单击船载客货功能菜单可进行船载客货操作。

② 船舶出港后，如果补录船报、货报、安全检查等信息，系统将会把补录的信息作为一

一个新航次的信息,认为船舶又一次进港并办理了相关手续,同时将船舶显示在“在港船舶列表清单”中,造成和实际情况的不一致。因此,船舶在本港所办理的船报、货报、报告、安全检查等信息必须在船舶出港前录入完毕。假如系统显示的船舶和实际在港船舶不一致,可以由各分支局系统管理员通过“在港船舶动态列表清理”功能对港内船舶进行清理。在港船舶清理操作方法见“8.9 系统维护——在港船舶动态列表清理”。

1.2 船舶历史动态查询

1.2.1 历史在港船舶查询操作

1. 菜单路径

综合工作台——船舶历史动态查询

2. 功能说明

① 船舶历史动态查询模块用于查询已出港的船舶过去在港的信息,以及当时办理有关手续的情况。

② 可供选择查询的条件包括:中文船名、港口、泊位、进港时间、出港时间、安全检查、类别。可供选择的类别包括:IC卡、重点跟踪、滞留、申报、报告、进港定签、出港定签、进港签证、出港签证、进口查验、出口查验。

选择“时间”的注意事项:需要在“进港时间”“出港时间”“签证时间”前的“”打“”,否则时间条件不生效。

③ 查询结果显示满足条件的船舶清单。结果列表中的字段包括:中文船名、港口、泊位、船籍港、总吨、进港时间、出港时间,以及报告、船报、货报、报港、进港、作业、现场检查、安检、出港等手续的办理情况。“”代表业务的完成状态,“”表示没有办理该项业务。