**港口系统业务数据接入说明**

**广州通易科技有限公司**

**2018年3月**

**文档说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **文档名称** | 港口系统业务数据接入说明 |
| **文档版本** | V1.0 |
| **文档类型** | □初稿 □送审稿 □征求意见稿 ■最终稿 |
| **编制时间** | 2018年3月21日 |
| **文档备注** |  |

**目录**

[1 引言 1](#_Toc509410837)

[1.1 编写目的 1](#_Toc509410838)

[1.2 范围 1](#_Toc509410839)

[1.3 读者对象 1](#_Toc509410840)

[2 接口概述 1](#_Toc509410841)

[2.1 接口组成 1](#_Toc509410842)

[2.2 接口形式 1](#_Toc509410843)

[3 数据结构参考 1](#_Toc509410844)

[3.1 港口管理基础数据 1](#_Toc509410845)

[3.1.1 表名:PORT\_MGE 解释:港口管理部门 1](#_Toc509410846)

[3.1.2 表名:PORT\_MGE\_DETAIL 解释:港口管理部门详细信息 2](#_Toc509410847)

[3.1.3 表名:PORT\_OPT\_R\_PORT\_MGE 解释:港口经营人-港口管理部门关系 3](#_Toc509410848)

[3.1.4 表名:PORT\_ENT 解释:港口企业 3](#_Toc509410849)

[3.1.5 表名:DISTRICT 解释:行政区划 7](#_Toc509410850)

[3.1.6 表名:PORT\_INFO 解释:港口 8](#_Toc509410851)

[3.1.7 表名:PORT\_AREA 解释:港区 8](#_Toc509410852)

[3.1.8 表名:OPERATION\_AREA 解释:作业区 9](#_Toc509410853)

[3.1.9 表名:PORT\_DOCK 解释:港口码头 9](#_Toc509410854)

[3.1.10 表名:BERTH 解释:泊位 12](#_Toc509410855)

[3.1.11 表名:BERTH\_LEASE 解释:租赁泊位 15](#_Toc509410856)

[3.1.12 表名:DEPOT 解释:仓库 15](#_Toc509410857)

[3.1.13 表名:STOCKYARD 解释:堆场 18](#_Toc509410858)

[3.1.14 表名:STORE\_TANK 解释:储罐 21](#_Toc509410859)

[3.1.15 表名:ANCHORAGE 解释:锚地 23](#_Toc509410860)

[3.1.16 表名:STOREROOM\_AREA 解释:库区 25](#_Toc509410861)

[3.1.17 表名:MACHINE 解释:港口机械 25](#_Toc509410862)

[3.1.18 表名:SEA\_ROUTE 解释:航道 31](#_Toc509410863)

[3.1.19 表名:BUOY 解释:浮筒 32](#_Toc509410864)

[3.1.20 表名:TRANSPORT\_TUBE 解释:运输管道 33](#_Toc509410865)

[3.1.21 表名:RAILWAY 解释:港口铁路 33](#_Toc509410866)

[3.1.22 表名:ROAD 解释:疏港公路 34](#_Toc509410867)

[3.1.23 表名:STOCKHOLDERS 解释:股东表 34](#_Toc509410868)

[3.1.24 表名:PERSONNEL\_INFO 解释:人员信息管理 35](#_Toc509410869)

[3.1.25 表名:T\_DOCK\_DECLARER\_COMPETENCE 解释:港口经营人申报员上岗资格证 36](#_Toc509410870)

[3.1.26 表名:PERSON\_TRAINING\_MANAGEMENT 解释:港口危险货物从业人员培训和资格管理信息 37](#_Toc509410871)

[3.1.27 表名:ROAD\_DG\_TRANSPORT\_TITLECARD 解释:道路危险货物运输资格证（司机） 39](#_Toc509410872)

[3.1.28 表名:ROAD\_DG\_TRANSPORT\_WORKCARD 解释:道路危险货物运输操作证（押运员） 40](#_Toc509410873)

[3.2 船舶信息 41](#_Toc509410874)

[3.2.1 表名:T\_SHIP 解释:船舶基本信息 41](#_Toc509410875)

[3.2.2 表名:T\_SHIP\_WORKING\_LICENSE 解释:船舶营运证 45](#_Toc509410876)

[3.2.3 表名:T\_SHIP\_LODING\_LICENSE 解释:船舶装载危险品适载证 46](#_Toc509410877)

[3.3 港口经营许可 47](#_Toc509410878)

[3.3.1 表名:T\_PORT\_LICENSE 解释:港口经营许可证 47](#_Toc509410879)

[3.3.2 表名:PORT\_LICENCE\_INFO 解释:港口经营许可证信息 48](#_Toc509410880)

[3.3.3 表名:ECLOSURE 解释:规定附送材料 49](#_Toc509410881)

[3.3.4 表名:PORT\_OPERATING\_MAIN\_TABLE 解释:港口经营许可证申请主单 50](#_Toc509410882)

[3.3.5 表名:PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY 解释:港口经营业务申请书 51](#_Toc509410883)

[3.3.6 表名:PORT\_WORK\_ITEM\_CHANGE\_BACKUP 解释:港口经营事项变更备案表 51](#_Toc509410884)

[3.3.7 表名:PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY\_CHANGE 解释:港口经营业务变更申请表 52](#_Toc509410885)

[3.4 港口岸线管理 53](#_Toc509410886)

[3.4.1 表名:LINE\_APPLY\_MAIN\_TABLE 解释:港口岸线管理申请流程主单 53](#_Toc509410887)

[3.4.2 表名:LINE\_APPLY\_REQUSITION 解释:港口岸线使用申请书 54](#_Toc509410888)

[3.4.3 表名:LINE\_ECLOSURE 解释:岸线规定附送材料 55](#_Toc509410889)

[3.4.4 表名:CANCEL\_CERTIFICATE 解释:港口岸线使用证注销表 56](#_Toc509410890)

[3.5 危险货物作业附证 56](#_Toc509410891)

[3.5.1 表名:DANGER\_GOODS\_CERT\_APPLY 解释:危险货物作业附证申请 56](#_Toc509410892)

[3.5.2 表名:DANGER\_GOODS\_RECORD 解释:危险货物作业附证审批记录表 58](#_Toc509410893)

[3.5.3 表名:PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_INFO 解释:港口危险货物作业附证 59](#_Toc509410894)

[3.5.4 表名:PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_ATTACHED 解释:港口危险货物作业附证附表 60](#_Toc509410895)

[3.6 危险货物作业管理 61](#_Toc509410896)

[3.6.1 表名:T\_WHOLE\_APPLY 解释:危险货物总申报单 61](#_Toc509410897)

[3.6.2 表名:T\_ACCESSORIES 解释:危险货物总申报单附件表 63](#_Toc509410898)

[3.6.3 表名:T\_DOCK\_APPLY 解释:危险货物港口作业申报单 64](#_Toc509410899)

[3.6.4 表名:T\_DOCK\_APPLY\_DETAIL 解释:危险货物港口作业申报单明细表 67](#_Toc509410900)

[3.6.5 表名:T\_AUDITING 解释:审核表 68](#_Toc509410901)

[3.7 港口建设费管理 69](#_Toc509410902)

[3.7.1 表名:CONSTRUCT\_DECLARE 解释:建设费申报 69](#_Toc509410903)

[3.8 重大危险源管理 70](#_Toc509410904)

[3.8.1 表名:MAJOR\_HAZARD\_RECORD\_APPLY 解释:重大危险源备案申请表 70](#_Toc509410905)

[3.8.2 表名:HAZARD\_OPERATING\_RECORD 解释:重大危险源备案申请审批记录表 71](#_Toc509410906)

[3.8.3 表名:MAJOR\_HAZARD\_CANCEL 解释:重大危险源注销申请表 73](#_Toc509410907)

[3.8.4 表名:MAJOR\_HAZARD\_AREA 解释:重大危险源区域信息 73](#_Toc509410908)

[3.8.5 表名:MAJOR\_HAZARD\_BASIC\_INFO 解释:重大危险源基础信息 74](#_Toc509410909)

[3.8.6 表名:OTHER\_DANGER\_GOODS 解释:构成重大危险源的其他危险货物表 75](#_Toc509410910)

[3.9 危险货物理化性质 76](#_Toc509410911)

[3.9.1 表名:T\_CARGO\_EDITION 解释:危货版本信息 76](#_Toc509410912)

[3.9.2 表名:T\_D\_CARGO 解释:国内危险货物理化性质 77](#_Toc509410913)

[3.9.3 表名:T\_CARGO 解释:国际危险货物理化性质 79](#_Toc509410914)

[3.10 安全应急管理 81](#_Toc509410915)

[3.10.1 表名:EMERGENCY\_MANAGEMENT\_UNIT 解释:应急管理单位 81](#_Toc509410916)

[3.10.2 表名:EMERGENCY\_MATERIALS\_INFO 解释:应急物资 82](#_Toc509410917)

[3.10.3 表名:EMERGENCY\_MATERIALS\_RESERVE 解释:应急物资储备库 85](#_Toc509410918)

[3.10.4 表名:EMERGENCY\_PERSON 解释:应急人员 87](#_Toc509410919)

[3.10.5 表名:EMERGENCY\_RESCUE\_TEAM 解释:应急队伍库 88](#_Toc509410920)

[3.10.6 表名:EMERGENCY\_SPECIAL\_GROUP 解释:应急专家组 91](#_Toc509410921)

[3.10.7 表名:EMERGENCY\_TRAINING 解释:应急培训信息 92](#_Toc509410922)

[3.10.8 表名:EMERGENCY\_PLAN\_INFO 解释:应急预案信息 93](#_Toc509410923)

[3.10.9 表名:EMERGENCY\_PLAN 解释:应急预案演练 94](#_Toc509410924)

[3.10.10 表名:RESOURCES\_EMERGENCY\_EQUIPMENT 解释:应急装备设备 96](#_Toc509410925)

[3.10.11 表名:RESOURCES\_EMERGENCY\_MANAGEMENT\_AGENCY 解释:应急管理机构 98](#_Toc509410926)

[3.10.12 表名:S\_EMERGENCY 解释:危险品应急表/医疗急救表 100](#_Toc509410927)

[3.10.13 表名:S\_EMERGENCY\_DETAIL 解释:危险品应急措施 101](#_Toc509410928)

[3.10.14 表名:S\_MEDICAL\_DETAIL 解释:医疗急救措施措施 102](#_Toc509410929)

[3.10.15 表名:SA\_MANAGEMENT\_SYSTEM 解释:安全生产管理制度 102](#_Toc509410930)

[3.10.16 表名:SAFETY\_EVALUATION\_ORG 解释:安全评价机构 103](#_Toc509410931)

[3.10.17 表名:SAFETY\_EVALUATION\_ORG\_CERT 解释:安全评价机构证书 104](#_Toc509410932)

[3.10.18 表名:SAFETY\_EVALUATION\_PERSONNEL 解释:安全评价人员 105](#_Toc509410933)

[3.10.19 表名:SAFETY\_EVALUATION\_RECORD 解释:评价机构备案记录表 106](#_Toc509410934)

[3.11 其他 106](#_Toc509410935)

[3.11.1 表名:T\_FILEUPLOAD 解释:文件上传 106](#_Toc509410936)

[3.11.2 表名:T\_FILEUPLOAD\_LINK 解释:文件所在板块 107](#_Toc509410937)

# 引言

## 编写目的

本文档阐述了《广东省港口管理信息系统》的业务数据结构，为即将与《广东省港口管理信息系统》进行数据对接的各系统平台供相关开发人员参阅。

## 范围

本文档主要对将要与《广东省港口管理信息系统》进行数据对接的平台系统涉及到数据范围、内容、结构，指导对接开发人员对系统业务数据进行准备。

## 读者对象

开发方的技术人员。

# 接口概述

## 接口组成

《广东省港口管理信息系统》数据对接接口包含基础数据对接、业务流程对接。

## 接口形式

* REST接口，系统提供API参照REST架构，通过HTTP协议进行数据请求。用户通过主动触发的形式，将需要请求与推送的数据通过接口互联互通。
* 数据库中间库同步，业务系统通过定期对中间库同步的方式，对业务数据进行有计划的读写处理。

# 数据结构参考

## 港口管理基础数据

### 表名:PORT\_MGE 解释:港口管理部门

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_MGE(港口管理部门)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | PM\_NUM | 港口管理部门编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | PM\_NAME | 港口管理部门名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PM\_SUPERIOR | 上级港口管理部门编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |

### 表名:PORT\_MGE\_DETAIL 解释:港口管理部门详细信息

**备注:** 包括港务局、海事局 引航站

通过Property来区分港务局为1，海事局为2  引航站为3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_MGE\_DETAIL(港口管理部门详细信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | PM\_DETAIL\_NUM | 港口管理部门详细编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | PM\_NUM | 港口管理部门编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | ADDRESS | 单位地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' |  |
|  | LINK\_MAN | 联系人 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PHONE | 联系人电话 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PROPERTY | 管理单位属性 | VARCHAR2(1) | 1 | 是 |  | ' ' | 1 港航管理部门  2 海事管理部门 |
|  | DISTRICT\_ID | 行政区划编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | UNIT\_GRADE | 单位级别 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' |  |
|  | LOC\_TYPE | 地理位置 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PM\_STAMPER | 管理单位印章 | VARCHAR2(120) | 120 | 是 |  | ' ' |  |
|  | MAP\_SHIP\_DEP | 海事 | VARCHAR2(30) | 30 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PRINCIPAL | 单位主要负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EMAIL | 电子邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | POSTALCODE | 邮政编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ORGANIZATION\_CODE | 组织机构代码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |

### 表名:PORT\_OPT\_R\_PORT\_MGE 解释:港口经营人-港口管理部门关系

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_OPT\_R\_PORT\_MGE(港口经营人-港口管理部门关系)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | PORPM\_R\_NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | PORPM\_PM\_NUM | 港口管理部门编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PORPM\_PO\_NUM | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |

### 表名:PORT\_ENT 解释:港口企业

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_ENT(港口企业)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | PE\_NUM | 港口企业编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | PE\_NAME | 港口企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | PE\_IS\_PO | 是否是经营人 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | PE\_SUPERIOR | 上级管理企业 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | CHARGE\_MAN | 企业法人 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | ENT\_TYPE | 企业所属经济类型 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 01是内资企业  02是国有企业  03是集体企业  04是股份合作企业  05是联营企业  06是国有联营企业  07是集体联营企业  08是国有与集体联营企业  09是其他联营企业  10是有限责任公司  11是国有独资公司  12是其他有限公司  13是股份有限公司  14是私营企业  15是私营独资企业  16是私营合伙企业  17是私营有限责任公司  18是私营股价有限公司  19是港澳台商投资企业  20是合资经营企业（港澳台）  21是合作经营企业（港澳台）  22是港澳台商独资经营企业  23是港澳台商投资股价有限公司  24是外商投资公司  25是中外合资经营企业  26是中外合作经营企业  27是外资企业  28是外商投资股价有限公司  29是自然人  30是个体  31是其他企业 |
|  | EMAIL | 法人电子邮件 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | ADDRESS | 企业地址 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | MOBILE\_NUMBER | 法人联系电话 | VARCHAR2(14) | 14 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CHARGE\_MAN2 | 联系人姓名 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | MOBILE\_NUMBER2 | 联系人联系电话 | VARCHAR2(30) | 30 | 是 |  | ' ' |  |
|  | EMAIL2 | 联系人电子邮件 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | EMPLOYEE\_AMOUNT | 职工人数 | INTEGER |  | 是 |  | 0 |  |
|  | DISTRICT\_ID | 行政区划 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | GOVERNING\_ORGAN | 主管单位 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PRIMARY\_SERVICE\_FIELD | 主营范围 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | ' ' |  |
|  | OTHER\_SERVICE\_FIELD | 兼营范围 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | REGISTER\_FUND | 注册资金 | FLOAT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | PERMANENT\_ASSETS | 固定资产 | FLOAT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | REG\_APPROVAL\_ORGAN | 审批登记单位 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | REG\_APPROVAL\_TIME | 审批登记时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | OPERATING\_PERIOD | 经营期限 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | DOCK\_CACHET | 企业公章 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | DESCRIPTION | 描述 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | ' ' |  |
|  | AUDITING\_STATE | 审批状态 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | MANAGER\_CLIME | 经营地域 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ' ' |  |
|  | REGISTER\_ADDRESS | 注册地 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' |  |
|  | IS\_DOCK | 是否有码头 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' |  |
|  | TEST\_CIRCULATE | 港口设施是否试运行 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | SALE\_FIGURES | 销售金额（万元） | FLOAT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | PRINCIPAL | 主要负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' |  |
|  | ISSON\_PORT\_ENT | 是否有子公司 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' |  |
|  | CURRENCY | 币种 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' |  |
|  | INVEST\_TOTAL | 投资总额 | FLOAT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | INVEST\_TOTAL\_CURRENCY | 投资总额单位（币种） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_STATE | 状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | POSTAL | 邮政编码 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PRINCIPAL\_PHONE | 主要负责人电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' |  |

### 表名:DISTRICT 解释:行政区划

备注: 行政区划编码可以为六位数字或八位数字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DISTRICT(行政区划)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | D\_NUM | 行政区域编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | D\_NAME | 行政区域名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CITY\_AREA\_CODE | 对应城市ID | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 添加对应城市ID主要用于生成申报单号区分申报单号是那个城市 |
|  | CITY\_AREA\_SHORT | 地市简写 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 地市简写 |

### 表名:PORT\_INFO 解释:港口

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_INFO(港口)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | P\_NUM | 港口编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | P\_NAME | 港口名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' |  |
|  | P\_D\_NUM | 行政区域编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | SEA\_AREA | 所在地海区 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FLEET | 所在港湾 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PM\_NUM | 港口行政管理部门 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |

### 表名:PORT\_AREA 解释:港区

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_AREA(港区)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | PA\_NUM | 港区编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | PA\_P\_NUM | 港口编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | PA\_NAME | 港区名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PA\_RIVER\_AREA | 所属水系 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | WATER\_AREA\_TYPE | 港区所在水域类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PA\_ACREAGE | 港区面积（万平方米） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LAND\_ACREAGE | 陆域面积（万平方米） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | WATER\_ACREAGE | 水域面积（万平方米） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | COASTLINE | 岸线长度（米） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |

### 表名:OPERATION\_AREA 解释:作业区

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **OPERATION\_AREA(作业区)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | OA\_NUM | 作业区编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | OA\_PR\_NUM | 港区编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | OA\_NAME | 作业区名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |

### 表名:PORT\_DOCK 解释:港口码头

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_DOCK(港口码头)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 码头编码 |
|  | PO\_NUM | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港口经营人编码 |
|  | PR\_NUM | 港区编号 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港区编号 |
|  | OP\_NUM | 作业区编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | '44200301' | 作业区编码 |
|  | DOCK\_NAME | 码头名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 码头名称 |
|  | DOCK\_TYPE | 码头性质 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 码头性质 |
|  | SETUP\_DATE | 投产日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 投产日期 |
|  | LAND\_AREA | 陆域面积 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 陆域面积 |
|  | OUTPUT\_DATE | 开办外贸业务年月 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 开办外贸业务年月 |
|  | FORIGNSHIP\_DATE | 对外国籍船舶开放年月 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 对外国籍船舶开放年月 |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 状态 |
|  | AT\_RIVER | 所在河流湖泊 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 所在河流湖泊 |
|  | RIVER\_LEN | 河口距离 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 河口距离 |
|  | WATER\_AREA | 水域面积 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 水域面积 |
|  | COASTLINE | 岸线长度 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 岸线长度 |
|  | STRUCT\_TYPE\_CODE | 结构类型代码 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '50' | 10是重力式码头  20是板桩码头  30是高桩码头  40是墩柱式码头  50是管桩码头  90是其他 |
|  | STRUCT\_TYPE | 结构型式 | NUMBER |  | 是 |  | 1 | 1是顺岸码头  2是直立式码头  3是斜坡式码头  4是半直立式码头  5是半斜坡式码头  6是浮码头  7是缆车码头  8是突堤码头  9是离岸式码头  10是引桥式码头  11是墩式码头  12是开敞式码头  13是实体式码头  14是透空式码头  15是连片式码头  100是其他 |
|  | YEAR\_INOUT\_FEIGHT\_DESIGN | 年吞吐货物量设计 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 年吞吐货物量设计 |
|  | YEAR\_INOUT\_PSG\_DESIGN | 年客流量设计 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 年客流量设计 |
|  | PASSABILITY\_10000T\_DESIGN | 通过能力（万吨）设计 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 通过能力（万吨）设计 |
|  | PASSABILITY\_10000P\_DESIGN | 通过能力（万人）设计 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 通过能力（万人）设计 |
|  | PASSABILITY\_10000T\_CHECK | 通过能力（万吨）核定 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 通过能力（万吨）核定 |
|  | PASSABILITY\_10000P\_CHECK | 通过能力（万人）核定 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 通过能力（万人）核定 |
|  | PASSABILITY\_OTHER | 通过能力（其他） | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 通过能力（其他） |
|  | YEAR\_INOUT\_CONTAINER | 集装箱年吞吐量TEU | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 集装箱年吞吐量TEU |
|  | YEAR\_INOUT\_CONTAINER\_DESIGN | 集装箱年吞吐量TEU设计 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '0' | 集装箱年吞吐量TEU设计 |
|  | PORT\_PROPERTY | 口岸性质 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 口岸性质 |
|  | ENT\_TYPE | 靠岸类型 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 靠岸类型 |
|  | SHORT\_NAME | 简称 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 简称 |
|  | AUDITING\_STATE | 审批状态 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | '1' | 审批状态 |
|  | BERTH\_MAIN\_USAGE | 码头主要用途 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 码头主要用途 |
|  | BERTH\_PRO\_TYPE | 泊位专业类型 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 泊位专业类型 |
|  | COAST\_REMARK | 岸线批文 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 岸线批文 |
|  | PD\_NUM | 码头自编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 码头自编码 |
|  | COMMON\_PD\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | DOCK\_SORT | 码头类型 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 码头性质 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 纬度 |

### 表名:BERTH 解释:泊位

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BERTH(泊位)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | B\_NUM | 泊位编码 | NUMBER(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | B\_P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' |  |
|  | B\_NAME | 泊位名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | B\_REVIER\_AREA | 泊位所在水系 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | B\_PRODUCT\_TYPE | 生产类型 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是经营性生产用  2是非经营性生产用 |
|  | B\_SERVICE\_TYPE | 服务类型 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是自有  2是公用 |
|  | B\_STRUCT\_TYPE | 泊位型式 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是直立式  2是斜坡  3是浮码头  4是单点系泊  5是过驳装卸平台  6是其他 |
|  | B\_POSS\_TYPE | 拥有形式 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是自有  2是租赁  9是其他 |
|  | B\_MAIN\_USEAGE | 主要用途 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是专业化泊位  3是煤炭泊位  4是金属矿石泊位  5是原油泊位  6是成品油泊位  7是液体化工泊位  8是液化气（LNG）泊位  9是液化气（LPG）泊位  10是散装粮食泊位  11是水泥泊位  12是木材泊位  13是客运泊位  14是滚装泊位  15是其他专业化泊位  16是通用散货泊位  17是通用件杂货泊位  18是客货泊位  19是多用途泊位  100是其他泊位  2是集装箱泊位 |
|  | B\_SET\_DATE | 投产年月 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | B\_DES\_DEPTH | 设计前沿水深 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_ACT\_DEPTH | 实际前沿水深 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_LENGTH | 泊位长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_MOST\_DEPH | 最大水深 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_LEST\_LINE | 最低水位 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_ABILITY | 计划靠泊能力 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_CATEGORY\_INOUT | 泊位年通过能力（货物） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_CONTAINER\_INOUT | 泊位年通过能力（集装箱） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_PEOPLE\_INOUT | 泊位年通过能力（旅客） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_CAR\_INOUT | 泊位年通过能力（汽车） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_HOLD\_EFFIC | 泊位占用率 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_WORK\_EFFIC | 泊位作业率 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | B\_FONT\_HEIGHT | 前沿底标高 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 |  |
|  | AUDITING\_STATE | 审核状态 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '1' |  |
|  | B\_PRO\_BERTH\_TYPE | 泊位类型 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | B\_FACT\_ABILITY | 核实靠泊能力 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | COMMON\_BERTH\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 纬度 |

### 表名:BERTH\_LEASE 解释:租赁泊位

备注: 租赁泊位

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BERTH\_LEASE(租赁泊位)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | PE\_NUM | 所属企业名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属企业名称 |
|  | PD\_NUM | 所属码头名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属码头名称 |
|  | BERTH\_NUM | 泊位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 泊位名称 |
|  | LEASE\_PE\_NUM | 租赁企业名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 租赁企业名称 |

### 表名:DEPOT 解释:仓库

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DEPOT(仓库)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | DEPOT\_NUM | 仓库编号 | NUMBER(20) | 20 |  |  |  | 仓库编号 |
|  | PORT\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 码头编码 |
|  | DEPOT\_NAME | 仓库名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 仓库名称 |
|  | DEPOT\_AREA | 仓库面积(建设规模) | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  | 0 | 仓库面积(建设规模) |
|  | DEPOT\_CAPACITY | 仓库总容积(吨) | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  | 0 | 仓库总容积(吨) |
|  | DEPOT\_LOCATION | 仓库位置 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '11' | 11是前方  12是后方  19是其他 |
|  | DEPOT\_TYPE | 仓库类型 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 仓库类型 |
|  | DEPOT\_ARCH\_TYPE | 仓库建筑形式 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '1' | 1是普通仓  2是筒仓  3是罐仓  100是其他 |
|  | DEPOT\_REMARK | 备注 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备注 |
|  | AUDITING\_STATE | 审核状态 | VARCHAR2(10) | 10 |  |  | '1' | 审核状态 |
|  | PE\_NUM | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港口经营人编码 |
|  | PRODUCE\_PURPOSE | 生成用仓库主要用途 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 生成用仓库主要用途 |
|  | PRODUCE\_ACREAGE | 生产用仓库面积（平方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 生产用仓库面积（平方米） |
|  | DANGER\_ACREAGE | 危险品仓库面积（平方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 危险品仓库面积（平方米） |
|  | PRODUCE\_CUBAGE | 生产用仓库容积（立方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 生产用仓库容积（立方米） |
|  | OIL\_CUBAGE | 油库容积（立方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 油库容积（立方米） |
|  | FINISHED\_OIL\_CUBAGE | 成品油容积（立方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 成品油容积（立方米） |
|  | LIQUID\_CUBAGE | 液体化工储罐容积（立方米） | NUMBER(12,4) | 12 | 是 |  |  | 液体化工储罐容积（立方米） |
|  | COMMON\_DEPOT\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 纬度 |
|  | DESIGN\_UNIT\_NAME | 设计单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位名称 |
|  | DESIGN\_UNIT\_QUALIFICATION | 设计单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位资质 |
|  | DESIGNED\_STORAGE\_TYPE | 设计存储的危险货物类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计存储的危险货物类别 |
|  | PERMITTED\_STORAGE\_TYPE | 许可存储的危险货物类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 许可存储的危险货物类别 |
|  | WAREHOUSE\_FIRE\_RISK | 仓库火灾危险性 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 仓库火灾危险性 |
|  | FIRE\_HAZARD\_RISK | 消防许可的火灾危险性 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 消防许可的火灾危险性 |
|  | WAREHOUSE\_CLASSIFICATION\_CODE | 仓库分类代码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 仓库分类代码 |
|  | JOB\_ATTACHMENT\_NUMBER | 作业附证编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 作业附证编号 |
|  | CUSTODY\_FORM | 保管形态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 保管形态 |
|  | WAREHOUSE\_STRUCTURE\_FORM\_CODE | 仓库结构形式代码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 仓库结构形式代码 |
|  | WAREHOUSE\_CAPACITY | 仓库容量 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 仓库容量 |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_PACKAGING | 危险货物包装方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物包装方式 |
|  | PUT\_USE\_TIME | 投入使用时间 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 投入使用时间 |
|  | DETECTION\_PERIOD | 检测周期 | NUMBER |  | 是 |  |  | 检测周期 |
|  | LAST\_DETECTION\_TIME | 上次检测时间 | DATE |  | 是 |  |  | 上次检测时间 |

### 表名:STOCKYARD 解释:堆场

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STOCKYARD(堆场)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | S\_NUM | 堆场 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 堆场 |
|  | S\_P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 码头编码 |
|  | S\_NAME | 堆场名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 堆场名称 |
|  | S\_ABILITY | 堆存能力 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 堆存能力 |
|  | S\_AREA | 堆场面积(建设规模) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 堆场面积(建设规模) |
|  | S\_LOCATION | 堆场位置 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 堆场位置 |
|  | S\_CAPACITY | 堆场容量(吨) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 堆场容量(吨) |
|  | S\_USEAGE | 堆场用途 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '1' | 1是普通堆场  10是件杂货堆场  11是干散货堆场  12是其他生产性堆场  13是其他非生产性堆场  2是煤场  3是矿石堆场  4是集装箱堆场  5是冷藏箱堆场  6是危险货物堆场  7是危险货物集装箱堆场  8是拆装箱堆场  9是洗箱堆场 |
|  | S\_REMARK | 备注 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备注 |
|  | AUDITING\_STATE | 审批状态 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 审批状态 |
|  | PE\_NUM | 港口编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港口编码 |
|  | PRODUCE\_PURPOSE | 生产用堆场主要用途 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 生产用堆场主要用途 |
|  | CONTAINER\_ACREAGE | 集装箱堆场面积（平方米） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  | 集装箱堆场面积（平方米） |
|  | CONTAINER\_ABILITY | 集装箱堆场堆存能力（TEU） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  | 集装箱堆场堆存能力（TEU） |
|  | DANGER\_ACREAGE | 危险品箱堆场面积（平方米） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  | 危险品箱堆场面积（平方米） |
|  | DANGER\_ABILITY | 危险品箱堆场堆存能力（TEU） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  | 危险品箱堆场堆存能力（TEU） |
|  | COMMON\_STOCKYARD\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 纬度 |
|  | DESIGN\_UNIT\_NAME | 设计单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位名称 |
|  | DESIGN\_UNIT\_QUALIFICATION | 设计单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位资质 |
|  | DESIGNED\_STORAGE\_TYPE | 设计存储的危险货物类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计存储的危险货物类别 |
|  | LICENSE\_STORAGE\_CATEGORY | 许可堆存的危险货物类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 许可堆存的危险货物类别 |
|  | YARD\_FIRE\_RISK | 堆场火灾危险性 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 堆场火灾危险性 |
|  | FIRE\_HAZARD\_RISK | 消防许可的火灾危险性 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 消防许可的火灾危险性 |
|  | SITE\_LOCATION\_TYPE | 堆场位置类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 堆场位置类型 |
|  | YARD\_CLASSIFICATION\_CODE | 堆场分类代码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 堆场分类代码 |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_OPERATION | 港口危险货物作业附证编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 港口危险货物作业附证编号 |
|  | COVER\_WAYS | 危险货物苫盖方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物苫盖方式 |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_PACKAGING | 危险货物包装方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物包装方式 |
|  | YARD\_CAPACITY | 堆场容量 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 堆场容量 |
|  | CAST\_TIME | 投用时间 | DATE |  | 是 |  |  | 投用时间 |

### 表名:STORE\_TANK 解释:储罐

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STORE\_TANK(储罐)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | S\_P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 码头编码 |
|  | S\_P\_NUM2 | 码头编码2 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 码头编码 |
|  | PE\_NUM | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港口经营人编码 |
|  | COMMON\_STORTANK\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | TANK\_NAME | 罐区名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 罐区名称 |
|  | TANK\_GROUP\_NAME | 罐组名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 罐组名称 |
|  | S\_NAME | 储罐名称 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 储罐名称 |
|  | STORAGE\_MEDIA | 许可储存介质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 许可储存介质 |
|  | CARD\_NUMBER | 港口危险货物作业附证编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 港口危险货物作业附证编号 |
|  | DESIGN\_USE\_YEARS | 设计使用年限 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 设计使用年限 |
|  | DESIGN\_UNIT\_NAME | 设计单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位名称 |
|  | DESIGN\_UNIT\_QUALIFICATION | 设计单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计单位资质 |
|  | DESIGN\_STORAGE\_MEDIUM | 设计储存介质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 设计储存介质 |
|  | MANUFACTURING\_NAME | 制造单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 制造单位名称 |
|  | MANUFACTURING\_QUALIFICATION | 制造单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 制造单位资质 |
|  | MANUFACTURING\_DATE | 制造日期 | DATE |  | 是 |  |  | 制造日期 |
|  | INSTALL\_UNIT\_NAME | 安装单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 安装单位名称 |
|  | INSTALL\_QUALIFICATION | 安装单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 安装单位资质 |
|  | REGISTRATION\_NUMBER | 使用登记证编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 使用登记证编号 |
|  | INSTALL\_FORM | 储罐安装形式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 储罐安装形式 |
|  | S\_MATERIAL | 储罐材料 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 储罐材料 |
|  | S\_FORM | 储罐几何形式 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 储罐几何形式 |
|  | S\_AMOUNT | 储罐容积 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 储量 |
|  | S\_STORE\_MATERIAL | 所装物品 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 所装物品 |
|  | USE\_DATE | 投产时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 投产时间 |
|  | IN\_WAY | 进料方式 | VARCHAR2(80) | 80 | 是 |  | ' ' | 进料方式 |
|  | OUT\_WAY | 出料方式 | VARCHAR2(80) | 80 | 是 |  | ' ' | 出料方式 |
|  | S\_TYPE | 储罐形式 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 储罐形式 |
|  | MATERIAL\_TYPE | 物质类别 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 物质类别 |
|  | MATERIAL\_SPECIALITY | 物质特性 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 物质特性 |
|  | MATERIAL\_STATE | 物质状态 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 物质状态 |
|  | DAY\_LARG\_CAPACITY | 日常最大贮存量 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 日常最大贮存量 |
|  | TANK\_CAPACITY | 总容积 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 总容积 |
|  | TANK\_DIM | 公称直径 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 公称直径 |
|  | DESIGN\_PRESS | 设计压力 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 设计压力 |
|  | REAL\_USE\_PRESS | 工作压力 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 工作压力 |
|  | DESIGN\_TEMPATURE | 设计温度 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 设计温度 |
|  | REAL\_WORK\_TEMPATURE | 最高工作温度 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  | 0 | 最高工作温度 |
|  | DESIGN\_LEVEL | 设计液位 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 设计液位 |
|  | MAXIMUM\_TEST\_LEVEL | 最高试验液位 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 最高试验液位 |
|  | DATE\_OF\_USE | 投入使用日期 | DATE |  | 是 |  |  | 投入使用日期 |
|  | DETECTION\_PERIOD | 检测周期 | NUMBER |  | 是 |  |  | 检测周期 |
|  | DETECTION\_DATE | 检测日期 | DATE |  | 是 |  |  | 检测日期 |
|  | DETECTION\_UNIT\_NAME | 检测单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 检测单位名称 |
|  | DETECTION\_QUALIFICATION | 检测单位资质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 检测单位资质 |
|  | STORAGE\_TANK\_MAINTENANCE | 储罐维护情况 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 储罐维护情况 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  |  | 纬度 |
|  | AUDITING\_STATE | 审批状态 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '1' | 审批状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  | 备注 |

### 表名:ANCHORAGE 解释:锚地

备注: 锚地

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANCHORAGE(锚地)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 锚地编号 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 锚地编号 |
|  | ANCHORAGE\_NAME | 锚地名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 锚地名称 |
|  | ANCHORAGE\_LOCATION | 锚地位置 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 锚地位置 |
|  | ANCHORAGE\_AREA | 锚地面积（平方米） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | '' | 锚地面积（平方米） |
|  | ANCHORAGE\_WATERDEPTH | 锚地最小水深 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | '' | 锚地最小水深 |
|  | ANCHORAGE\_TYPE | 锚地类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 锚地类型 |
|  | ANCHORAGE\_MOOR | 锚地最大系泊能力（吨） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 锚地最大系泊能力（吨） |
|  | BREAKWATER\_LENGTH | 防波堤长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 防波堤长度 |
|  | ANCHORAGE\_RADIUS | 锚地半径 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 锚地半径 |
|  | ANCHORAGE\_LENGTH | 锚地长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 锚地长度 |
|  | ANCHORAGE\_WIDTH | 锚地宽度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 锚地宽度 |
|  | ANCHORAGE\_LARGE\_WATERDEPTH | 锚地最大水深 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 锚地最大水深 |
|  | ANCHORAGE\_USAGE | 锚地用途 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 锚地用途 |
|  | IS\_DANGER\_SOURCE | 是否危险源 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否危险源 |
|  | LINK\_PHONE | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | WORK\_CIRCS | 作业情况 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 作业情况 |
|  | THROUGHPUT | 吞吐量 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 吞吐量 |
|  | MAIN\_CARGO | 主要货种 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 主要货种 |
|  | WORK\_TIME | 作业时间 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 作业时间 |
|  | ANCHORAGE\_REMARK | 锚地备注 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 锚地备注 |
|  | BUOY\_COUNT | 浮筒个数 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 浮筒个数 |
|  | BERTH\_COUNT | 锚泊个数 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 锚泊个数 |
|  | SHIP\_COUNT | 锚泊艘数 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 锚泊艘数 |

### 表名:STOREROOM\_AREA 解释:库区

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STOREROOM\_AREA(库区)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | S\_NUM | 库区编号 | NUMBER |  |  |  |  |  |
|  | P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | S\_NAME | 库区名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | S\_LINK\_PHONE | 联系电话 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | S\_ADDRESS | 具体位置 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | S\_BUILD\_SIZE | 建设规模 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | S\_STORE\_QUANTITY | 储存量 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | S\_MAIN\_CARGO | 主要货种 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | S\_REMARK | 备注 | VARCHAR2(300) | 300 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 审核状态 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |

### 表名:MACHINE 解释:港口机械

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MACHINE(港口机械)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | M\_NUM | 机械编号 | NUMBER(20) | 20 |  |  |  | 机械编号 |
|  | M\_P\_NUM | 码头编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 码头编码 |
|  | M\_NAME | 机械名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 机械名称 |
|  | M\_MODEL\_SPEC | 型号规格 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 型号规格 |
|  | M\_CATEGROY | 机械大分类 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 100是起重机械  200是输送机械  300是装卸搬运机械  400是专用机械  500是集装箱装卸专用机械 |
|  | M\_CATEGROY\_CHILD | 机械子分类 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 111是固定起重机  112是固定动臂起重机  113是固定回转起重机  114是固定塔式起重机  115是桅杆起重机  116是台架起重机  121是汽车起重机  122是轮胎起重机  123是履带起重机  124是小型起重机  125是随车起重机  130是移动式起重机  131是门座起重机  132是半门座起重机  133是铁路起重机  134是塔式起重机  135是桥式起重机  136是龙门起重机  137是装卸桥  141是固定浮式起重机  142是回转浮式起重机  150是趸船起重机  160是缆索起重机  190是其他起重机  191是其中葫芦  193是卷扬机  195是升降机  210是气力输送机  211是吸送式气力输送机  212是压送式气力输送机  213是混合式气力输送机  220是带式输送机  221是固定式胶带输送机  222是移动式胶带输送机  223是夹钢绳芯胶带输送机  224是气垫胶带输送机  225是曲边带式输送机  230是链式输送机  231是链板输送机  232是刮板输送机  233是链爪输送机  234是理刮板输送机  240是提升机  241是曲边带提升机  242是夹带提升机  243是斗式提升机  244是链式提升机  245是螺旋提升机  246是托架提升机  247是木材提升机  250是螺旋输送机  260是碾子输送机  305是载货汽车  310是叉式装卸车  311是平衡重式叉式装卸车  312是前移式叉式装卸车  313是侧面式叉式装卸车  314是转叉式叉式装卸车  315是蓄电池叉式装卸车  320是单斗车  330是跨运车  340是牵引车  350是挂车  351是全挂车  352是半挂车  360是搬运车  361是蓄电池搬运车  362是托盘搬运车  370是缆车  410是装船机  411是件货装船机  412是散货装船机  413是装煤机  414是装矿机  420是卸船机  421是件货卸船机  422是散货卸船机  423是抓斗卸船机  424是带斗门座谢船机  425是链斗卸船机  426是螺旋卸船机  427是夹带卸船机  430是舱内作业机械  431是抛料机  432是溜管平舱机  433是刮抛机  434是推耙机  435是舱内挂臂起重机  440是装机车  441是件货装机车  442是散货装机车  443是链斗装机车  444是斗轮装机车  444是  445是圆盘装机车  446是蟹耙装机车  450是卸机车  451是件货卸机车  452是散货卸机车  453是链斗卸机车  454是螺旋卸机车  455是推铲卸机车  456是翻机车  460是库场机械  461是码垛机  462是堆料机  463是取料机  464是堆取料机  465是喂料机  466是装载机  467是木材装载机  480是石油码头专用机械  481是装卸臂（输油臂）  510是集装箱起重机  511是岸边集装箱起重机  512是集装箱龙门起重机  513是轨道式集装箱龙门起重机  514是轮胎式集装箱龙门起重机  515是集装箱正面吊运起重机  516是集装箱侧面吊运机  520是集装箱叉式装斜车  521是集装箱正面叉式装斜车  522是集装箱侧面叉式装斜车  530是集装箱跨运车  540是集装箱牵引车  550是集装箱挂车  551是集装箱全挂车  552是集装箱半挂车  553是集装箱自卸车挂车  560是集装箱搬运车 |
|  | M\_LENGTH | 机械长度 | NUMBER(4) | 4 | 是 |  | 0 | 机械长度 |
|  | M\_LOAD\_AMOUNT | 装卸机械总台数 | NUMBER(8) | 8 | 是 |  | 0 | 装卸机械总台数 |
|  | M\_LOAD\_CAPACITY | 装卸机械负荷能力 | NUMBER(7) | 7 | 是 |  | 0 | 装卸机械负荷能力 |
|  | M\_RATING\_CAPACITY | 装卸机械额定能力 | NUMBER(7) | 7 | 是 |  | 0 | 装卸机械额定能力 |
|  | M\_LOADINGAM\_AMOUNT | 输油臂数量 | NUMBER(3) | 3 | 是 |  | 0 | 输油臂数量 |
|  | AUDITING\_STATE | 审批状态 | VARCHAR2(10) | 10 |  |  | '1' | 审批状态 |
|  | PE\_NUM | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 港口经营人编码 |
|  | COMMON\_MACHINE\_NUM | 公共编码 | VARCHAR2(200 | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |

### 表名:SEA\_ROUTE 解释:航道

**备注:** 航道

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SEA\_ROUTE(航道)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 航道编号 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 航道编号 |
|  | ROUTE\_NAME | 航道名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道名称 |
|  | ROUTE\_START | 航道起点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道起点 |
|  | ROUTE\_END | 航道终点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道终点 |
|  | TURNING\_ANGEL | 转折点角度(度) | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 转折点角度(度) |
|  | TURNING\_RADIUS | 转弯半径(弧度) | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 转弯半径(弧度) |
|  | ROUTE\_PROPERTY | 航道性质 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道性质 |
|  | ROUTE\_TYPE | 航道类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道类别 |
|  | ROUTE\_GRADE | 通航等级(内河) | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 通航等级(内河) |
|  | ROUTE\_HEIGHT | 航道水深(米) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 航道水深(米) |
|  | ROUTE\_LENGTH | 航道长度(米) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 航道长度(米) |
|  | ROUTE\_WIDTH | 航道宽度(米) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 航道宽度(米) |
|  | ROUTE\_INEFFECT\_WIDTH | 航道有效宽度(米) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 航道有效宽度(米) |
|  | ROUTE\_CAPACITY | 航道通过能力(吨/年) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 航道通过能力(吨/年) |
|  | MAX\_TONS | 进出港航道满载通航最大船舶吨级(吨) | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 进出港航道满载通航最大船舶吨级(吨) |
|  | ADDRESS | 具体位置 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 具体位置 |
|  | BASE\_CIRCS | 基本情况 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 基本情况 |
|  | MAIN\_AFFECT | 主要影响 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 主要影响 |
|  | DISTRICT\_ID | 行政区域 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 行政区域 |
|  | TYPE | 航道类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 航道类型 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(1000) | 1000 | 是 |  | '' | 备注 |

### 表名:BUOY 解释:浮筒

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BUOY(浮筒)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | BUOY\_NUM | 浮筒编号 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | BUOY\_NAME | 浮筒名称 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  |  |  |
|  | BUOY\_MATERIAL | 浮筒材质 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  |  |  |
|  | BUOY\_TONNER | 浮筒吨级 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | BUOY\_USAGE | 浮筒用途 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |

### 表名:TRANSPORT\_TUBE 解释:运输管道

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TRANSPORT\_TUBE(运输管道)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | TRANSTUBE\_NUM | 管道编号 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | DOCK\_ID | 码头ID | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | TRANSTUBE\_NAME | 运输管道名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | TRANSTUBE\_LENGTH | 运输管道长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | TRANSTUBE\_PASS | 运输管道通过能力 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | DESIGN\_PRESS | 设计压力 | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | REAL\_PRESS | 实际工作压?? | NUMBER(12,5) | 12 | 是 |  |  |  |

### 表名:RAILWAY 解释:港口铁路

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RAILWAY(港口铁路)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | RAILWAY\_NUM | 铁路编号 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | RAILWAY\_NAME | 铁路名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | RAILWAY\_ATTRIBUTE | 铁路属性 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  |  |  |
|  | RAILWAY\_LENGTH | 铁路长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | LOADTRACK\_LENGTH | 铁路装卸线长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | LOADTRACK\_PASS | 铁路装卸线通过能力 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | RAILWAY\_SCOPE | 铁路专用线范围 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | RAILWAY\_COUNT | 铁路装卸线数量 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |

### 表名:ROAD 解释:疏港公路

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROAD(疏港公路)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ROAD\_NUM | 公路编号 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | ROAD\_NAME | 公路名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | ROAD\_LENGTH | 公路长度 | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  |  |  |
|  | ROAD\_GRADE | 公路等级 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  |  |  |

### 表名:STOCKHOLDERS 解释:股东表

**备注:** 主要记录某港口经营人股东情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STOCKHOLDERS(股东表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | ID | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | ID |
|  | STOCK\_NAME | 股东名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 股东名称 |
|  | PORT\_WORK\_ID | 港经\_ID | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 港经\_ID |
|  | INVESTMENT | 投资额 | NUMBER |  | 是 |  | 0 | 投资额 |
|  | INVEST\_SCALE | 投资比例 | NUMBER |  | 是 |  | 0 | 投资比例 |
|  | PORT\_PROPERTY | 资产性质 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | ' ' | 资产性质 |
|  | COMMON\_STOCKHOLDERS | 公共编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 公共编码 |
|  | CURRENCY | 币种 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 币种 |
|  | REGISTER\_ADD | 注册地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 注册地址 |

### 表名:PERSONNEL\_INFO 解释:人员信息管理

**备注:** 人员信息管理

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PERSONNEL\_INFO(人员信息管理)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 主键 |
|  | NAME | 姓名 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 姓名 |
|  | SEX | 性别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | BIRTH\_DATE | 出生年月 | DATE |  | 是 |  | '' | 出生年月 |
|  | PHONE | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 联系电话 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 传真 |
|  | EMAIL | 邮编 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 邮编 |
|  | DUTY | 职务 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 职务 |
|  | DUTIES | 职责 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 职责 |
|  | CERT\_NAME | 证书名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 单位主要负责人,  单位安全生产管理人员,  危险货物运输岸上管理人员,  危险货物运输岸上现场管理人员,  危险货物运输岸上作业人员,  注册安全主任,  注册安全工程师 |
|  | CERT\_NO | 证书号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 证书号 |
|  | ISSUING\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | CERT\_VALIDIT | 证书有效期 | DATE |  | 是 |  |  | 证书有效期 |
|  | ISSUING\_DEPARTMENT | 发证部门 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_ID | 人员所属单位 | INTEGER |  | 是 |  |  | 安全企业id |
|  | PROFESSIONAL | 专（兼）职 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 专（兼）职 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 状态 |

### 表名:T\_DOCK\_DECLARER\_COMPETENCE 解释:港口经营人申报员上岗资格证

**备注:** 申报人员应该具有的上岗资格证信息，申报员信息会在港口行政管理部门备案。申报员既可以属于港口经营人，又可以属于作业委托人

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_DOCK\_DECLARER\_COMPETENCE(港口经营人申报员上岗资格证)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | COMPETENCE\_ID | 资格证编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 资格证编码 |
|  | DOCK\_ID | 港口企业编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 港口企业编码 |
|  | DOCK\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 港口经营人 |
|  | WORKER\_NAME | 姓名 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 姓名 |
|  | WORKER\_SEX | 性别 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | MAN是男  WON是女 |
|  | WORKER\_BORN | 出生年月 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 出生年月 |
|  | WORKER\_DUTY | 职务 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | （ZY：作业人员；XC：现场管理人员;GL管理人员） |
|  | COMPETENCE\_NO | 上岗资格证号 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 上岗资格证号 |
|  | TEL | 联系电话 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 联系电话 |
|  | MOBILE | 手机 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 手机 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 传真 |
|  | EMAIL | 电子邮箱 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 电子邮箱 |
|  | CARD\_NO | 身份证号码 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  | ' ' | 身份证号码 |
|  | PUTOONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 备案单位 |

### 表名:PERSON\_TRAINING\_MANAGEMENT 解释:港口危险货物从业人员培训和资格管理信息

**备注:** 港口危险货物从业人员培训和资格管理信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PERSON\_TRAINING\_MANAGEMENT(港口危险货物从业人员培训和资格管理信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | NAME | 姓名 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 姓名 |
|  | AFFILIATED\_INSTITUTION | 所属机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 所属机构 |
|  | SEX | 性别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 性别 |
|  | BIRTHDAY | 出生年月日 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 出生年月日 |
|  | PRACTITIONERS\_TYPE | 从业人员类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 从业人员类型 |
|  | POST | 职务 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 职务 |
|  | OFFICE\_PHONE | 办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 办公电话 |
|  | MOVE\_PHONE | 移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 移动电话 |
|  | EDUCATION | 学历 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 学历 |
|  | MAJOR | 专业 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 专业 |
|  | IS\_GET\_QUALIFICATIONS | 是否获得危险化学品水路运输从业资格证 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 是否获得危险化学品水路运输从业资格证 |
|  | CERTIFICATE\_TYPE | 证书类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 证书类型 |
|  | GRANT\_JOB\_TYPE | 准予从事的作业类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 准予从事的作业类型 |
|  | CERTIFICATE\_NUMBER | 证书编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 证书编号 |
|  | CERTIFICATE\_AWARD\_INSTITUTION | 证书颁发机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 证书颁发机构 |
|  | AWARD\_DATE | 颁发日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 颁发日期 |
|  | VALIDITY\_DATE | 有效期至 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 有效期至 |
|  | KNOWLEDGE\_MANAGEMENT\_EXAMINE | 安全生产知识和管理能力考核情况 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 安全生产知识和管理能力考核情况 |
|  | ATTEND\_TRAIN\_NAME | 参加培训名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 参加培训名称 |
|  | ATTEND\_TRAIN\_TIME | 参加培训时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 参加培训时间 |
|  | TRAIN\_ORGANIZATION\_UNIT | 培训组织单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训组织单位 |
|  | TRAIN\_CONTENT | 培训内容 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训内容 |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  | 备注 |

### 表名:ROAD\_DG\_TRANSPORT\_TITLECARD 解释:道路危险货物运输资格证（司机）

**备注:** 备案单位为作业委托人

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROAD\_DG\_TRANSPORT\_TITLECARD(道路危险货物运输资格证（司机）)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 资格证主键 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | DRIVER\_NAME | 姓名 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | DRIVER\_SEX | 性别 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | DRIVER\_BORN | 出生年月 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | DRIVER\_ADD | 住址 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | IDCARD\_NO | 身份证号 | VARCHAR2(18) | 18 | 是 |  |  |  |
|  | WORK | 职业 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | TITLE\_NO | 资格证件号 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | PRACTITION\_TITLE | 从业资格 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SEND\_DEPARTMENT | 发证机关 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | EFFICENCY\_DATE | 有效期限 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_ADD | 地址 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_MAN | 联系人 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | PUTOONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 确认状态 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |

### 表名:ROAD\_DG\_TRANSPORT\_WORKCARD 解释:道路危险货物运输操作证（押运员）

**备注:** 道路危险货物运输操作证是指在运输危险货物过程中，押运员应该具备的作业资质证书

备案单位为作业委托人

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROAD\_DG\_TRANSPORT\_WORKCARD(道路危险货物运输操作证（押运员）)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 操作证号 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | WORKER\_NAME | 姓名 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | WORKER\_SEX | 性别 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | WORKER\_BORN | 出生年月 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | WORKER\_TYPE | 工种 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  | 押运员 |
|  | EFFICENCY\_BEGIN\_DATE | 有效开始时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | EFFICENCY\_END\_DATE | 有效结束时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | SEND\_CARD\_DEPARTMENT | 发证机关 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | FIRST\_TRAIN\_DATE | 初次培训时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_MAN | 联系人 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_TEL | 联系电话 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | IDCARD\_NO | 身份证号码 | VARCHAR2(18) | 18 | 是 |  |  |  |
|  | WORKCARD\_NO | 押运员证编号 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | PUTOONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 确认状态 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |

## 船舶信息

### 表名:T\_SHIP 解释:船舶基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_SHIP(船舶基本信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | SHIP\_NO | 船舶编号 | INT |  |  |  |  |  |
|  | LICENCE\_ID | 营业执照编号 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_ENAME | 船舶英文名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_NAME | 中文名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_TYPE | 船舶种类 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_NATIONALITY | 国籍 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_OWNER\_ENAME | 船舶所有人英文名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_OWNER\_NAME | 所有人中文名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_OPERATOR | 船舶经营人 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_CALL\_LETTERS | 船舶呼号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_LONG | 船舶全长(米) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_BREADTH | 船舶型宽(米) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_DEPTH | 船舶型深(米) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_VELOCITY | 船速(节) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_MAXHEFT | 总吨位 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_HEFT | 净吨位 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_MAX\_HEIGHT | 龙骨以上最大高度(米) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_BUILD\_DATE | 建造年月 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_POWER | 主机功率(千瓦) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_HEIGTH\_INWATER | 夏季满载吃水(米) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_BREADTH\_INFRESHWATER | 淡水宽限(MM) | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_MAX\_LOAD | 载重吨 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_HELP\_FIXINGS | 救生设备使用人数 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_HATCHES | 舱口数 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_STEEVE\_MAX\_CARRY | 吊杆负荷 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_IMO\_CODE | IMO编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 此属性以下的证书有效期都是海事审核时所必需的数据 |
|  | BUILD\_CERT\_END | 构造证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | EQUIP\_CERT\_END | 设备证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | PSC\_CERT\_END | PSC证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | RADIO\_CERT\_END | 无线电证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | OIL\_CERT\_END | 防油污证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | WEIGHT\_CERT\_END | 载重线证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填???20090829 |
|  | LOAD\_CERT\_END | 适装证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_CERT\_END | 适航证有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | OK\_CERT\_END | 符合证明有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | SAFE\_CERT\_END | 安全证书有效期 | VARCHAR2(6) | 6 | 是 |  |  | 格式如YYYYMMDD  比如说证书有效到2009年8月29日止，则填为20090829 |
|  | IS\_DEL | 为1时删除 | CHAR(1) | 1 | 是 |  |  |  |
|  | DISTRICT\_ID | 行政区域ID | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CREATEON | 新建时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | UPDATEON | 更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | VOIDON | 删除时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | IS\_DANGER\_SOURCE | 是否危险源 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_PHONE | 联系电话 | 80 | 80 | 是 |  |  |  |
|  | MAIN\_ROUTE | 主要航线 | 200 | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SAFE\_CIRCS | 安全状况 | 800 | 800 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_AGE | 船龄 | 20 | 20 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | 800 | 800 | 是 |  |  |  |
|  | MAIN\_CARGO | 主要货种 | 200 | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PUTOONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 确认状态 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_SHIP\_WORKING\_LICENSE 解释:船舶营运证

**备注:** 船舶营运证

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_SHIP\_WORKING\_LICENSE(船舶营运证)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 许可ID | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | SHIP\_NO | 船舶编号 | INT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | LICENCE\_NUM | 证照编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | LICENCE\_TYPE | 证件类型 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 国内、港澳、台湾海峡营运证 |
|  | RUN\_RANGE | 经营范围 | VARCHAR(1800) | 1800 | 是 |  | ' ' |  |
|  | RATIFY\_CODE | 批准文号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | RATIFY\_DPT | 批准机关 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CERT\_DPT | 发证机关 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CERT\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | EFFE\_DATE | 有效期限 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | REGISTER\_UNIT | 登记单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | REGISTER\_EFFE | 登记有效期限 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | SHIP\_NAME | 船舶名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PUTONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CLIENT\_DATE | 备案时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 确认状态 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_SHIP\_LODING\_LICENSE 解释:船舶装载危险品适载证

**备注:** 船舶装载货物许可证

2009-1-3加

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_SHIP\_LODING\_LICENSE(船舶装载危险品适载证)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 许可ID | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | SHIP\_NO | 船舶编号 | INT |  | 是 |  | 0 |  |
|  | LICENCE\_NUM | 证照编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | LICENCE\_TYPE | 证件类型 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 船舶装载货物许可证 |
|  | CERT\_DPT | 发证机关 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CERT\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | EFFE\_DATE | 有效期限 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | PUTONRECORDS\_UNIT | 备案单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | SHIP\_NAME | 船舶名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CLIENT\_DATE | 备案时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | ENT\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_STATE | 确认状态 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |

## 港口经营许可

### 表名:T\_PORT\_LICENSE 解释:港口经营许可证

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_PORT\_LICENSE(港口经营许可证)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | LICENCE\_ID | 许可证编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | DOCK\_ID | 港口经营人编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | LICENCE\_NUM | 许可证号 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | RATIFY\_CODE | 批准文号 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | RATIFY\_DPT | 批准机关 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | CERT\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | LICENCE\_TYPE | 证件类型 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | RUN\_RANGE | 经营范围 | VARCHAR2(1800) | 1800 | 是 |  | ' ' |  |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' | 0是临时  1是一年  2是二年  3是三年  4是四年  5是五年  6是六年  7是七年  8是八年  9是九年 |
|  | CERT\_DPT | 发证机关 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | EFFE\_DATE | 有效期 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | SUB\_RUN\_RANGE | 服务范围 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' |  |
|  | STOP\_RANGE | 禁止范围 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ' ' |  |
|  | FRIST\_CERT\_DATE | 初次发证日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE |  |
|  | PROJECT\_TYPE | 种类 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | DOCK\_ADD | 地址 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | MGE\_ID | 地市编码 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |
|  | DOCK\_NAME | 企业名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' |  |

### 表名:PORT\_LICENCE\_INFO 解释:港口经营许可证信息

**备注:** 港口经营许可证信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_LICENCE\_INFO(港口经营许可证信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 自增主键 | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | 自增主键 |
|  | LICENCE\_NO | 证书编号 | VARCHAR(10) | 10 | 是 |  |  | 证书编号 |
|  | COMPANY\_NO | 公司编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 公司编号 |
|  | COMPANY\_NAME | 公司名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 公司名称 |
|  | STATUTORY\_MAN | 法定代表人 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 法定代表人 |
|  | ADDRESS | 办公地址 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 办公地址 |
|  | MANAGE\_DISTRICT | 经营地域 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 经营地域 |
|  | EFFECT\_DATE | 有效期至 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  | 有效期至 |
|  | CERT\_DPT | 发证机关 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 发证机关 |
|  | CERT\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  |  | 发证日期 |
|  | RANGE | 经营范围 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 经营范围 |
|  | POR\_NUM | 码头编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 码头编号 |
|  | CERT\_STATE | 证书状态 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 证书状态 |

### 表名:ECLOSURE 解释:规定附送材料

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ECLOSURE(规定附送材料)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 自增主键ID | INT |  |  |  | 0 | 自增主键id |
|  | APPLY\_NO | 申请主单 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请主单 |
|  | TREE\_CODE | 附送材料编码 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  | '' | 附送材料编码 |
|  | MATERIAL\_NAME | 附送材料名称 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '' | 附送材料名称 |
|  | MATERIAL\_STATE | 附送材料状态 | INT |  | 是 |  | 0 | 附送材料状态 |
|  | IS\_SHOW | 是否显示 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '' | 是否必填 |
|  | IS\_MUSTFULL | 是否必填 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | '' | 是否必填 |
|  | CHECK\_TIME | 确认时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 确认时间 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '' |  |

### 表名:PORT\_OPERATING\_MAIN\_TABLE 解释:港口经营许可证申请主单

**备注:** 港口经营许可证申请流程主单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_OPERATING\_MAIN\_TABLE(港口经营许可证申请主单)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主单编号 | INT |  |  |  | 0 | 主单编号 |
|  | APPLY\_NO | 申请编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请编号 |
|  | APPLY\_ENT\_NAME | 申请企业 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业 |
|  | APPLY\_DATE | 申请时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 申请时间 |
|  | APPLY\_STATE | 申请状态 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请状态 |
|  | APPLY\_MAN | 申请人 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请人 |
|  | APPLY\_AUDIT\_UNIT | 地市港口行政审批单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 地市港口行政审批单位 |
|  | APPLY\_END\_DATE | 办结时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 办结时间 |
|  | APPLY\_ITEM\_NO | 事项编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 事项编号 |
|  | APPLY\_ITEM\_NAME | 事项名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 事项名称 |
|  | APPLY\_LINK\_TEL | 联系电话 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | APPLY\_LINK\_EMAIL | 联系邮箱 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 联系邮箱 |
|  | APPLY\_CURRENT\_MAN | 当前处理人员 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | ‘’ | 当前处理人员 |
|  | APPLY\_DEAL\_TIME | 处理时间 | DATE |  | 是 |  |  | 处理时间 |
|  | IS\_PASS | 是否通过 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 是否通过 |
|  | APPLY\_ENT\_ID | 申请企业编码 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 申请企业编码 |
|  | APPLY\_MAN\_NAME | 申请人名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 申请人名称 |

### 表名:PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY 解释:港口经营业务申请书

**备注:** 港口经营业务申请书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY(港口经营业务申请书)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | ID | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | ID |
|  | GDP\_NUM | 港口经\_主单编号 | INT |  | 是 |  | 0 | 主单编号 |
|  | APPLY\_NAME | 申请人名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请人名称 |
|  | APPLY\_ADD | 申请人地址 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请人地址 |
|  | LINKMAN | 联系人 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 联系人 |
|  | PHONE | 电话 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 电话 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 传真 |
|  | EMAIL | EMAIL地址 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | EMAIL地址 |
|  | OPERATION | 类务种类 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 类务种类 |
|  | AFFIX | 附件名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 附件名称 |
|  | STATEADD | 申请书状态 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 申请书状态 |
|  | APPLY\_TIME | 申请时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 申请时间 |
|  | WORKITEMID | 流程业务ID | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  | '' | 流程业务ID |

### 表名:PORT\_WORK\_ITEM\_CHANGE\_BACKUP 解释:港口经营事项变更备案表

**备注:** 港口经营事项变更备案表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_WORK\_ITEM\_CHANGE\_BACKUP(港口经营事项变更备案表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | ID | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | ID |
|  | GDP\_NUM | 港口经\_主单编号 | INT |  | 是 |  | 0 | 主单编号 |
|  | APLLY\_COM\_NAME | 申请单位名称 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 申请单位名称 |
|  | CORPORATE\_REPRESENTATIVE | 法人代表 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 法人代表 |
|  | COM\_ADD\_CODE | 申请单位地址及邮编 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 申请单位地址及邮编 |
|  | LINK\_MAN | 申请联系人 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 申请联系人 |
|  | PHONE | 联系电话 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 联系电话 |
|  | MAIL | 电子邮件 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 电子邮件 |
|  | REGISTER\_SITUATION | 具体备案情况 | VARCHAR(800) | 800 | 是 |  |  | 具体备案情况 |
|  | MATERIALS | 申请材料目录 | VARCHAR(800) | 800 | 是 |  |  | 申请材料目录 |
|  | APPLY\_DATE | 申请日期 | DATE |  | 是 |  |  | 申请日期 |

### 表名:PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY\_CHANGE 解释:港口经营业务变更申请表

**备注:** 港口经营业务变更申请表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_WORK\_LICENCE\_APPLY\_CHANGE(港口经营业务变更申请表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | ID | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | ID |
|  | GDP\_NUM | 港口经\_主单编号 | INT |  | 是 |  | 0 | 主单编号 |
|  | BUSINESS\_ADD | 经营地址 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 经营地址 |
|  | LINKMAN | 联系人 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 联系人 |
|  | PHONE | 联系电话 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 联系电话 |
|  | MOBILEPHONE | 移动电话 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 移动电话 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 传真 |
|  | LICENCE\_KEY | 许可证号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 许可证号 |
|  | COMMERIAL\_REG\_NAME | 工商注册号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 工商注册号 |
|  | OLD\_PROJECTS | 原许可项目 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 原许可项目 |
|  | APPLY\_CONTENS | 申请变更内容 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 申请变更内容 |
|  | APPLY\_TIME | 申请日期 | DATE |  | 是 |  |  | 申请日期 |

## 港口岸线管理

### 表名:LINE\_APPLY\_MAIN\_TABLE 解释:港口岸线管理申请流程主单

备注: 港口岸线管理申请流程主单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LINE\_APPLY\_MAIN\_TABLE(港口岸线管理申请流程主单)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主单编号 | VARCHAR(200) | 200 |  |  | 0 | 主单编号 |
|  | APPLY\_NO | 申请编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请编号 |
|  | APPLY\_ENT\_NAME | 申请企业 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业 |
|  | APPLY\_ENT\_ID | 申请企业编码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 申请企业编码 |
|  | APPLY\_DATE | 申请时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 申请时间 |
|  | APPLY\_STATE | 申请状态 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请状态 |
|  | APPLY\_MAN\_NAME | 申请人名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 申请人名称 |
|  | APPLY\_MAN\_ID | 申请人 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人 |
|  | APPLY\_AUDIT\_UNIT | 地市港口行政审批单位 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 地市港口行政审批单位 |
|  | APPLY\_END\_DATE | 办结时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 办结时间 |
|  | APPLY\_ITEM\_NO | 事项编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项编号 |
|  | APPLY\_ITEM\_NAME | 事项名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项名称 |
|  | APPLY\_LINK\_TEL | 联系电话 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | APPLY\_LINK\_EMAIL | 联系邮箱 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系邮箱 |
|  | APPLY\_CURRENT\_MAN | 当前处理人员 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ‘’ | 当前处理人员 |
|  | APPLY\_DEAL\_TIME | 处理时限 | NUMBER |  | 是 |  | 0 | 处理时间 |
|  | IS\_PASS | 是否通过 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '1' | 是否通过 |

### 表名:LINE\_APPLY\_REQUSITION 解释:港口岸线使用申请书

备注: 港口岸线使用申请书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LINE\_APPLY\_REQUSITION(港口岸线使用申请书)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 编码 | VARCHAR(200) | 200 |  |  | '' | 编码 |
|  | PROPOSER | 申请人名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人名称 |
|  | ADDRESS | 申请人地址 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人地址 |
|  | POST | 邮政编码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮政编码 |
|  | CHARGE\_MAN | 法定代表人 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 法定代表人 |
|  | LINK\_MAN | 联系人 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人 |
|  | LINK\_PHONE | 联系电话 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | LINK\_FAX | 传 真 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 传    真 |
|  | LINK\_EMAIL | E-MAIL地址 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | E-mail地址 |
|  | PROJECT\_NAME | 工程名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 工程名称 |
|  | PROJECT\_PLACE | 工程位置 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 工程位置 |
|  | APPLY\_TYPE | 申请类型 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请类型 |
|  | APPLY\_LINE\_LENGTH | 申请岸线长度 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请岸线长度 |
|  | APPLY\_LINE\_DEPTH | 申请岸线水深 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请岸线水深 |
|  | APPLY\_LINE\_FUNCTION | 申请岸线使用功能 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 申请岸线使用功能 |
|  | WATER\_AREA\_ESTABLISH | 附属水域工程设施 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 附属水域工程设施 |
|  | APPLY\_EXPLAIN | 申请说明 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 申请说明 |
|  | ECLOSURE\_NAME | 附件名称 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 附件名称 |
|  | APPLY\_NO | 申请主单编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请主单编号 |

### 表名:LINE\_ECLOSURE 解释:岸线规定附送材料

备注: 岸线规定附送材料

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LINE\_ECLOSURE(岸线规定附送材料)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 自增主键ID | VARCHAR(200) | 200 |  |  | 0 | 自增主键id |
|  | APPLY\_NO | 申请主单 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请主单 |
|  | TREE\_CODE | 附送材料编码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 附送材料编码 |
|  | MATERIAL\_NAME | 附送材料名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 附送材料名称 |
|  | MATERIAL\_STATE | 附送材料状态 | NUMBER |  | 是 |  | 0 | 附送材料状态 |
|  | IS\_SHOW | 是否显示 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否必填 |
|  | IS\_MUSTFULL | 是否必填 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否必填 |
|  | CHECK\_TIME | 确认时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 确认时间 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' |  |

### 表名:CANCEL\_CERTIFICATE 解释:港口岸线使用证注销表

备注: 港口岸线使用证注销表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CANCEL\_CERTIFICATE(港口岸线使用证注销表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 主单ID | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主单ID |
|  | CANCEL\_PERSON | 撤销操作人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 撤销操作人 |
|  | CANCEL\_EXECUTE | 撤销原因 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 撤销原因 |
|  | CANCEL\_TIME | 撤销时间 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 撤销时间 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PK\_CERT | 使用证外键 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 使用证外键 |

## 危险货物作业附证

### 表名:DANGER\_GOODS\_CERT\_APPLY 解释:危险货物作业附证申请

备注: 危险货物作业附证申请

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DANGER\_GOODS\_CERT\_APPLY(危险货物作业附证申请)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 主键 |
|  | APPLY\_NUM | 申请编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 申请编号 |
|  | APPLY\_ENT\_ID | 申请企业编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业编码 |
|  | APPLY\_ENT\_NAME | 申请企业 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业 |
|  | APPLY\_MAN | 申请人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人 |
|  | APPLY\_MAN\_NAME | 申请人名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人名称 |
|  | APPLY\_DATE | 申请时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 申请时间 |
|  | APPLY\_TYPE | 申请类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请类型 |
|  | APPLY\_AUDIT\_UNIT | 地市港口行政审批单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 地市港口行政审批单位 |
|  | APPLY\_END\_DATE | 办结时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 办结时间 |
|  | APPLY\_LINK\_TEL | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | APPLY\_LINK\_EMAIL | 联系邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系邮箱 |
|  | APPLY\_ITEM\_NO | 事项编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项编号 |
|  | APPLY\_ITEM\_NAME | 事项名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项名称 |
|  | APPLY\_CURRENT\_MAN | 当前处理人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 当前处理人员 |
|  | APPLY\_DEAL\_TIME | 处理时间 | NUMBER(10) | 10 | 是 |  |  | 处理时间 |
|  | IS\_PASS | 是否通过 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否通过 |
|  | APPLY\_STATE | 申请状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 备注 |

### 表名:DANGER\_GOODS\_RECORD 解释:危险货物作业附证审批记录表

备注: 危险货物作业附证审批记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DANGER\_GOODS\_RECORD(危险货物作业附证审批记录表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 主键 |
|  | APPLY\_NO | 引用审批记录表的申请编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 引用审批记录表的申请编号 |
|  | STEP\_NAME | 已处理的步骤名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 已处理的步骤名称 |
|  | STEP\_VALUE | 已处理的步骤标识 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 已处理的步骤标识 |
|  | ATH\_USER\_ID | 授权人ID | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 授权人id |
|  | ATH\_USER | 授权人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 授权人 |
|  | DEAL\_PERSON | 处理人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理人 |
|  | DEAL\_PERSON\_ID | 处理人ID | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理人id |
|  | DEAL\_DEPARTMENT | 处理单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理单位 |
|  | DEAL\_DEPARTMENT\_CODE | 处理单位编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理单位编号 |
|  | DEAL\_OPINION | 处理意见 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 处理意见 |
|  | DEAL\_TIME | 处理时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 处理时间 |
|  | DEAL\_RESULT | 处理结果值 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理结果值 |
|  | DEAL\_RESULT\_DESC | 处理结果描述 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理结果描述 |
|  | STEP\_ORDER | 步骤处理顺序排序 | NUMBER(10,0) | 10 | 是 |  | 0 | 步骤处理顺序排序 |
|  | CURRENT\_STATE | 当前处理申报单状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 当前处理申报单状态 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |

### 表名:PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_INFO 解释:港口危险货物作业附证

**备注:** 港口危险货物作业附证

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_INFO(港口危险货物作业附证)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 自增主键 | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | 自增主键 |
|  | LICENCE\_NO | 证书编号 | VARCHAR(10) | 10 | 是 |  |  | 证书编号 |
|  | COMPANY\_NO | 公司编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 公司编号 |
|  | COMPANY\_NAME | 公司名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 公司名称 |
|  | STATUTORY\_MAN | 法定代表人 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 法定代表人 |
|  | ADDRESS | 办公地址 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 办公地址 |
|  | MANAGE\_DISTRICT | 经营地域 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 经营地域 |
|  | DANGEROUS\_GOODS | 危险货物品名 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物品名 |
|  | EFFECT\_DATE | 有效期至 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  | 有效期至 |
|  | CERT\_DPT | 发证机关 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 发证机关 |
|  | CERT\_DATE | 发证日期 | DATE |  | 是 |  |  | 发证日期 |
|  | RANGE | 经营范围 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 经营范围 |
|  | POR\_NUM | 码头编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | 码头编号 |
|  | CERT\_STATE | 证书状态 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 证书状态 |
|  | OPERATION\_MODE | 作业方式 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 作业方式 |
|  | P\_LICENCE\_NUM | 经营许可证ID | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 经营许可证ID |
|  | IS\_ADD | 是否为单独申请的附证 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否为单独申请的附证 |

### 表名:PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_ATTACHED 解释:港口危险货物作业附证附表

**备注:** 港口危险货物作业附证附表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PORT\_DANGEROUS\_GOODS\_ATTACHED(港口危险货物作业附证附表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 自增主键 | VARCHAR(20) | 20 |  |  |  | 自增主键 |
|  | COMPANY\_NO | 公司编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 公司编号 |
|  | COMPANY\_NAME | 公司名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 公司名称 |
|  | GOODS\_TYPE | 类别 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_NUM | 危险货物NUM | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物品名 |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_NAME | 危险货物 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 危险货物品名 |
|  | CLASS\_TYPE | 项别标识(1是项别，0是品名) | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '0' |  |
|  | UNNO | 国际编码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CNNO | 国内编码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | POLLUTION\_LEVEL | 污染级别 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_INFO\_NO | 附证证书编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 证书编号 |
|  | DANGEROUS\_GOODS\_APPLY\_NUM | 附证申请单号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |

## 危险货物作业管理

### 表名:T\_WHOLE\_APPLY 解释:危险货物总申报单

**备注:** 只有国际航行船舶才需要申报此单

关联人数表 形成总人数。。。。。。等人数信息

需要根据作业码头的行政区域来判断该申报单属于哪个行政区域管辖,由于海事和港务的行政区域略有不同,所以码头需要两种性质的行政区域

引航站需要根据此申报单进行引航

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_WHOLE\_APPLY(危险货物总申报单)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | WHOLE\_NO | 申报单号 | NUMBER |  |  |  |  | 年月日+5位序号 |
|  | APPLY\_MAN | 申报人 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_TIME | 申报时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_DOCK\_NO | 作业港码头 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_UNIT\_NO | 申报单位(船代公司） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 船代公司 |
|  | SHIP\_NAME | 船中文名 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_ENAME | 船英文名 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | LEAVE\_PORT | 出发港 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | LEAVER\_DATE | 出发日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | PASS\_PORT | 经过港口 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | ARRIVE\_DATE | 预到日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_TYPE | 船舶类型 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FRONT\_DEEP | 进口吃水前（公尺） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | BACK\_DEEP | 进口吃水后（公尺） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FORESEE\_LEAVE\_DATE | 预离日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | INTENT\_PORT | 开往港 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | MAX\_DEEP | 出口最大吃水深 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SAILOR\_COUNT | 船员总数 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CN\_SAILOR\_MAN | 中国籍船员人数男 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CN\_SAILOR\_WOM | 中国籍船员人数女 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FN\_SAILOR\_MAN | 外国籍船员人数男 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FN\_SAILOR\_WOM | 外国籍船员人数女 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_NAME\_IN | 载货??称(进口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_TON\_IN | 载货吨数(进口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | COMM\_CARGO\_IN | 普通货物(进口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | DANGER\_CARGO\_IN | 危险货物(进口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FARE\_COUNT | 预计旅客总数 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CN\_FARE\_MAN | 中国籍旅客人数男 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CN\_FARE\_WOM | 中国籍旅客人数女 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FN\_FARE\_MAN | 外国籍旅客人数男 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FN\_FARE\_WOM | 外国籍旅客人数女 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_NAME\_OUT | 载货名称(出口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_TON\_OUT | 载货吨数(出口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | COMM\_CARGO\_OUT | 普通货物(出口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | DANGER\_CARGO\_OUT | 危险货物(出口） | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 海事审核状态 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 1  未申报  2  已申报 |
|  | APPROVE\_DATE | 海事核准时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | STATEADD | 港务局审核状态 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 1  待码头确认  2  码头已确认,待海事审核  3  海事已审核 |
|  | IS\_COMPLETED | 是否申报国际航行船舶单状态 | SMALLINT |  | 是 |  | 0 | 0  未完成  1  已完成  ,此状态表示本次申报的相关单据全部填报完成 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ISDOCKAUD | 码头是否审核 | VARCHAR(10) | 10 | 是 |  | '1' |  |
|  | ALT\_APPLY\_UNIT\_NO | ALT\_APPLY\_UNIT\_NO | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | QUASH\_FROM\_WHOLE\_NO | 撤销编号 | NUMBER(10) | 10 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_ACCESSORIES 解释:危险货物总申报单附件表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_ACCESSORIES(危险货物总申报单附件表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | FILE\_NAME | 文件名称 | VARCHAR2(100) | 100 |  |  |  |  |
|  | WHOLE\_NO | 外键 | VARCHAR2(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | TYPE | 类型 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | T\_W\_WHOLE\_NO | 危险货\_申报单号 | NUMBER |  | 是 |  |  | 年月日+5位序号 |
|  | FILE\_ROAD | 文件路径 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | UPLOAD\_TIME | 上传时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | UPLOAD\_MAN | 上传人 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(300) | 300 | 是 |  |  |  |
|  | FILE\_NAME\_SEE | FILE\_NAME\_SEE | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_DOCK\_APPLY 解释:危险货物港口作业申报单

**备注:** 包括散装液体和包装/固体危险货物

基本内容在码头确认时,通过触发器从船舶载运危险货物申报单自动生成,

然后再由码头修改部分在船舶载运危险货物申报单中没有的属性没有的部分

审核部分写入到审核表T\_AUDITING

审核状态从审核表查询，通过单号关联

作业委托人一下需要手工填写

许可证号从码头的属性中获取

注意申报员应该是码头确认的人员,不是填写载运但的申报员

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_DOCK\_APPLY(危险货物港口作业申报单)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | WHOLE\_NO | 总申报单编号 | INT |  |  |  |  | 年月日+5位序号 |
|  | SHIP\_NAME | 船名 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | VOYAGE\_NO | 航次 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | NATIONAL | 国籍 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SHIP\_NO | 船舶编号 | INT |  | 是 |  |  | 跟随总申报单带来的冗余字段,方便查询时不用关联太多的标 |
|  | IS\_IN\_PORT | 进出港 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 1 表示进港  0 表示出港 |
|  | OPT\_UNIT | 作业单位 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  | =作业单位名称 |
|  | BERTH | 作业泊位 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | OPT\_TIME | 作业时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | FINISH\_TIME | 计划完成时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | ARRIVE\_TIME | 到港时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | OPERATION | 作业项目 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  | 多个作业组合,如果已经选择 则表示checked 否则为空 中间用;分开 |
|  | APPLY\_MAN | 申报员 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CERTIFICATE\_NO | 申报员证书编号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_DATE | 申报日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | PHONE | 申报员联系电话 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | URGENT\_CONTACT | 紧急联系人/姓名/传真/邮件 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DEPARTURE\_PORT | 作业委托人 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SAFE\_ACTION | 安全防范措施 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EQU\_STATUS | 装卸设备状况 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | FIRE\_STATUS | 消防设备状况 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CERT\_NO | 作业许可证号 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | ADD\_PROCEEDING | 需补充说明的事项 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LOADED\_DOCK | 起运港 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | UNLOADED\_DOCK | 到达港 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | MOB\_PHONE | 手机号码 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_TYPE | 货物种类 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_FORM | 货物形式 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_NO | 单号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | PROVE\_STATE | 证书证明 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | WORKENDSTR | 作业完成备注 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | T\_DOCK\_APPLY | T\_DOCK\_APPLY | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | OIL\_SRUROUNT | 围油栏资料 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | TRADE\_TYPE | 贸易方式 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | URGENT\_LINK\_MAN | 紧急联系人 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | URGENT\_LINK\_PHONE | 紧急联系人电话 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | ENVIRONMENT\_STATUS | 消防情况 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | WORK\_CERT | 船作业证书 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | SAFE\_CERT | 船安全证书 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | EXCHANGE\_SHIP | 过驳船 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | DOCK\_EMAIL | 码头EMAIL | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | URGENT\_LINK\_FAX | 紧急联系传真 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | OPT\_BEGIN\_TIME | 作业开始时间 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | OPT\_END\_TIME | 作业结束时间 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | REAL\_CARGO\_TOM | 实际作业量 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | LOCAL\_ADMIN\_MAN | 现场管理人 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | LOCAL\_OPT\_MAN | 现场作业人员 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | DELAY\_REASON | 延迟原因 | VARCHAR(300) | 300 | 是 |  |  |  |
|  | ATTACHED\_NO | 危货作业附证 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SCHEDULING | 调度计划 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | ABNORMAL | 异常原因 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_DOCK\_APPLY\_DETAIL 解释:危险货物港口作业申报单明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_DOCK\_APPLY\_DETAIL(危险货物港口作业申报单明细表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | ID | INT |  |  |  |  |  |
| 是 | WHOLE\_NO | 申报编号 | INT |  |  |  |  | 年月日+5位序号 |
| 是 | CARGO\_TYPE | 货物类型 | VARCHAR(10) | 10 |  |  |  |  |
|  | RIGHT\_CONVEYANCE\_NAME | 正确运输名称 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CATEGORY | 种类 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | PROPERTY | 性质 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | UN\_NO | 联合国编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | AMOUNT | 数量 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | PACKAGE\_TYPE | 货物包装形式 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  | 主要包括散装/包装/集装箱箱/集装箱桶/集装箱罐/箱/桶/罐等 |
|  | CARGO\_REMARK | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | WHOLE\_TYPE | 固体液体类型 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | PACKAGING\_TYPE | +包装类型 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | PACK\_AMOUNT | 固体数量 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | INLAND\_UN\_NO | 国内危规编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | INTERNATIONAL\_UN\_NO | 国际危规编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CHEM\_PHYSICS\_PROPERTY | 化学性质 | VARCHAR(300) | 300 | 是 |  |  |  |
|  | REAL\_CARGO\_AMOUNT | 实际作业量 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | GOODS\_ID | 货物名称ID | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_NO | 理化性质ID | INT |  | 是 |  |  |  |
|  | IS\_AUTO | 是否自动生成 | VARCHAR(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | START\_TIME | 实际作业开始时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | END\_TIME | 时间作业完成时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | KNOWN | 俗称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_AUDITING 解释:审核表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_AUDITING(审核表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NO | NO | INT |  |  |  |  |  |
|  | WHOLE\_NO | 申请单编号 | INT |  | 是 |  |  |  |
|  | WHOLE\_TYPE | 申请单类型 | INT |  | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_MAN | 审核人 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_UNIT | 审核单位 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_TIME | 审核时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_RESULT | 审核结果 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | AUDITING\_REMARK | 备注 | VARCHAR(300) | 300 | 是 |  |  |  |

## 港口建设费管理

### 表名:CONSTRUCT\_DECLARE 解释:建设费申报

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSTRUCT\_DECLARE(建设费申报)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  |  | 申报编号 |
|  | DECLARE\_UNIT\_ID | 填报单位ID | NUMBER(20) | 20 | 是 |  |  | 申报单位ID |
|  | DECLARE\_UNIT | 填报单位 | VARCHAR2(20) | 20 | 是 |  |  | 申报单位 |
|  | PERSON\_ID | 填报人ID | NUMBER(20) | 20 | 是 |  |  | 申报人ID |
|  | PERSON | 填报人 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 申报人 |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 填写时间 |
|  | 省级统筹港口费安排的金额（万元人民币） | 申报费用总额 | NUMBER(20) | 20 | 是 |  | 0 |  |
|  | MONEY\_UNIT | 金额单位 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | '11' | 金额单位 |
|  | QUARTER | 季度 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  | ' ' | 申报季度 |
|  | CONTENT | 港口建设费使用进度情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '1' | 申报内容 |
|  | APPLY\_YEAR | 年份 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | APPLY\_MAN\_LINK | 填报人联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PROJECT\_NAME | 项目名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PROJECT\_IMPLEMENTATION\_UNIT | 项目实施单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备注 |

## 重大危险源管理

### 表名:MAJOR\_HAZARD\_RECORD\_APPLY 解释:重大危险源备案申请表

备注: 重大危险源备案申请表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MAJOR\_HAZARD\_RECORD\_APPLY(重大危险源备案申请表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | APPLY\_NUM | 申请编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 申请编号 |
|  | APPLY\_ENT\_ID | 申请企业编码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业编码 |
|  | APPLY\_ENT\_NAME | 申请企业 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请企业 |
|  | APPLY\_MAN | 申请人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人 |
|  | APPLY\_MAN\_NAME | 申请人名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请人名称 |
|  | APPLY\_DATE | 申请时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 申请时间 |
|  | APPLY\_TYPE | 申请类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请类型 |
|  | APPLY\_AUDIT\_UNIT | 审批单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 审批单位 |
|  | APPLY\_END\_DATE | 办结时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 办结时间 |
|  | APPLY\_LINK\_TEL | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系电话 |
|  | APPLY\_LINK\_EMAIL | 联系邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系邮箱 |
|  | ITEM\_NUM | 事项编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项编号 |
|  | ITEM\_NAME | 事项名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事项名称 |
|  | APPLY\_CURRENT\_MAN | 当前处理人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 当前处理人员 |
|  | APPLY\_DEAL\_TIME | 处理时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 处理时间 |
|  | IS\_PASS | 是否通过 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 是否通过 |
|  | APPLY\_STATE | 申请状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 申请状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 备注 |
|  | UNIT\_TYPE | 单位类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 单位类型 |
|  | BACKUP1 | 备用字段1 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段1 |
|  | BACKUP2 | 备用字段2 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段2 |
|  | BACKUP3 | 备用字段3 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段3 |
|  | BACKUP4 | 备用字段4 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段4 |
|  | BACKUP5 | 备用字段5 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段5 |

### 表名:HAZARD\_OPERATING\_RECORD 解释:重大危险源备案申请审批记录表

备注: 重大危险源备案申请审批记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HAZARD\_OPERATING\_RECORD(重大危险源备案申请审批记录表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | APPLY\_NO | 引用审批记录表的申请编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 引用审批记录表的申请编号 |
|  | STEP\_NAME | 已处理的步骤名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 已处理的步骤名称 |
|  | STEP\_VALUE | 已处理的步骤标识 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 已处理的步骤标识 |
|  | ATH\_USER\_ID | 授权人ID | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 授权人id |
|  | ATH\_USER | 授权人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 授权人 |
|  | DEAL\_PERSON | 处理人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理人 |
|  | DEAL\_PERSON\_ID | 处理人ID | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理人id |
|  | DEAL\_DEPARTMENT | 处理单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理单位 |
|  | DEAL\_DEPARTMENT\_CODE | 处理单位编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理单位编号 |
|  | DEAL\_OPINION | 处理意见 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 处理意见 |
|  | DEAL\_TIME | 处理时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 处理时间 |
|  | DEAL\_RESULT | 处理结果值 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理结果值 |
|  | DEAL\_RESULT\_DESC | 处理结果描述 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处理结果描述 |
|  | STEP\_ORDER | 步骤处理顺序排序 | NUMBER(10,0) | 10 | 是 |  | 0 | 步骤处理顺序排序 |
|  | CURRENT\_STATE | 当前处理申报单状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 当前处理申报单状态 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |

### 表名:MAJOR\_HAZARD\_CANCEL 解释:重大危险源注销申请表

备注: 重大危险源注销申请表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MAJOR\_HAZARD\_CANCEL(重大危险源注销申请表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | BASIC\_INFO\_NUM | 基础信息编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 基础信息编号 |
|  | CANCEL\_REASON | 注销原因 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 注销原因 |
|  | CANCEL\_RECORD\_NUM | 注销备案申请表单号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 注销备案申请表单号 |

### 表名:MAJOR\_HAZARD\_AREA 解释:重大危险源区域信息

备注: 重大危险源区域信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MAJOR\_HAZARD\_AREA(重大危险源区域信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | AREA\_NAME | 重大危险源集中区域名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 重大危险源集中区域名称 |
|  | AREA\_RANGE | 重大危险源集中区域范围 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 重大危险源集中区域范围 |
|  | CONTAIN\_HAZARD | 集中区域包含的重大危险源 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 重大危险源集中区域内包含的各个重大危险源名称 |
|  | UNIT\_NUM | 单位编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 单位编号 |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |

### 表名:MAJOR\_HAZARD\_BASIC\_INFO 解释:重大危险源基础信息

备注: 重大危险源基础信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MAJOR\_HAZARD\_BASIC\_INFO(重大危险源基础信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | BELONG\_AREA | 所属的集中区域 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 所属的集中区域 |
|  | UNIT\_NUM | 单位编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 单位编号 |
|  | RECORD\_NUM | 备案编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备案编号 |
|  | UNIT\_NAME | 填报单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 填报单位名称 |
|  | MAJOR\_HAZARD\_NAME | 重大危险源名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 重大危险源名称 |
|  | MAJOR\_HAZARD\_ADDRESS | 重大危险源所在地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 重大危险源所在地址 |
|  | MAJOR\_HAZARD\_DEGREE | 重大危险源级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 重大危险源级别 |
|  | MAJOR\_HAZARD\_CONDITION | 重点部位情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 重点部位情况 |
|  | HAZARD\_DISTANCE | 港口重大危险源与周边重点防护目标最近距离情况（M） | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 港口重大危险源与周边重点防护目标最近距离情况（m） |
|  | PERSON\_IN\_RANGE | 厂区边界外500M范围内人数估算值 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 厂区边界外500m范围内人数估算值 |
|  | ACCIDENT\_SITUATION | 近三年内港口危险货物事故情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 近三年内港口危险货物事故情况 |
|  | SERVICE\_TIME | 港口重大危险源投用时间 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 港口重大危险源投用时间 |
|  | R\_VALUE | R值 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | R值 |
|  | EQUIPMENT\_SIZE | 单元内主要装置、设施及生产（存储）规模 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 单元内主要装置、设施及生产（存储）规模 |
|  | NAME\_FILL\_FORM | 填表人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 填表人 |
|  | TELEPHONE | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 联系电话 |
|  | DATE\_FILL\_FORM | 填表日期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 填表日期 |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 备注 |

### 表名:OTHER\_DANGER\_GOODS 解释:构成重大危险源的其他危险货物表

**备注:** 构成重大危险源的其他危险货物表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **OTHER\_DANGER\_GOODS(构成重大危险源的其他危险货物表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | BASIC\_NUM | 基础信息表编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 基础信息表编号 |
|  | DANGER\_GOODS\_NAME | 危险货物名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 危险货物名称 |
|  | DANGER\_GOODS\_TYPE | 危险性类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 危险性类别 |
|  | UN\_NUM | UN编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | UN编号 |
|  | STORAGE\_TANK\_NUM | 储罐编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 储罐编号 |
|  | YARD\_NUM | 堆场编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 堆场编号 |
|  | PHYSICAL\_CONDITION | 物理状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 物理状态 |
|  | TEMPARATURE | 操作温度（℃） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 操作温度（℃） |
|  | MPA | 操作压力（MPA） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 操作压力（MPa） |
|  | STOCK | 存量（T） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 存量（t） |
|  | UNIT\_STOCK | 单元内危险货物设计存量（T） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 单元内危险货物设计存量（t） |
|  | PRODUCE\_USAGE | 生产用途 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 生产用途 |
|  | PRODUCE\_TECH | 生产工艺 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 生产工艺 |
|  | THRESHOLD\_QUANTITY | 临界量（T） | NUMBER(12,2) | 12 | 是 |  | 0 | 临界量（t） |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 备注 |

## 危险货物理化性质

### 表名:T\_CARGO\_EDITION 解释:危货版本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_CARGO\_EDITION(危货版本信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | SEQ | 编号 | INT |  |  |  |  |  |
|  | EDITION\_TYPE | 种类 | VARCHAR(4) | 4 | 是 |  |  |  |
|  | EDITION\_NAME | 版本中文名称 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | EDITION\_ENAME | 版本英文名称 | VARCHAR(150) | 150 | 是 |  |  |  |
|  | EDITION\_NO | 版本号 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | EDITION\_RELEASE\_DATE | 发布日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | BEGIN\_TIME | 起始日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | END\_TIME | 结束日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | IS\_EFFECTIVE | 当前是否有效 | VARCHAR(2) | 2 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_D\_CARGO 解释:国内危险货物理化性质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_D\_CARGO(国内危险货物理化性质)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | CARGO\_NO | 货物编号 | INT |  |  |  |  |  |
|  | CARGO\_ENAME | 货物英文名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_NAME | 货物中文名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_BUSNAME | 商业名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | UN\_NO | 联合国危货编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | COMPONENT | 主要成分 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PROPERTY | 理化性质 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FATALNESS | 主要危险性 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PRODUCT\_USED | 产品用途 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_DANGER\_TYPE | 危险品类型 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | PACKING\_WAY | 包装类别 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SHIPPING\_SAFETY | 船舶装运安全 措施与注意事项 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | FIRST\_AID\_MEASURE | 医疗急救措施表号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PUTOUTFIRE\_WAY | 应急措施表号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DANGER\_TYPE | 危险类别 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | ATTACH\_DANGER | 副危险性标志 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | WORK\_PRESS | 最低试验压力/最大允许工作压力 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | OPEN\_TYPE | 开口类型(底部/液面以下) | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | IMO\_TYPE | IMO罐柜类型 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | MIN\_THICKNESS | 软钢罐壳最低厚度 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SPECIAL\_REQUEST | 特殊要求 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | DECOMPRESS | 减压装置 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_NO | 国内货物编号 | VARCHAR(10) | 10 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_ENAME | 国内货物英文名称 | VARCHAR(120) | 120 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_NAME | 国内货物中文名称 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_DANGER\_TYPE | 国内危险品类型（标志） | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_PACKING\_TYPE | 国内包装类别 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_PACKING\_CODE | 国内包装代码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_ONE\_CONTAINER\_NET | 国内每一容器容量 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_ONE\_GROSS\_WEIGHT | 国内每一包毛重或容量 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_STORE\_CARRY | 国内积载 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_FIRE\_OUT\_OBJ | 国内灭火剂 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_SECNAME | 国内货物别名 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_PACK\_FLAG | 国内包装标志 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | D\_PACK\_WAY | 国内包装方法 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CLEAR\_ID | 国内洗刷除污编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | D\_AID\_MEASURE | 国内急救措施 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_SPECIAL\_RULE | 国内特殊规定 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |

### 表名:T\_CARGO 解释:国际危险货物理化性质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_CARGO(国际危险货物理化性质)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | CARGO\_NO | 货物编号 | INT |  |  |  |  |  |
|  | CARGO\_ENAME | 货物英文名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_NAME | 货物中文名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_BUSNAME | 商业名称 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | UN\_NO | 联合国危货编号 | VARCHAR(30) | 30 | 是 |  |  |  |
|  | COMPONENT | 主要成分 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PROPERTY | 理化性质 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FATALNESS | 主要危险性 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PRODUCT\_USED | 产品用途 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CARGO\_DANGER\_TYPE | 危险品类型 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | PACKING\_WAY | 包装类别 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SHIPPING\_SAFETY | 船舶装运安全 措施与注意事项 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | FIRST\_AID\_MEASURE | 医疗急救措施表号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PUTOUTFIRE\_WAY | 应急措施表号 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DANGER\_TYPE | 危险类别 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | ATTACH\_DANGER | 副危险性标志 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | WORK\_PRESS | 最低试验压力/最大允许工作压力 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | OPEN\_TYPE | 开口类型(底部/液面以下) | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | IMO\_TYPE | IMO罐柜类型 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | MIN\_THICKNESS | 软钢罐壳最低厚度 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SPECIAL\_REQUEST | 特殊要求 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | DECOMPRESS | 减压装置 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_NO | 国内货物编号 | VARCHAR(10) | 10 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_ENAME | 国内货物英文名称 | VARCHAR(120) | 120 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_NAME | 国内货物中文名称 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_DANGER\_TYPE | 国内危险品类型（标志） | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_PACKING\_TYPE | 国内包装类别 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_PACKING\_CODE | 国内包装代码 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_ONE\_CONTAINER\_NET | 国内每一容器容量 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_ONE\_GROSS\_WEIGHT | 国内每一包毛重或容量 | VARCHAR(80) | 80 | 是 |  |  |  |
|  | D\_STORE\_CARRY | 国内积载 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_FIRE\_OUT\_OBJ | 国内灭火剂 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CARGO\_SECNAME | 国内货物别名 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_PACK\_FLAG | 国内包装标志 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | D\_PACK\_WAY | 国内包装方法 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | D\_CLEAR\_ID | 国内洗刷除污编号 | VARCHAR(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | D\_AID\_MEASURE | 国内急救措施 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | D\_SPECIAL\_RULE | 国内特殊规定 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |

## 安全应急管理

### 表名:EMERGENCY\_MANAGEMENT\_UNIT 解释:应急管理单位

备注: 应急管理单位

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_MANAGEMENT\_UNIT(应急管理单位)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | UNIT\_NAME | 单位名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 机构名称 |
|  | UNIT\_TYPE | 单位类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源大类 |
|  | DUTY | 职责 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 机构职责 |
|  | ADDRESS | 地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 地址 |
|  | ZIP | 邮编 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮编 |
|  | PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 |
|  | FAX | 值班传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班传真 |
|  | EMERGENCY\_COMMUNICATION\_MODE | 应急通信方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急通信方式 |
|  | EMAIL | 邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮箱 |
|  | PERSONNEL\_COUNT | 人员配备（人） | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | SUPERVISION\_COUNT | 其中监管人员（人） | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |

### 表名:EMERGENCY\_MATERIALS\_INFO 解释:应急物资

备注: 应急物资信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_MATERIALS\_INFO(应急物资)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** | |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 | |
|  | NAME | 名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 名称 | |
|  | MATERIALS\_TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 类型 | |
|  | GRADE | 级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 级别 | |
|  | MATERIALS\_NUMBER | 物资数量 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  | 0 | 物资数量 | |
|  | MEASURE\_UNIT | 计量单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 计量单位 | |
|  | DUTY\_PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 | |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 传真 | |
|  | RESPONSIBLE\_PERSON | 负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人 | |
|  | CHARGE\_MOBILE | 负责人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人移动电话 | |
|  | CHARGE\_OFFICE\_PHONE | 负责人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人办公电话 | |
|  | CHARGE\_HOUSING\_PHONE | 负责人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人住宅电话 | |
|  | CONTACT | 联系人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人 | |
|  | CONTACT\_MOBILE | 联系人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人移动电话 | |
|  | PHONE | 联系人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人办公电话 | |
|  | CONTACT\_HOUSING\_PHONE | 联系人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人住宅电话 | |
|  | CONTACT\_EMAIL | 联系人邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人邮箱 | |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 | |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 | |
|  | DIRECTOR\_UNIT | 主管单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主管单位 | |
|  | SHELF\_LIFE | ??质期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 保质期 | |
|  | CHANGE\_TIME | 需要更换时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 需要更换时间 | |
|  | PARENT\_ADD | 主管单位地址 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 主管单位地址 | |
|  | MATERIALS\_ADDR\_NAME | 存放地点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 存放地点 | |
|  | MATERIALS\_DESCRIBE | 物质描述 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 物质描述 | |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 | |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 | |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  | |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  | |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  | |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  | |
|  | SPECIFICATION\_MODEL | 规格型号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 规格型号 | |
|  | TECHNICAL\_CONDITION | 技术状况 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 技术状况 | |

### 表名:EMERGENCY\_MATERIALS\_RESERVE 解释:应急物资储备库

备注: 应急物资储备库

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_MATERIALS\_RESERVE(应急物资储备库)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | NAME | 名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 名称 |
|  | MATERIALS\_TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 类型 |
|  | DUTY\_PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 传真 |
|  | RESPONSIBLE\_PERSON | 负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人 |
|  | CHARGE\_MOBILE | 负责人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人移动电话 |
|  | CHARGE\_OFFICE\_PHONE | 负责人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人办公电话 |
|  | CHARGE\_HOUSING\_PHONE | 负责人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人住宅电话 |
|  | CONTACT | 联系人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人 |
|  | CONTACT\_MOBILE | 联系人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人移动电话 |
|  | PHONE | 联系人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人办公电话 |
|  | CONTACT\_HOUSING\_PHONE | 联系人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人住宅电话 |
|  | CONTACT\_EMAIL | 联系人邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人邮箱 |
|  | DIRECTOR\_UNIT | 主管单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主管单位 |
|  | TRANSPORTATION\_POWER | 交通运输力量 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 交通运输力量 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 |
|  | PEOPLE\_NUMBER | 人数 | NUMBER(10,0) | 10 | 是 |  | 0 | 人数 |
|  | ADDRESS | 地址 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 地址 |
|  | AREA | 面积（平方米） | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  | 0 | 面积（平方米） |
|  | TRAFFIC\_CONDITIONS | 周边交通状况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 周边交通状况 |
|  | CREATE\_DATE | 投入使用时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 投入使用时间 |
|  | EMERGENCY\_COMMUNICATION\_MODE | 应急通信方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急通信方式 |
|  | DISASTER\_STYLE | 受灾形式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 受灾形式 |
|  | PROTECTION\_DEGREE | 防护等级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 防护等级 |
|  | PROTECTION\_AREA | 防护区域 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 防护区域 |
|  | CONTAIN\_PERSON | 可容纳人数 | NUMBER(10,0) | 10 | 是 |  | 0 | 可容纳人数 |
|  | MONITORING\_METHODS | 监测方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 监测方式 |
|  | CAPACITY | 库容量 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  | 0 | 库容量（立方米） |
|  | CAPACITY\_MODULE | 库容单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 库容单位 |
|  | DESIGN\_LIFE | 设计使用年限 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '0' | 设计使用年限 |
|  | CASE\_TYPE | 事件类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事件类型 |
|  | ZIP | 邮编 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮编 |
|  | PARENT\_ADD | 主管单位地址 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 主管单位地址 |
|  | BASIC\_INSTITUTIONS | 基本情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 企业基本情况 |
|  | RESERVE\_MATERIALS | 储备物资 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 储备物资 |
|  | PROTECTIVE\_MEASURES | 防护措施 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 防护措施 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |

### 表名:EMERGENCY\_PERSON 解释:应急人员

备注: 应急人员

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_PERSON(应急人员)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | PERSON\_TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | NAME | 姓名 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SEX | 性别 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | BIETHDAY | 出生日期 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | IDENTITY\_CARD | 身份证号码 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DUTY | 职责 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 日常负责  应急联络  物资调用 |
|  | POLITIC\_POST | 行政职务 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ORG | 所属机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | GRADE | 密级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | POST | 职务 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | OFFICE\_PHONE | 办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EMAIL | 电子邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | MOB | 移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LIVE\_PHONE | 住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | EDUCATION | 学历 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 学历 |
|  | MAJOR | 专业 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 专业 |

### 表名:EMERGENCY\_RESCUE\_TEAM 解释:应急队伍库

备注: 应急队伍库

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_RESCUE\_TEAM(应急队伍库)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | NAME | 名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 名称 |
|  | RESCUE\_TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 类型 |
|  | GRADE | 级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 级别 |
|  | DUTY\_PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 |
|  | DISTRICT\_NUM | 行政区划 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 行政区划 |
|  | ZIP | 邮编 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮编 |
|  | SECURITY\_LEVEL | 密级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 密级 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 传真 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 |
|  | TRANSPORT | 自备交通工具 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 自备交通工具 |
|  | DIRECTOR\_UNIT | 主管单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主管单位 |
|  | NEED\_BACKUP | 需要后备支援 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 需要后备支援 |
|  | CASE\_TYPE | 事件类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事件类型 |
|  | QUALIFICATION\_LEVEL | 资质等级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 资质等级 |
|  | EMERGENCY\_COMMUNICATION\_MODE | 应急通信方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急通信方式 |
|  | ESTABLISH\_DATE | 成立时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 成立时间 |
|  | PREPARATION\_TIME | 预计准备时间 | NUMBER(22) | 22 | 是 |  | SYSDATE | 预计准备时间 |
|  | PERSON\_TOTAL | 总人数 | NUMBER(10,0) | 10 | 是 |  | 0 | 总人数 |
|  | RESPONSIBLE\_PERSON | 负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人 |
|  | CHARGE\_MOBILE | 负责人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人移动电话 |
|  | RESPONSIBLE\_PHONE | 负责人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人办公电话 |
|  | CHARGE\_HOUSING\_PHONE | 负责人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人住宅电话 |
|  | CONTACT | 联系人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人 |
|  | CONTACT\_MOBILE | 联系人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人移动电话 |
|  | CONTACT\_OFFICE\_PHONE | 联系人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人办公电话 |
|  | CONTACT\_HOUSING\_PHONE | 联系人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人住宅电话 |
|  | CONTACT\_EMAIL | 联系人邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人邮箱 |
|  | PARENT\_ADD | 主管单位地址 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 主管单位地址 |
|  | EMERGENCY\_RESCUE\_EXPERIENCE | 应急救援经历 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 应急救援经历 |
|  | MAIN\_DUTIES | 主要职责 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 主要职责 |
|  | ADDRESS | 地址 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 地址 |
|  | MAIN\_EQUIPMENT | 主要装备描述 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 主要装备描述 |
|  | SPECIALTY\_DESCRIBE | 专长描述 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 专长描述 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |

### 表名:EMERGENCY\_SPECIAL\_GROUP 解释:应急专家组

备注: 应急专家组

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_SPECIAL\_GROUP(应急专家组)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | NAME | 名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | GRADE | 级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PEOPLE | 人数 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_PHONE | 联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EMERGENCY\_CALL\_TYPE | 应急通信方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CHARGE\_MAN | 负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CHARGE\_CALL | 负责人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CHARGE\_MOB | 负责人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | CHARGE\_LIVE\_CALL | 负责人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_MAN | 联系人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_CALL | 联系人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_MOB | 联系人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_LIVE\_CALL | 联系人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | LINK\_EMAIL | 联系人电子邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DEPARTMENT | 组建单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DEPARTMENT\_ADDRESS | 组建单位地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DEPARTMENT\_MAIL | 组建单位邮编 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | GROUP\_INTERDUCE | 专家组介绍 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |

### 表名:EMERGENCY\_TRAINING 解释:应急培训信息

备注: 应急培训信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_TRAINING(应急培训信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |  | 主键 |
|  | PE\_NUM | 港口经营人ID | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 港口经营人ID |
|  | PE\_NAME | 港口经营人名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 港口经营人名称 |
|  | TRAINING\_NAME | 培训名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训名称 |
|  | TRAINING\_START\_DATE | 培训开始日期 | DATE |  | 是 |  |  | 培训开始日期 |
|  | TRAINING\_END\_DATE | 培训结束日期 | DATE |  | 是 |  |  | 培训结束日期 |
|  | TRAINING\_PLACE | 培训地点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训地点 |
|  | TRAINING\_CATEGORY | 培训类别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训类别 |
|  | TRAINING\_CONTENT | 培训内容 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训内容 |
|  | TRAINING\_INSTITUTIONS | 培训机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 培训机构 |
|  | TRAINING\_NUMBER | 培训人数 | NUMBER |  | 是 |  |  | 培训人数 |
|  | STATE | 状态 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  | 备注 |

### 表名:EMERGENCY\_PLAN\_INFO 解释:应急预案信息

备注: 应急预案信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_PLAN\_INFO(应急预案信息)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | PLAN\_NAME | 预案名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 预案名称 |
|  | MAKING\_UNIT | 编制单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 编制单位 |
|  | RELEASE\_UNIT | 发布单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 发布单位 |
|  | EXPLAIN\_UNIT | 解释单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 解释单位 |
|  | PLAN\_TYPE | 预案类型 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | '' | 预案类型 |
|  | DESCRIPTION | 预案描述 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 预案描述 |
|  | MAINTAINER | 维护人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | MAINTAINER\_PHONE | 维护人电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  |  | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | CONTINGENCY\_PLAN\_LEVEL | 应急预案级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 应急预案级别 |
|  | CONTINGENCY\_PLAN\_EVENT\_TYPE | 应急预案类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 应急预案类型 |
|  | EMERGENCY\_RELEASE\_TIME | 应急预案发布时间 | DATE |  | 是 |  |  | 应急预案发布时间 |
|  | EMERGENCY\_PLAN\_FILING\_TIME | 应急预案备案时间 | DATE |  | 是 |  |  | 应急预案备案时间 |

### 表名:EMERGENCY\_PLAN 解释:应急预案演练

备注: 应急预案演练

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EMERGENCY\_PLAN(应急预案演练)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
|  | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | UNIT\_NAME | 管理单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | UNIT\_TYPE | 演练单位类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_TITLE | 演练预案主题 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_MOTIVE | 演练目的 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_CONTENT | 演练内容 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_TIME | 演练时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | WEAVE\_UNIT | 编制单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_DUTY | 抢救小组人员及职责 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_REQUEST | 演练要求 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_MATERIAL | 演练物资 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | PLAN\_ACTION\_NO | 演练指南编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 每个编号对应得有按时间排序的指引 |
|  | ACTION\_TYPE | 演练预案类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  |  | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | FILL\_UNIT\_ID | 填写单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_NAME | 填写人员 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | FILL\_TIME | 填写时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | LAST\_UPDATE\_TIME | 最后更新时间 | DATE |  | 是 |  |  |  |
|  | SPECIAL\_EXERCISE\_TYPE\_FINE | 专项演习类型细类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 专项演习类型细类 |
|  | EXERCISE\_START\_TIME | 演习开始时间 | DATE |  | 是 |  |  | 演习开始时间 |
|  | EXERCISE\_END\_TIME | 演习结束时间 | DATE |  | 是 |  |  | 演习结束时间 |
|  | EXERCISE\_LOCATION | 演习地点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 演习地点 |
|  | EXERCISE\_ORGANIZATION | 演习组织机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 演习组织机构 |
|  | SUMMARY\_AND\_EVALUATION | 演练总结与评定 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 演练总结与评定 |
|  | DRILL\_PROGRAM | 演练方案 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 演练方案 |

### 表名:RESOURCES\_EMERGENCY\_EQUIPMENT 解释:应急装备设备

**备注:** 应急装备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESOURCES\_EMERGENCY\_EQUIPMENT(应急装备设备)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 主键 | INTEGER |  |  |  | 0 | 主键 |
|  | NAME | 名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 名称 |
|  | TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 类型 |
|  | GRADE | 级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 级别 |
|  | EQUIPMENT\_NUMBER | 装备数量 | NUMBER(10,2) | 10 | 是 |  | 0 | 装备数量 |
|  | MEASUREMENT\_UNITS | 计量单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 计量单位 |
|  | SECURITY\_LEVEL | 密级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 密级 |
|  | DUTY\_PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 传真 |
|  | DISTRICT\_NUM | 行政区划 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 行政区划 |
|  | CHARGE | 负责人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人 |
|  | CHARGE\_MOBILE | 负责人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人移动电话 |
|  | CHARGE\_OFFICE\_PHONE | 负责人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人办公电话 |
|  | CHARGE\_HOUSING\_PHONE | 负责人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 负责人住宅电话 |
|  | CONTACT | 联系人 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人 |
|  | CONTACT\_MOBILE | 联系人移动电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人移动电话 |
|  | CONTACT\_OFFICE\_PHONE | 联系人办公电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人办公电话 |
|  | CONTACT\_HOUSING\_PHONE | 联系人住宅电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人住宅电话 |
|  | CONTACT\_EMAIL | 联系人邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 联系人邮箱 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 |
|  | PARENT | 主管单位 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主???单位 |
|  | SHELF\_LIFE | 保质期 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 保质期 |
|  | CHANGE\_TIME | 需要更换时间 | DATE |  | 是 |  | SYSDATE | 需要更换时间 |
|  | MATERIALS\_RESERVE | 储备库 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 储备库 |
|  | TRANSPORT\_MODE | 运输方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 运输方式 |
|  | PARENT\_ADD | 主管单位地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主管单位地址 |
|  | ADDRESS | 存放地点 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 存放地点 |
|  | EQUIPMENT\_DESCRIBED | 装备描述 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 装备描述 |
|  | DAILY\_USE | 日常使用情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 日常使用情况 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | RESCUE\_BIG\_TYPE | 所属资源大类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源大类 |
|  | RESCUE\_SUB\_TYPE | 所属资源亚类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源亚类 |
|  | RESCUE\_SMALL\_TYPE | 所属资源细类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源细类 |
|  | RESCUE\_EXPAND\_TYPE | 所属资源扩展类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源扩展类 |
|  | MAIN\_PARAMETER | 主要性能参数 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 主要性能参数 |
|  | CASE\_TYPE | 事件类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 事件类型 |
|  | BACKUP1 | 备用字段1 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | BACKUP2 | 备用字段2 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | BACKUP3 | 备用字段3 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | BACKUP4 | 备用字段4 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | PRIVINCE | 所在省 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 所在省 |
|  | CITY | 所在地市 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 所在地市 |
|  | DISTRICT | 所在区县/市 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  | 所在区县/市 |

### 表名:RESOURCES\_EMERGENCY\_MANAGEMENT\_AGENCY 解释:应急管理机构

**备注:** 应急管理机构

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESOURCES\_EMERGENCY\_MANAGEMENT\_AGENCY(应急管理机构)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | NUM | 编码 | VARCHAR2(20) | 20 |  |  | 0 | 编号 |
|  | NAME | 机构名称 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 机构名称 |
|  | RESCUE\_BIG\_TYPE | 所属资源大类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源大类 |
|  | RESCUE\_SUB\_TYPE | 所属资源亚类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源亚类 |
|  | RESCUE\_SMALL\_TYPE | 所属资源细类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源细类 |
|  | RESCUE\_EXPAND\_TYPE | 所属资源扩展类 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所属资源扩展类 |
|  | GRADE | 级别 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 级别 |
|  | SECURITY\_LEVEL | 密级 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 密级 |
|  | DUTY | 机构职责 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 机构职责 |
|  | DISTRICT\_NUM | 行政区划 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | 0 | 行政区划 |
|  | ADDRESS | 地址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 地址 |
|  | LEADER\_NAME | 应急办领导姓名 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急办领导 |
|  | LEADER\_PHONE | 应急办领导联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急办领导联系电话 |
|  | SUBORDINATE\_LEADER\_NAME | 分管领导姓名 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 分管领导姓名 |
|  | SUBORDINATE\_LEADER\_PHONE | 分管领导联系电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 分管领导联系电话 |
|  | PARENT | 上级机构 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 上级机构 |
|  | ZIP | 邮编 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮编 |
|  | PHONE | 值班电话 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班电话 |
|  | FAX | 值班传真 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 值班传真 |
|  | EMERGENCY\_COMMUNICATION\_MODE | 应急通信方式 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 应急通信方式 |
|  | EMAIL | 邮箱 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 邮箱 |
|  | COORDINATE\_SYSTEM | 坐标系统 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 坐标系统 |
|  | HEIGHT | 高程 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 高程 |
|  | HEIGHT\_DATUM | 高程基准 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 高程基准 |
|  | LAT | 纬度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 纬度 |
|  | LNG | 经度 | NUMBER(10,4) | 10 | 是 |  | 0 | 经度 |
|  | CASE\_TYPE | 处置事件类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 处置事件类型 |
|  | ORGANIZATION\_ID | 组织 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 组织 |
|  | TYPE | 类型 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 类型 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | '' | 备注 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | BACKUP1 | 备用字段1 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段1 |
|  | BACKUP2 | 备用字段2 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段2 |
|  | BACKUP3 | 备用字段3 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段3 |
|  | BACKUP4 | 备用字段4 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 备用字段4 |
|  | PRIVINCE | 所在省 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所在省 |
|  | CITY | 所在地市 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所在地市 |
|  | DISTRICT | 所在区县/市 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  | '' | 所在区县/市 |

### 表名:S\_EMERGENCY 解释:危险品应急表/医疗急救表

**备注:** 危险品类别在CODEMAP中

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S\_EMERGENCY(危险品应急表/医疗急救表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | TABLE\_NO | 表号 | VARCHAR(10) | 10 |  |  |  |  |
|  | DESCRIPTION | 说明 | VARCHAR(400) | 400 |  |  |  |  |
|  | TABLE\_TYPE | 表类型 | VARCHAR(1) | 1 | 是 |  |  | 1 表示应急表  2 表示医疗急救表 |

### 表名:S\_EMERGENCY\_DETAIL 解释:危险品应急措施

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S\_EMERGENCY\_DETAIL(危险品应急措施)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | TABLE\_NO | 应急表号 | VARCHAR(10) | 10 |  |  |  |  |
|  | MAIN\_DANGER | 主要危险性 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | ATTACH\_DANGER | 附带危险性 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | SPECIAL\_EQUIP | 需配备的专用应急器材 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | EMERGENCY | 应急程序 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | LEAK\_OUT | 泄漏时的舱面应急行动 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | LEAK\_IN | 泄漏时的舱内应急行动 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | FIRE\_OUT | 火灾时的舱面应急行动 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | FIRE\_IN | 火灾时的舱内应急行动 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |
|  | MFAGENCY | 急救措施 | VARCHAR(500) | 500 | 是 |  |  |  |

### 表名:S\_MEDICAL\_DETAIL 解释:医疗急救措施措施

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S\_MEDICAL\_DETAIL(医疗急救措施措施)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | TABLE\_NO | 急救表号 | VARCHAR(10) | 10 |  |  |  |  |
|  | DANGER\_TYPE | 危险品类型简述 | VARCHAR(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | MAIN\_DANGER | 一般特性 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SKIN\_SYMPTOM | 皮肤接触症状 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | SKIN\_ACTION | 皮肤接触应急处理 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EYE\_SYMPTOM | 眼睛接触症状 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | EYE\_ACTION | 眼睛接触应急处理 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | RESP\_SYMPTOM | 呼吸道吸入症状 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | RESP\_ACTION | 呼吸道吸入应急处理 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ALIM\_SYMPTOM | 消化道摄入症状 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ALIM\_ACTION | 消化道摄入应急处理 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | DESCRIPTION | 备注 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  |  |  |

### 表名:SA\_MANAGEMENT\_SYSTEM 解释:安全生产管理制度

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SA\_MANAGEMENT\_SYSTEM(安全生产管理制度)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | 主键 | INTEGER |  |  |  |  | 主键 |
|  | TE\_ID | 安全企业ID | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 安全企业id |
|  | FILE\_NAME | 制度文件名称 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 制度文件名称 |
|  | FILE\_PATH | 文件路径 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 文件路径 |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  | 0 | 状态 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  | ' ' | 备注 |
|  | BACKUP1 | 备用字段1 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备用字段1 |
|  | BACKUP2 | 备用字段2 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备用字段2 |
|  | BACKUP3 | 备用字段3 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备用字段3 |
|  | BACKUP4 | 备用字段4 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备用字段4 |
|  | BACKUP5 | 备用字段5 | VARCHAR(200) | 200 | 是 |  | ' ' | 备用字段5 |

### 表名:SAFETY\_EVALUATION\_ORG 解释:安全评价机构

**备注:** 安全评价机构

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAFETY\_EVALUATION\_ORG(安全评价机构)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | 机构ID | NUMBER(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | ORG\_NAME | 机构名称 | VARCHAR2(400) | 400 | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_CODE | 机构组织代码 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_PROPETY | 单位性质 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_ADDRESS | 地址 | VARCHAR2(400) | 400 | 是 |  |  |  |
|  | CONTACTPHONE | 联系人电话 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | CONTACTOR | 联系人 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | FAX | 传真 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | POSTCODE | 邮编 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_WEBSITE | 单位网址 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_PHONE | 单位电话 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | REGISTDETAIL | 企业登记注册情况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | LEGALNAME | 法定代表人姓名 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | LEGALPHONE | 法定代表人电话 | VARCHAR2(50) | 50 | 是 |  |  |  |
|  | SED\_NUMBERS | 安全评价师人数 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | SCOPE | 资质范围 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | HASWTQ | 有无水上运输业资质 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | GRADE | 等级 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | ORG\_DETAIL | 机构简况 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |

### 表名:SAFETY\_EVALUATION\_ORG\_CERT 解释:安全评价机构证书

**备注:** 安全评价机构证书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAFETY\_EVALUATION\_ORG\_CERT(安全评价机构证书)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | 主键 | NUMBER(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | ORG\_NAME | 机构名称 | VARCHAR2(400) | 400 | 是 |  |  |  |
|  | 地址 | 地址 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 资质类别 | 资质类别 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 证书编号 | 证书编号 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 业务范围 | 业务范围 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 发证日期 | 发证日期 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 有效期至 | 有效期至 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | GRADE | 等级 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |

### 表名:SAFETY\_EVALUATION\_PERSONNEL 解释:安全评价人员

**备注:** 安全评价师

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAFETY\_EVALUATION\_PERSONNEL(安全评价人员)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | 标识ID | NUMBER(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | REPORTID | 报告ID | NUMBER(20) | 20 | 是 |  |  |  |
|  | NAME | 姓名 | VARCHAR2(100) | 100 | 是 |  |  |  |
|  | DUTY | 职务 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | CERT\_NUMBER | 资格证书编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | REG\_NUMBER | 从业登记编号 | VARCHAR2(200) | 200 | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |

### 表名:SAFETY\_EVALUATION\_RECORD 解释:评价机构备案记录表

**备注:** 评价机构备案记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAFETY\_EVALUATION\_RECORD(评价机构备案记录表)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | ID | 主键 | NUMBER(20) | 20 |  |  |  |  |
|  | 操作人员ID | 操作人员ID |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 操作人员 | 操作人员 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 操作单位ID | 操作单位ID |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 操作单位 | 操作单位 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 操作时间 | 操作时间 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | 操作意见 | 操作意见 |  |  | 是 |  |  |  |
|  | STATE | 状态 | INTEGER |  | 是 |  |  |  |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(2000) | 2000 | 是 |  |  |  |

## 其他

### 表名:T\_FILEUPLOAD 解释:文件上传

**备注:** 文件上传

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_FILEUPLOAD(文件上传)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | FILE\_ID | 附件主键 | NUMBER |  |  |  | 0 | 附件主键 |
|  | FILE\_NAME | 保存文件名 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 保存文件名 |
|  | FILE\_PATH | 保存文件路径 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 保存文件路径 |
|  | UPLOAD\_TIME | 上传时间 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 上传时间 |
|  | UPLOAD\_MAN | 上传人 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 上传人 |
|  | REMARK | 备注 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 备注 |
|  | FILE\_DISPLAY | 显示名称 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 显示名称 |
|  | FILE\_TYPE | 文件类型 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 文件类型 |
|  | FILE\_ORIGINAL | 文件名 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 文件名 |
|  | FILE\_DELETE | 是否删除 | VARCHAR2(10) | 10 | 是 |  | ‘ ’ | 是否删除 |

### 表名:T\_FILEUPLOAD\_LINK 解释:文件所在板块

**备注:** 文件所在板块

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **T\_FILEUPLOAD\_LINK(文件所在板块)** | | | | | | | | |
| **是否主键** | **字段名** | **字段描述** | **数据类型** | **长度** | **业务字段** | **约束** | **缺省值** | **备注** |
| 是 | LINK\_ID | 主键 | NUMBER |  |  |  |  | 主键 |
|  | FILE\_ID | 文件主键 | NUMBER |  | 是 |  | 0 | 文件主键 |
|  | MODEL\_NAME | 所在模块 | VARCHAR2(500) | 500 | 是 |  | ‘ ’ | 所在模块 |