

crm_address		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '收货地址ID'	Auto Increment
consignee	varchar(20) COMMENT '收货人'	Allow Null
region	varchar(80) COMMENT '所在地区'	Allow Null
detail_address	varchar(100) COMMENT '详细地址'	Allow Null
mobile	varchar(20) COMMENT '手机'	Allow Null
telephone	varchar(15) COMMENT '固定电话'	Allow Null
postal_code	varchar(6) COMMENT '邮政编码'	Allow Null
email	varchar(50) COMMENT '邮箱'	Allow Null
level	char(1) COMMENT '地址和优先级1/默认地址、0普通地址'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记(0:正常;1:删除;2:审核)'	Allow Null

crm_airplane_card_bind		
Field	Type	Extra
P id	int(6)	Auto Increment
airplane_id	varchar(15) COMMENT '机尾号id'	
card_id	varchar(8) COMMENT '北斗卡ID'	
bind_time	datetime COMMENT '开始绑定时间'	
unbind_time	datetime COMMENT '解除绑定时间'	
user_id	varchar(40) COMMENT '申请人'	
start_time	datetime COMMENT '提交申请时间'	

crm_hardware_request		
Field	Type	Extra
P request_id	varchar(20) COMMENT '订单请求号'	
hardware_item_id	int(9) COMMENT '硬件商品类型id'	
price	decimal(8,2) COMMENT '单价'	
total	int(3) COMMENT '订货数量'	
total_price	decimal(10,2) COMMENT '订单总价'	
address_id	int(11) COMMENT '收货地址id'	Allow Null
start_time	datetime COMMENT '申请时间'	Allow Null
delete_item	char(1) COMMENT '取消订单'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户id'	

crm_invoice		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '开票ID'	Auto Increment
name	varchar(100) COMMENT '开票单位/个人'	Allow Null
taxpayer_number	varchar(30) COMMENT '纳税人识别号'	Allow Null
address	varchar(100) COMMENT '地址'	Allow Null
phone	varchar(20) COMMENT '电话'	Allow Null
bank_info	varchar(100) COMMENT '开户行及账号'	Allow Null
content_info	varchar(200) COMMENT '开票内容'	Allow Null
start_time	timestamp COMMENT '申请时间'	Allow Null
end_time	datetime COMMENT '办结时间'	Allow Null
status	char(1) COMMENT '发票申请状态(1申请中/2已完成/0以驳回)'	Allow Null
order_id	int(9) COMMENT '订单ID'	Allow Null
address_id	int(9) COMMENT '收货地址ID'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null

crm_north_card		
Field	Type	Extra
P card_id	varchar(8) COMMENT '北斗卡号'	
card_type	char(1) COMMENT '北斗卡类型'	Allow Null
card_level	char(1) COMMENT '北斗卡通讯等级(1-4级)'	Allow Null
owner	varchar(40) COMMENT '所有单位'	Allow Null
start_time	datetime COMMENT '开卡时间'	Allow Null
end_time	datetime COMMENT '到期时间'	Allow Null
lon	varchar(20) COMMENT '当前经度'	Allow Null
lat	varchar(20) COMMENT '当前纬度'	Allow Null
alt	varchar(20) COMMENT '当前高程'	Allow Null
angle	varchar(4) COMMENT '角度'	Allow Null
location_type	char(1) COMMENT '定位方式(北斗定位、4G定位、其他)'	Allow Null
parent_card_id	varchar(8) COMMENT '所属指挥卡ID'	Allow Null
broadcast_code	varchar(4) COMMENT '通拨号'	Allow Null
status	char(1) COMMENT '北斗卡状态'	Allow Null
note	varchar(200) COMMENT '遗失原因'	Allow Null
note_time	datetime COMMENT '状态修改时间'	Allow Null
order_id	varchar(20) COMMENT '所属订单ID'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null

crm_north_card_change_request		
Field	Type	Extra
P request_id	varchar(24) COMMENT '请求id'	
cord_id	varchar(8)	
reason	varchar(100) COMMENT '转网原因'	
prj_name	varchar(100) COMMENT '项目名称'	
company	varchar(80) COMMENT '申请公司'	
file_url	varchar(255) COMMENT '上传附件url'	
status	varchar(10) COMMENT '当前状态(申请中、已核实、已完成)'	
user_id	varchar(40) COMMENT '转网用户'	
start_time	datetime COMMENT '申请时间'	
end_time	datetime COMMENT '办结时间'	

crm_north_card_lose		
Field	Type	Extra
P id	int(6)	
card_id	varchar(8) COMMENT '遗失卡id'	
reason	varchar(80) COMMENT '卡遗失原因'	
user_id	varchar(40) COMMENT '挂失用户'	
company	varchar(60) COMMENT '挂失单位名称'	Allow Null
lose_time	datetime COMMENT '挂失时间'	
status	varchar(10) COMMENT '办理状态'	
end_time	datetime COMMENT '办结时间'	

crm_north_card_request		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT 'ID'	Auto Increment
request_id	varchar(20) COMMENT '申请ID(用户ID+日期+顺序号)'	
card_type	char(1) COMMENT '北斗卡类型 (1民用普通卡、2民用智慧卡)'	Allow Null
card_level	char(1) COMMENT '北斗卡通讯等级 (1-4级)'	Allow Null
content	varchar(600) COMMENT '用途'	Allow Null
relations	char(1) COMMENT '是否建立通播 (1是、0否)'	Allow Null
usage_mode	varchar(10) COMMENT '使用方式'	Allow Null
frequentncy	varchar(10) COMMENT '使用频度'	Allow Null
usage_area	varchar(60) COMMENT '使用区域'	Allow Null
report_number	varchar(40) COMMENT '检测报告编号'	Allow Null
report_file	varchar(255) COMMENT '检测报告上传地址'	Allow Null
contract_file	varchar(255) COMMENT '用户合同'	Allow Null
aircraft_file	varchar(255) COMMENT '航空器信息表'	Allow Null
usage_unit	varchar(60) COMMENT '使用单位'	Allow Null
card_total	int(9) COMMENT '北斗卡购买数量'	Allow Null
card_life	char(1) COMMENT '北斗卡运营年限'	Allow Null
start_time	datetime COMMENT '申请时间'	Allow Null
delete_item	char(1) COMMENT '申请状态 (1、提交申请, 0删除订单)'	Allow Null
user_id	varchar(9) COMMENT '申请人ID'	Allow Null

crm_order_item		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '主键ID'	Auto Increment
order_id	varchar(20) COMMENT '订单ID (同requestID)'	Allow Null
create_time	datetime COMMENT '订单创建时间'	Allow Null
full_price	decimal(10,0) COMMENT '订单总价'	Allow Null
user_name	varchar(40) COMMENT '购买人姓名'	Allow Null
goods_id	int(9) COMMENT '所购商品ID'	Allow Null
menu_id	int(9) COMMENT '所属菜单ID'	Allow Null
address_id	int(9) COMMENT '收货地址ID'	Allow Null
order_type	char(1) COMMENT '订单类型 (1、北斗卡申请、2、硬件设备、3、增值服务、4、转网)'	Allow Null
start_time	datetime COMMENT '订单生成时间'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null

crm_order_operate		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '订单日志ID'	Auto Increment
order_id	varchar(20) COMMENT '订单ID'	Allow Null
operate	varchar(100) COMMENT '操作描述'	Allow Null
operate_by	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null
operate_time	datetime COMMENT '操作时间'	Allow Null

crm_private_message		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '消息ID'	Auto Increment
name	varchar(50) COMMENT '消息名称'	Allow Null
content	varchar(200) COMMENT '消息内容'	Allow Null
menu_id	int(9) COMMENT '消息来源'	Allow Null
parent_id	int(9) COMMENT '所属父类ID'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null
status	char(1) COMMENT '消息状态 (1-已读; 0-未读)'	Allow Null

crm_question_answer		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '问题反馈ID'	Auto Increment
type	varchar(40) COMMENT '问题类型 (1/业务咨询、2/设备维修、3/现场技术支持'	Allow Null
content	varchar(500) COMMENT '问题描述'	Allow Null
status	char(1) COMMENT '解决状态 (1/已提交、0/已解决)'	Allow Null
feedback	varchar(500) COMMENT '问题反馈 (管理员填写)'	Allow Null
user_by	varchar(40) COMMENT '反馈人id'	Allow Null
start_time	datetime COMMENT '提交时间'	Allow Null
end_time	datetime COMMENT '解决时间'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '用户ID'	Allow Null
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记 (0: 正常; 1: 删除; 2: 审核;)'	Allow Null

crm_question_answer_img		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '问题图片ID'	Auto Increment
zip_img	varchar(255) COMMENT '缩略图'	Allow Null
img	varchar(255) COMMENT '原图'	Allow Null
parent_id	int(9) COMMENT '所属记录ID'	Allow Null

crm_sms_detailed		
Field	Type	Extra
P id	int(9)	
mobile	varchar(20) COMMENT '手机号'	
msg_count	int(5) COMMENT '剩余短信的条数'	
money_sum	int(6) COMMENT '剩余钱数'	
count_changed_times	int(3) COMMENT '短信变化引起'	
money_changed_times	int(1)	
change_happen_time	datetime COMMENT '短信使用时间'	
urer_id	varchar(40) COMMENT '用户id'	
create_time	datetime COMMENT '购买完成时间'	

crm_sms_request		
Field	Type	Extra
P request_id	varchar(24) COMMENT '请求id'	
sms_package_id	varchar(10) COMMENT '短信包类型'	
price	decimal(4,2) COMMENT '价格'	
package_sum	int(2) COMMENT '数量'	
total_price	decimal(9,2) COMMENT '总价'	
mobile	varchar(20) COMMENT '充值手机号码'	
user_id	varchar(40) COMMENT '用户id'	
start_time	datetime COMMENT '开始申请时间'	
end_time	datetime COMMENT '结束时间'	
status	varchar(10) COMMENT '当前状态 (申请中、审核完成、完成订单)'	

db_north_location		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '定位ID'	Auto Increment
card_id	varchar(10) COMMENT '北斗卡号'	Allow Null
lon	varchar(20) COMMENT '经度'	Allow Null
lat	varchar(20) COMMENT '纬度'	Allow Null
alt	varchar(20) COMMENT '高程'	Allow Null
angle	varchar(4) COMMENT '方位角'	Allow Null
location_time	datetime COMMENT '定位时间'	Allow Null
create_time	datetime COMMENT '创建时间'	Allow Null

db_warning		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '报警自增ID'	Auto Increment
card_id	varchar(8) COMMENT '北斗卡ID'	Allow Null
info	varchar(20) COMMENT '报警消息提示'	Allow Null
type	char(1) COMMENT '报警类型(越界、超速)'	Allow Null
warning_time	datetime COMMENT '报警时间'	Allow Null
create_time	datetime COMMENT '创建时间(存入库中的时间)'	Allow Null

sys_airplane_manager		
Field	Type	Extra
P id	int(11)	Auto Increment
tail_code	varchar(15) COMMENT '机尾号'	
type	varchar(15) COMMENT '机型'	
age	int(2) COMMENT '飞机年龄'	
owner	int(11) COMMENT '所属单位'	
status	char(1) COMMENT '状态(0、未审批;1、审批)'	Allow Null
factory_time	datetime COMMENT '出厂时间'	Allow Null
purpose	varchar(16) COMMENT '用途'	Allow Null

sys_company_manager		
Field	Type	Extra
P id	int(5)	
company	varchar(50) COMMENT '公司名称'	
address	varchar(80) COMMENT '公司地址'	
corporation	varchar(16) COMMENT '法人'	
telephone	varchar(15) COMMENT '电话'	
account_bank	varchar(20) COMMENT '开户银行'	
account	varchar(18) COMMENT '公司账号'	
taxpayer_code	varchar(30) COMMENT '纳税人识别号'	
business_licence_img	varchar(255) COMMENT '营业执照附件'	Allow Null
confirm	char(1) COMMENT '是否确认'	Allow Null
website	varchar(100) COMMENT '公司网址'	Allow Null
poster	varchar(10) COMMENT '邮政编码'	Allow Null
reg_time	datetime COMMENT '实名认证时间'	
reg_userid	varchar(19) COMMENT '认证人'	

sys_customer_link		
Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '合作伙伴ID'	Auto Increment
name	varchar(80) COMMENT '合作伙伴名称'	Allow Null
logo	varchar(255) COMMENT '合作伙伴logo'	Allow Null
url	varchar(255) COMMENT '网址'	Allow Null

sys_dict		
Field	Type	Extra
P id	varchar(64) COMMENT '编号'	
value	varchar(100) COMMENT '数据值'	
label	varchar(100) COMMENT '标签名'	
type	varchar(100) COMMENT '类型'	
description	varchar(100) COMMENT '描述'	
sort	decimal(10,0) COMMENT '排序(升序)'	
parent_id	varchar(64) COMMENT '父级编号'	Allow Null
create_by	varchar(64) COMMENT '创建者'	
create_date	datetime COMMENT '创建时间'	
update_by	varchar(64) COMMENT '更新者'	
update_date	datetime COMMENT '更新时间'	
remarks	varchar(255) COMMENT '备注信息'	Allow Null
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记'	
Index	Fields	Extra
sys_dict_value	value	
sys_dict_label	label	
sys_dict_del_flag	del_flag	

sys_hardware_item		
-------------------	--	--

Field	Type	Extra
P item_id	int(9) COMMENT '硬件产品ID'	Auto Increment
item_type	char(1) COMMENT '订单类型（硬件默认值为2）'	Allow Null
name	varchar(40) COMMENT '硬件产品名称'	Allow Null
byname	varchar(60) COMMENT '硬件产品别名'	Allow Null
describe	varchar(300) COMMENT '硬件产品描述'	Allow Null
price	decimal(10,2) COMMENT '硬件产品价格'	Allow Null
hardware_img	varchar(255) COMMENT '硬件产品图片'	Allow Null
update_time	datetime COMMENT '更新时间'	Allow Null
update_by	varchar(40) COMMENT '上传人ID(userId)'	Allow Null
menu_id	varchar(40) COMMENT '所属菜单ID'	Allow Null

sys_hardware_item_expand		
--------------------------	--	--

Field	Type	Extra
P id	int(9) COMMENT '硬件功能ID'	Auto Increment
name	varchar(40) COMMENT '硬件功能名称'	Allow Null
content	varchar(500) COMMENT '硬件功能描述'	Allow Null
function_img	varchar(255) COMMENT '硬件功能图片'	Allow Null
parent_id	int(9) COMMENT '所属硬件ID'	Allow Null

sys_menu		
----------	--	--

Field	Type	Extra
P id	varchar(40) COMMENT '编号'	
parent_id	varchar(40) COMMENT '父级编号'	
parent_ids	varchar(2000) COMMENT '所有父级编号'	Allow Null
name	varchar(100) COMMENT '名称'	Allow Null
sort	decimal(10,0) COMMENT '排序'	Allow Null
href	varchar(2000) COMMENT '链接'	Allow Null
target	varchar(20) COMMENT '目标'	Allow Null
icon	varchar(100) COMMENT '图标'	Allow Null
is_show	char(1) COMMENT '是否在菜单中显示'	Allow Null
permission	varchar(200) COMMENT '权限标识'	Allow Null
create_by	varchar(64) COMMENT '创建者'	Allow Null
create_date	datetime COMMENT '创建时间'	Allow Null
update_by	varchar(64) COMMENT '更新者'	Allow Null
update_date	datetime COMMENT '更新时间'	Allow Null
remarks	varchar(255) COMMENT '备注信息'	Allow Null
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记'	Allow Null

sys_nofly_zone_manager		
------------------------	--	--

Field	Type	Extra
P id	int(5)	
geo_range	polygon COMMENT '空间范围'	
area	double COMMENT '空域面积'	
create_time	datetime COMMENT '创建时间'	
crate_by	varchar(10) COMMENT '创建人'	
stat_time	datetime COMMENT '禁飞开始时间'	Allow Null
end_time	datetime COMMENT '禁飞结束时间'	Allow Null
status	char(1) COMMENT '1、有效； 2、无效'	

sys_product_item		
------------------	--	--

Field	Type	Extra
P item_id	int(9) COMMENT '产品类别ID'	Auto Increment
item_type	char(1) COMMENT '订单类型（北斗卡订单类型默认为1）'	Allow Null
name	varchar(60) COMMENT '产品名称'	Allow Null
introduce	varchar(600) COMMENT '产品介绍'	Allow Null
price	decimal(10,2) COMMENT '金额'	Allow Null
describe	varchar(255) COMMENT '产品描述'	Allow Null
banner	varchar(255) COMMENT '产品图标'	Allow Null
ico	varchar(255) COMMENT '产品图标'	Allow Null
update_time	datetime COMMENT '产品更新时间'	Allow Null
user_id	varchar(40) COMMENT '发布人ID'	Allow Null
menu_id	varchar(40) COMMENT '所属菜单ID'	Allow Null

sys_product_item_expand			
Field	Type	Extra	
P id	int(9) COMMENT '产品功能ID'	Auto Increment	
name	varchar(40) COMMENT '产品功能名称'	Allow Null	
content	varchar(255) COMMENT '产品功能介绍'	Allow Null	
ico	varchar(255) COMMENT '产品功能图标'	Allow Null	
parent_id	int(9) COMMENT '所属产品ID'	Allow Null	

sys_public_message			
Field	Type	Extra	
P id	int(9) COMMENT '内容ID'	Auto Increment	
title	varchar(60) COMMENT '内容标题'	Allow Null	
content	text COMMENT '内容'	Allow Null	
path	varchar(255) COMMENT '内容图片'	Allow Null	
create_time	datetime COMMENT '发布时间'	Allow Null	
create_by	varchar(40) COMMENT '发布ID'	Allow Null	
status	char(2) COMMENT '发布状态1生效/0过期'	Allow Null	
news_type	char(2) COMMENT '消息类型(1中心动态、2大事记、3公告、4其他)'	Allow Null	
group_id	varchar(40) COMMENT '权限ID'	Allow Null	

sys_role			
Field	Type	Extra	
P id	varchar(64) COMMENT '编号'		
office_id	varchar(64) COMMENT '归属机构'	Allow Null	
name	varchar(100) COMMENT '角色名称'		
enname	varchar(255) COMMENT '英文名称'	Allow Null	
role_type	varchar(255) COMMENT '角色类型'	Allow Null	
data_scope	char(1) COMMENT '数据范围'	Allow Null	
is_sys	varchar(64) COMMENT '是否系统数据'	Allow Null	
useable	varchar(64) COMMENT '是否可用'	Allow Null	
create_by	varchar(64) COMMENT '创建者'		
create_date	datetime COMMENT '创建时间'		
update_by	varchar(64) COMMENT '更新者'		
update_date	datetime COMMENT '更新时间'		
remarks	varchar(255) COMMENT '备注信息'	Allow Null	
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记'		
Index	Fields	Extra	
sys_role_del_flag	del_flag		
sys_role_enname	enname		

sys_role_menu			
Field	Type	Extra	
P role_id	varchar(64) COMMENT '角色编号'		
P menu_id	varchar(64) COMMENT '菜单编号'		

sys_solution_item			
Field	Type	Extra	
P item_id	int(9) COMMENT '解决方案ID'	Auto Increment	
name	varchar(80) COMMENT '方案名称'	Allow Null	
content	varchar(1000) COMMENT '方案描述'	Allow Null	
essentials	varchar(400) COMMENT '方案概述'	Allow Null	
banner	varchar(255) COMMENT '方案banner'	Allow Null	
ico	varchar(255) COMMENT '方案图标'	Allow Null	
update_time	datetime COMMENT '方案发布日期'	Allow Null	
update_by	varchar(40) COMMENT '上传人ID(userId)'	Allow Null	
menu_id	varchar(40) COMMENT '方案所属菜单ID'	Allow Null	

sys_solution_item_expand			
Field	Type	Extra	
P id	int(9) COMMENT '方案特点ID'	Auto Increment	
name	varchar(40) COMMENT '方案特点名称'	Allow Null	
content	varchar(400) COMMENT '方案特点介绍'	Allow Null	
ico	varchar(255) COMMENT '方案特点图标'	Allow Null	
parent_id	int(9) COMMENT '所属方案ID'	Allow Null	

sys_user			
Field	Type	Extra	
P id	varchar(64) COMMENT '编号'		
company_id	varchar(64) COMMENT '归属公司'	Allow Null	
office_id	varchar(64) COMMENT '归属部门'	Allow Null	
login_name	varchar(100) COMMENT '登录名'	Allow Null	
password	varchar(100) COMMENT '密码'	Allow Null	
no	varchar(100) COMMENT '工号'	Allow Null	
name	varchar(100) COMMENT '姓名'	Allow Null	
email	varchar(200) COMMENT '邮箱'	Allow Null	
phone	varchar(200) COMMENT '电话'	Allow Null	
mobile	varchar(200) COMMENT '手机'	Allow Null	
user_type	char(1) COMMENT '用户类型'	Allow Null	
photo	varchar(1000) COMMENT '用户头像'	Allow Null	
login_ip	varchar(100) COMMENT '最后登陆IP'	Allow Null	
login_date	datetime COMMENT '最后登陆时间'	Allow Null	
login_flag	varchar(64) COMMENT '是否可登录'	Allow Null	
last_password_reset_date	datetime	Allow Null	
create_by	varchar(64) COMMENT '创建者'	Allow Null	
create_date	datetime COMMENT '创建时间'	Allow Null	
update_by	varchar(64) COMMENT '更新者'	Allow Null	
update_date	datetime COMMENT '更新时间'	Allow Null	
remarks	varchar(255) COMMENT '备注信息'	Allow Null	
del_flag	char(1) COMMENT '删除标记'		
Index	Fields	Extra	
sys_user_office_id	office_id		
sys_user_login_name	login_name		
sys_user_company_id	company_id		
sys_user_update_date	update_date		
sys_user_del_flag	del_flag		

sys_user_role			
Field	Type	Extra	
P user_id	varchar(64) COMMENT '用户编号'		
P role_id	varchar(64) COMMENT '角色编号'		