\*\*\* 红色为新添加的浅蓝色为删除的

1、用户表（CSM\_USER）：

T\_id 表ID int64

Account 账号 （唯一） int64  
Pwd 密码 string  
Name 用户名 string  
Phone 电话号码 string

Role\_id 角色ID int64

Unit\_id 所在单位 int64（只有单位管理员用到）  
Status 状态 int64（0:禁用，1：激活）

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

2、角色表 CSM\_ROLE

TID 表ID

Name 名称

Status 状态

OP\_Status 操作状态

3、权限表（CSM\_PERMISSION）：

TID 表ID  
Name 名称  
Statue 状态

OP\_Status 操作状态

4、角色/权限表 CSM\_ROLE\_PERMISSION

T\_id 表ID int64

Name 名称 string

Status 状态 int64（0:禁用，1：激活）

Type 类型（权限or角色） int64（0:权限，1：角色）

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

5、角色权限关系表（CSM\_R\_P\_REF）:

T\_id 表ID int64  
U\_id 角色ID int64  
P\_id 权限ID int64

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

6、项目表（CSM\_PROJECTS）：

T\_id 表ID int64  
Name 名称 string  
No 编号 string

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

7、项目\_业务员关系表 CSM\_PRO\_SALE\_REF

T\_id 表ID int64自增

Pro\_id 项目表的ID int64

User\_id 业务员ID int64

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

8、单位表 （CSM\_UNITS）：

T\_id 表ID、单位号 int64自增

Name 名称 string

Status 状态 tinyint（0:停用，1：激活）

Can\_register 允许用户注册 tinyint（0: 不允许，1：允许）

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

9、项目\_单位表 CSM\_PRO\_UNIT\_REF

T\_id 表ID int64

Pro\_id 项目ID int64

Unit\_id 单位ID int64

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

10、项目单位\_设备表 CSM\_PRO\_UNIT\_DEVICES

T\_id 表ID int64

Prounit\_id 项目\_单位表ID int64

No 设备编号 int64

Cdkey 设备序列号 int64

Name 设备名称 string

Starttime 保修起始时间 string

Warranty 保修期 int

Op\_status 操作状态 int（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

·设备属性表CSM\_PROPERTY\_KEY

T\_id 表ID int64

Name 属性名称 string

Op\_status 操作状态 int（0:删除，1：存在）

Can\_visual 用户是否可见 tinyiny（0:不可见，1可见）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

·设备信息表CSM\_PROPERTY\_VALUE

T\_id 表ID int64

Pud\_id 项目单位\_设备ID int64

Key\_id 属性ID int64

Value 属性值 string

Op\_status 操作状态 int64（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

11、问题表：CSM\_PROBLEM

T\_id 表ID Int64

Problem 问题 string

Status 状态（通用问题有状态） tiinyiny（0:禁用，1激活）

Project 项目名称（项目专用用到此列） string

Type 类型（0：通用，1：项目专用，2：自定义） tinyint

Op\_status 操作状态 int（0:删除，1：存在）

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

12、报修单表CSM\_REPAIRLIST

T\_id 表id int64

Phone 报修联系人电话 string

Name 报修联系人名字 string

User\_id 报修人id int64

Unit\_name 单位名称 string

Repair\_time 报修时间 timestamp

Device\_no 设备编号 string

Project\_name 项目名称 string

Status 状态 int64

Complain\_status 投诉状态 int64

Allot\_status 分配员确认状态 int64

Engineer\_status 工程确认状态 int64

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最后修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

13、报修单\_问题关系表 CSM\_REPAIR\_PROBLEM\_REF

T\_id 表ID int64

Repair\_id 报修单 int64

Problem\_id 问题Id int64

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最终修改的时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

14、报修单\_工程师关系表 REPAIR\_ENGINEER\_REF

T\_id 表ID int64

RepairID 报修单ID int64

Ge\_time 分配任务的时间 timestamp

Is\_modified 是否允许填写进度表（修改“报修单表”工程师状态时，也需要这个权限） tinyint

Engineer\_id 工程师ID int64

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

15、工程师进度表：CSM\_SCHEDULE

T\_id 表ID int64

Repair\_engineer\_id 报修单\_工程师关系ID int64

Schedule\_time 进度填写时间 timestamp

Content 内容 string

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最终修改时间 timestamp

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

16、投诉表（CSM\_ COMPLAIN）

T\_id 表ID

Repair\_id 报修单ID

Content 投诉内容

Op\_status 操作状态

Op\_time 最终修改的时间

Add1 备用字段1 string

Add2 备用字段2 string

17、公用投诉内容表（CSM\_G\_COMPLAIN）

TID 表ID

Content 内容

OP\_Status 操作状态

18、图片表：CSM\_PICTURES

T\_id 表ID int64

Path 图片路径 string

Repair\_id 报修单ID int64

Name 图片名称 string

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最后修改时间 timestamp

19、项目问题关系表 : CSM\_PRO\_PRB\_REF

T\_id 表ID int64

Pro\_id 项目id int64

Prb\_id 问题id int64

Op\_status 操作状态 int64

Op\_time 最后修改时间 timestamp