

设备上下架服务

设备上下架服务包含 4 个功能，分别为设备上架、设备下架、位置变更、设备替换申请。

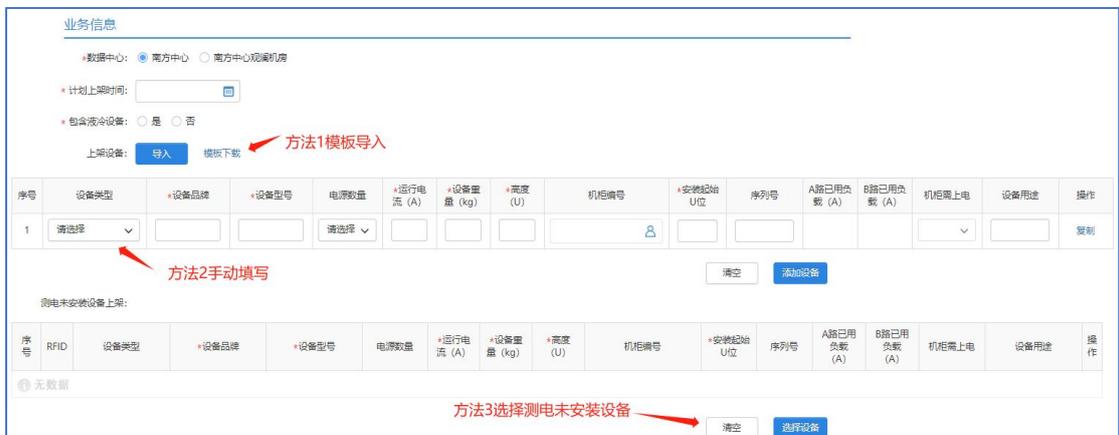
业务申请路径：统一客户专区-业务办理-业务申请-数据中心-综合配套服务-设备上下架服务



一、设备上架

(一) 设备上架申请

设备信息有三种填写方式，分别为：excel 导入、手动填写和选择“测电未安装设备”。



1、Excel 导入，模板自行下载，机柜仅可按照“我的机柜”中

的“机柜编号”填写。

2、按照系统要求填写带*选项，设备信息可进行复制、删除、清空、添加操作。为便于用户管理设备，用户可通过文本或表格导入的方式填写序列号。

3、状态为“未安装”的设备，需安装上架时，仅需选择“测电未安装设备”，补充机柜编号、安装起始U位等信息。

4、信息确认无误后提交申请，如同时有人员需进入机房，请提交机房人员进出申请。

（二）设备上架流程说明

1、申请节点到达“测电检测审批”时，需在南方中心测电室内进行设备测电检测。

2、设备测电检测正常后方可上架安装设备。

3、设备安装完成，请立即与南方中心 ECC（0755-36383666）现场验收确认。

4、节点结束后，可在“设备查询”中查看设备上架详情。查看路径：统一客户专区-业务查询-数据中心业务-统计查询-设备查询。

5、已上架到具体机柜的设备状态为“上架”，已测电但暂不上架到具体机柜的设备状态为“未安装”

二、设备下架

(一) 设备下架申请

设备下架仅可下架托管于数据中心内的设备(可通过“设备查询”查询所有设备信息)，根据实际计划筛选出需要下架的设备，可供筛选的条件为 RFID、序列号、设备品牌、设备型号、机柜编号、设备用途共 6 个条件。

<input type="checkbox"/> 全选	RFID	序列号	设备品牌	设备型号	电源数量	高度 (U)	机柜编号	安装起始U位	设备用途

(二) 设备下架流程说明

- 1、节点到达“下架验收审批”时，下架申请通过，可进行下架。
- 2、设备下架操作即将完成时，请立即与南方中心 ECC (0755-36383666) 现场验收确认。
- 3、节点结束后，可在“设备查询”中查看设备下架详情。查看路径：统一客户专区-业务查询-数据中心业务-统计查询-设备查询。

三、位置变更

(一) 位置变更申请

设备可通过选择设备或 excel 导入的方式变更，设备变更仅可变更存在于数据中心内的设备(可通过“设备查询”查询所有设备信息)。

业务信息

数据中心: 南方中心 南方中心观澜机房

位置变更设备列表: **方法1模板导入**

序号	RFID	序列号	设备类型	设备品牌	设备型号	运行电流	机柜编号	安装起始U位	设备用途	变更后机柜编号	变更后安装起始U位	A路已用电流峰值 (A)	B路已用电流峰值 (A)	机柜需上电	操作
无数据															

计划位置变更时间: 2024-12-17 **方法2选择设备**

1、excel 导入，模板自行下载，仅需填写变更设备的 RFID 卡号、变更后的机柜编号及 U 位。

2、通过“选择设备”筛选出需要变更的设备，并填写变更后的机柜。

设备选择

RFID: 序列号: 设备品牌:

设备型号: 机柜编号: 设备用途:

<input type="checkbox"/> 全选	RFID	序列号	设备品牌	设备型号	电源数量	高度 (U)	机柜编号	安装起始U位	设备用途
-----------------------------	------	-----	------	------	------	--------	------	--------	------

(二) 位置变更流程说明

1、节点到达“位置变更验收审批”时，设备位置变更申请通过，可进行变更。

2、在设备变更操作时，请立即与南方中心 ECC (0755-36383666) 现场验收确认。

3、节点结束后，可在“设备查询”中查设备变更详情。查看路径：统一客户专区-业务查询-数据中心业务-统计查询-设备查询。

四、设备替换

（一）设备替换申请

设备可通过 RFID 号或设备序列号的方法进行查找替换，新设备需要填写设备类型、设备品牌等设备信息或选择测电未安装设备进行替换。

业务信息												
* 数据中心: ● 南方中心												
替换设备一												
选择需要替换设备												
需替换设备	RFID	序列号	设备型号	设备品牌	运行电流 (A)	设备重量 (kg)	高度 (U)	机柜编号	安装起始 U 位	A 路已用负载 (A)	B 路已用负载 (A)	设备用途
新设备	设备类型	设备品牌	设备型号	序列号	电源数量	运行电流 (A)	设备重量 (kg)	高度 (U)	机柜编号	安装起始 U 位	液冷设备	设备用途
机房外设备	请选择				请选择						请选择	
请选择												
测电未安装设备												
机房外设备												
										如需替换多台设备, 点击添加		添加

（二）设备替换流程说明

1、申请节点到达“测电检测审批”时，更换的新设备需在南方中心测电室内进行设备测电检测。

2、节点到达“设备替换验收审批”时，设备替换申请通过，可进行替换。

3、在设备替换操作时，请立即与南方中心 ECC (0755-36383666) 现场验收确认。

4、节点结束后，可在“设备查询”中查看设备替换详情。查看

路径：统一客户专区-业务查询-数据中心业务-统计查询-设备查询。