

所有者标识的内网节点、 $V_1$

$V_1$  所连绕组的另一端节点、

$V_2$  所有节点、所连变压器的中性点、

$V_3$  所有节点、所连线路的另一端

}  $V_2$

}  $V_3$

}  $V_4$

对内网文件：满足上述要求的所有节点、( $V_4$ )

$V_4$  所连的线路，主变（只要有一端在  $V_4$  中）  
保留。

对外网文件：主变高压侧保留、中低压侧删除、

基尔内网节点、和内网节点所连线路删除。

220KV 以上的母线及线路以外网文件为主。

250KV 主变 以及 110KV 母线以内网文件为主。

外网文件中 变压器的中、低压母线等值成负荷, 高压母线连接真实设备。

内网文件中 高压母线等值成发电机, 中、低压母线连接真实设备。

拼接后 一个变压器三侧都连接真实设备。

注释线路为什么消失 ✓

尸卡为什么出现在控制卡中间 ✓

内外网似在重复。

关于 115 KV 母线分裂的问题。

如果是外网节点。

线路拓扑会有问题。

如果是内网节点。 例如 浙济通--115 (外网)

浙济通F-115 } 内网。  
浙济通2-115 }

因为主变的位置，其所连中性点也是内网节点。

浙济通B130.0

例1. 浙大丰--115. (外网)

浙大丰-115 } (内网)  
浙大丰-2115 }

浙江南F-130 (内网) 连接了 浙大丰-2115. 这条线路保留,

浙大丰-2115 (边缘) 如果是外网不含的边缘节点, 被认为

是内网. 所以线路 浙大丰-115 → 浙大丰-2115 保留,

但浙大丰-115 这个节点, 没有保留.

浙光港类似. 浙双屿类似

例2. (浙通济--115) 浙通济--37

B1  
B2 (外网)  
B3

浙通济2-115 浙通济1-37  
浙通济F-115 浙通济2-37

B1  
B2 (内网)

保留下来的 浙通济 B3 的系统里独立了.

浙阳明. 浙雁苍类似. 浙蔡郎.

525  
(2305)

500 母线. 线路. 终端. 用外网  
220 母线. 线路. 终端. 用外网.

n5.

110 及以下 母线用内网.  
线路  
终端.

用所有者 + 变压器节点 处理不了部分 220 的线路.

浙江凌. 浙江蓄. 内网节点连外网的终端厂站.