

1. pscsp 域名重复的问题.
2. system 里数据与 BPA 原始数据比较.  
(转 snapshot 里用到的.)
3. 各地区各种设备的命名规则应该单独写成函数.



1. bpaZjuLMRecords. (loadTXT的情况下)

当 ZjuLM表中含节点的rdfid.

添加小电源. 从 ZjuLM表中取“小电源、正序阻抗”  
ZDbLittleGen “小电源零序阻抗”

2. bpaZjuGBRecords. (loadTXT的情况下)

当 ZjuGB表中含节点的rdfid.

添加对地支路. 从 ZjuGB中取“零序阻抗”  
ZDbGroundBranch

3. bpaSwiXRRecords. (loadSwi的情况下)

当 SwiXR中含节点-rdfid.

添加对地支路. 从 SwiXR中取“零序阻抗”  
ZDbGroundBranch

4. bpaZjuGNRecords (loadTXT)

当 ZjuGN中含节点rdfid.

从 ZjuGN中取“正序阻抗”  
“零序阻抗”  
“负序阻抗”

5. bpaBRecords



从 bbr 卡中获取当前发电机的控制母线。

controlBusId = "节点名称" + "基准电压"

6. bpaSwiRecords. (loadSwi)

dbGenerator.setSwiValue. (ZDbUtil: gen-SwiMerge(valuesme);

7. bpaSwiLORecords. (loadSwi)

dbBreaker → setX0. SwiLO "零序电抗"

8. bpaSwiLORecords.

dbACLine. "零序电抗"

"零序电阻"

SwiLO

"始端零序对地电纳"

"末端零序对地电纳"

9. 对于 ACline.

如果 bpaL 表中没有, 就从 system 里读.

如果 bpaL 表中有, 就从文件里读.

"电阻" "电抗" "始端电纳" "最大电抗" "短路电流量"

"线路长度" "导线型号"

如果 loadSwi 零序数据从 SwiLO



如果没 locidSwi 程序数据以 bpcil 表读。

如果 Lt 表中有 locid。

“始端并联电阻”

Lt

“末端并联电阻”

如果 locidSwi, “始端程序电阻”

SwiLt

“末端程序电阻”

10. 开关的程序电阻。 SwiLt

11. 变压器阻抗的逻辑是类似的。

优先从文件里取数据。(文件里有就不会向 system 取)

文件里找不到 rlfid 的时候才向 system 里取数据

都是但凡文件里有,就不读文件的逻辑。

12. bpcOther 表好像没用到。