

出了很多论述性质的题目，大吃一惊.....

#### 判断题

.....

220KV 用于省际输电？

.....

#### 填空题

.....

写出中外历史上两次大停电（看到这个题狂汗.....）

电力系统的三个要求

电力系统静态稳定性的两个方面

一道发电机组出力的线性规划的题目

电力系统继电保护的二段整定原则

.....

回忆四道论述题如下：

- 1 关于中枢点电压控制.....。（顺调压、逆调压、恒调压）
- 2 关于一次调频、二次调频、三次调频.....
- 3 为什么电力系统不对称故障可以用对称分量法分析和计算。
- 3 关于电力系统暂态稳定的过程的描述.....

#### 计算题

- 1 看图写出网络的阻抗矩阵。（其中有理想变压器）
- 2 看图写出网络的导纳矩阵、潮流方程（极坐标）、jacobbi 矩阵、PQ 分解的 B'B''阵。
- 3 一道关于单相接地故障的题（和一道作业题类似，用故障点的 abc 三相电压，会先用求出序分量）。求系统阻抗、变压器中性线电流（这个我不懂）、两相短路接地故障的话的断路电流。