

《电力系统分析 B》作业——第 04 章

1. 如何把多电压等级电力系统等值成用有名制表示的等值网络？
2. 标么值及其特点是什么？在电力系统计算中，基准值如何选择？
3. 电力系统元件参数用标么值表示时，是否可以直接组成等值网络？为什么？

注：可以用教科书上的网络为例子说明处理过程。

4. 某电力系统如图 1 所示，有关参数标于图中。试求此系统的等值电路（参数分别以有名值、标么值表示）。

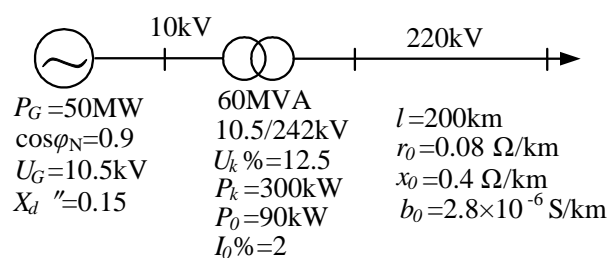


图 1