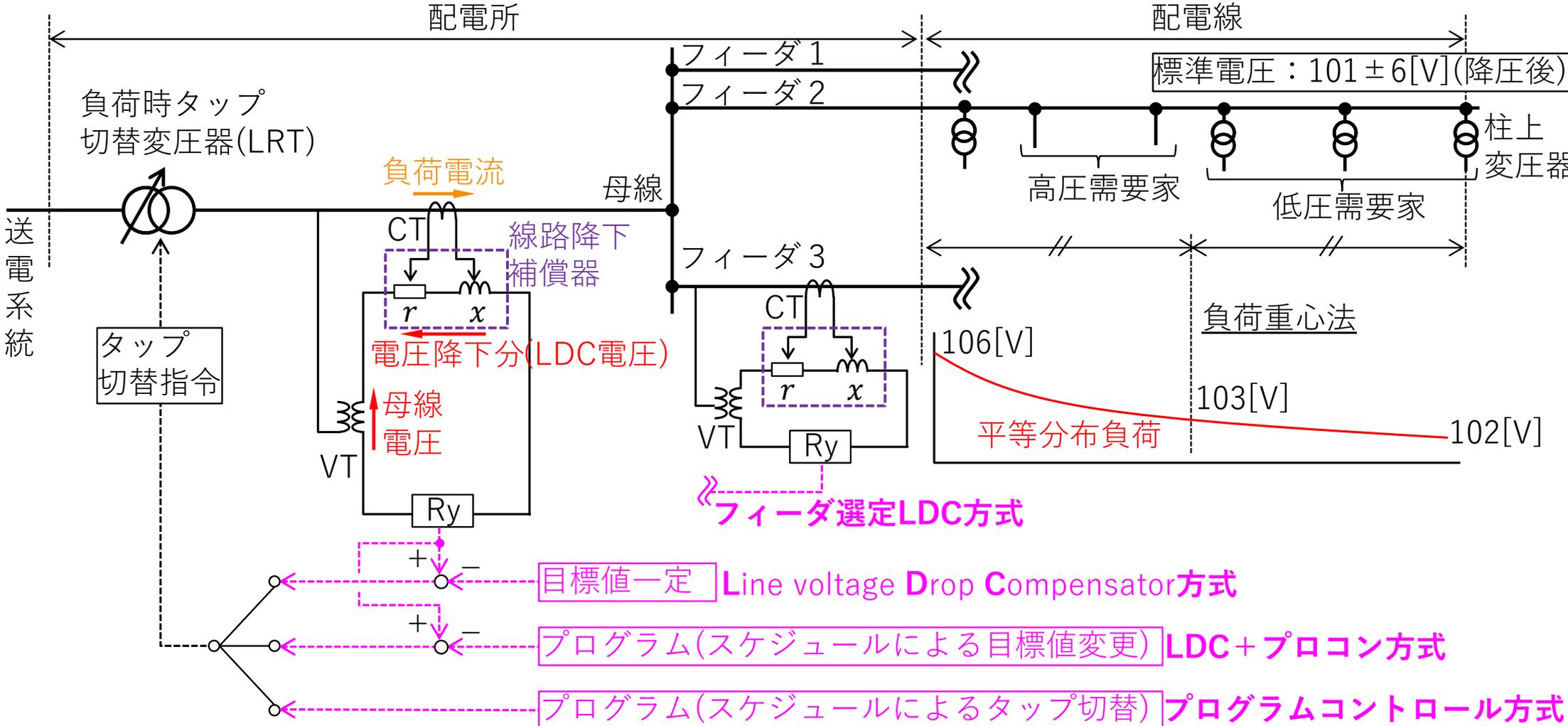


変電 (4) 《負荷時タップ切替変圧器の二次電圧制御》



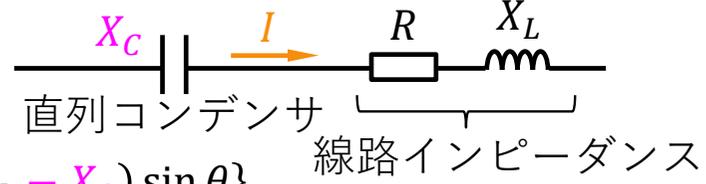
変電 (4) 《配電線の電圧調整》

配電線の電圧降下を補償する機器

- ・ 負荷時タップ切替変圧器(LRT)
- ・ 柱上変圧器 (一次側タップ：6900/6600/6300/6000/5700)
- ・ 自動電圧調整器(Step Voltage Regulator)
- ・ 固定昇圧器

その他の電圧降下抑制対策

- ・ 直列コンデンサの挿入
- ・ 配電線の太線化
- ・ 負荷分割 (配電所フィーダ増設など)



SVRの回路構成(一相分)：LTC内蔵単巻変圧器 Y 結線

