

第13回 三相誘導電動機

分類：暗記問題

よっちゃんの電工2種講座

www.denkou2.com

三相誘導電動機

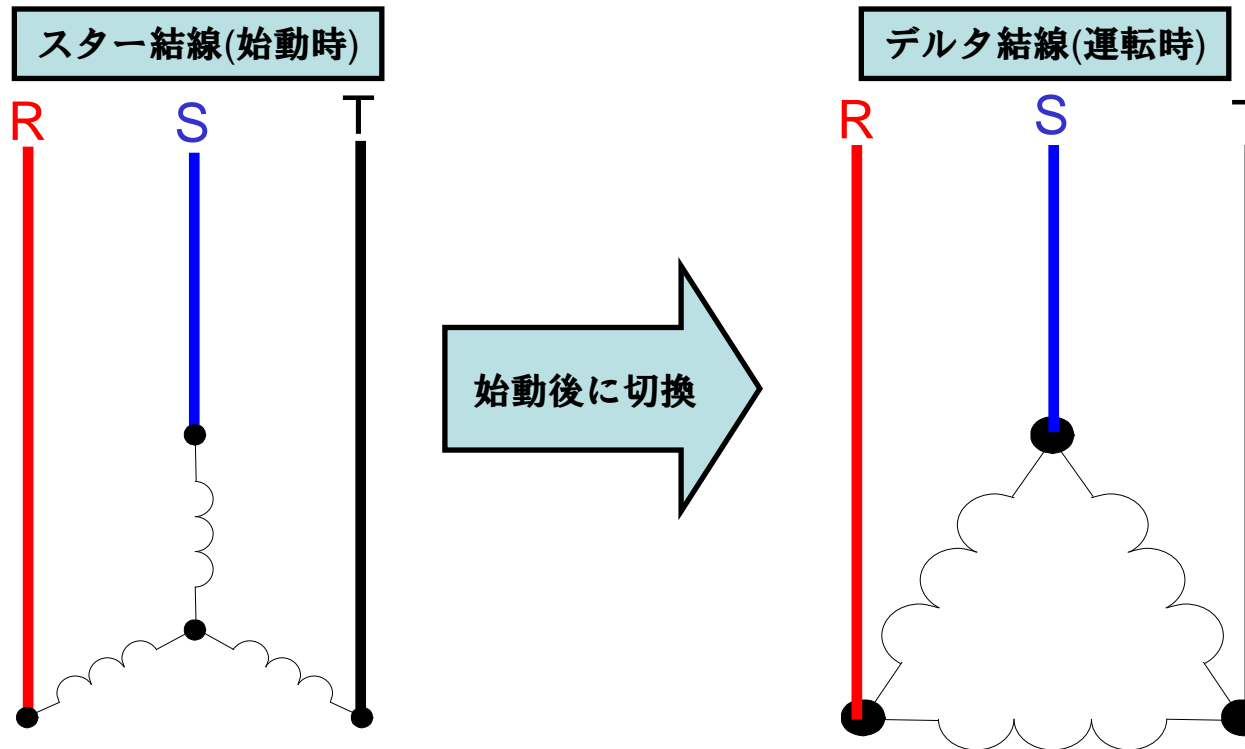
By よっちゃんの電工2種講座

- 1、スターデルタ始動法
- 2、回転方向の変更
- 3、力率改善

1、スターデルタ始動法

By よっちゃんの電工2種講座

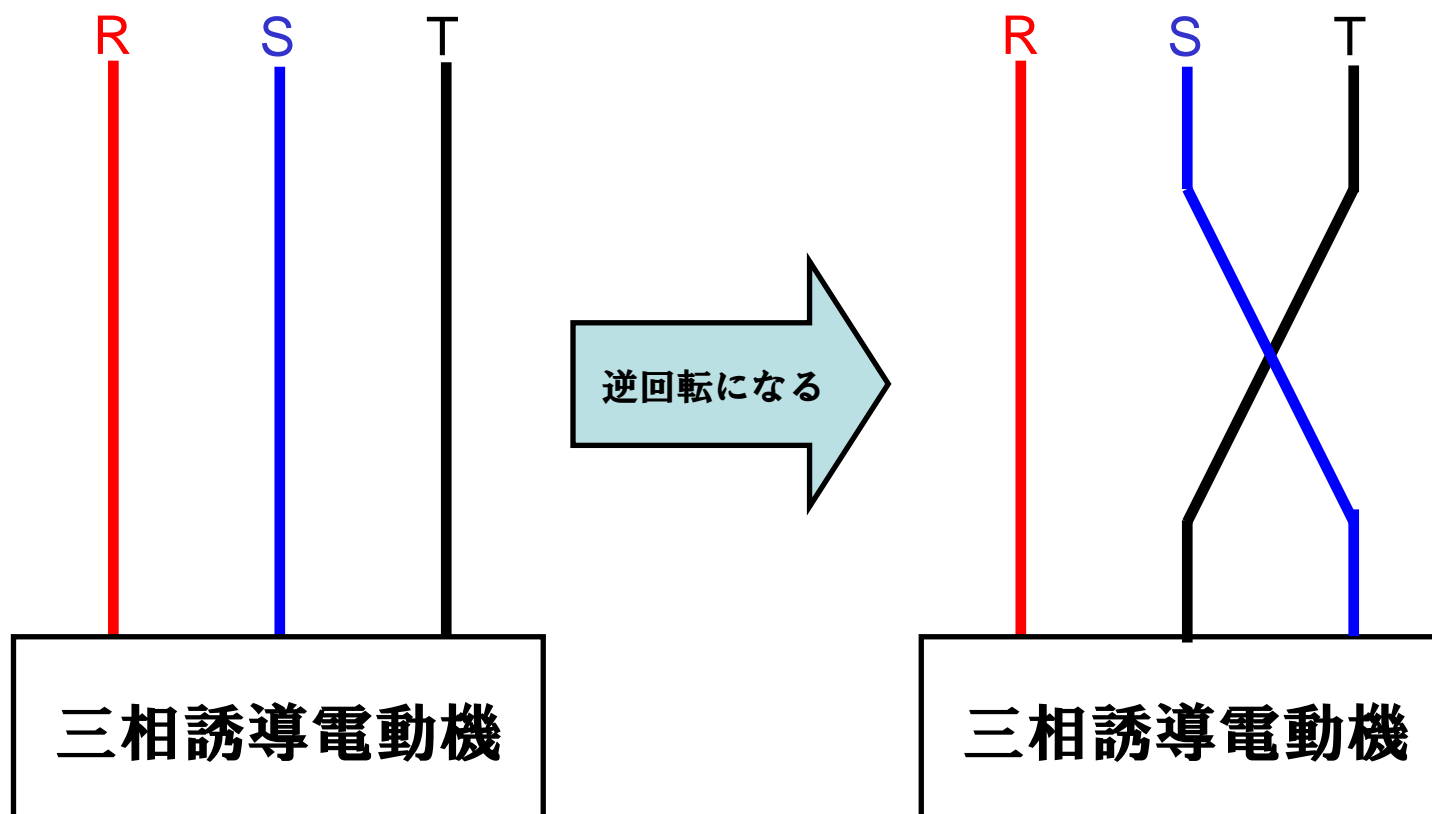
かご型誘導電動機はスターデルタ始動法で始動する。
スター結線はデルタ結線に比べて電流とトルクが $1/3$



2、回転方向の変更

By よっちゃんの電工2種講座

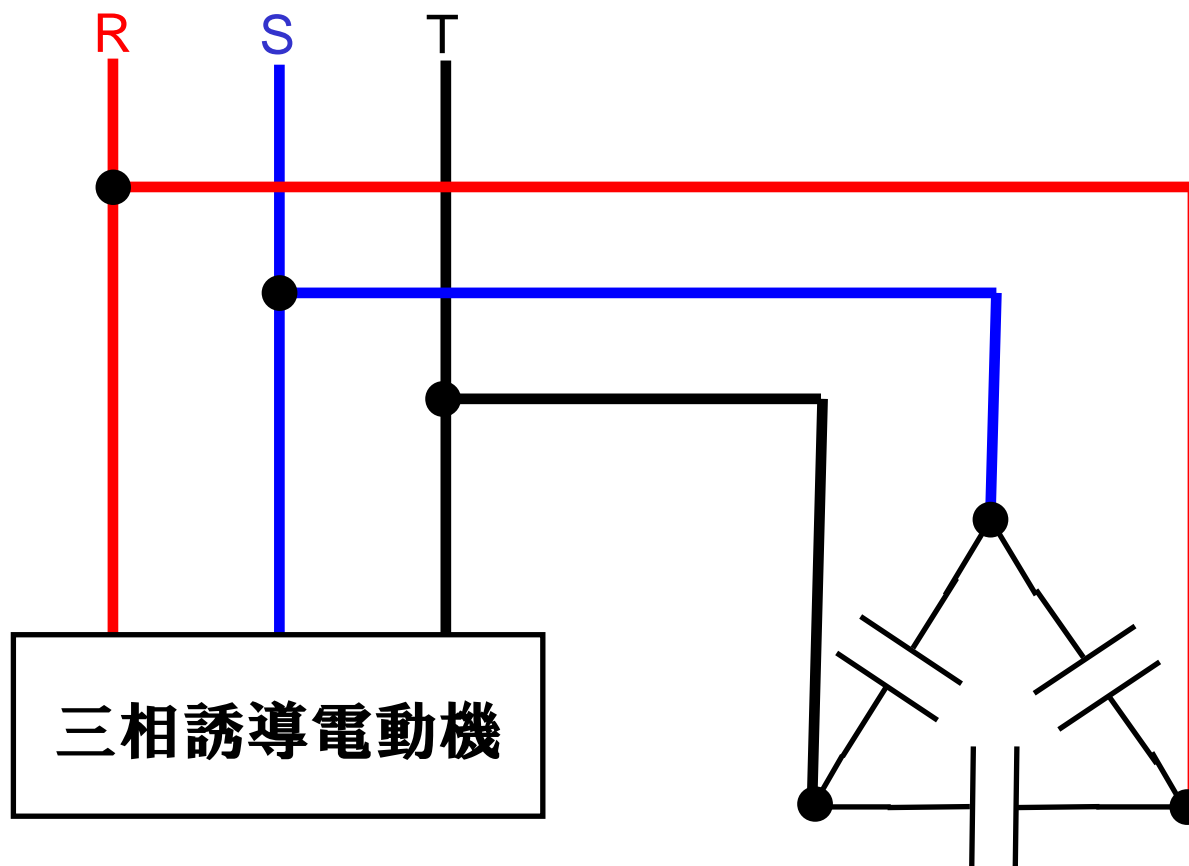
3線中2線を入れ換えると回転方向が逆になる



3、力率改善

By よっちゃんの電工2種講座

進相コンデンサを三相誘導電動機に対して**並列**に繋げることで**力率改善**される



END

よっちゃんの電工2種講座

www.denkou2.com