

# 「シーケンス回路図の読み方と動作」

皆さんの中には“シーケンス＝難しそうだ”と感じている方がいるのではないのでしょうか。一見難しそうなシーケンスも、実際の動きを確認してみるとすんなり理解できるようになります。

今回の講習後半では、一人ずつ配線実習に取り組み順を追って理解を深めていただきます。課題の作成については、複数の講師が皆さんのフォローにあたりますので安心して受講してください。また、作成した課題には電源をつないで動作確認をします。動いた時の感動を共有しましょう！！

日時

2024年  
**12月17日** (火)

9:00～17:00

受付開始 8:30～

対象

2024年入社の技術系社員の方  
または、概ね入社1年未満の方  
※ 初級者向けの講習

定員

**22名**

※ 定員になり次第締切

内容

&lt;午前&gt;

**制御の概要**

- ・ 手動制御とは
- ・ 回路について（電灯回路を例に）
- ・ 自動制御とは
- ・ 接点の基本形とその動き
- ・ 接点の図記号
- ・ 接点の名称と役割
- ・ シーケンス基本回路とタイムチャート
- ・ 制御に使う主な機器
- ・ 制御回路の動作の流れ
- ・ シーケンス回路の実例

&lt;午後&gt;

**電動機制御の配線実習**

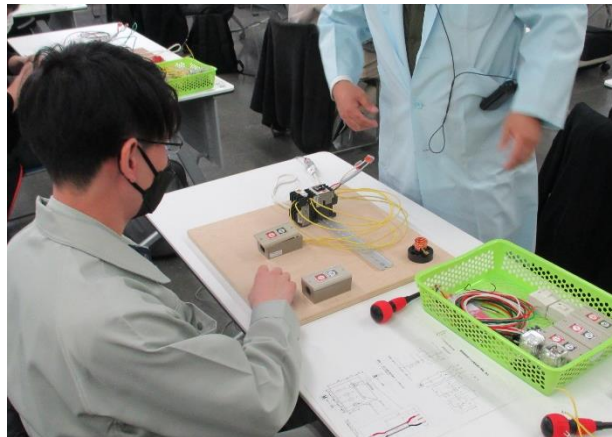
電磁開閉器による電動機の運転・停止

【課題1】1箇所操作にチャレンジ

【課題2】2箇所操作にチャレンジ

その他、各人の進捗に合わせて追加課題1～2題出します

※ 動作確認を行いますのでテストをお持ちください（その他、持ち物は下記を参照）



講師

**杉田講師、白澤講師、金井講師**

座学は2名の講師、実習時は3名の講師で指導いたします

会場

**東京電業会館 2階講習室**

東京都港区元赤坂 1-7-8

東京メトロ赤坂見附駅 B 出口から徒歩 5分

持ち物  
服装

①筆記用具、②ドライバー（+）、③ドライバー（-）、④回路計（テスタ）、⑤作業用手袋 を必ずお持ちください  
卓上で作業しやすい服装（換気する場合がありますので防寒対策をお願いします。）

受講料

会員価格 9,020円（本体価格8,200円、消費税820円）東京電業協会会員企業の方、会員企業の協力会社の方  
一般価格 13,530円（本体価格12,300円、消費税1,230円）上記以外の方

※ 上記受講料は税、材料費を含みます

※ 適格請求書発行事業者登録番号 T6010405000555

申込み方法  
(裏面記載)受講申込書をメールで12月6日（金）までに担当者宛てにお送りください  
詳細につきましては、裏面をご覧ください

## お問い合わせ・お申し込み

一般社団法人東京電業協会 事務局

〒107-0051 東京都港区元赤坂 1-7-8 東京電業会館 7階

TEL : 03-3403-5181 (平日 8:45～17:00) FAX : 03-3402-5350

Mail : manabe@todenkya.or.jp (担当：真鍋)

## 受験申込方法

東京電業協会ホームページより申込書をダウンロードし必要事項を記入の上、担当者メールアドレス宛にお送りください。  
申込書受領後、担当者より受付番号をメールでご連絡いたします。

- 申込書ダウンロード先  
東京電業協会ホームページ「講習会・講演会」  
<https://todenkyo.or.jp/pages/34/>
- 担当（送付先）  
事務局 真鍋  
manabe@todenkyo.or.jp
- 振込期限  
12月6日（金）まで  
※ 受講料は、下記指定口座にお振り込みください。  
※ ご入金後のご返金はいたしかねますので予めご了承ください。
- 振込先  
みずほ銀行赤坂支店 普通口座 501050  
口座名義 シェルGSビルディング株式会社  
※ 振込手数料はご負担願います。  
※ 受講者の変更がある場合は、講習開始の前日までに事務局担当者へご連絡ください。

## 会場案内 東京電業会館 2階講習室



〒107-0051 東京都港区元赤坂 1-7-8 東京電業会館 2階講習室  
電話番号 03-3403-5181

東京メトロ  
丸の内線・銀座線 「赤坂見附」 駅下車 徒歩 7分  
半蔵門線 「永田町」 駅下車 徒歩 10分  
有楽町線・南北線 「永田町」 駅下車 徒歩 15分

「赤坂見附」駅改札出口を直進し地下通路へ進む → B出口からエスカレーターで地上へ → 地上へ出たら右手方向に歩道を進む → シェル GS の角を左折し進む → 郵便ポストを目印に右折し進む → 元赤坂歯科クリニック前を左折し進む → 右側にある薄灰色のビル（外観6階建）です

