

「建築躯体図の読み方と電気設備施工図面」

初めての電気設備工事の現場では「躯体図ってどこから見たらいいの?」「設計図面と施工図面は何がちがうの?」といったように図面の種類の多さや複雑さに戸惑うこともあるのではないのでしょうか。

そんな新人技術者を対象に現場経験豊富な講師が建築躯体図の読み方と施工図面の書き方の基礎を指導します。この講習ではCADを使用せず、自分の手でじっくり考えながら図面を引くことで施工図面への理解を深めていきます。

日時

2024年

A: **10**月**10**日(木)

B: **10**月**17**日(木)

C: **10**月**24**日(木)

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
(その他、現場代理人見習いの方など)

定員

各日 ※ 各日定員になり次第締切
22名

内容

<午前>

・ **建築基礎知識**

建築施工の流れ
建築構造の例

・ **各種図面の名称と内容**

建築図の種類

・ **躯体図面の読み方**

躯体図面とは
躯体図面に使用される記号
躯体図面と関連する建具の記号



<午後>

・ **躯体図面の読み方**

躯体開口からの寸法の出し方(スイッチ・コンセント)、器具の高さの表し方など

・ **電気設備施工図面の書き方(手書きでの作図演習を含む)**

製図板と三角定規で線を引く、器具を線で結ぶなど

講師

西村講師・蓮沼講師

現場経験豊富な講師が終日2名で指導にあたります

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

筆記用具、電卓(スマホ可)
製図板(A3判用)と文具類(製図用シャーペン、定規など)は貸し出しいたします
テキストは当日お渡しします「見方・かき方屋内配線図」牧野俊亮〔編〕オーム社発行

受講料

会員価格 11,220円(本体価格10,200円、消費税1,020円) 東京電業協会会員企業、会員企業の協力会社の方
一般価格 16,830円(本体価格15,300円、消費税1,530円) 上記以外の方
※ 上記受講料には、税・テキスト代(定価:2,750円(本体価格2,500円、消費税250円))が含まれます
※ 適格請求書発行事業者登録番号 T6010405000555

申し込み方法 (裏面記載)

受講申込書をメールで9月27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

※ 夏季休業期間: 8/10(土)~8/18(日)

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@todenkyo.or.jp(担当: 真鍋・内藤)

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
9月27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 シャ)トウキョウデンギョウキョウカイ
※ 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

