



しあわせ信州
確かな技で
世界を変える

技能検定 電気系保全作業 1 級・2 級 実技試験 準備講座



受講対象者

電気系保全技能検定(1級、2級)を受検しようとする方でリレー、タイマー、PLCの配線及びPLCの基本命令を用いたプログラムができる方
また、別記の「持ち物」を持参できる方
(原則、長野県内企業在職者)。

日 時	令和7年11月6日(木)・7日(金) / 各日 9:30~16:30 (6時間×2日)【受付開始 9:00~】
会 場	長野県松本技術専門校 管理棟 1 階 第一会議室 (松本市寿北 7-16-1)
受 講 料	6,900 円 (受講決定者に送付する納付書を用い 10月28日(火) までに金融機関で納付願います) ※受講料納付期限前(10/27PM4:00 前)の辞退の申出については納付済み受講料を返却いたします。
講 師	牧田 英明 氏 (元技術専門校訓練指導員) 1 級機械保全(電気系)技能士 他 小口 眞喜男 氏 (県内企業 OB) 1 級機械保全(電気系)技能士 他
募集定員	先着 10 名 (最少催行 6 名) 1 級は先着 4 名まで / 2 級は先着 6 名まで 定員に達しない場合・他理由で開講中止もあり得ます、予めご了承ください。
受講対象	技能検定 電気系保全作業 1 級又は 2 級の受検予定者で、長野県内企業の在職者の方。
受講条件	(1) PLC 配線 基本命令習得者 (講座での使用言語は三菱電機 FX シリーズで行います) (2) 上記 記載事項に該当され 技能検定を受検される方
募集締切	令和 7 年 10 月 14 日(火) 必着 ※応募者多数の場合は締切を待たずに募集を終了する場合があります FAX または郵送にてお申込みください。メール、電話での受付はしていません。

●開講初日には納付書受領印を確認します(コピー可)、忘れずにご持参ください。

« お問い合わせ »

長野県松本技術専門校

〒399-0011

松本市寿北 7-16-1

TEL. 0263-58-3158

Email: skillup-matsumoto@pref.nagano.lg.jp

FAX.0263-85-141

<https://www.pref.nagano.lg.jp/matsugisen>



別紙の「持ち物」を必ずご持参ください。

(別 紙)

< 持 ち 物 >

① 試験検定盤	・「電気系保全検定盤」がある方はお持ちください。 (※申込書に「無い」旨を記載された方は、当校にご相談ください) ・リレーとタイマーの良品・不良品は当校で用意致します。
② 工具類	・+ドライバ(2番 絶縁タイプ) ・ニッパ ・ワイヤストリッパー ・圧着ペンチ ・回路計(テスタ) ・テスタ用ワニ口クリップ(ただし必要な方のみ) ・その他配線・検電に必要なもの
③ プログラマブルコントローラ (PLC)	・1級:入力3点、出力4点以上 2級:入力3点、出力3点以上 ・検定盤から DC24V を取ることはできません。DC24V タイプの PLC を持参の方は、必ず AC100V のコンセントから PLC 用電源を取れるよう電源を準備のこと。 (AC100V は 2P プラグ/AC100V.3P プラグは変換プラグを用意)。
④ プログラミングコンソール	・ノートパソコン他(持参する PLC に対応する制御ソフトがインストールされているもの) ・通信ケーブル ・プログラミングツール等のマニュアル(必要な方)
⑤ その他持ち物	・筆記用具、上履き、昼食(外食可) ※テキストは講師が用意します ★初日には納付領収書原本又はコピー持参(受付にて領収印確認を致します)
受講に際しての 確認事項(必須)	・PLCの動作確認(PLCの入力と出力に異常がないことを確認してきてください) ・通信ケーブルの通信チェック(PLCとノートパソコンの通信を確認してきてください) ・申込書には持参する PLC の型名を記入してください (例:三菱 FX3S-10MR/ES オムロン CP1E-NA20DR-A など)

試験範囲・試験実施内容に関しては

日本プラントメンテナンス協会

(<http://www.kikaihozenshi.jp/> 技能検定事務局 ☎ 03-6865-6083)

受検申請書・受検手数料に関しては

株式会社シー・ビー・ティ・ソリューションズ

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町 1-24-3

機械保全技能検定受検サポートセンター (☎ 03-5209-0553)

上記にお問い合わせください。