

第3表 漏電遮断器の種類（訂正後 下線部分を訂正）

| 区分 | | 定格感度電流 [mA] | 動作時間 |
|------|------|-----------------------|--|
| 高感度形 | 高速形 | 5、 <u>6</u> 、10、15、30 | 定格感度電流で 0.1 秒以内 |
| | 時延形 | | 定格感度電流で 0.1 秒を超え 2 秒以内 |
| | 反限時形 | | 定格感度電流で 0.3 秒以内 定格感度電流の 2 倍で 0.15 秒以内 定格感度電流の 5 倍及び 10 倍で 0.04 秒以内 500 A で 0.04 秒以内 |
| 中感度形 | 高速形 | 50、100、200、300、500、 | 定格感度電流で 0.1 秒以内 |
| | 時延形 | 1,000 | 定格感度電流で 0.1 秒を超え 2 秒以内 |
| 低感度形 | 高速形 | 3,000、5,000、10,000、 | 定格感度電流で 0.1 秒以内 |
| | 時延形 | 20,000 | 定格感度電流で 0.1 秒を超え 2 秒以内 |

第4表 設置場所と定格感度電流（訂正箇所のみ掲載 下線部分を訂正）

| | 適用場所 | 関連法規 | 漏電遮断器（以下 NV と称する） |
|---|-------------------------------------|-------------------------|---|
| 5 | C 種及び D 種接地工事の接地抵抗値を 500 Ω まで緩和する場所 | ・内線規程 (<u>1350-1</u>) | ・定格感度電流 100 mA 以下 ・動作時間 <u>0.5 秒以下</u> |
| | | ・電気設備技術基準（解釈第 17 条） | ・定格感度電流 規定なし ・動作時間 0.5 秒以下 |

第5表 接触状態による接触電圧の基準（低圧電路地絡保護指針）（低圧電路地絡保護指針 下線部分を訂正）

| 項 目 | 第4種接触状態 |
|------|---|
| 接触状態 | ・ <u>第1種、第2種以外</u> の場合で、接触電圧が加わっても危険性の低い場合 ・接触電圧が加わるおそれがない場合 |

《重要なお知らせ》

★ホームページの「音声付き電気技術解説講座」と「意見交換の広場」の ID（ユーザー名）とパスワードは 2024 年 2 月 26 日より以下のように変更しております。

ID（ユーザー名）：**webgaku** パスワード：**917260**

★「音声付き電気技術解説講座」はスマートフォン、タブレット端末などモバイル端末でも音声再生できます（2015 年 5 月 20 日より）。

《各支部からのお知らせ》

2024年2月～4月講習会等の行事予定

| 支部名 | 電話：T・FAX：F | 手続き、メールアドレス、ほか |
|------------------------|--|--|
| 北海道 | T：011-251-4437 | jeea-hokkaido@mb.snowman.ne.jp |
| | 1. 電気安全セミナー ・主催：北海道電気安全委員会 ・後援：日本電気技術者協会 北海道支部ほか ・日時：2024年2月22日(木) 13：25～16：30 ・場所：北海道電気会館(札幌市中央区大通東3丁目2) | ※詳細につきましては、下記事務局へお問い合わせください。 ・日本電気協会北海道支部内 ・TEL：011-221-2759 ・FAX：011-222-6060 |
| 東北 | T：080-9629-1085 F：022-263-9219 | https://www.jeea-tohoku.com/  |
| | 1. 実務講習会 (テーマ：継電器の保守・試験等に関する講義・実習) ・主催：日本電気技術者協会 東北支部 ・日時、場所、定員 宮城会場：2月22日(木) 富谷市 16名 郡山会場：3月7日(木) 郡山市 20名 | ・東北支部ホームページよりお申込み下さい。 ・受講料：会員 2,000円 一般 5,000円 【自己研鑽努力証明制度対象】 |
| | 2. 内線規程講習会 ・主催：日本電気協会 東北支部 ・共催：日本電気技術者協会 東北支部 ・開催日：2024年3月13日(水) ・場所：調整中(仙台市) およびオンライン講習 ・定員：40名 | 《問合せ先》 ・日本電気協会東北支部 http://www.jea-tohoku.jp/ ・TEL：022-222-5577 ・FAX：022-222-6006 【自己研鑽努力証明制度対象】 |
| 関東 | T：03-6915-2135 F：03-6915-2136 | info@jeea-kanto.com |
| | 下記の行事の参加申込みをいただいた方には、「受講証」をお送りします。申込みのメール・ファックス・ハガキなどに、「行事名」「連絡先(郵便番号、住所、氏名、電話番号、勤務先)」、会費が必要な場合は支払方法「①当日現金」「②銀行振込」を明記して下さい。(集合場所やアクセスなどの詳細は「参加証」に明記して参加決定者に郵送します。) | ・会費：会員 5,000円 会員外 8,000円 ・申込締切：開催日前日正午まで ・自己研鑽：技術4 ・新型コロナウイルス感染症予防のため、変更となる場合があることをご了承下さい。 |
| 1. 高低圧の地絡保護の整定と動作時対応研修 | ・日時：2024年2月21日(水) 10：00～16：30 ・場所：としま区民センター 7F 会議室 (東京都豊島区東池袋 1-20-10) ・定員：30名(申込先着順) | |

| | <p>2. 会誌特集「電源系統・設備と需要家の保護システム」解説講習会</p> <ul style="list-style-type: none"> 日時：2024年3月25日(月) 10:00～16:30 <ul style="list-style-type: none"> 電力系統の全体構成・運用の概要(その1) 電力系統の全体構成・運用の概要(その2) 66kV 154kV級送電線保護と需要家設備との協調 事故種別の電圧・電流 保護リレーの役割と機能・システム構成 高圧需要家電源系統の保護 電力品質に関わる諸現象と保護リレー 計器用変成器の結線と動作 <p>*時間割は別途支部報にてお知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> 場所：としま区民センター 6F 会議室 (東京都豊島区東池袋 1-20-10) 定員：30名(申込先着順) | <ul style="list-style-type: none"> 会費：会 員 5,000円 会員外 8,000円 申込締切：開催日前日正午まで 自己研鑽：技術4 新型コロナウイルス感染症予防のため、変更となる場合があることをご了承下さい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--|-----|-----|--------------|-------|---------------|--------------|-----------|----------------|--------------|-----------|----------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--|
| <p>関 東</p> | <p>3. 令和5年度自家用電気工作物設置者及び電気主任技術者セミナーのお知らせ</p> <p>今年度は、経済産業省関東東北産業保安監督部との共催により、コロナ禍以降5年振りに下記日程で6会場にて開催いたします。</p> <p>【6会場開催日程】</p> <p>各会場共に、事前予約制となります。</p> <p>関東支部のHPトップ画面サイドメニューより、「セミナーの予約登録はこちら」からお願いします。定員に限りがありますので、ご理解の程お願いいたします。</p> <table border="1" data-bbox="248 1091 819 1371"> <thead> <tr> <th>開催日</th> <th>施設名</th> <th>場 所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>令和6年2月28日(水)</td> <td>きゅりあん</td> <td>品川区東大井 5-18-1</td> </tr> <tr> <td>令和6年2月29日(木)</td> <td>関内ホール小ホール</td> <td>横浜市中区住吉 4-42-1</td> </tr> <tr> <td>令和6年3月 6日(水)</td> <td>千葉市文化センター</td> <td>千葉市中央区中央 2-5-1</td> </tr> <tr> <td>令和6年3月 8日(金)</td> <td>栃木県教育会館大ホール</td> <td>宇都宮市駒生 1-1-6</td> </tr> <tr> <td>令和6年3月14日(木)</td> <td>たましん RISURU ホール</td> <td>立川市錦町 3-3-20</td> </tr> <tr> <td>令和6年3月15日(金)</td> <td>茨城県立県民文化センター</td> <td>水戸市千波町東久保 697</td> </tr> </tbody> </table> <p>開催時間は全会場共に 13:00～16:30</p> <p>【セミナー内容】</p> <ol style="list-style-type: none"> 経済産業省関東東北産業保安監督部電力安全課 「自家用電気工作物に関する最近の関係法令、電気事故等」について 東京電力パワーグリッド(株) 「電力関係技術のトピックス」について 独立行政法人製品評価技術基盤機構(NITE) 「NITEの電気保安支援業務」について | 開催日 | 施設名 | 場 所 | 令和6年2月28日(水) | きゅりあん | 品川区東大井 5-18-1 | 令和6年2月29日(木) | 関内ホール小ホール | 横浜市中区住吉 4-42-1 | 令和6年3月 6日(水) | 千葉市文化センター | 千葉市中央区中央 2-5-1 | 令和6年3月 8日(金) | 栃木県教育会館大ホール | 宇都宮市駒生 1-1-6 | 令和6年3月14日(木) | たましん RISURU ホール | 立川市錦町 3-3-20 | 令和6年3月15日(金) | 茨城県立県民文化センター | 水戸市千波町東久保 697 | <ul style="list-style-type: none"> 完全事前予約制(ご都合の付く会場へお申込み下さい、定員制限有) 参加費：無料 自己研鑽努力証明制度 研修科目(総合-1) |
| 開催日 | 施設名 | 場 所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年2月28日(水) | きゅりあん | 品川区東大井 5-18-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年2月29日(木) | 関内ホール小ホール | 横浜市中区住吉 4-42-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年3月 6日(水) | 千葉市文化センター | 千葉市中央区中央 2-5-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年3月 8日(金) | 栃木県教育会館大ホール | 宇都宮市駒生 1-1-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年3月14日(木) | たましん RISURU ホール | 立川市錦町 3-3-20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 令和6年3月15日(金) | 茨城県立県民文化センター | 水戸市千波町東久保 697 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-----|---|--|
| 中 部 | T : 052-973-2228 F : 052-973-3169 https://www.jeeea-chubu.org/ info@jeeea-chubu.org | |
| | 1. 太陽光発電設備メンテナンス講習会 (WEB) ・日時：2024年2月15日(木)～2月22日(木) ・定員：制限なし ・主催：(一社)日本電気協会 中部支部 ・共催：(公社)日本電気技術者協会 中部支部 ※2024年1月26日(金)に開催した太陽光発電設備メンテナンス講習会を収録・編集したものをご覧ください。 | ◎受講料 ・日本電気協会会員：7,000円 ・日本電気技術者協会会員：8,000円 ・一般：10,000円 ※講習会の詳細および申込方法につきましては、中部支部HPをご確認ください。 [自己研鑽 技術4-4] |
| | 2. 危険体感講習会 ・日時：2024年2月20日(火) 13:10～16:00 ・会場：(株)トーエネック安全創造館 (名古屋市南区滝春町1-79) ・定員：12名(会員限定) ・主催：(公社)日本電気技術者協会 中部支部 | 申込締切済みです。 申込みいただいた方にはご案内をお送りしております。 ※講習会の詳細や最新情報につきましては、中部支部HPをご確認ください。 [自己研鑽：実技3-3] |
| 北 陸 | T : 076-405-0130 F : 076-405-0128 http://www.fitweb.or.jp/jeeea-hkr/ | |
| | 1. 第三種電気主任技術者試験基礎講習会 ・主催：日本電気協会北陸支部 ・共催：日本電気技術者協会北陸支部 ・場所：富山県中小企業研修センター (富山市赤江町1-7) ・日時： 2024年2月23日(金) 電気数学 9:00～17:00 2024年2月24日(土) 基礎理論1(直流・交流) 9:00～16:30 2024年3月1日(金) 基礎理論2(電磁気) 9:00～17:00 2024年3月2日(土) 基礎機械 9:00～16:30 ・定員：各科目40名 | ・会員の皆様には、別途案内文書を郵送しました。 ◎会員受講料※： 電気数学：8,030円 基礎理論：8,030円 基礎機械：8,030円 ◎一般受講料： 電気数学：10,010円 基礎理論：10,010円 基礎機械：10,010円 ◎テキスト代：電気数学：2,200円 (会員・一般同額) 基礎機械・基礎理論：受講料に含む ◎申込先：日本電気協会 北陸支部 ※会員の受講のみ1人につき1,001円の助成あり |
| | ※上記講習会の開催に変更がある場合は、日本電気協会北陸支部ホームページに掲載されます。 https://www.hokuriku-denkiyokai.jp | |
| 関 西 | T : 06-6447-4418 F : 06-6447-4422 http://jeeaks.sakura.ne.jp jeeea-kansai@jeeaks.sakura.ne.jp | |
| | 1. 第41回電気関係技術者法規講習会(オンライン選択可能) ・日時：2024年2月16日(金) 9:30～16:00 ・場所：中央電気倶楽部会議室及びオンライン (zoom) (大阪市北区堂島浜2-1-25) | |

| 関 西 | 2. 高圧受電設備保全講習会（保護協調） ・日時：2024年2月28日(水) 9:30~16:30 ・場所：中央電気倶楽部 会議室 | ◎3につきましては、 主催：当協会 ◎1.2.4.5.6につきましては、 協 賛：日本電気協会関西支部 申込先：日本電気協会関西支部 TEL：06-6341-5096 FAX：06-6341-7639 ・受講料などの詳細につきましては、日本電気技術者協会関西支部又は主催する協会のHPをご参照ください。 *新型コロナウイルスの影響のため変更となる場合がありますので、HPなどでご確認ください。 | | | | | | |
|--|--|--|-----|-----|-----|-----------------|-----|---------------|
| | 3. スマート保安に関する講演会 ・日時：2024年2月予定 13:00~16:00頃 ・場所：エル・おおさか（大阪市中央区北浜東3-14） | | | | | | | |
| | 4. 系統現象講習会（オンライン選択可能） ・日時：2024年3月4日(月) 10:00~16:30 ・場所：中央電気倶楽部会議室及びオンライン（Zoom） | | | | | | | |
| | 5. 高圧受電設備機器選定講習会 ・日時：2024年3月14日(木) 9:30~16:30 ・場所：中央電気倶楽部 会議室 | | | | | | | |
| | 6. 高圧受電設備 保全講習会〈機器保全〉(下期) ・日時：2024年3月15日(金) 9:30~16:00 ・場所：(一財)関西電気保安協会 人財開発センター (大阪市西区北堀江3-1-16) | | | | | | | |
| T：082-243-5028 F：082-246-3338 | | http://jea-chugoku.jp/gizyutu/ | | | | | | |
| 講習の申込みは、ホームページ、郵送またはFAXでも受付けています。 | | | | | | | | |
| 中 国 | 1. 電験三種4科目基礎講座 ・日時：2024年2月~3月 10:00~17:00 ・場所：広島工業大学 広島校舎 (広島市中区中島町5-7) ・定員：科目毎に15名 | ・受講料 会員：15,000円/科目 協賛：18,000円/科目 一般：20,000円/科目 学生：12,000円/科目 ・書籍代 会 員：2,178円/科目 会員外：2,420円/科目 | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>科 目</th> <th>日 程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>理 論</td> <td>2月16日(金)・17日(土)</td> </tr> <tr> <td>電 力</td> <td>3月1日(金)・2日(土)</td> </tr> <tr> <td>機 械</td> <td>3月8日(金)・9日(土)</td> </tr> </tbody> </table> ・主催：(一社)日本電気協会 中国支部 ・協賛：(公社)日本電気技術者協会 中国支部 | | 科 目 | 日 程 | 理 論 | 2月16日(金)・17日(土) | 電 力 | 3月1日(金)・2日(土) |
| 科 目 | 日 程 | | | | | | | |
| 理 論 | 2月16日(金)・17日(土) | | | | | | | |
| 電 力 | 3月1日(金)・2日(土) | | | | | | | |
| 機 械 | 3月8日(金)・9日(土) | | | | | | | |
| T：087-802-6350(代) F：087-826-1074 | | jesikoku@me.pikara.ne.jp | | | | | | |
| ・迷惑メール多数につき、E-mailでの申込は、件名に行事名を必ず入力して下さい。 ・詳細は四国支部のホームページまたは事務局にてご確認下さい。 ・E-mailで申込し、募集締切後も事務局から連絡がない場合はお問い合わせ下さい。 | | | | | | | | |
| 四 国 | 1. 電気関係法規講習会 ・主催：日本電気協会四国支部 ・協賛：日本電気技術者協会四国支部 ・日時：2024年2月16日(金) 10:00~17:00 ・会場：四国電力(株) 総合研修所4F 404研修室 ・定員：40名(先着順) | ・受講料：会員 ¥6,600 一般 ¥9,900 ・インターネット申込の場合 ・テキスト代：受講料に含む ・申込締切：2024年2月2日(金) ・申込先：日本電気協会四国支部 | | | | | | |

| | | | |
|-----|---|--------------------|--|
| 九 州 | T : 092-736-1118 F : 092-781-5774 | gijutsu2@kea.gr.jp | |
| | ◎お申込方法 ・日本電気協会九州支部のホームページ (https://www.kea.gr.jp) から申込下さい。 ・郵送またはFAXでの申込も可能ですが、受講料が1日あたり100円割増しとなります。 | | |
| | 1. 労働安全衛生特別教育（低圧）講習会（年6回開催） ・主催：日本電気協会九州支部 ・協賛：日本電気技術者協会九州支部ほか ・日時：第6回 2024年2月21日（水） 9：00～18：00 ・場所：福岡商工会議所 （福岡市博多区博多駅前 2-9-28） ・定員：48名 | ◎会場受講料 | |
| | 主催団体の会員 | 8,400円 | |
| | 協賛団体の会員 | 9,500円 | |
| | 一般（上記以外） | 11,600円 | |

《会員のみなさまへのお願い》

会員の皆様の周囲に未だ入会しておられない電験合格者等入会有資格者、また、当協会の活動にご賛同いただける企業団体がおられましたら、是非、ご入会のお勧めをお願いします。

紹介者の特典

- 紹介者には、粗品（図書カード）を贈呈 など
ただし、正会員又は準会員が正会員又は維持会員の入会を紹介した場合に限ります。
- 紹介人数が10人（維持会員は一口当たり2人に換算）に達した紹介者には、会長名の感謝状を贈呈して称えます。

当協会への会員入会者を 募集中！



電気技術者のみなさまの入会をお待ちしております。

公益社団法人
日本電気技術者協会は、
講習会や会誌をとおして
電気技術者を応援しております。



協会ホームページへの
アクセスはこちらから▶



公益社団法人日本電気技術者協会 TEL : 03-3816-6151
<https://www.jeea.or.jp>