

作業者や従業員の『保安教育』に！⚠

ここがポイント！電気の安全 (23分) 低圧

●DVD 29,000円(税別)

- ① 電気の流れ
- ② 感電・漏電事故を防ぐ
- ③ ショートを防ぐ
- ④ 定格電流を守る
- ⑤ 電気の通り道を守る
- ⑥ 安全チェック

突然、電気担当者を命ぜられた七海ちゃんが、おっちょこちよいながらもさまざまな危機を乗り越えてきた課長とともに、電気安全の基本的な知識について学びます。コミカルにわかりやすく解説し、最後まで飽きずに見られる内容です。各章のポイントを、「電なま君」が川柳でまとめます！



建設・建築現場の作業者に！

建設現場における感電事故の防止 (22分) 低圧

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

建設現場での感電事故例についてわかりやすく解説

- ① 電動工具
- ② 電工ドラム
- ③ アーク溶接機
- ④ 電線・ケーブル・移動式クレーン
- ⑤ まとめ～感電が人体に及ぼす影響～



電気工事のポイント！企

住宅における電気工事の品質向上をめざして 低圧

～お客さまに「安心」を提供するために～(35分)

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

【第1部 基本編】適切な電気工事を行うための基本的なポイント

- ① 安全な住宅の電気設備の施工
- ② 不良電気工事の実態
- ③ 不良電気工事を減少させる取り組み
- ④ 安心な暮らしのためのアドバイス

【第2部 事故事例編】

- ① 接地工事の不良による感電事故
- ② 電線の接続不良による電気火災
- ③ 分電盤に関係する電気事故
- ④ 設計・施工時のお客さまへのご提案



ご注文は、ウェブサイト

または各支部へ

store.denki.or.jp



- 注文完了後、1週間以内にお届けします。
- 請求書・納品書は商品と同封でお送りいたします。
- 送料は全国一律600円(消費税込)です。

お問い合わせ先

一般社団法人 日本電気協会 事業推進部

〒100-0006 千代田区有楽町1-7-1 有楽町電気ビル北館4F
TEL:03-3216-0555 FAX:03-3216-3997

ご家庭や児童対象

電気侍 電気の安全、拙者が守る (19分) 低圧

●DVD 29,000円(税別)

拙者、不覚にも剣の修行中、なぜか未来に…!
そこで「電気」というとても便利なものに出会った…。
しかし、電気は使い方を間違えると諸刃の剣。拙者と一緒に、電気の安全な使い方を学ぶでござる!

其の一 電気が送られてくるしくみ

其の二 感電の注意点

其の三 漏電の注意点

其の四 アース・漏電遮断器

其の五 電気火災の注意点

其の六 コード・プラグの注意点



移動式クレーンの感電災害防止 (20分)

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

ビル建設作業中の感電事故



② 看板設置作業中の感電事故

③ 住宅建設作業中などの感電事故

④ もし感電災害が発生したら

作業者や従業員の安全教育に！

電気事故ゼロをめざして (18分) 低圧

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

① 漏電 工場内で漏電原因がわからないまま作業し、突然電撃が！

② 感電 クレーンを修理しようとしてトロリー線に触れて感電！

③ 火傷 工場のモーター修理中、ショートが発生して火傷！

④ 火災 コードが重い荷物の下敷きになり、突然発火！

⑤ トラッキング トラッキング現象で突然火が！



電気教育ビデオ 見てわかる電気工事のポイント

実践！電線の接続 (DVD 35,000円(税別))

代表的な電線接続方法を実際の施工映像で、初心者からベテランまで分かりやすく解説。

主な内容 (62分)

- ① 被覆のはぎ取り
- ② 電線の接続
- ③ 接続部分の絶縁処理
- ④ 配線器具への結線

付録 (28分)

- ① 匠の技 (電線の接続編)



電気安全 ビデオカタログ



電気ナマズの「電なま君」

VIDEO for ELECTRICAL SAFETY



わかりやすい映像教材で丁寧に解説！

実際の事故事例を再現した迫力ある映像！

低圧から高圧の電気まで幅広いラインナップ！

求めやすい価格！さらに、日本電気協会会員は10%割引となります。

各商品のQRコードからサンプル動画をチェックできます！

低圧電気の取扱を学ぶ！

新・低圧電気取扱の基礎知識

大切さがわかる！ 低圧電気の関係法令

シリーズ完結
最新作！

① 労働安全衛生法

と関係法令

② 安全衛生教育

③ 安全基準

④ その他の関係指針・規格等

テキスト 第6編に対応

使い方がわかる！ 安全作業用具

低圧 (29分)
●DVD 33,000円(税別)

① 絶縁用保護具

・絶縁用防具等

② 絶縁用防護具

③ 檜電器

④ その他の安全作業用具

テキスト 第3編に対応

図解で
わかる！

低圧電気取扱特別教育テキスト

B5判 250頁 定価 1,000円(税別)

これであるわかる！
低圧の電気設備

低圧 (39分)
●DVD 33,000円(税別)

サンプル動画

QRコード

低圧 (29分)
●DVD 33,000円(税別)

テキスト 第1編に対応

見てナックル！
低圧電気の基礎知識

低圧 (29分)
●DVD 33,000円(税別)

サンプル動画

QRコード

低圧 (28分)
●DVD 33,000円(税別)

テキスト 第4編 第1～4章に対応

動きがわかる！
低圧活線作業・活線近接作業

低圧 (28分)
●DVD 33,000円(税別)

サンプル動画

QRコード

パソコンは検索サイトから

スマート・携帯は

QRコードから

電気安全ビデオ 検索

日本電気協会 動画チャンネル

『潜入!低圧電気の事故現場』に続く、低圧電気の事故事例シリーズ第2弾!

追跡! 日常作業の電気事故



7つの低圧電気事故

(30分) ●DVD 35,000円(税別)

低圧

高圧よりも低圧電気の死傷事故が多いことをご存知ですか?

「低圧の電気だから大丈夫」その油断から発生する重大死傷事故が後を絶ちません。測定や点検など日常の作業に潜む危険を、実際の事故事例をもとにリアルな映像で再現し、原因の追跡と防止対策を解説します。

自分で見て学んで理解が深まります!

1. 油断大敵!
測定や点検時の事故

- ①負荷電流測定時のアーカによる火傷事故
- ②電圧測定時の感電死亡事故
- ③PCB使用電気機器銘板確認中の感電死亡事故

2. ルール違反は事故のもと!
不安全行動が招く事故

- ④電磁開閉器取替作業中の感電死亡事故
- ⑤低压配電盤点検中の感電死亡事故
- ⑦工作機械整備中の感電死亡事故

3. 作業前に確認! チームの連携ミスが招く事故



『電気取扱特別教育』や『保安教育』の教材に!

潜入! 低圧電気の事故現場 (23分)

低圧

●DVD 29,000円(税別)

うっかりミスや勘違いなど、低圧電気を取扱う中で起きた死亡事故事例を、迫力ある映像で再現しています。

事故現場へ潜入し、事故原因と正しい対策を学びましょう!



ここがポイント! 日常巡回

～電気事故を未然に防止～

電気担当者や従業員の『保安教育』に!

電気主任技術者のもとで電気担当者や従業員が行う日常巡回は、電気事故を未然に防ぐ重要な役割を担っています。

「ここがポイント!」シリーズでおなじみの牛田課長と新任電気担当者の池田君が、異音や異臭などの異常の兆しの見つけ方や各設備の保守など、日常巡回のチェックポイントをわかりやすく解説します。

その1 引込設備

その2 高圧受電設備

その3 低圧配電設備

その4 配線設備・負荷設備

日常巡回のポイント

ここがポイント! 救急処置 (32分+付録映像14分)

※心肺蘇生法ガイドライン2015に対応!

監修: 国土確実大学大学院 救急システム研究科
研究科長 田中秀治 教授

●DVD 29,000円(税別)

ズッコケ牛田課長のもと、七海ちゃんと後輩の福沢君が、感電事故時の救急処置や、やけど・骨折・熱中症の応急救手などの重要なポイントについて学んでいきます。



1. 感電事故の救急処置 [付録]
2. やけどの応急救手
3. 骨折の応急救手
4. 熱中症の応急救手
5. 救急処置のポイント



高圧電気の取扱を学ぶ!

高圧・特別高圧電気取扱の基礎知識

高圧

①安全作業用具 編 (31分)

●DVD 29,000円(税別)

- ①絶縁用保護具・絶縁用防具
- ②活線作業用器具・装置
- ③絶縁用防護具
- ④検電器
- ⑤短絡接地器具
- ⑥安全帯
- ⑦その他の安全用具
- ⑧安全作業用具の管理



QRコード



②高圧活線作業・活線近接作業 編 (23分)

●DVD 29,000円(税別)

- ①作業者の絶縁保護
- ②充電路の防護
- ③安全な距離の確保
- ④停電・送電作業
- ⑤活線作業・活線近接作業時の作業管理



QRコード



電気設備事故事例シリーズ!

電気設備事故事例に学ぶ①

電気設備事故事例に学ぶ②

高圧

予定外作業・作業変更の落とし穴 (22分)

●DVD 29,000円(税別)

- ①事故を招きやすい作業変更
- ②作業変更による事故事例

停電時間の短縮や停電範囲の変更などが原因の感電事故3例を紹介。
③作業変更時に注意するべき点(まとめ)



QRコード



電気設備事故事例に学ぶ③

高圧

年次点検中の感電事故 (22分)

●DVD 29,000円(税別)

- ①年次点検と感電事故
- ②年次点検における事故事例

勘違いや指示ミス等による感電事故、4例を紹介。
③感電事故防止対策のポイント



QRコード



心理面から事故原因を探る!

ヒューマンエラーによる事故を防ぐ (28分)

●DVD 29,000円(税別)

高圧

- ①ヒューマンエラーとは何か?
- ②(1)知覚段階のヒューマンエラー(錯覚・勘違い・不注意)

(2)判断段階(思い込み・失念)
(3)行動段階(習慣や慣れ)
③まとめ(監修:立教大学 現代心理学部 心理学科 芳賀教授による解説)



QRコード

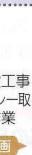


不安全行動による電気事故を防ぐ (26分)

●DVD 29,000円(税別)

- ①不安全行動とは
- ②人はなぜ、不安全行動をするのか

③不安全行動による事故事例
(1)改修工事に伴う照明設備の増設工事
(2)キューピクル式高圧配電盤に漏電リレー取り付け作業
(3)変電所で断路器・碍子の清掃作業
④不安全行動の防止対策
⑤まとめ



QRコード



高圧受電設備を学ぼう!

キューピクル式高圧受電設備のすべて①

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

高圧

【第1部】基本構造を学ぶ

キューピクル式高圧受電設備の特長・
しくみ・安全対策について解説

【第2部】事故事例から学ぶ

- ①電気主任技術者
- ②電気担当者
- ③工事作業者
- ④波及事故について
- ⑤事故を起こさないための正しい点検方法



QRコード



キューピクル式高圧受電設備のすべて②

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

高圧

～波及事故防止のための保守・点検のポイント～(32分)

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

- ①波及事故の解説・保守点検的重要性

②事例に学ぶ保守点検のポイント
雨水浸入、経年劣化、雷害などの自然災害、小動物の侵入などの事例を紹介
③その他の設備対策等のポイント
・保護協調、瞬時対策、耐震対策
・電気事故発生時の連絡報告について



QRコード



なぜ事故が起きたのか? (18分)

●DVD 29,000円 ●VHS 10,000円(税別)

高圧

①キューピクルの点検で蛍光灯の取替え作業中に感電事故!

・電気事故等の発生状況

・キューピクル式高圧受電設備の設備紹介

②キューピクルの巡回点検中に感電事故

・経年劣化など保守管理の不備による事故



※送料 全国一律 600円(税込)

store.denki.or.jp