

電気錠キャリアアップ講習会開催について

電気錠キャリアアップ講習会 概要

【開催日程】

- ・2018年11月9日（金）～10日（土） 2日間（予定）

【開催地】

- ・東京都内を予定

【対象】

- ・組合員または組合員の事業所に所属する社員で、3講習（倫理・錠取扱基本用語・錠施工基礎）を受講済みの方
- ・電線の皮むきが出来るなど電気錠工事に関する経験がある方
- ・電気錠の仕組み・動作不具合修理を学びたい方

【受講料】

- ・60,000円（テキスト・一部資材の代金含む）
- ・LANテスター・圧着工具等希望者には販売いたします。

【講習内容について】

- ・講習内容には電気錠への切り欠け加工や新規設置は含まれておりません。お問い合わせの多い「電気錠不具合修理」の作業を確実に処理できるよう、基礎を身に付け、不具合原因を正確に見つけることを主体に構成されています。
- ・過去に行われた内容は、以下のようになっております。

第1回 電気錠キャリアアップ講習会 時間割

【1日目】（7.5時間）

オリエンテーション(0.5h)

[電気の基礎] 電流・電圧・抵抗の基本について(1h)

[電気材料の基礎] 電気・電子材料の種類と用途、電線の種類と用途について(1h)

[制御の基礎] 電気電子回路、自動制御について(1h)

[施工・メンテの基礎] 電気錠取付前の配線、電気系配線について、施工上の注意トラブルについて(1h)

[電気錠の種類と動作について] 主要電気錠の種類や使用場所による選定(1h)

[電気錠の内部構造と経年劣化について] 電気錠の内部構造・経年劣化について・実技(1h)

[電気錠の分解メンテナンス] 電気錠の分解メンテナンス(1h)

【2日目】（6.5時間）

[電気錠制御盤・照合装置の基礎知識] 主要電気錠制御盤やテンキー・カード・バイオ等

各種照合装置について(1h)

[カードリーダーの動作原理と主なカードの種類] カードの規格などについて(1h)

[結線の実技] 電線の皮むき、ハンダ、LANの玉付・圧着、LANテスターについて(1.5h)

[電気錠の特殊設置事例] 電気錠の特殊な設置事例について(1h)

[リレーの反応・機械警備との連動] 実技・リレーの応用について(1h)

[電気錠の不具合点検について] 不具合検査の仕方について(1h)

合計講習時間【14時間】

