

菊池の

お陰様でご好評につき、第3回開校です！

第3回 サインの学校

3日間コース 開校！



法令＋構造計算初歩＋施工監理が一貫して学べます！

◆他社との差別化を図りましょう◆

法令、鉄骨、基礎、電気・・・看板の施工には実に様々な技術が必要とされています。さらに度々の看板落下事故で安全意識が高まる中、確かな技術をもった看板業者が求められています。

工作物専門の設計事務所かつ施工や監理の経験が豊富な弊社がそのお手伝いをさせていただきます。

◆難しいことをわかりやすく解説するのがモットー◆

「苦手」、「難しそう」と尻込みしている方にこそ受講していただきたい講座です。親切・丁寧・わかりやすい講義を行います。

簡単な構造計算（四則計算が出来れば大丈夫）と施工の監理が必ずできるようになります。

◆わかりやすい教科書◆

長年各方面で行ったご好評の講義の集大成。ポイントを凝縮した内容。ここでしか学べない講座です。

日 程

全3日 2018年 7/5 (木)、7/6 (金)、7/7 (土) 時間：9:30～16:30
最終日は希望者のみ 16:30 から 18:00 まで質問にお答えします。

料 金

全3日：¥87,000(テキスト代込み、税込み)

お支払い方法

銀行振り込み（振込手数料はご負担をお願い申し上げます）

キャンセル

6/28 (木) PM3:00 までをお願いいたします。
(返金時の振込手数料は引かせて頂きます)

会 場

江東区産業会館（東京都江東区東陽 4-5-18）
最寄り駅：東京メトロ東西線 東陽町駅（東京駅直結大手町駅より東西線乗車 5 駅）
※公共交通機関をご利用ください。

定 員

25名(予定) ※受付完了順に締め切ります。恐れ入りますがご入金をもって「受付完了」とさせていただきます。

講 師

菊池光男(弊社 代表取締役、二級建築士、第3種電気主任技術者)
◆◆◆総合報道「みんなの看板教室」連載中◆◆◆
アシスタント：菊池 直(二級建築士、広告物点検技士、屋外広告士)



充実の講義内容

【法令】 建築基準法（工作物 不燃） 建設業法 道路法 景観 地区計画 屋外広告物法
 仮想の建物にサインを計画する演習 申請書の作成 輸送限界（運べる大きさ）

【事故】 多くの事故例 業者の言い訳 被害者の言い分 施工・点検・管理の責任

【鉄骨構造と施工】 鋼材の種類 鉄とアルミとステンレスの強度と特長 中ボルトと
 高力ボルト 溶接 防錆塗装 電食 メッキ ローバル 不良工事の実例
 と防ぎ方

【やさしい構造計算】 難解な専門用語は使いません。電卓を使用した簡単な四則計算のみで
 行います。自重 地震力 風圧力の計算 独立看板の柱の選定
 各種アンカーボルトの計算

【アンカーボルト】 埋込アンカーとあと施工アンカー 耐力の計算 引張試験の方法

【基礎と施工】 鉄筋コンクリート構造の原理 基礎と根巻の目安をつける 地耐力 N値
 地盤調査 地盤改良 素掘りと山留め 鋼管杭 基礎工事の基本（掘削 地業
 型枠 配筋 コンクリート打設） 不良工事の実例と防ぎ方

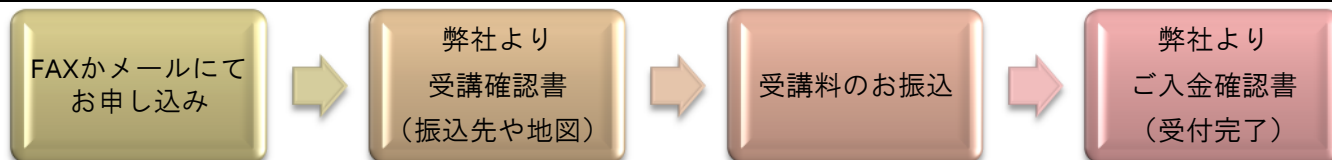
【施工の監理】 レベルの使い方 スミ出し 工程写真の撮り方 ミルシートの集め方 完了検査
 の受け方 よい鉄骨工場の選び方

【総仕上げ】 まとめテスト

申込書（メールでも可 書式は自由）

「第3回 サインの学校 3日間コース」

勤務先			
御名前 (参加者様全員)	様 計 () 名		
御住所 (都道府県から)	〒	都道府県	
電話番号 (市外局番から)		FAX 番号	
メールアドレス			
受講確認書の送付先 (○印をおつけ下さい)	FAX		Email
この講座を お知りになった媒体	総合報道広告 弊社からの e-mail 弊社からの郵便物 弊社 HP その他 ()		



※数日中に確認書が届かない場合は、御手数ですが弊社までお電話を下さい。

お申込書送付先 **FAX : 03-3630-8542** または **info@wireless.co.jp**

株式会社泉建築設計事務所
 代表取締役 菊池 光男
 〒135-0046 東京都江東区牡丹 1-9-1
 TEL:03-3630-8541 Web : <http://www.wireless.co.jp>