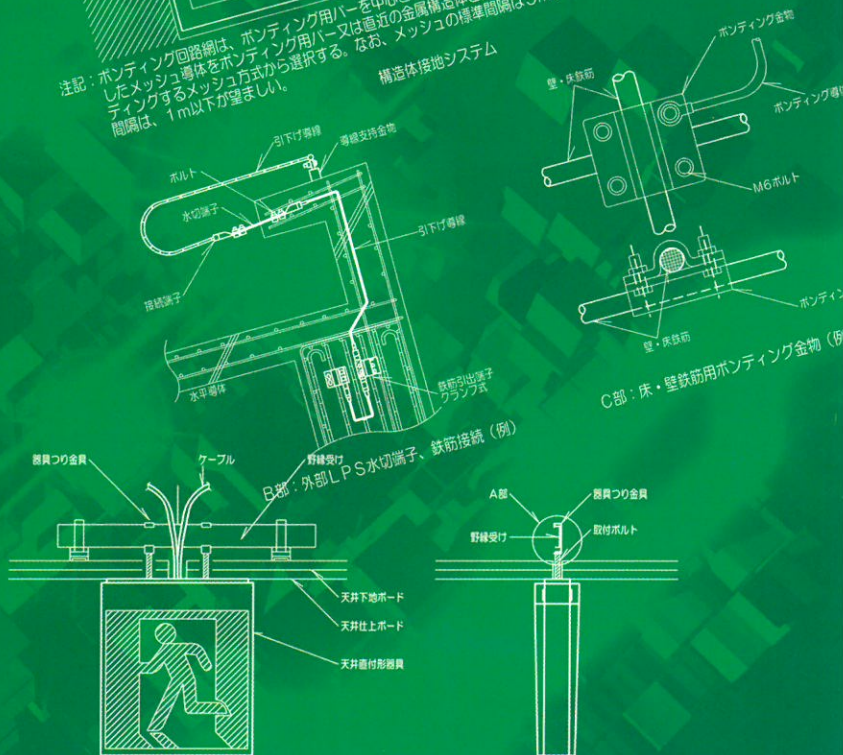
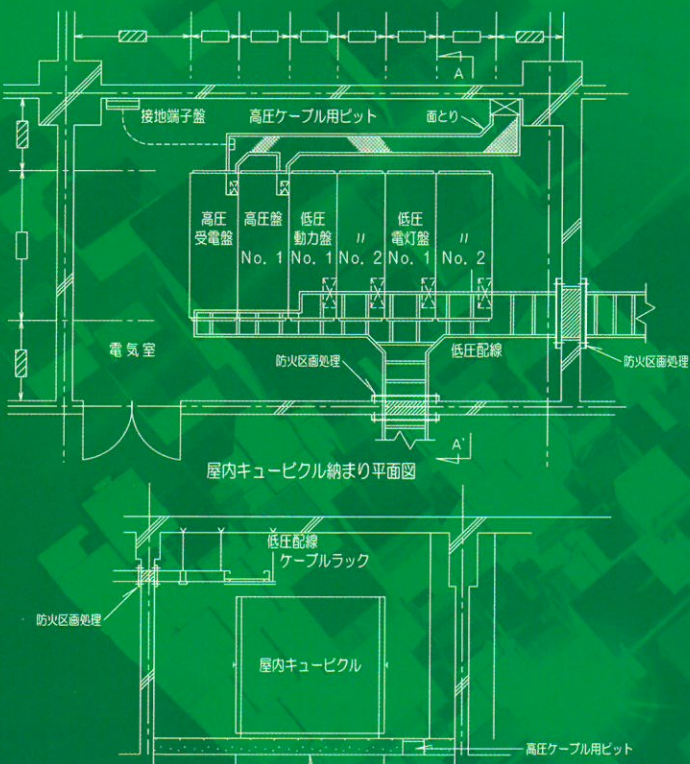
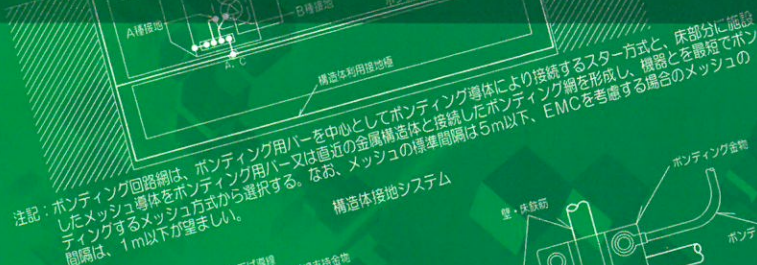


施工要領 PDF・CADデータ

書籍

&

USB
メディア



標準
価格

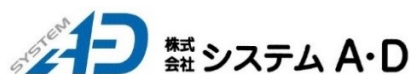
50,000 (税別) 円

他CAD

施工要領とは、施工図作成上の要点について詳細に解説したもので、設計図書に明示されていないが施工上必要な事項、あるいは所定の手続きにより設計図書と異なる施工をする事項について解説したものです。施工要領書を用いることにより、施工前の承認を得るための工事監督員との打ち合わせをスムーズにし、また、現場作業員への作業指示の明確化、施工品質の均一化が図れます。

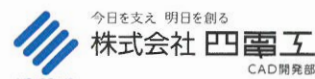
- 1 受変電設備
 - 101 屋内キュービクル配線
 - 102 屋内キュービクルの納まり
 - 103 薄型キュービクルの納まり
 - 104 屋内キュービクルの据付け
 - 105 屋上設置キュービクルの基礎
 - 106 屋外キュービクルの基礎
 - 107 ピットの施工例
 - 108 変圧器の防振と耐震
 - 109 開放式受変電設備の機器配置
 - 110 開放式受変電設備のフレームパイプ
 - 111 金網取付け
- 2 発電設備
 - 201 発電機室内機器配置と保有距離
 - 202 発電機室内機器配置と保有距離（ガスタービン）
 - 203 発電機室内機器配置（ディーゼル）
 - 204 発電機の防振と耐震
 - 205 発電機の基礎・防油堤
 - 206 排気管の支持と耐震
 - 207 排気管の壁貫通
 - 208 煙突との接続方法
 - 209 補機類据付け
 - 210 燃料油配管
 - 211 冷却水配管
 - 212 消音器のつり
- 3 電力貯蔵設備
 - 301 直流電源装置の機器配置（保有距離）
 - 302 架台の据付け及び配線
 - 303 UPSの機器配置（保有距離）
- 4 盤類
 - 401 自立盤 - (1)（コンクリート埋設配管を行う場合）
 - 402 自立盤 - (2)（電線管立上げの場合）
 - 403 自立盤 - (3)（壁支持の場合）
 - 404 標準取付高さ
 - 405 コンクリート壁埋込み
 - 406 軽量壁埋込み
 - 407 コンクリート壁露出取付け（配管埋込み）
 - 408 コンクリート壁露出取付け（配管露出）
 - 409 軽量壁露出取付け
 - 410 ブロック壁露出取付け
 - 411 ALC 壁露出取付け
 - 412 屋外壁露出取付け
- 5 照明設備
 - 501 コンクリート天井直付照明器具
 - 502 コンクリート天井直付灯
 - 503 二重天井直付照明器具
 - 504 コンクリート壁直付照明器具
 - 505 コンクリート壁直付灯
 - 506 軽量間仕切壁直付照明器具
 - 507 外壁面直付灯（防水型）
 - 508 二重天井埋込照明器具
 - 509 ダウンライト
 - 510 システム天井
 - 511 コーブ照明
 - 512 誘導灯壁取付け
 - 513 誘導灯床取付け
 - 514 誘導灯天井取付け
 - 515 重量器具の取付け（シャンデリア）
 - 516 2 種金属線（レースウェイ）の取付け
 - 517 ラइटニングダクトの取付け
- 518 コードペンダント、チェーンペンダント
- 519 屋外灯、庭園灯
- 6 配線器具
 - 601 スイッチ、コンセントの取付け - (1)
 - 602 スイッチ、コンセントの取付け - (2)
 - 603 スイッチ、コンセントの取付け - (3)
 - 604 二重床の配線器具の取付け
 - 605 床コンセントの取付け
 - 606 換気扇用コンセント
- 7 動力設備
 - 701 電動機への配線 - (1)
 - 702 電動機への配線 - (2)
 - 703 電動機への配線 - (3)
 - 704 電動機への配線 - (4)
 - 705 電動機への配線 - (5)
 - 706 電極棒の取付け
 - 707 電動機（F 種）との接続
- 8 通信設備
 - 801 機器の取付高さ
 - 802 光ケーブル成端用キャビネット取付木板の取付け
 - 803 子時計の取付け - (1)
 - 804 子時計の取付け - (2)
 - 805 スピーカの取付け
 - 806 アンテナマスの取付け - (1)
 - 807 アンテナマスの取付け - (2)
 - 808 パラボラアンテナの取付け
 - 809 監視カメラの取付け
 - 810 車路警報装置（ループ方式） - (1)
 - 811 車路警報装置（ループ方式） - (2)
 - 812 車路警報装置（光電管方式）
 - 813 火災報知受信機、発信機等の取付高さ
 - 814 熱式スポット感知器の取付け
 - 815 煙感知器の取付け
 - 816 光電式分離型感知器の取付け
 - 817 防火扉自動閉鎖装置の取付け
 - 818 ガス漏れ検知器の取付け
- 9 屋内配線
 - 901 PF 管または CD 管のコンクリートスラブ埋込配管
 - 902 PF 管または CD 管のコンクリート壁埋込配管
 - 903 PF 管または CD 管のコンクリート壁埋設ボックス取付け
 - 904 PF 管の二重天井内配管
 - 905 PF 管の軽量間仕切内配管及びボックスの取付け
 - 906 パラペット立上げ配管
 - 907 エキスパンション部の配管
 - 908 EPS 周りの 2 次側配管
 - 909 金属管による幹線配管
 - 910 バスダクトの水平支持方法
 - 911 バスダクトの垂直支持方法
 - 912 二重床内のケーブル配線
 - 913 二重天井内のケーブル配線
 - 914 ケーブルラックの水平支持方法
 - 915 ケーブルラックの垂直支持方法 - (1)
 - 916 ケーブルラックの垂直支持方法 - (2)
 - 917 垂直ケーブルの支持方法
 - 918 垂直ケーブルの最終端支持方法
 - 919 防火区画貫通 - (1)（ケーブルラック・床）
 - 920 防火区画貫通 - (2)（ケーブルラック・壁）
 - 921 防火区画貫通 - (3)（バスダクト・床）
 - 922 防火区画貫通 - (4)（バスダクト・壁）
 - 923 防火区画貫通 - (5)（金属ダクト・床・壁）
- 924 防火区画貫通 - (6)（ピット内）
- 925 防火区画貫通 - (7)（鋼製電線管）
- 926 防火区画貫通 - (8)（PF 管・CD 管及びケーブル）
- 927 防火区画貫通 - (9)（丸穴開口）
- 928 防火区画貫通 - (10)（丸穴開口）
- 929 防火区画貫通 - (11)（OA フロア内）
- 930 防火区画貫通 - (12)（合成樹脂可とう電線管）
- 931 防火区画貫通 - (13)（大臣認定工法）
- 10 屋上・屋外配線
 - 1001 ハト小屋周り断面図
 - 1002 屋上キュービクル周り配置図
 - 1003 ケーブルの立上り詳細
 - 1004 地中外壁直埋貫通
 - 1005 地中外壁スリーブ貫通
 - 1006 地中外壁電線管直埋め
 - 1007 建物及びマンホールとの接続
 - 1008 架空ケーブル引込図
 - 1009 架空ケーブル引込柱
 - 1010 地中ケーブル引込柱
 - 1011 掘削
 - 1012 埋設配管・ハンドホール据付
- 11 接地・雷保護
 - 1101 接地極
 - 1102 接地線の水切り
 - 1103 試験用端子箱の取付け
 - 1104 避雷導線と鉄骨又は鉄筋との接続
 - 1105 総合接地システム
 - 1106 突針支持管の取付け - (1)
 - 1107 突針支持管の取付け - (2)
 - 1108 棟上導体・避雷導体の取付け - (1)
 - 1109 棟上導体・避雷導体の取付け - (2)
 - 1110 接地工事を施す工作物 - (1)
 - 1111 接地工事を施す工作物 - (2)
- 12 太陽光発電設備
 - 1201 屋内用パワーコンディショナの設置 - (1)
 - 1202 屋内用パワーコンディショナの設置 - (2)
 - 1203 屋内・外兼用パワーコンディショナの設置
 - 1204 太陽電池モジュール配線
 - 1205 陸屋根架台の設置 - (1)
 - 1206 陸屋根架台の設置 - (2)
- 13 参考資料
 - 1301 シーリング材
 - 1302 クリーンルーム - (1)（直付け照明器具）
 - 1303 クリーンルーム - (2)（埋込み照明器具）
 - 1304 クリーンルーム - (3)（配線器具：防塵パッキン工法）
 - 1305 クリーンルーム - (4)（感知器取付け）
 - 1306 クリーンルーム - (5)（スピーカ取付け）
 - 1307 クリーンルーム - (6)（壁貫通処理）
 - 1308 冷凍・冷蔵倉庫 - (1)（電線管壁貫通）
 - 1309 冷凍・冷蔵倉庫 - (2)（ケーブル壁貫通防熱処理）
 - 1310 冷凍・冷蔵倉庫 - (3)（天井取付け照明器具）
 - 1311 冷凍・冷蔵倉庫 - (4)（配線器具）
 - 1312 構内情報配線システム構造 - (1)
 - 1313 構内情報配線システム構造 - (2)
 - 1314 構内情報配線システム構造 - (3)
 - 1315 構内情報配線システム構造 - (4)
 - 1316 構内情報配線システム構造 - (5)
 - 1317 放射線（X 線）遮蔽壁の貫通処理
 - 1318 磁気シールド天井と壁の貫通処理

●「電気設備工事 施工要領 改訂第3版（書籍）」＋「電気設備工事 施工要領 改訂第3版 PDF・CAD データ（USB メディア）」がセットです。別々での販売は行っておりません。
 ●CAD データの格納形式は、AutoCAD [DXF], Jw_cad [JWW], CADEWA Smart [ZDW], CADEWA Real [ZDU・ZDX], CADEWA Evolution [ZD3], CRAFT CAD [CB4] です。
 ※本カタログに記載された会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。
 ※本カタログに記載された内容は予告なく変更することがあります。



〒790-0067 愛媛県松山市大手町2-5-9 2F
 TEL(089)915-1881/FAX(089)915-1882

■お問い合わせ先



[松山] TEL : 089-925-1107 FAX : 089-946-5000
 [東京] TEL : 03-3434-3883 FAX : 03-3434-3879