

【FLUKE】CCTTライセンス取得トレーニング

VERSIVシリーズのCCTTトレーニングを開催中！ハンズオンでツイストペア・光損失(TIER1)・OTDR(TIER2)の3モジュール利用

サンテレホンは、フルーク・ネットワークス社が開発したLANケーブルテスターのトレーニングプログラムCCTTの認定トレーニング会社です。情報配線システムに従事されている方々が、最新の情報配線規格および最新測定器VERSIVシリーズの使用方法を短期間で習得できるプログラムです



本トレーニングでは、ツイストペア測定(DSX8000/5000モジュール)、光挿入損失測定(CertiFiber Proモジュール)、ODTR測定(OptiFiber Proモジュール)の3種類の設定、実測、結果の判断方法などハンズオンを通して学習いただきます。

※受講期間は2日間となります。

※ツイストペア測定は、DSX5000モジュールにて実施いたします。

費用及び期間： CCTT ¥69,800 2日間(9:00-18:00)

※PCT&CCTT ¥98,000 PCT1日間(10:30-17:00)/ CCTT2日間(9:00-18:00)

- ・修了試験を合格された方にCCTTとしてのライセンスが付与されます。期限はなく、該当製品のサポート期間は有効となります。
- ・旧機種のライセンスをお持ちの方も、上記価格になります。

CCTT資格取得メリット



- ①10GBASE-T、OTDRなどの最新規格の学習と測定を実習。
- ②最新の配線規格に対応したFluke Networks社製VERSIVシリーズの使用方法がメタル(DSX8000/5000)・光損失(CertiFiber Pro)・OTDR(OptiFiber Pro)の3つのモジュールともに短期で学習可能。
- ③Fluke Networks公式認定測定者としてCCTT認定証明書と認定カードの取得。
- ④最新の製品情報、規格情報、技術情報等がFluke Networks社よりE-Mailにて配信。
- ⑤認定者の名刺・会社のホームページ等に CCTTロゴの使用許可。
- ⑥Fluke Networks社のWEBにCCTT有資格者在籍企業として会社名、電話番号、URLを掲載。
- ⑦CCTT有資格者が規定数に達した場合は、Fluke Networks社のパートナー企業として認定いたします。
5名 : Silverパートナー / 10名 : Goldパートナー

<カリキュラム>

1日目 CCTT(1) 9:00~18:00		2日目 CCTT(2) 9:00~18:00	
1. VERSIV 概要	<ul style="list-style-type: none">・表示と操作性・モジュールとアクセサリ・アップデート方法・「Project」の設定と利用方法	3. 光損失 (CertiFiber Pro) モジュール	<ul style="list-style-type: none">・光損失測定の基本と理論・エンサークルドフラックス・光損失セットアップ項目の説明・実測と結果の見方・カスタム規格値の作成
2. ツイストペア (DSX8000/DSX5000) モジュール	<ul style="list-style-type: none">・配線規格の内容と動向・測定リンクの種類・Copperセットアップ項目の説明・実測と結果の見方・3dB4dBルールとシールドテスト・Newパラメータの説明 (抵抗アンバランス、TCL、ELTCTL)・診断とトラブルシューティング (HDTDR、HDTDxの利用)	4. OTDR (OptiFiber Pro) モジュール	<ul style="list-style-type: none">・OTDR測定の基本と理論・トレースイベント各種の説明・2種のデッドゾーン・反射率の判断・ローンチファイバー・OTDRセットアップ項目と説明・実測と結果の見方・カスタム規格値の作成
		5. LinkWare	・VERSIVからのインポート ほか
		6. CCTT修了試験	

(注意)・上記講義内容は多少変更する場合があります。

・昼食は用意しておりません。周辺の飲食店等または会場内持込にてお取り下さい。※終了時間が前後することがあります。ご了承下さい。

【PANDUIT】PCTライセンス取得トレーニング

本トレーニングでは配線設計の基本から、コネクタ成端実習、適切な施工方法を習得いただけます！

サンテレホンでは、パンドウイトケーブリングシステム施工技術者育成を目的としたトレーニングを定期的で開催しています。トレーニングを受講後、PCT(認定施工者)としてパンドウイトより認定証が付与されます。

2017年より、PCTトレーニングの実技実習内容が大幅に改定され、最新の情報配線の規格動向、パンドウイトソリューションの体系的な理解と適切な施工方法を習得頂けます。



費用及び期間： PCT新規 ¥ 58,000 1日間(10:30 -17:00)

※PCT&CCTT ¥ 98,000 PCT1日間(10:30-17:00) / CCTT2日間(9:00-18:00)

・2017年より、トレーニングを受講される企業様は、Panduit ONE(SM) Partner Program へのご加入が必須となりました。このパートナープログラムは、PANDUIT社と貴社との直接契約になります。

※詳しくはこちら <http://www.panduit.co.jp/training/info.html>

・PCT有効期間は2年間です。期間を更新するには、有効期間内に更新編をオンラインにてご受講下さい。

PCT資格取得メリット

- ①Panduitシステム保証プログラムの施工者として参画できる。
- ②配線施工業者としての技術、信頼性の高さの証明。
- ③認定証の取得(対個人)。
- ④最新の製品情報等がPANDUIT社よりE-mailで配信。
- ⑤有効なPCTを、2名(または貴社の全ネットワーク配線技術従業員の20%以上にあたる人数の多い方の人数)以上、保有されている企業様は、PANDUIT社のホームページに掲載。

<カリキュラム>

スケジュール		
午前	講義	銅線ケーブル配線ルートを選定 ・コンジット、ケーブルトレイ、電磁干渉 銅線ケーブルの敷設 ・施工時の注意 銅線ケーブルの管理 ・パッチパネルやケーブルマネジメントの活用
午後	実習	コネクティビティ成端実技 ・カテゴリ6A/カテゴリ6/カテゴリ5e/光ファイバー(LC, SC) 表示/ラベリング ・回転ラベルを用いて、管理しやすい構築 施工業者用携帯アプリInstall ITのご紹介 パンドウイトシステム保証について

(注意)

・上記講義内容は多少変更する場合があります。

・昼食は用意しておりません。周辺の飲食店等または会場内持込にてお取り下さい。※終了時間が前後することがあります。ご了承下さい。

お申込み方法については、裏面をご参照ください。



【PANDUIT】PCTライセンス取得トレーニング お申し込み方法

① Panduit ONESM Partner Programのご加入が必要です。

※ 1法人につき1契約です。

ご加入がお済でない場合につきましては、プログラム管理者（登録代表者）となる方をご選定の上、下記のURLより加入手続きをお願いします。

<http://www.panduit.co.jp/training/info.html>

※ 貴社の当該プログラム加入状況が不明な場合、他ご質問は下記へお問い合わせください。

[問い合わせ先 パンドウイトトレーニング事務局]

メールアドレス: jpn-info-t@panduit.com

② 加入契約完了後、パートナポータルサイト(The HUB)の 各受講者様のユーザー登録をお願いします。

※ オンライントレーニング受講に必要です。ユーザー登録には個人を特定するEメールアドレスが必要です。

(他の方と同じEメールアドレスでは登録できません。)

※ ①の加入申請から契約完了まで、営業日約3日必要です。
早目のお手続きをお願いします。

③ 弊社へトレーニング受講をお申込みください。

弊社ホームページより申込書をダウンロード願います。

【サンテレホンホームページURL】 <http://www.suntel.co.jp/>

サンテレホントップページより「商品・サポート」 → 「トレーニング」
PCT&CCTT案内書 & 申込書(2019年度原本) .doc

④ 必要事項をご記入の上、下記へEメールかFAXにてご送付願います。

Eメール: t-support@suntel.co.jp

FAX: 03-5651-3268



⑤ 後日、弊社よりお申込受領のご連絡と、今後のスケジュールに関して Eメールにてご案内申し上げます。

※ トレーニング受講日までにオンライントレーニングの受講完了が必要です。

2019年度トレーニング日程

各地サンテレホン事務所での開催を予定しています。最少開催人数に達しない場合は延期となる場合があります。ご了承ください。

PCT1日間 (水)		CCTT2日間 (木～金)		PCT1日間 (水)		CCTT2日間 (木～金)	
東京				福岡			
5月	5/29(水)	5/30(木)-31(金)		8月	8/21(水)	8/22(木)-23(金)	
9月	9/25(水)	9/26(木)-27(金)		名古屋			
11月	11/27(水)	11/28(木)-29(金)		9月	9/11(水)	9/12(木)-13(金)	
大阪				札幌			
7月	7/24(水)	7/25(木)-26(金)		10月	10/23(水)	10/24(木)-25(金)	
12月	12/11(水)	12/12(木)-13(金)		仙台			
				11月	11/13(水)	11/14(木)-15(金)	

※その他拠点およびプライベート開催等につきましては別途お問い合わせください。

トレーニング要綱と料金

時間:PCT 10:30-17:00(10:15受付開始) CCTT 9:00-18:00(8:45受付開始)

場所:上記サンテレホン事務所

定員:12名(お申込み人数が8名に満たない場合は中止となります。またトレーニング品質維持のため定員を12名とし、定員になり次第締め切らせていただきます。ご了承ください。)

PCT&CCTTトレーニングでは、取得希望ライセンスの種類により、費用と受講日・修了試験が異なります。

お申込書に受講希望日をチェックし申請下さい。最少日数での取得をご希望の場合は●印日のみ受講下さい。

※PCT&CCTT同時受講は連続日程でお申込ください。

●・・・受講必須、×・・・受講できません ※下表は税抜です。教材費は含まれています。

取得希望ライセンス	新規受講料	PCT		CCTT	
		1日目(水)10:30-17:00	2日目(木)9:00-18:00	3日目(金)9:00-18:00	
PCT&CCTT 同時取得	PCT・CCTT ¥98,000 /名	●	●	●	
CCTT取得のみ	CCTT ¥69,800 /名	×	●	●	
PCT取得のみ	PCT新規 ¥58,000 /名	●	×		×

(お問合せ先) **サンテレホン株式会社**

情報通信本部 ITソリューション営業部
ITソリューション技術課

TEL:03-5651-3225 FAX:03-5651-3268
E-Mail:t-support@suntel.co.jp