

光接続技術講習会 コース内容の変更について

拝啓

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、誠に有り難く厚く御礼申し上げます。

この度、光接続技術講習会はコース内容の変更をおこないますので、ご案内させていただきます。

何卒よろしくお願い申し上げます。

敬 具

記

1. コースについて ※詳細は次ページの「光接続講習会コース一覧」をご参照ください

<定期講習会>

現場作業に合わせたコース内容へより充実させた、下記2種類のシンプルなコース設定へ変更いたします。

① 総合光接続技術 FTTH コース (3日間)

従来の (S) 総合光接続技術コース (4日間/実際には3.5日) の内容を3日でおこないます。
効率よくスケジュールを組み、受講日数を1日短縮いたしました。

② 接続技術・測定コース (2日間)

従来の (A+B) 接続技術・測定コース (2日間) と同様です (変更無し)。

①総合光接続技術 FTTH コースの1日目、2日目と同内容です。

<出張講習会>

出張1～3日間コースの3種類になります。

講習内容は定期講習会 ①総合光接続技術 FTTH コースの内容を元に、お客様のご要望に応じてカスタマイズいたします。

<オンライン講習会>

オンライン1、2日間コースの2種類になります。

講習内容は定期講習会 ②接続技術・測定コースの内容を元に、お客様のご要望に応じて、カスタマイズいたします。

2. 価格について ※詳細は次ページの「光接続講習会コース一覧」をご参照ください

開催場所、開催形式によらず、開催日数毎のシンプルな設定になります。

出張講習会とオンライン講習会は諸経費が掛かります。お見積りをご希望の場合は、お電話またはWebサイト内のお問い合わせフォームよりご連絡をお願いいたします。

3. その他

<定期講習会募集について>

原則、コース毎に募集をいたします。

2日間コースをご受講の場合、①総合光接続技術 FTTH コースの1,2日目をご受講いただくことがございます。

<証明書について>

・全コース修了証書 (カード) をお渡しいたします。

・すでに受講証明書をお持ちの方で、再発行のご依頼をいただいた場合には、受講証明書を再発行いたします。
受講証明書から修了証書への変更は承れませんので、ご了承ください。

4. 適用開始日

2023年10月1日以降開催分より

5. お問い合わせ先

住友電気工業株式会社

光機器事業部メカトロニクス部 光接続技術講習会受付担当 鈴木

TEL : 0120-853-799 / E-mail : sei-koshu@info.sei.co.jp

以 上

光接続講習会 コース一覧

定期講習会

コース名	日数	コース内容	開催場所	最小催行人数	参考価格(税別) 1名様あたり	証書発行
総合光接続技術FTTHコース	3	融着接続 伝送路測定・コネクタ組立 (*1) クロージャ組立、FTTH施工技術	横浜・大阪	3名	¥90,000	修了証書
接続技術・測定コース	2	融着接続 伝送路測定・コネクタ組立 (*1)	横浜・大阪	3名	¥60,000	修了証書

出張講習会

コース名	日数	コース内容	開催場所	最小催行人数	参考価格(税別) 1名様あたり	証書発行
出張3日間コース	3	定期講習会 総合光接続技術FTTHコースの内容を元に、 お客様のご要望に応じてカスタマイズいたします。	ご指定の場所	5名	¥90,000 (*2)	修了証書
出張2日間コース	2		ご指定の場所	5名	¥60,000 (*2)	修了証書
出張1日コース	1		ご指定の場所	5名	¥40,000 (*2)	修了証書

オンライン講習会

コース名	日数	コース内容	開催場所	開催人数	参考価格(税別) 1名様あたり	証書発行
オンライン2日間コース	2	定期講習会 接続技術・測定コースの内容を元に、 お客様のご要望に応じてカスタマイズいたします。	-	3~5名	¥60,000 (*2)	修了証書
オンライン1日コース	1		-	3~5名	¥40,000 (*2)	修了証書

※1 H-PCFコネクタの講習は含まれません。

※2 出張講習会、オンライン講習会では、諸経費は参考価格より別途ご請求となります。

光接続技術講習会 カリキュラム一覧表

総合光接続技術FTTHコース（3日間）

日程	開講時間	内容	詳細		
1日目	8:40-17:15	光ファイバ基礎知識	光ファイバ通信の概要 光ファイバケーブルの種類、トレーサ識別		
		融着接続概要	融着接続の種類と原理 融着接続作業手順／注意事項 放電テストの原理／必要性 融着接続条件について 融着接続異常時の処置について 日常メンテナンスについて		
		融着接続実習	多心テープ心線（4心） 単心ファイバ（単心ファイバ=0.9mm+0.25mm）		
		光ファイバ収納概要	収納方法		
		光ファイバ収納実習	多心テープ心線（4心）の収納実習		
		コネクタ概要	メカニカルブライズ接続／コネクタの特徴		
		2日目	8:40-17:15	コネクタ実習	現地組立型コネクタ組立 融着型現地組立コネクタ実演
				光測定／許容回線損失測定概要	伝送経路の光損失測定の分類 測定方法（挿入法） 許容回線損失計算方法
光伝送路測定概要	パルス（OTDR）測定方法				
光伝送路測定実習	パルス（OTDR）取扱方法 パルス（OTDR）光損失値測定等				
3日目	8:40-17:15	クロージャ概要	クロージャ特徴 余長収納		
		クロージャ組立実習	作業フロー、構成品 組立要領		
		FTTH施工概要	光接続箱敷設方法 ドロップ／インドアケーブル処理方法		
		FTTH用小型接続箱：キャビネット組立実習	組立→融着接続→収納		

接続技術・測定コース（2日間）

日程	開講時間	内容	詳細		
1日目	8:40-17:15	光ファイバ基礎知識	光ファイバ通信の概要 光ファイバケーブルの種類、トレーサ識別		
		融着接続概要	融着接続の種類と原理 融着接続作業手順／注意事項 放電テストの原理／必要性 融着接続条件について 融着接続異常時の処置について 日常メンテナンスについて		
		融着接続実習	多心テープ心線（4心） 単心ファイバ（単心ファイバ=0.9mm+0.25mm）		
		光ファイバ収納概要	収納方法		
		光ファイバ収納実習	多心テープ心線（4心）の収納実習		
		コネクタ概要	メカニカルブライズ接続／コネクタの特徴		
		2日目	8:40-17:15	コネクタ実習	現地組立型コネクタ組立 融着型現地組立コネクタ実演
				光測定／許容回線損失測定概要	伝送経路の光損失測定の分類 測定方法（挿入法） 許容回線損失計算方法
光伝送路測定概要	パルス（OTDR）測定方法				
光伝送路測定実習	パルス（OTDR）取扱方法 パルス（OTDR）光損失値測定等				