



# 2025年度 F T T H関係 各種認定講習会

5月実施の福岡会場日程が好評でしたので、**8月に追加開催**します。

I C T (情報通信技術) の普及により、私達は経済活動のみならず、社会・文化・働き方に変化をもたらし、より便利・快適な生活を享受できるようになりました。その根幹をなす技術の一つが光ファイバ通信です。

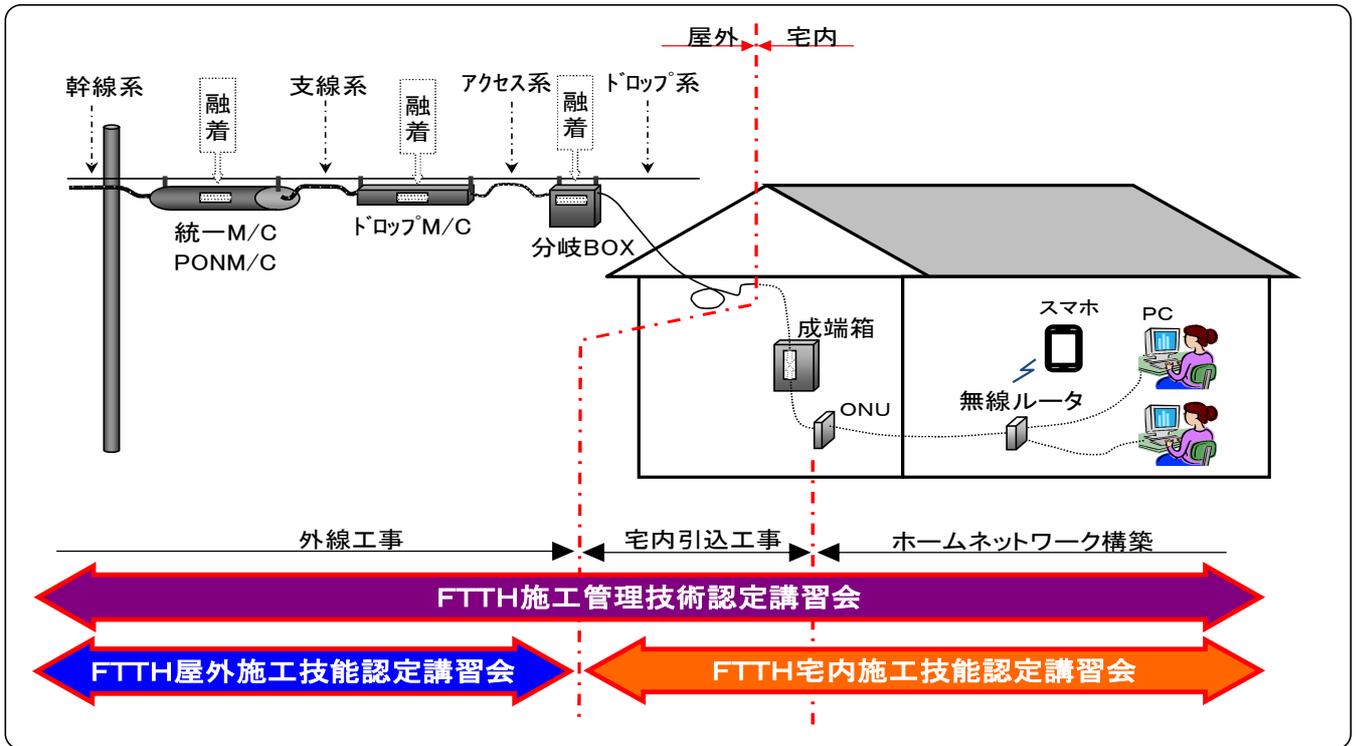
このため当協会では、F T T Hをはじめとする光ファイバネットワークの施工に必要な“知識”“技能”を修得できる講習会として3つの認定講習会を開催しています。

2025年度開催概要をご案内します。ご受講ご検討ください。

※FTTH(エフ・ティー・ティー・エイチ): Fiber To The Home(ファイバー・トゥ・ザ・ホーム) 光ファイバーを使った家庭向けの通信サービス

## 1 各講習会の概要

<b>F T T H屋外施工技能認定講習会</b> (旧 光ファイバケーブル工事技能認定講習会)	光ファイバケーブル工事のうち、屋外施工(外線工事)に関する学科と実技の講習
<b>F T T H宅内施工技能認定講習会</b>	光ファイバケーブル工事のうち、宅内施工に関する学科と実技の講習
<b>F T T H施工管理技術認定講習会</b> (旧 光ファイバケーブル工事管理技術者認定講習会)	光ファイバケーブル工事のうち、施工品質の確保と技術力の向上に関する学科と実技の講習



## 2 会場・開催日・定員【追加開催分】

場所	認定種別	開催日時		定員	
福岡	屋外施工技能	1日目	2025年 8月 6日(水)	9:00~17:30	24名
		2日目	2025年 8月 7日(木)	9:00~14:10	
	宅内施工技能	1日目	2025年 8月 7日(木)	10:30~17:30	24名
		2日目	2025年 8月 8日(金)	9:00~16:00 (同時受講16:20)	
	施工管理技術	実施なし			

## 2 会場・開催日・定員

場所	認定種別	開催日時		定員	
福岡	屋外施工技能	1日目	2025	満席	
		2日目	2025		
	宅内施工技能	1日目	2025		
		2日目	2025		
施工管理技術	1日目	2025年 5月23日(金)	9:00~17:30	24名	
熊本	屋外施工技能	1日目	2025年11月11日(火)	9:00~17:30	30名
		2日目	2025年11月12日(水)	9:00~14:10	
	宅内施工技能	1日目	2025年11月12日(水)	10:30~17:30	30名
		2日目	2025年11月13日(木)	9:00~16:00(同時受講16:20)	
	施工管理技術	実施なし			

※ 同一会場で屋外施工技能、宅内施工技能同時(連続)で受講可。一部類似・重複する学科を割愛することで「同時受講」可能としており、単独受講と若干時間が異なります。

## 3 会場

福岡会場	ニシム電子工業(株)本社	福岡市博多区美野島1-2-8
熊本会場	ポリテクセンター熊本	熊本県合志市須屋2505-3

## 4 講習内容

○ F T T H屋外施工技能認定講習会

日程		講習内容	
2日間	学科	光ファイバケーブル	2時間程度 ・光ファイバケーブルの特徴・構造・特性 ・ " 適用と線路設計 ・ " 施工方法、関係法規など
	実習		9時間程度 ・光ファイバケーブルの収納(クロージャ入線、トレイ収納) ・ " 接続(融着接続[テープ心・単心]) ・ " 測定(OTDR測定)
	学科試験		40分

○ F T T H宅内施工技能認定講習会

日程		講習内容	
2日間	学科	光ファイバケーブル	5時間程度 ・光ファイバケーブルの特徴・構造・特性 ・ " 線路設計、施工方法 ・インターネットとプロトコルの概要 ・Web接続と電子メールの流れ ・LAN(有線、無線)の概要 ・LANケーブルの概要と配線工事
		ネットワーク	
	実習	光ファイバケーブル	6時間程度 ・光ファイバケーブルの収納(成端箱入線、トレイ収納) ・ " 接続(メカニカルスプライス、現場組立型コネクタ) ・ " 測定(光源、パワーメーター測定) ・パソコンの各種設定(電子メール) ・LANケーブルの端末処理(RJ45)
		ネットワーク	
学科試験		40分	・学科講習の中から出題

○ F T T H施工管理技術認定講習会

日程		講習内容	
1日間	学科	通信技術	3時間程度 ・ネットワークの概要と特徴 ・光ファイバケーブルの特徴・構造・特性 ・ " の線路設計 ・光ファイバケーブル施工管理技術・安全管理・品質管理と関連法規
		管理技術	
	実習	光ファイバケーブル	4時間程度 ・施工品質管理技術(工具・機材メンテナンス方法、収納、接続、測定) ・障害探索など
学科試験		40分	・学科講習の中から出題

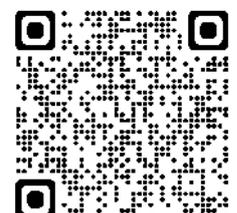
※詳細スケジュールはお申し込み後にお知らせします。

## 5 受講料

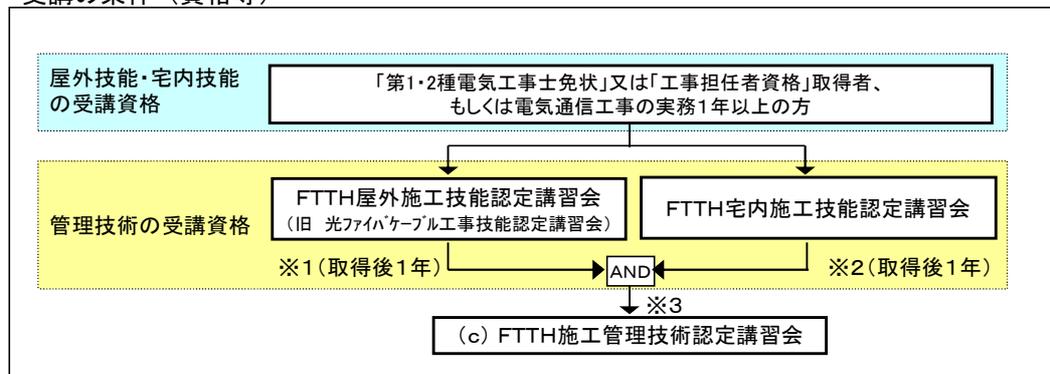
講習会名	受講料	
	初受講	再受講 又は 屋外・宅内技能 同時受講
F T T H屋外施工技能認定講習会	33,700円	30,600円
F T T H宅内施工技能認定講習会	23,500円	21,400円
F T T H施工管理技術認定講習会	30,600円	27,500円

※税込み、テキスト代・実習材料代を含む

お申し込み、最新情報はこちら！



## 6 受講の条件（資格等）



※1 電線メーカー主催の「光ファイバケーブル技能講習会」を受講された方も同様とします

※2 当協会主催の「宅内ネットワーク構築技術者講習会」を受講された方も同様とします

※3 「FTTH施工管理技術認定講習会」の受講資格は、下記の条件を満たしている方とします

「FTTH屋外施工技能認定(旧 光ファイバケーブル工事技能認定)取得後、または電線メーカー主催の「光ファイバケーブル技能講習会」受講後1年を経過、及び「FTTH宅内施工技能認定」取得後、または「宅内ネットワーク構築技術者講習会」受講後1年を経過した方

## 7 申込方法

- 日本電気協会九州支部のホームページからインターネットで申込み下さい
- 資格の証明(資格名・番号・年月日・実務経験等)を入力いただきますので、あらかじめ必要な情報をご準備ください
- 受付処理後、別途入金依頼のメールを送付します
- 受講料の講習会当日以降の支払いや現金支払いは、受け付けておりません

## 8 請求書・領収書発行について

- 請求書、領収書の発行は省略しております。必要な場合は申込時【通信欄】に記載し、お知らせください

## 9 認定証発行について

- 各講習会受講後、学科試験(認定試験)を行い、光ファイバケーブル工事技術委員会の定める認定基準に基づいて、一定の基準を満たした方を、合格とし、各受講種別の認定証を交付します
- 発行には「氏名」、「生年月日」の情報が必要ですので、お申し込みの際は、異体字等十分確認ください
- 「認定証」作成用顔写真については、受付完了後別途電子メールで送付いただきます
- 交付済認定証の紛失等に伴う再交付手続については、下記へお問い合わせください

## 10 その他

- 実習があるので、動きやすい服装で参加ください
- 工具等の持参は不要です
- 筆記用具を持参ください
- 講習内容等は一部変更となる場合があります
- 当日のスケジュールや会場案内等注意事項は、別途送付する「受講票メール」にてご案内します
- CPD制度等には対応していません
- お申し込みが少ない場合、中止する場合があります

### 講習会の様子



### お問合せ先

〒810-0004 福岡市中央区渡辺通二丁目1番82号 電気ビル北館10階  
一般社団法人 日本電気協会 九州支部 【FTTH講習会担当】  
[URL] <https://www.kea.gr.jp> [TEL] 092-771-2596

【主 催】 一般社団法人 日本電気協会 九州支部 (光ファイバケーブル工事技術委員会事務局)

【委員会構成】 九州電力㈱、九州電力送配電㈱、(一社)全九州電気工事業協会、ニシム電子工業㈱、(株)QTnet、(株)九電工、(一社)日本電線工業会、(一社)日本電気協会 九州支部