

光ケーブル施工講習会 タイムテーブル

講習期間 2018年 10月 4日 ～ 5日 (2日間) 持参品 : 筆記用具

講習時刻 : 9:30 ~ 17:30 (受付開始時刻 : 9:00)

	開始時刻	終了時刻	講習区分	講習名称	0.25mm 光ファイバ素線	4芯・7芯 光ファイバ心線	光コネクタ付コード	SM スロット型ケーブル	SM スロット入型ケーブル	1_SM イトケーブル	2_SM トロワケーブル	関連規格・記事
1 日目	9:30	11:00	講習	光ファイバの基礎知識								
	11:00	12:00	講習	光ファイバ接続の基礎知識								
	12:00	13:00	休憩									
	13:00	13:30	実習	光ケーブルの構造確認				○	○	○	○	光ケーブル被覆除去作業
	13:30	14:00	実習	光ファイバ心線の巻取・取り扱い	○	○						
	14:00	14:30	実習	光ファイバ清掃と切断状況確認	○	○						マイクロスコープで観察
	14:30	15:00	実習	現場組立型SCコネクタの組立	心線把持型 被覆把持型	○ ○					○ ○	
	15:00	15:20	実習	光ファイバ心線のメカニカル接続	○						○	
	15:20	15:50	解説	光ファイバコネクタ清掃と確認			○					ビュースコープにてフェルル端面を観察
	15:50	16:20	講習	光ファイバ心線の融着接続方法について								光ファイバ融着接続法 JIS C6841 融着接続+加熱補強 ドロップケーブルの融着接続
	16:20	17:30	実習	光ファイバ心線の融着接続	○	○						
2 日目	9:30	10:00	講習	光ファイバ測定の基礎知識								
	10:00	10:30	講習	光損失測定方法について								光ファイバ損失試験方法 JIS C6823 挿入損失法
	10:30	11:00	実習	光損失測定		○	○					
	11:00	12:00	講習	OTDR操作方法について								光ファイバ損失試験方法 JIS C6823 OTDR法
	12:00	13:00	休憩									
	13:00	14:30	実習	OTDR測定 (2波長)			○					
	14:30	16:00	演習	光ケーブル配線施工		○	○			○	○	ドーム型クロージヤの組立 V_ONU / D_ONU 接続作業 光ファイバ損失試験
	16:30	17:00		撤 収								
	17:00	17:20		理解度テスト								全 50問 100点 満点
	17:20	17:30		試験問題解説・質疑応答								

講習 (座学) 時間

5:00:00 時間

