



\*ETK2045079A\*

CFJB71-PC4FO<LC> 工法書

本品に油等が付着しますと、ネジ部品に亀裂が発生し本来の特性を損なう恐れがありますので、下記の点につき注意して組み立てをお願いします。

(1) 取り付け場所の注意事項

本品を取り付ける際に、取り付け箇所に油等が付着していないか確認して、油等が付着している場合はきれいに拭き取ってください。




(2) 本品を組み立てる際の注意事項

- ① アルコールやアセトン等の薬品での本品の清掃は行わないでください。
- ② 油等の付いた工具を用いて組み立てないでください。

▽ 安全上のご注意 ～安全にご使用いただくために必ずお守りください～

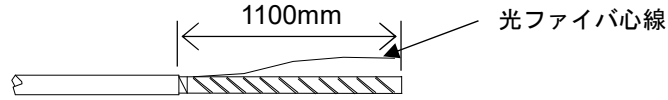
下記には、人体への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にご使用いただくために守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次に示す通りになっております。

内容を良くご理解のうえ本文をお読みください。

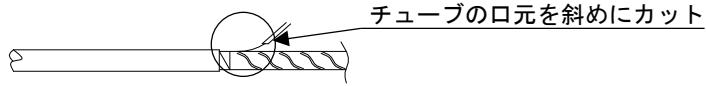
本製品に関する安全上のご注意	
 <b>危険</b>	—
右記内容を見逃して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が極めて高いことが想定されます。	
 <b>警告</b>	—
右記内容を見逃して誤った取扱いをすると、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定されます。	接続箱は、落下などの無いように、確実に固定してください。 高所での施工時には、部品及び使用工具が落下しないようにご注意ください。
 <b>注意</b>	—
右記内容を見逃して、誤った取扱いをすると、人が損傷を負う可能性及び、物的損害の可能性が想定されます。	刃物などのご使用時には十分に注意してください。 本製品の組立てには、本製品以外の部品を使用しないでください。 締め付けトルクを規定した作業は、その規定を守って作業をしてください。本製品の機能低下及び破損の原因となります。
<b>お願い</b>	—
右記の内容を見逃して、誤った取扱いをすると、本製品の性能を発揮出来ない可能性及び、機能停止をまねく可能性が想定されます。	融着接続作業は、ご使用の融着接続機の取扱い説明書をご覧ください。 メカニカルスプライス及び現地組立て型単心コネクタは、それぞれの取扱い説明書をご覧ください。

## 1. 光ケーブル外被の剥ぎ取りとスロットの切断

1) ケーブル外被と上巻を除去する。

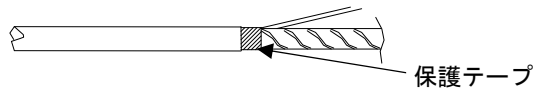


2) 光ファイバ心線に心線保護チューブを被せる。



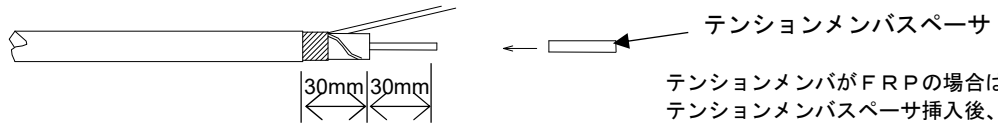
※チューブの長さは「2. 光ファイバの接続・収納」を参照ください。

3) 心線保護チューブ上に保護テープ（別途準備）を2回以上巻き付けて固定する。



4) スロットの切断と、テンションメンバを剥き出す。

※FRPテンションメンバの場合は、テンションメンバスペーサを被せて処理してください。

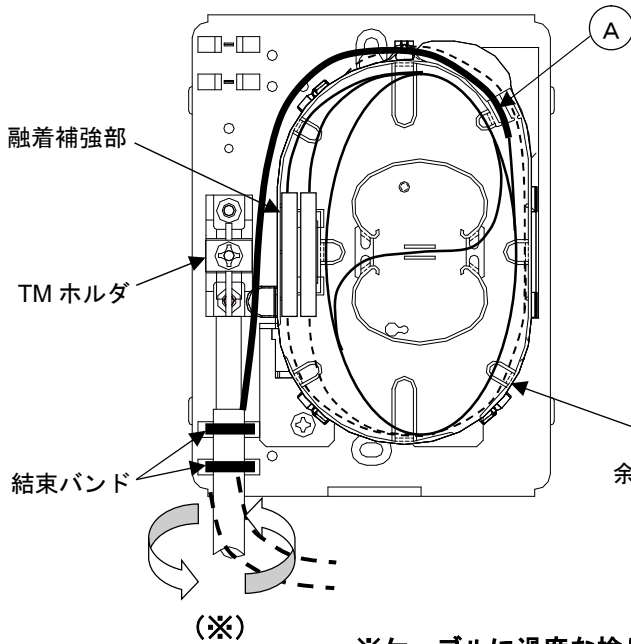


テンションメンバがFRPの場合は、  
テンションメンバスペーサ挿入後、  
接着剤にて確実に固定してください。

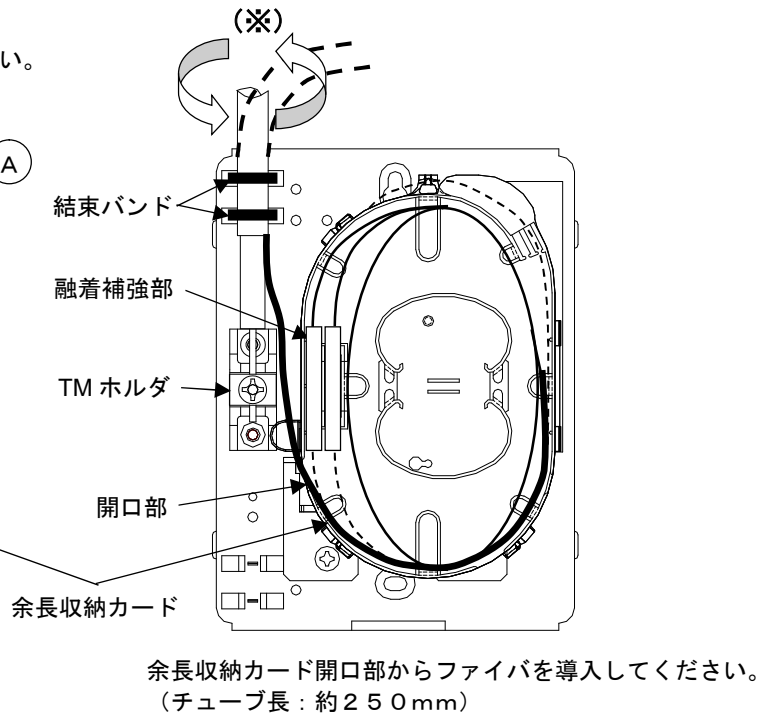
## 2. 光ファイバの接続・収納

<ケーブル下導入の場合>

余長収納カード上部からファイバを導入し、  
Ⓐ部で心線保護チューブを固定してください。  
(チューブ長：約200mm)



<ケーブル上導入の場合>

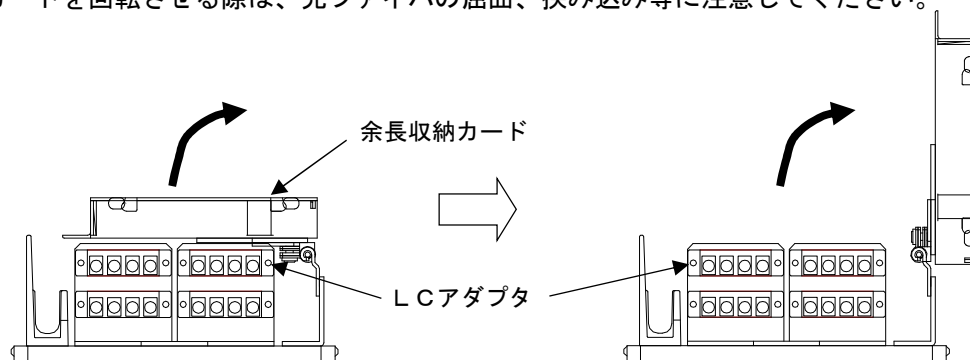


**※ケーブルに過度な捻り・引張り・曲げを加えないでください。**

### 3. LCコネクタの着脱

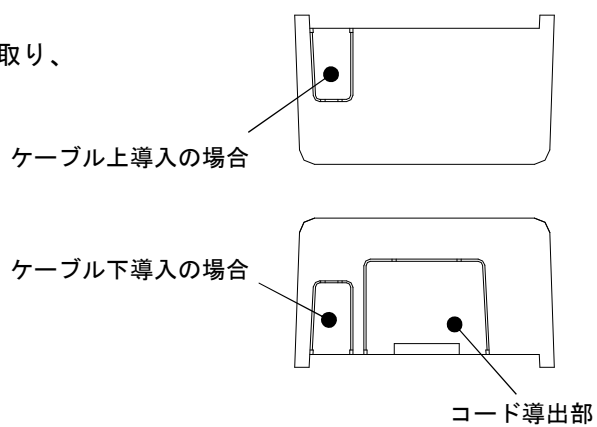
余長収納カードを下図のように回転させてLCアダプタを露出させてからコネクタを着脱する。  
着脱後は必ず元の位置に戻す。

※収納カードを回転させる際は、光ファイバの屈曲、挟み込み等に注意してください。

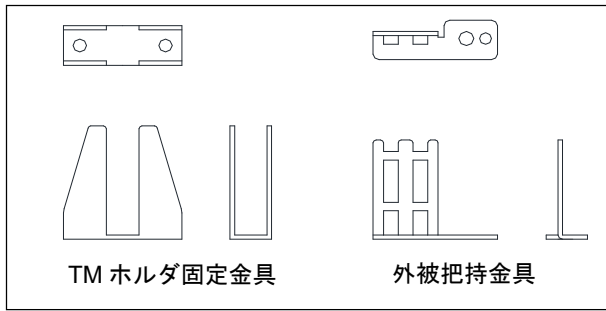


### 4. 防塵カバーの貼り付け

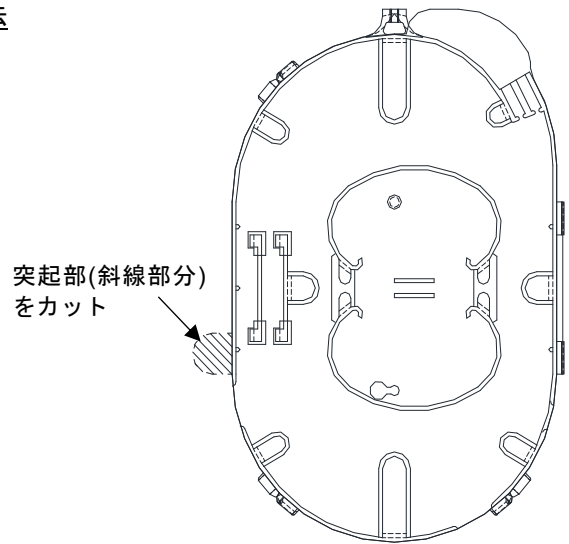
カバーパンチアウト部の必要箇所を切り取り、  
防塵カバーを内側から貼り付ける。



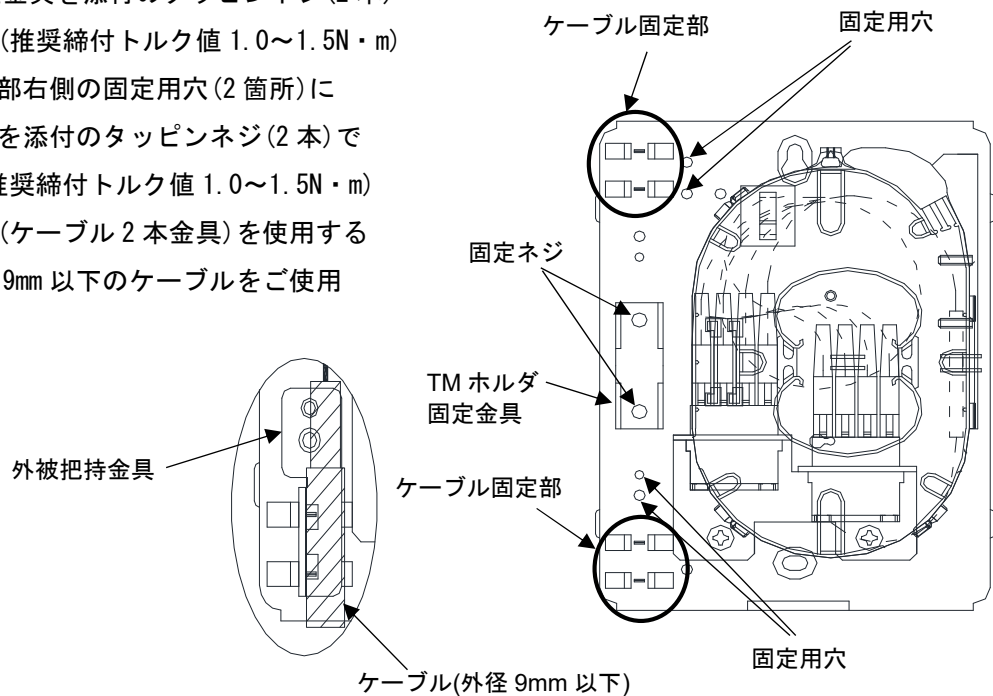
## 5. オプション品(ケーブル2本把持金具)の取付方法



- ①余長収納カード(3P)の突起部分をニッパー等でカットしてください。(右図参照)
  - ②既存のTMホルダ固定具を外す  
(固定ネジ2本)
  - ③外したTMホルダ固定具の場所に  
TMホルダ固定金具を添付のタッピンネジ(2本)  
で固定する。(推奨締付トルク値 1.0~1.5N・m)
  - ④ケーブル固定部右側の固定用穴(2箇所)に  
外被把持金具を添付のタッピンネジ(2本)で  
固定する。(推奨締付トルク値 1.0~1.5N・m)
- ※オプション品(ケーブル2本金具)を使用する  
場合は、外径9mm以下のケーブルをご使用  
ください。



余長収納カード(3P)加工図



以上