

地図式ユニット 取扱説明書

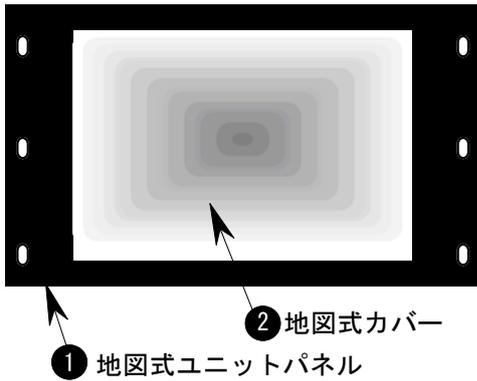
ご注意

『地図式ユニット』組み込み機器の性能を維持する為下記事項につきまして特にご注意下さい。

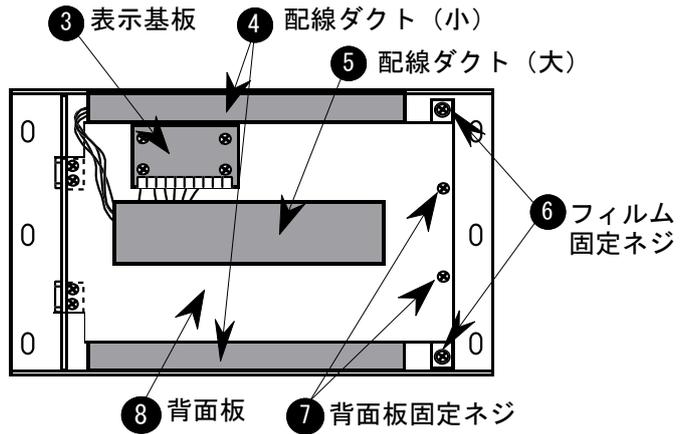
- ◆ 「火災報知機等の受信機に組み込まれている場合」 変更作業者または監督者は、
 - ・ 甲種第4類 消防設備士 であること。
 - ・ 「地図式受信機研修会」等の講習を受け、その「変更手順、部品の取り扱い方法」等を十分理解された技術者であること。

<1> 地図式ユニット構造図

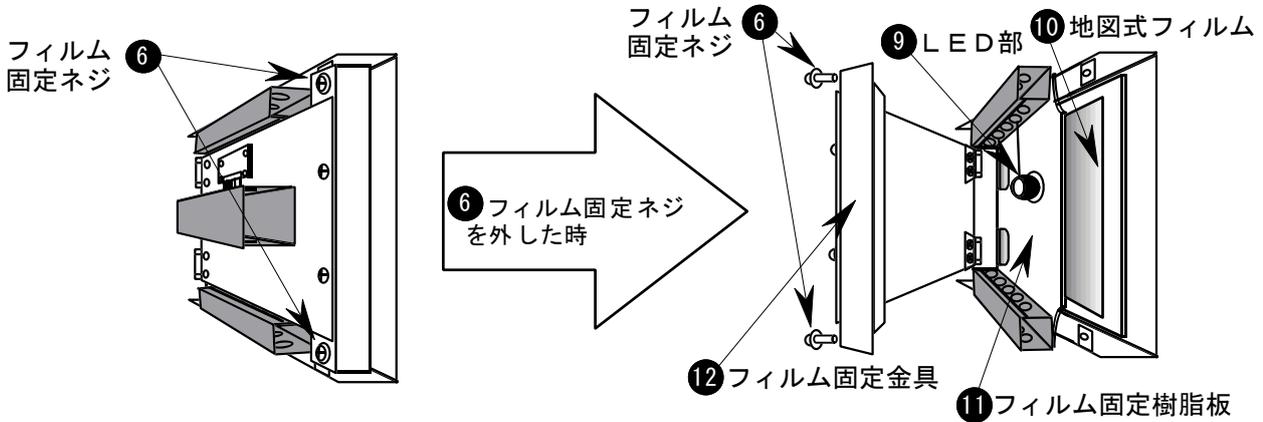
<正面図>



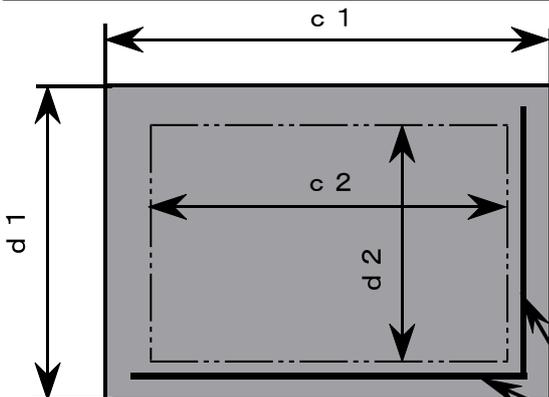
<背面図>



<横側図>



<2> 地図式フィルム寸法



地図式フィルムサイズ		地図式フィルムサイズ	
		A 3	A 2
素材外形寸法	c 1	420	420
	d 1	295	592
作図範囲	c 2	390	390
	d 2	267	564

寸法単位 (mm)

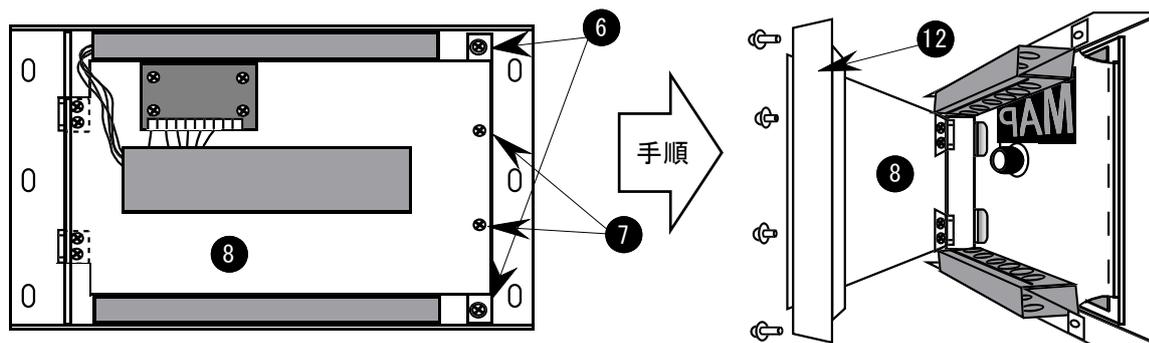
< 3 > 地図式フィルム交換 及びLEDの移動 手順

1. 準備作業

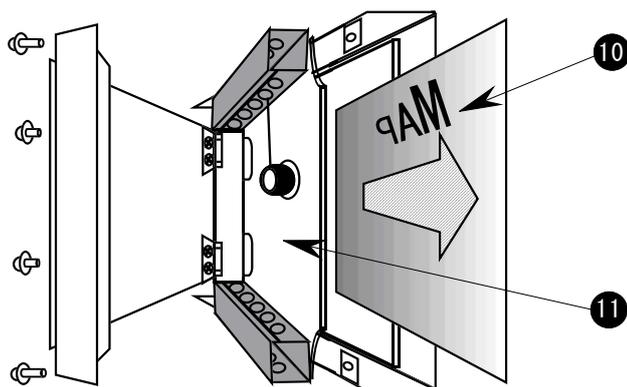
作業前に電源が切れていることをご確認ください。
(バッテリー接続も切れていることをご確認ください。)

2. 地図式フィルム を取り出す作業

- 2-1. ⑥フィルム固定ネジと、⑦背面板固定ネジを外し、⑫フィルム固定金具を取り外し、
(地図式フィルムの固定解除状態) ⑧背面板を開きます。

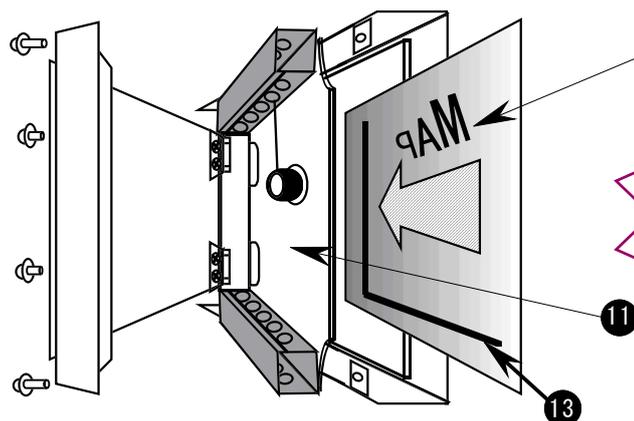


- 2-2. 透明な⑪フィルム固定樹脂板を開き、その隙間から⑩地図式フィルムを引き抜きます。



3. 地図式フィルム を設置する作業

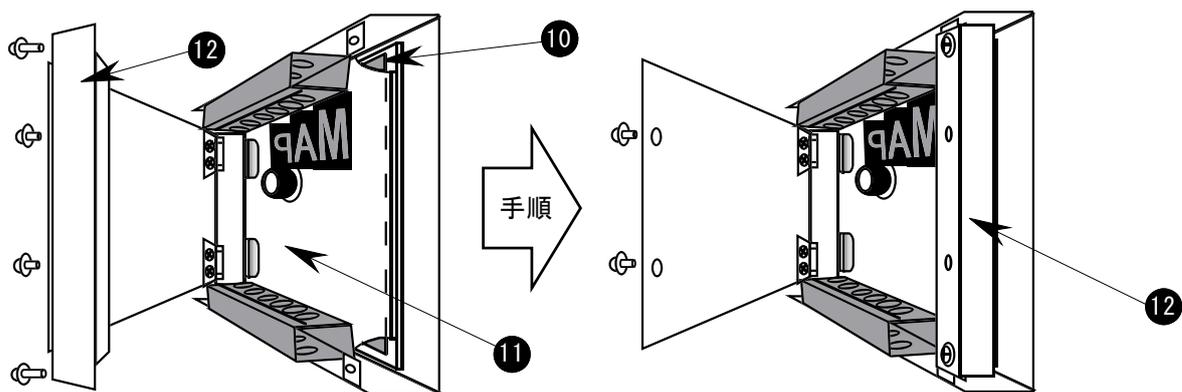
- 3-1. 透明な⑪フィルム固定樹脂板を開き、その隙間に⑩地図式フィルムを差し込みます。
(⑩地図式フィルム差込は⑬位置決め基準線が下図に示すような位置にあることを確認し、
実施してください。)



ご注意！

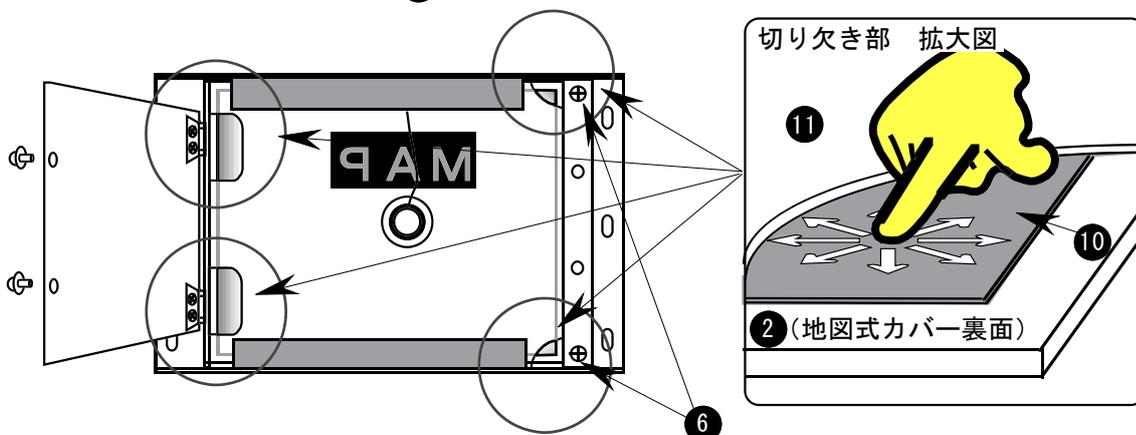
⑩地図式フィルムの印刷面は傷つき易いので、爪等で引っかくことの無いようご注意ください。

3-2. ⑪フィルム固定樹脂板で⑩地図式フィルムを押さえ、⑫フィルム固定金具を固定します。



3-3. ⑩地図式フィルムの位置微調整が必要なときは、⑪フィルム固定樹脂板の切り欠き（4箇所）より指でずらして実施してください。

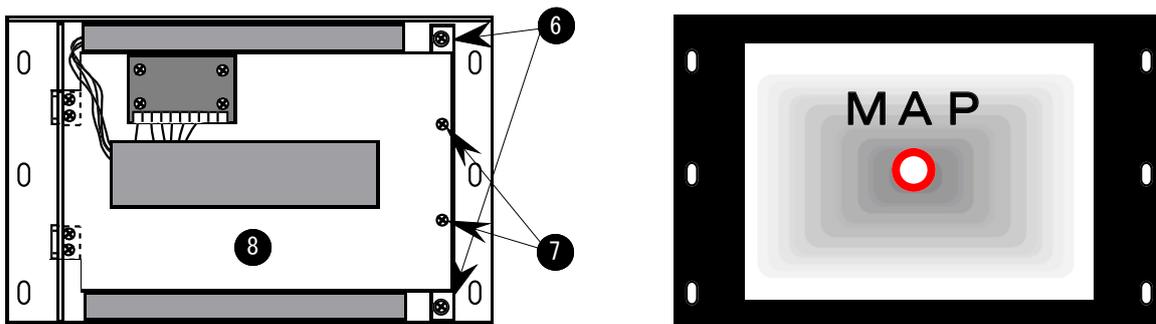
（フィルムが調整しにくい場合、⑥フィルム固定ネジをゆるめて調整してください。）



<地図式フィルム設置位置目安>

⑬ 位置決め基準線が①地図式パネル開口部から隠れて見えない程度に調整し、設置してください。

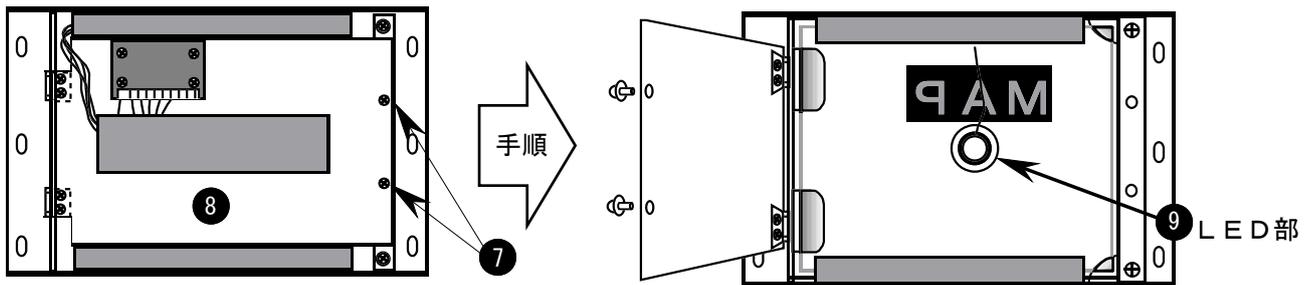
3-4. ⑧背面板を閉じ、⑦背面板固定ネジ、及び⑥フィルム固定ネジをしっかり締めてください。以上で作業終了です。



<正面図>

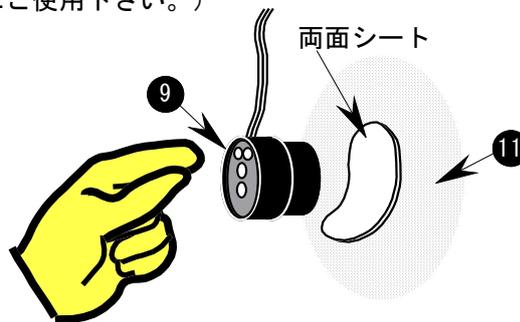
4. 旧位置のLED（発光ダイオード）部を移動する作業

4-1. ⑦背面板固定ネジを外し、⑧背面板を開けます。



4-2. 位置変更をしたい⑨LED部、両面シートを⑪フィルム固定樹脂板より取り外します。

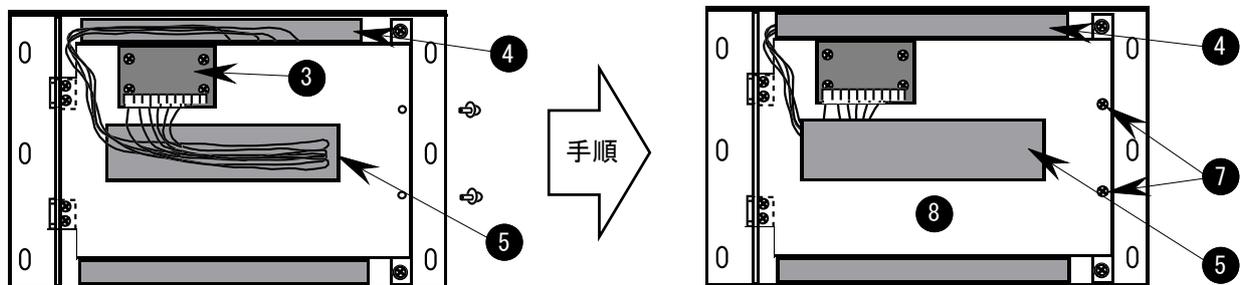
4-3. ⑪フィルム固定樹脂板面の新しくLEDを点灯させたい位置に、両面シートを貼り付け、重ねて⑨LED部を貼付けます。（このとき両面シートの粘着力・透明度が低下したら、未使用の両面シートを新規にご使用下さい。）



4-4. ④⑤ダクトのカバーを取り外し、LEDのリード線のたるみ、つっぱり等を調節します。

4-5. ⑧背面板を⑦背面板固定ネジで固定し、④⑤ダクトのカバーを取り付けてください。

以上で作業終了です。



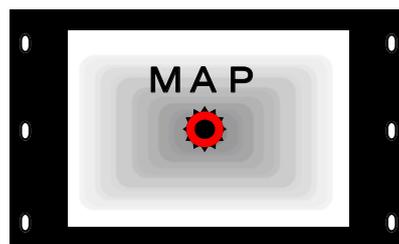
5. 変更作業終了後のLED点灯表示確認作業

3. 及び 4. の作業終了後、⑨LED部を点灯させ、地図式シート上の、LEDを点灯させたい位置に⑨LED部が正しく設置されているか確認して下さい。

LED部がずれている場合、地図式シート位置の調整（「3-3.」項参照）又は、LED部位置の調整（「4-2.」項以降参照）等を再度行ってください。



<LED部がずれている状態>
(再調整必要)



<正常状態>