

ピトーテスター取扱説明書

- INSTRUCTION MANUAL -



取扱説明書

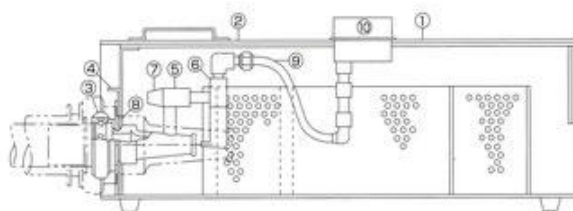
【商品概要】

消防用の圧力測定器具として、ピトーテスター、天板、差込メス媒介、スライド板、ピトーノズル、ピトー管、ナット、パッキング、圧力導入ホース、圧力計の10点で構成しています。

ピトーテスターの構造

ピトーテスター各部名称

- | | |
|-------------|-----------|
| ① ピトーテスター本体 | ⑥ ピトー管 |
| ② ピトーテスター天板 | ⑦ ナット |
| ③ 差込メス媒介 | ⑧ パッキング |
| ④ スライド板 | ⑨ 圧力導入ホース |
| ⑤ ピトーノズル | ⑩ 圧力計 |



※ モデルT-081319・T-081323には、上記の他に易操作媒介・2号媒介が差込メス媒介の取付部品として構成しています。

【取扱要領】

1	ピトーテスター天板の蝶ネジを取り外し、ピトー管、ピトーノズル、ナット、パッキング、圧力導入ホースが構成されているか確認してください。
2	圧力導入ホースの金具をピトー管に充分締め付けてからご使用ください。
3	ピトーノズルとピトー管の取付ナットを充分締め付けてからご使用してください。
4	差込メス媒介とピトーノズルを充分締め付けてからご使用ください。

【注意事項】 ※ 危険が伴いますので特に注意してください。

1	※ 圧力測定には、規格品の差込オスを接続してください。規格品外を接続すると事故の原因となるので注意してください。
2	※ 消防ホースは、まっすぐに延ばしてご使用ください。蛇行、折り曲げた状態で使用すると事故の原因となりますので行わないで下さい。
3	※ 通水した状態で圧力を上げて測定してください。締切り状態の高い圧力を一気に放水して測定すると、事故の原因となりますので行わないで下さい。
4	使用後は圧力導入ホースを取り外して水抜きをしてから保管してください。

【 分解・組立方法 】

1

ピトーテスター天板の蝶ネジを3箇所、取り外してください。



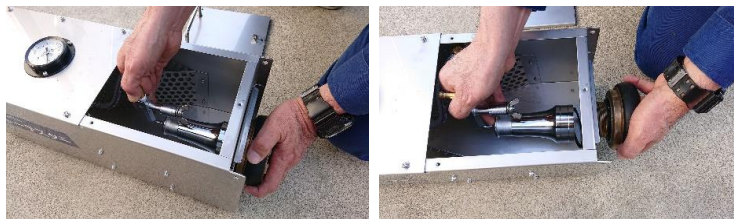
2

圧力導入ホースのナットをピトー管から取り外してください。
(圧力導入ホースのL型金具を下にさげることによって圧力計からも取り外れます。)



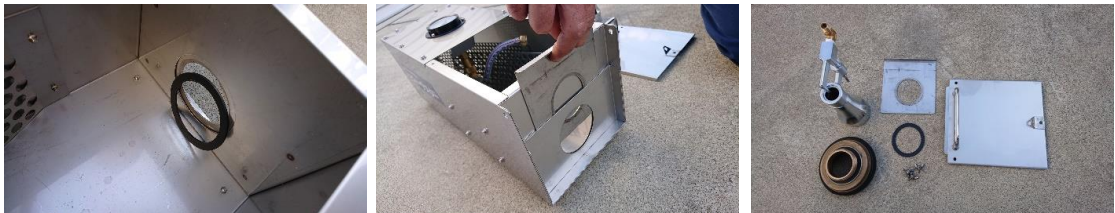
3

ピトー管・ピトーノズルを片手で持ち、差し込みメス媒介をもう片方の手で取り外してください。



4

スライド板、パッキングを取り外してください。



5

ピトー管とピトーノズルの締め付けナットを取り外してください。



6

※ 組立は、ピトーノズル、スライド板、パッキング、差込メス媒介の選定を行い
上記手順5, 4, 3, 2, 1の順に締付けして組み立ててください。

