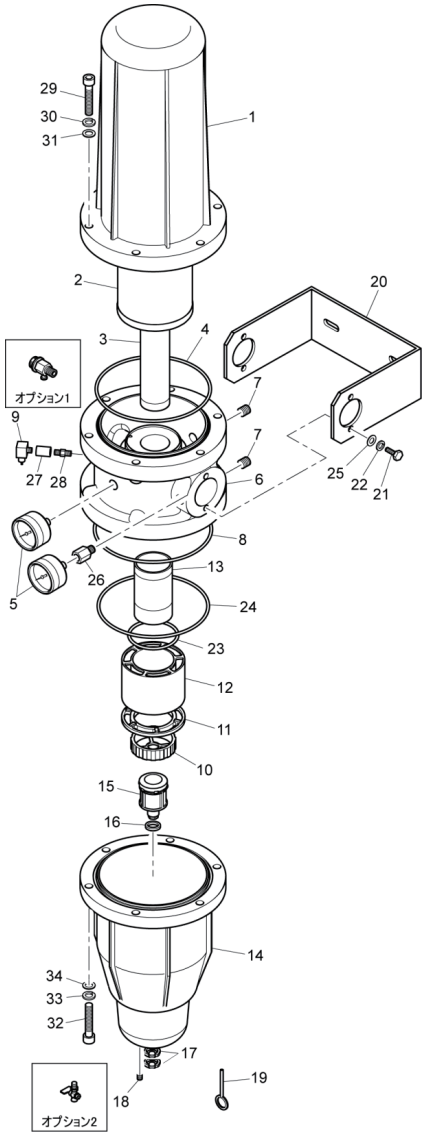


分解図



Item No.	Part No.	Part Name	Qty
1	T-14001	ハウジング	1
2	T-140E-1000	オイルミストエレメント	1
	T-140FS	オイルミストエレメント・第2エレメントセット ＊抗菌仕様は第2エレメントとのセット販売のみ	
3	T-14004	アウトレットパイプ	1
4	T-14005-1	リング【ハウジング用】	1
5	T-12006	圧力計	2
6	T-14002	マニホールド【アウトレットパイプ T-14004 付】	1
7	T-14008-1	埋栓【SUS R1/4】	2
8	T-14005-2	リング【ボウル用】	1
9	T-10507	オイルミストドレンバルブ【Rc1/8ネジ切りあり】	1
10	T-14012	エンドナット	1
11	T-14011	ボトムフランジ	1
12	T-14010	第2エレメント	1
	T-140FS	第2エレメント・オイルミストエレメントセット ＊抗菌仕様はオイルミストエレメントとの セット販売のみ	
13	T-14009	第1エレメント	1
14	T-14003A	ボウル	1
15	T-10513B	オートドレンフロー ト【ラバーパッキン T-10514 付】 【ナット T-10515 付】 【フラッシュピン T-10519 付】	1
		ラバーパッキン	
16	T-10514	ラバーパッキン	1
17	T-10515	ナット	2
18	T-14008	ソケットプラグ【SUS R1/8】	1
19	T-10519	フラッシュピン	1
20 (オプション)	T-14018	ブラケット 【T-14018-1 ブラケットボルト 4個付】 【T-14018-2 ブラケットボルト用 スプリングワッシャー 4個付】 【T-14018-3 ブラケットボルト用 平ワッシャー 4個付】	1
		ブラケット用ボルト 【T-14018-2 ブラケットボルト用 スプリングワッシャー 付】 【T-14018-3 ブラケットボルト用 平ワッシャー 付】	
21 (オプション)	T-14018-1	ブラケットボルト	4
22 (オプション)	T-14018-2	ブラケットボルト用スプリングワッシャー	4
23	T-14005-3	リング【小】	1
24	T-14005-4	リング【大】	1
25 (オプション)	T-14018-3	ブラケットボルト用平ワッシャー	4
26	T-12023	オスメスソケット【R1/4】	1
27	T-12008	ソケット	1
28	T-12020	六角ニップル【R1/8 SUS304】	1
29	T-14022	ハウジング用キャップボルト 【T-14021 キャップボルト用 スプリングワッシャー 付】 【T-14024 キャップボルト用平ワッシャー 付】	6
30	T-14021	キャップボルト用スプリングワッシャー	6
31	T-14024	キャップボルト用平ワッシャー	6
32	T-14025	ボウル用キャップボルト 【T-14021 キャップボルト用 スプリングワッシャー 付】 【T-14024 キャップボルト用平ワッシャー 付】	6
33	T-14021	キャップボルト用スプリングワッシャー	6
34	T-14024	キャップボルト用平ワッシャー	6
オプション1	T-10530	手動式オイルミストドレンバルブ【R1/8】	1
オプション2	T-10517	ピーコック【R1/8】	1

【】に記載がない場合は1個単位での出荷

— 5 —

フィルターエレメントの交換時期

- T-14009（第1エレメント）

2年に1度交換、もしくは中性洗剤で洗浄して下さい。
- T-14010（第2エレメント）

6～10ヶ月または、1000時間で交換して下さい。
エア－ゲージで差圧（10％）が生じた場合は、エレメント交換が必要です。
- T-140E-1000（オイルミストエレメント）

6～10ヶ月または、1000時間で交換してください。（再生はできません）
エア－ゲージで差圧（10％）が生じた場合は、エレメント交換が必要です。
T-140A-1000-ABの場合は第2エレメントとオイルミストエレメント（T-140FS-AB）を6～10ヶ月または、1000時間で交換して下さい。

※交換時期は性能を維持するための目安です。
適切な交換時期は設置状況・エア－品質により異なります。

フィルターエレメントの交換手順

取り外し手順

第 1 エレメント・第 2 エレメント

①ボウルの下のキャップボルトを6本外します。

②ボウルを取り外します。

③エンドナットを取り外します。

④ボトムフランジを取り外し、第 2 エレメントを引き抜いて取り外します。

⑤第 1 エレメントを取り外します。

オイルミストエレメント

①ハウジングの上のキャップボルトを6本外します。

②ハウジングを取り外します。

③オイルミストエレメントを引き抜いて取り外します。

取り付け手順

第 1 エレメント・第 2 エレメント

①マニホールド下部に、第 1 エレメントをしっかりとねじ込みます。

②リングが正しくセットされているか確認します。

③マニホールド下部に、第 2 エレメントを差し込みます。（エレメントの矢印方向に従ってください。）

④ボトムフランジを第 2 エレメント下部にセットします。

⑤エンドナットを第 1 エレメント下部にねじ込み、ボトムフランジを固定します。

⑥ボウルとマニホールドをキャップボルトで締め付けます。

対角線上のボルトを交互に均一に締めてください。

オイルミストエレメント

①中のリングがしっかりシールするように、オイルミストエレメントをアウトレットパイプに差し込みます。

②ハウジングとマニホールドをキャップボルトで締め付けます。

対角線上のボルトを交互に均一に締め付けください。

※クリーンな環境でエレメントの交換をする場合エレメントに付着した菌などが飛散するのを防ぐために本体自体を外して屋外で交換作業をすることをお勧めします。
※T-140FS-ABは、銀系抗菌剤で抗菌処理されています。銀系抗菌剤が、光により褐色に変色することがありますが、抗菌性能に問題はなく、使用上の問題ありません。

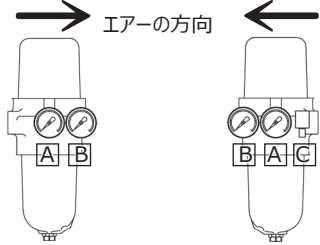
— 6 —

取付例

エア－の流れと圧力計取付位置

本体のIN・OUTの表示に従って取り付けてください。
（逆に取付けると性能を発揮できません。）

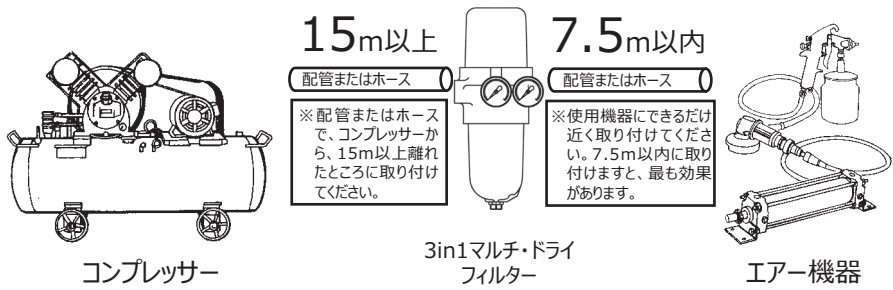
最初は、図 1 のように圧力計が取り付けられています。
エア－の向きにより、図 2 のように反対側のソケットプラグを外し付け換えることができます。



- 図の説明
- A** 圧力計（T-12006）
第 2 エレメント通過後の
エア－圧力を示します。
- B** 圧力計（T-12006）
オイルミストエレメントの
通過後のエア－圧力を示します。
- C** オイルミストドレンバルブ（T-10507）
ユニット内の圧力が0.01MPa以下に
なると自動的にドレンが排出されます。

推奨配管距離

コンプレッサーから排出された空気は高温のため、水分が水蒸気の状態で配管中に流れています。コンプレッサーの近くにフィルターを取り付けても十分に性能が発揮できません。圧縮空気が外気温度と同程度下がった付近に取り付けますと水滴化しているため、最大の効果が得られます。



3in1マルチ・ドライ
フィルター

エア－機器

同梱のリプライカードについて

リプライカードにご登録いただきますと下記の特典をご利用いただけます。
当社ホームページより必要事項をご登録いただきますようお願い申し上げます。

- Amazonギフト券 500円分 進呈
- フィルターエレメント交換時期のご案内
- 購入製品に関わる損害賠償責任保険の無料加入

品質保証書

お客様に安心して製品をお使いいただくために、こちらの製品はお買い上げ日より1年間の品質保証を付けさせていただきます。

- 【保証内容】
- 正常な使用状態において品質及び製造上の不備により不具合が生じた場合に無償修理、パーツ交換をさせていただきます。
- 修理が不可能な場合は、同モデルに交換させていただきます。
- ＊お客様の過失・故意によるものや経年劣化によるものは保証の対象外とさせていただきます。
- ＊保証の対象については弊社にて判断させていただきます。
- ＊ご購入店様名、ご購入日の記載がないものについては保証の対象外とさせていただきます。

品名		製品番号		お買い上げ年月日	
お客様	会社名				
	ご担当者様名				
	電話番号				
販売店					

製品の使い方と修理に関するお問い合わせ

この製品の使い方や修理について、さらにご質問がございましたら下記までお問い合わせください。
修理を依頼される場合は、ご購入店、または下記までご依頼ください。

【受付時間】月～金曜日8：00～17：00（弊社指定日休日を除く）

株式会社 前田シェルサービス

フリーダイヤル 0120-312158

〒444-3595 愛知県岡崎市池金町字金山76-4 TEL (0564) 48-2411 FAX (0564) 48-6252

URL <https://www.maedauni.co.jp> MAIL sales@maedauni.co.jp

— 7 —

— 8 —

18.08.10作成
24.04.08更新