



コシゴロウ AKシリーズ 補修部品取替 浄化槽用エアポンプ取扱説明書

このデータは内容確認用であり、印刷に使用するデータではありません。
印刷は必ず AI データを使用してください。

型式 AK-80

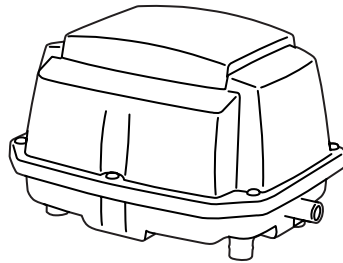
This data is for sure the contents, not the data be used for printing.
When you make a print, please use the AI data always.

注意

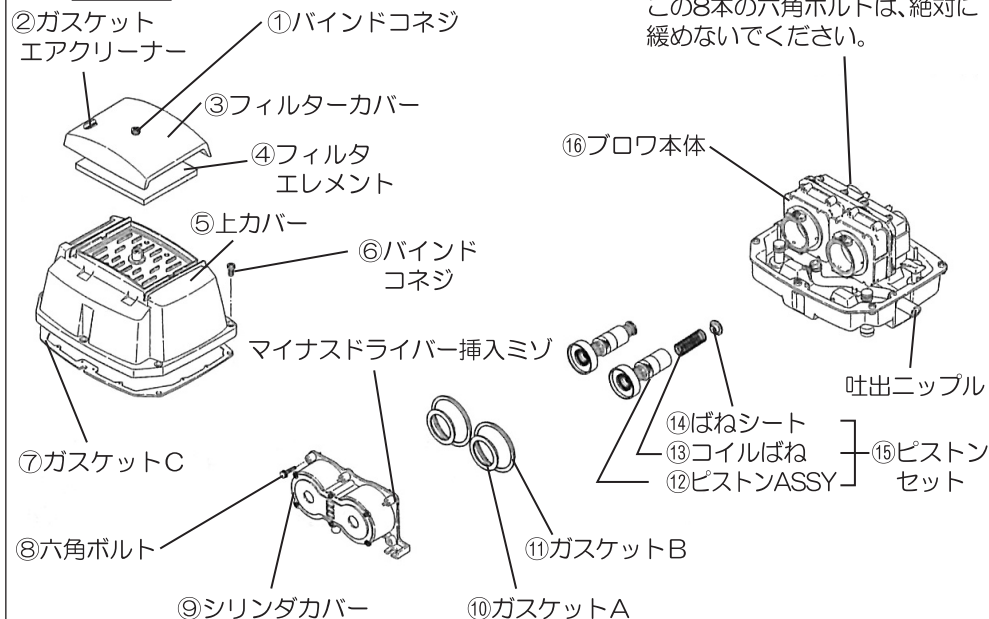
ご使用前に本書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
本書はいつでも見られるように、大切に保管してください。

補修部品の構成

型 式	部品コード	部 品 名	数 量
AK-80	0710054	ピストンASSY	2
	0710031	コイルばね 18.1×48	2
	0710030	ばねシート	2
	0710050	フィルタエレメント	1
	0710027	ガスケット A	2
	0710028	ガスケット B	2



分解図



1. 注意事項

- 当社のブロワは、オイル不要タイプですので、絶対に注油しないでください。
- ブロワ本体は、精密に調整されていますので、絶対に分解しないでください。
(本体後部の8本の六角ボルトは、絶対に緩めないでください)

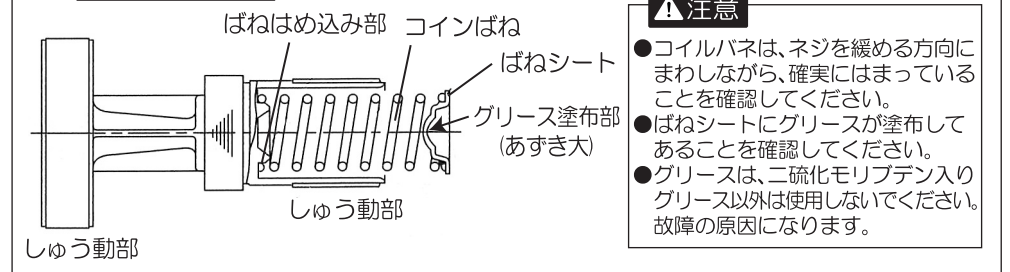
2. フィルタエレメントの清掃及び交換

- 必ず電源プラグを電源コンセントから抜いたあとに行ってください。
- ①バインドコネジを緩め、③フィルタカバーを外してください。
- ⑤上カバーから④フィルタエレメントを取り出し新品と交換または清掃してください。
また、この時③フィルタカバーの吸入口や、⑤上カバーのフィルタエレメント取付面と吸入穴に付着しているホコリを布などで拭き取ってください。
- ④フィルタエレメントの清掃は次のように行ってください。
(イ) ④フィルタエレメントをはたいて十分にホコリを落としてください。
(ロ) 汚れのひどいときは、中性洗剤で洗い落とし、充分すすぎをした後、日陰で乾燥してください。
- ③フィルタカバーに、②ガスケットエアクリナーが付いていることを確認し、組み付けてください。
- 必ず③フィルタカバーを取り付けて、①バインドコネジで固定してください。
- 交換する場合は、必ず純正フィルタエレメントをご使用ください。純正品以外をご使用になりますと、故障の原因となります。

3. ピストンの交換方法

- 必ず電源プラグを電源コンセントから抜いたあとに行ってください。
- ⑤上カバーを取り、⑧六角ボルトをボックスレンチを使って緩め、⑨シリンダカバーを取り外してください。ガスケットが密着して取れにくいときは、⑨シリンダカバーのマイナスドライバー挿入ミソにマイナスドライバーを入れて軽くこじってください。
- ⑮ピストンセットを抜き出してください。
- ⑮ピストンセット、⑩⑪ガスケットA、Bを新品に交換してください。⑫ピストンASSYのしゅう動部(黒色の部分)にはゴミ、金属粉、油等、絶対に着かないようにしてください。また、なるべくしゅう動部には手を触れないようにしてください。(⑮ピストンセットの交換は必ず2本同時に行ってください。)

ピストン断面図



- ⑮ピストンセットを⑯プロワ本体に挿入し、⑩ガスケットAを⑨シリンダカバーに確実に取付け、⑪ガスケットBを⑯プロワ本体へずれないように取付け、⑨シリンダカバーを⑧六角ボルトで締め付けてください。六角ボルトは、均一に少しずつ締めていき、最後は強く締め付けてください。
- ⑯プロワ本体の⑨シリンダカバー部を上から軽く押しつけてください。
(⑰ノズルシールと吐出口外周のシールを確実にするためです。)
- 組み終わりましたら、電源プラグを電源コンセントに差込み、運転してください。吐出ニップルを指で塞いで⑨シリンダカバー、⑰ノズルシール等から空気の漏れがないか確認してください。漏れがある場合は、⑧六角ボルトを均一に強く締め直すか、⑩⑪ガスケットA、Bが適切に入っているか確認してください。
- 問題がなければ、⑦ガスケットCが確実に入っているのを確認の上、⑤上カバーを⑯プロワ本体にかぶせて⑥バインドコネジ6本で均等に数回に分けて締め付けてください。



安全上の注意











这个文件只用于内容确认，不能用于印刷。
印刷是请一定使用AI文件。

このデータは内容確認用であり、印刷に使用するデータではありません。
印刷は必ずAIデータを使用してください。

※ご使用前に、この「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。右側に示した注意事項は製品を正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危険や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は次のように区分しています。
■表示内容を無視して、誤った使い方をした時に生じる危険や損害の程度を次の表示で「禁止」「実行」に区分し、説明しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守って下さい。

-  **禁止** この記号はしてはいけない「禁止」の内容です。
-  **実行** この記号は必ず守っていただく「実行」の内容です。

-  ブロワが浸水したり、雪にうもれたりする場所には設置しないでください。
-  ブロワの電源は、防水型コンセントをご使用ください。
-  電源は漏電遮断機・過電流遮断機の設置された交流100V電源をご使用ください。
-  電気工事は必ず専門の工事業者が行ってください。
-  ブロワの近く(約50cm)には、物を置かないでください。
-  電源コードの上には、物を置かないでください。
-  ブロワを分解する前に、必ず電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
-  ブロワの点検後、外した上カバーは必ず取り付けてください。
-  ブロワの点検後、外したフィルターカバーは必ず取り付けてください。これらの注意を怠ると、感電事故や火災の生じる恐れがあります。
-  分解・修理は必ず軍手等を使用してください。やけどの恐れがあります。