

**不具合があった場合**

不具合内容をもとに処置を行ってください。

下線付きの青文字は対象のページに飛ぶことが可能です。

※印加電圧の違いによる不具合が多いのでご注意ください。

不具合内容	原因	確認事項	処置
ドレンアップ ドレンポンプが 運転しない	印加電圧が間違っている※	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの定格電圧と印加電圧が一致しているか確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの定格電圧を印加してください
	電源線の配線箇所が間違っている	配線箇所に電圧がかかっているかテスター等で確認してください	正しい配線箇所にドレンアップキット・ドレンポンプキットの電源線を配線してください
	電源線と中継ハーネス安全回路電線を逆に接続している	電源線、中継ハーネス・安全回路電線の接続箇所を確認してください	正しい配線箇所に電源線、中継ハーネス安全回路電線を配線してください
	フロートスイッチ（運転用）または運転フロートが運転水位に達していない	ドレンパン内に水が運転水位まで溜まっているか確認してください	水を運転水位までいれてください
	フロートスイッチ（運転用）または運転フロートが異物により動かなくなっている	ドレンパン内やフロートスイッチまたはフロート挿入部に異物がないか確認してください	異物を取り除いてください
	ドレンアップキット・ドレンポンプキットが傾いている	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの傾きを確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットを水平に設置してください
ドレンアップ・ドレンポンプは 運転しているが排水しない	印加電圧が間違っている※	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの定格電圧と印加電圧が一致しているか確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの定格電圧を印加してください
	出口ドレン配管が詰まっている	ドレン配管に詰まり・変形がないか確認してください	コンプレッサー等で詰まりの原因を取り除いてください
	逆止弁が詰まっている	逆止弁内の異物・詰まりがないか確認してください	
	揚程がドレンアップキット・ドレンポンプキットの最大揚程をこえている	揚程がドレンアップキット・ドレンポンプキットの最大揚程以内であることを確認してください	ドレンアップ・ドレンポンプキットの最大揚程以内にしてください
	ドレンパンにスライムや油分が付着している	ドレンパンにスライムや油分が付着していないか確認してください	ドレンパンを洗浄（水洗い）してください
	配管径・種類が間違っている	配管径・種類が正しいか据付説明書を確認してください	正しい配管径・種類にて施工してください
水位異常時に室内ユニットが 停止しない	フロートスイッチ（異常用）または異常フロートが異物により動かなくなっている	ドレンパン内やフロートスイッチまたはフロート挿入部に異物がないか確認してください	異物を取り除いてください
	フロートスイッチ（異常用）または異常フロートが異常水位に達していない	ドレンパン内に水が異常水位まで溜まっているか確認してください	水を異常水位までいれてください
	ドレンアップキット・ドレンポンプキットが傾いている	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの傾きを確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットを水平に設置してください
	中継ハーネスまたは安全回路電線が間違っている	異常水位時に室内ユニットが停止することを確認してください	配線方法・配線箇所をご確認の上正しく配線してください
ドレンパンが空 なのに室内ユニットが 停止する	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの接点が逆になっている	ドレンアップキット・ドレンポンプキットのプリント基板のDS①のポジションを確認してください（P1：B接点、P2：A接点）	プリント基板のポジションを変更してください
	ドレンアップキット・ドレンポンプキットが水位異常の状態に固定している		ドレンアップキット・ドレンポンプキットの電源を一度切って再度入れ直してください。
水漏れ	上記の要因	上記の要因に当てはまる項目がないか確認してください	上記にしたがって処置してください
	室内ユニットからドレンアップキット・ドレンポンプキットへの勾配が不足している	ドレンパン内にドレン水が流れているか確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットへドレン水が流れるように勾配を確保してください
	適用外の機種へ据付けている	室内ユニットの仕様を確認してください	ドレンアップキット・ドレンポンプキットの据え付けをやめてください

不具合が改善されない場合はお買い上げの販売店にご相談ください。

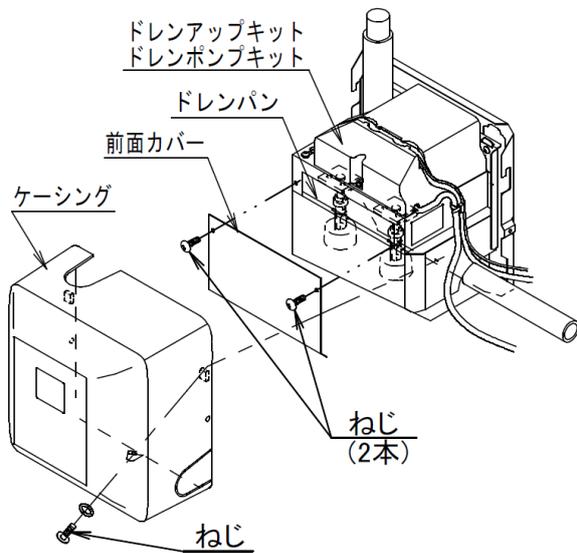
# ドレンパン内に水が運転水位まで溜まっているか確認してください (1 / 2)

## 最大揚程1m、2/2.5mの場合 (K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVを除く)

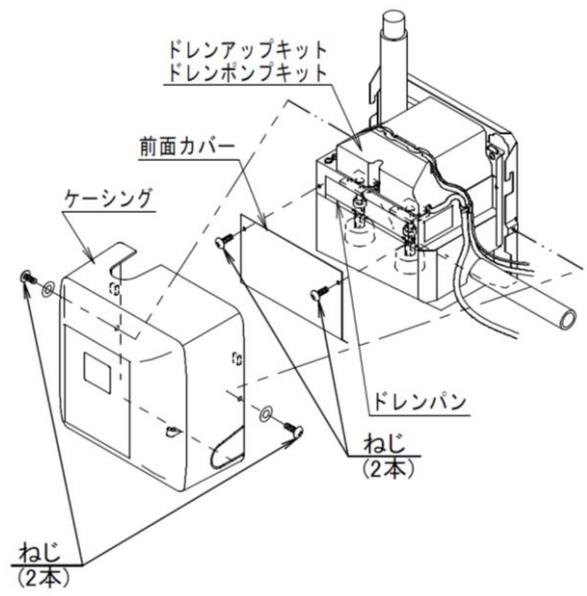
### 取外手順

1. ねじ (1本または2本) を外し、ケーシングを取り外してください。
2. ねじ (2本) を外し前面カバーを取り外してください。

#### ケーシングねじ止め1本の場合



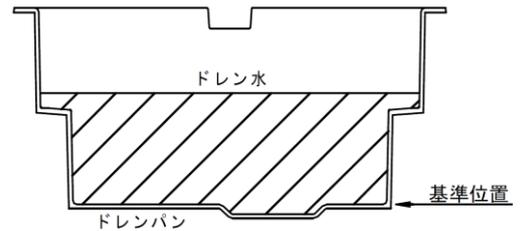
#### ケーシングねじ止め2本の場合



### 確認内容

1. ドレンパン内に水が運転水位まで溜まっているか確認してください。

運転水位・水量：基準位置から約33mm (約650mL)



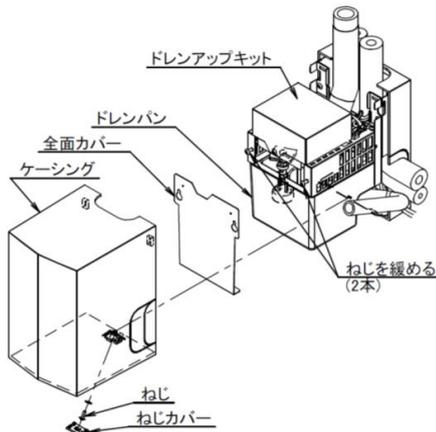
### 取付手順

1. 前面カバーをねじ (2本) で固定してください。
2. ケーシングを取り付けてねじ (1本または2本) で固定してください。

## K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合

### 取外手順

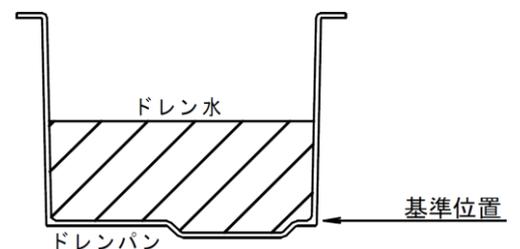
1. ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。
2. ねじ (2本) を緩め、前面カバーを取り外してください。



### 確認内容

1. ドレンパン内に水が運転水位まで溜まっているか確認してください。

運転水位・水量：基準位置から約33mm (約320mL)



### 取付手順

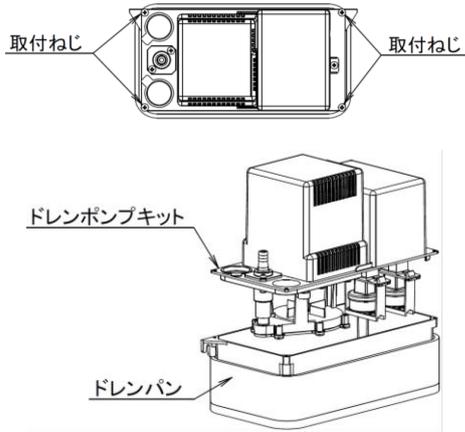
1. 前面カバーを取り付けてねじ (2本) で固定してください。
2. ケーシングを取り付けてねじで固定し、ねじカバーを取り付けてください。

最大揚程5/6m、5/7m、11/15mの場合

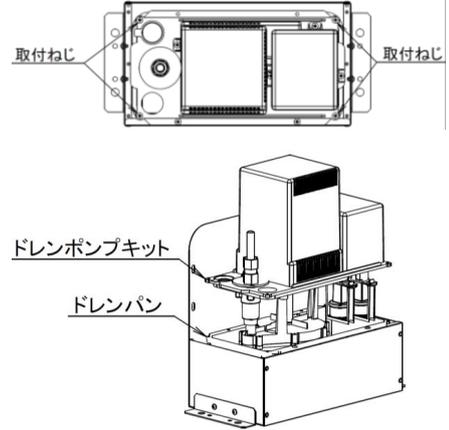
取外手順

1.ねじ (4本) を外し、ドレンポンプキットを取り外してください。

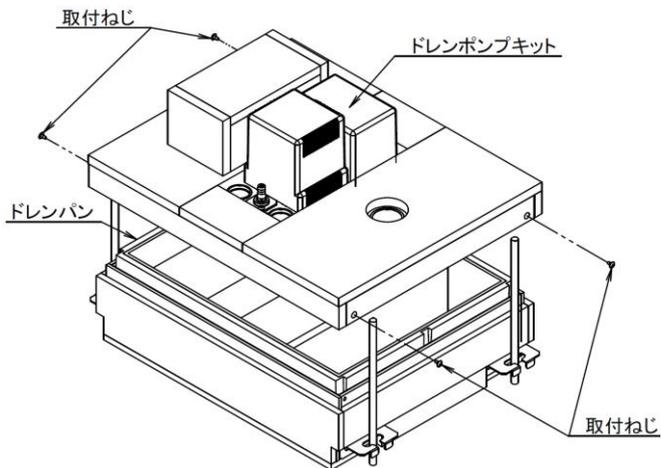
K-DU201K、K-DU202Kの場合



K-DU352K、K-DU552Kの場合



K-DUM202Kの場合



確認内容

1.ドレンパン内に水が運転水位まで溜まっているか確認してください。

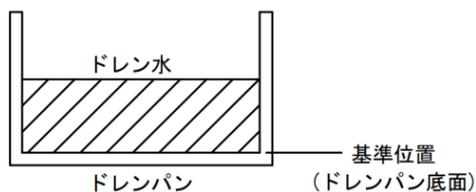
運転水位・水量

K-DU201K、K-DU202K : 基準位置から約44mm (約1.2L)

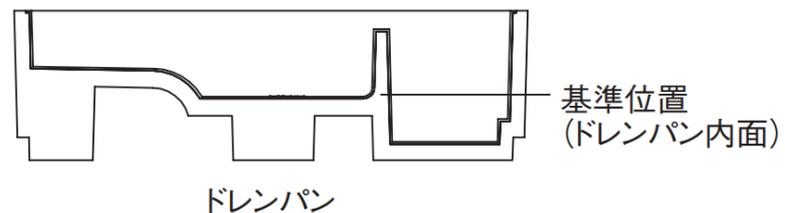
K-DU352K、K-DU552K : 基準位置から約72mm (約2.7L)

K-DUM202K : 基準位置から約45mm (約1.5L)

K-DUM202K以外の場合



K-DUM202Kの場合



取付手順

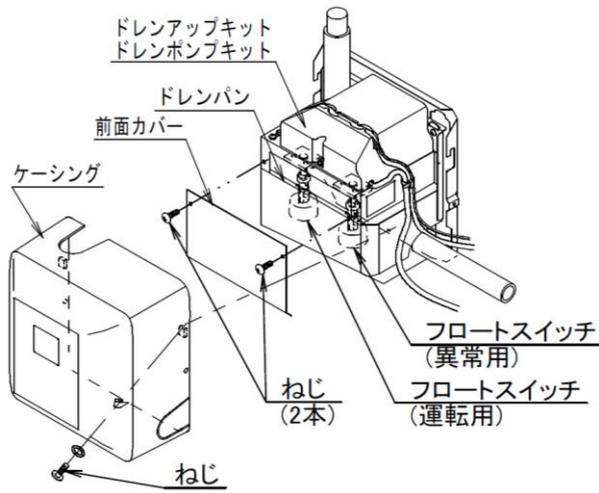
1.ドレンポンプキットを取り付け、ねじ (4本) で固定してください。

**最大揚程1m、2/2.5mの場合 (K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVを除く)**

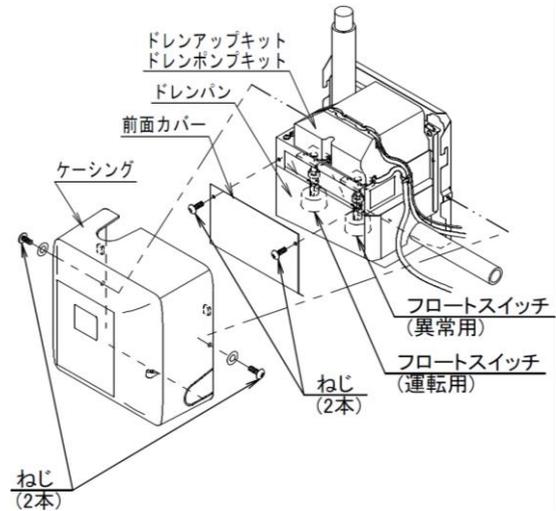
取外手順

- 1.ねじ (1本または2本) を外し、ケーシングを取り外してください。
- 2.ねじ (2本) を外し前面カバーを取り外してください。

ケーシングねじ止め1本の場合



ケーシングねじ止め2本の場合



確認内容

- 1.ドレンパン内やフロートスイッチに異物がないか確認してください。

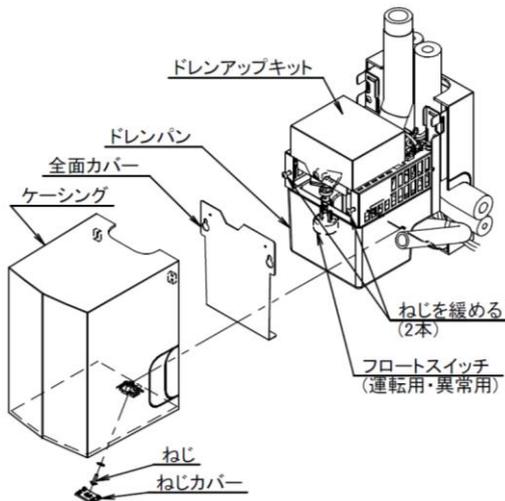
取付手順

- 1.前面カバーをねじ (2本) で固定してください。
- 2.ケーシングを取り付けてねじ (1本または2本) で固定してください。

**K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合**

取外手順

- 1.ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。
- 2.ねじ (2本) を緩め、前面カバーを取り外してください。



確認内容

- 1.ドレンパン内やフロートスイッチに異物がないか確認してください。

取付手順

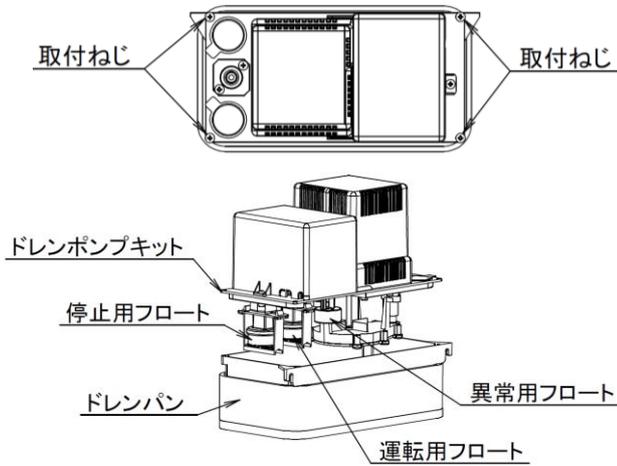
- 1.前面カバーを取り付けてねじ (2本) で固定してください。
- 2.ケーシングを取り付けてねじで固定し、ねじカバーを取り付けてください。

### 最大揚程5/6m (K-DUM202Kを除く)、5/7m、11/15mの場合

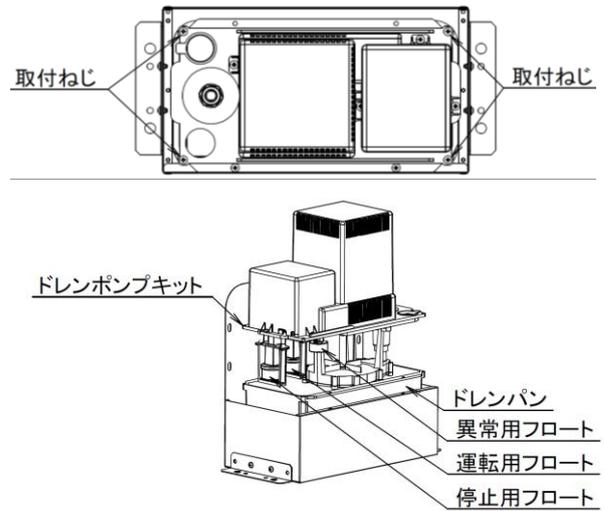
#### 取外手順

1. ねじ (4本または6本) を外し、ドレンポンプキットを取り外してください。

最大揚程5/6mの場合



最大揚程5/7m、11/15mの場合



#### 確認内容

1. ドレンパン内やフロート挿入部に異物がないか確認してください。

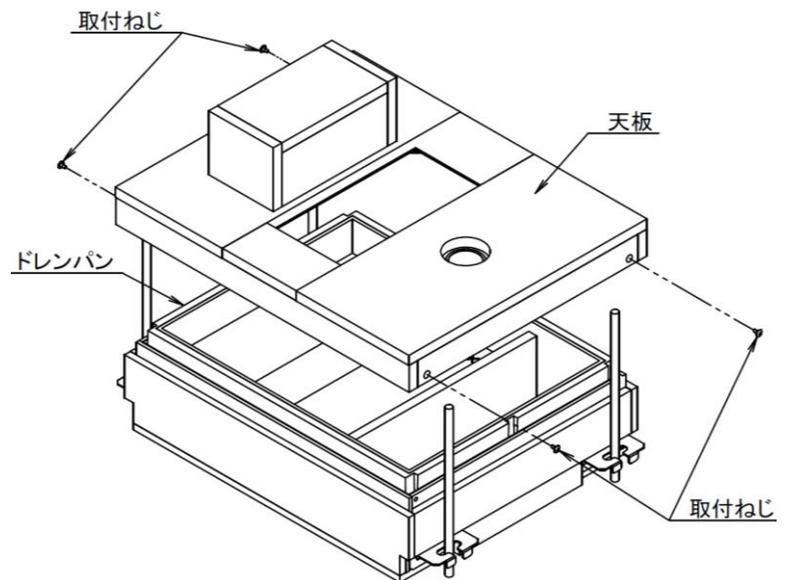
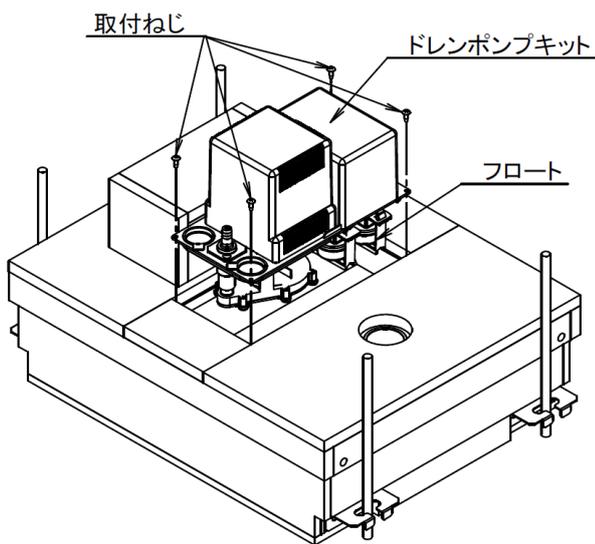
#### 取付手順

1. ドレンポンプキットを取り付け、ねじ (4本または6本) で固定してください。

### K-DUM202Kの場合

#### 取外手順

1. ねじ (4本) を外し、ドレンポンプキットを取り外してください。
2. ねじ (4本) を外し、天板を取り外してください。



#### 確認内容

1. ドレンパン内やフロート挿入部に異物がないか確認してください。

#### 取付手順

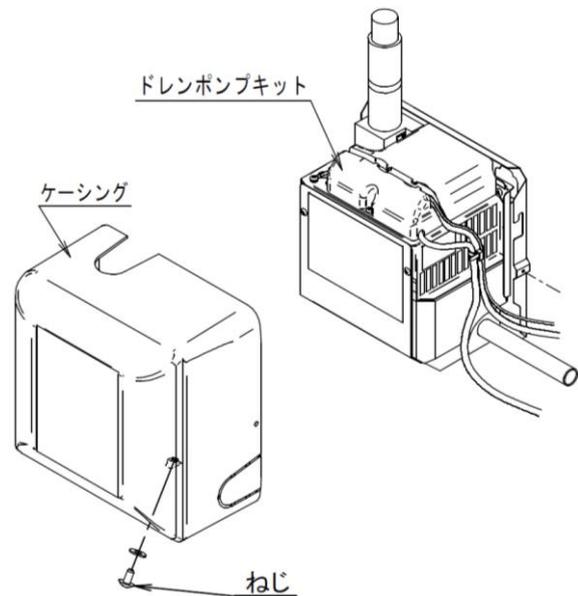
1. 天板を取り付け、ねじ (4本) で固定してください。
2. ドレンポンプキットを取り付け、ねじ (4本) で固定してください。

最大揚程2/2.5mの場合

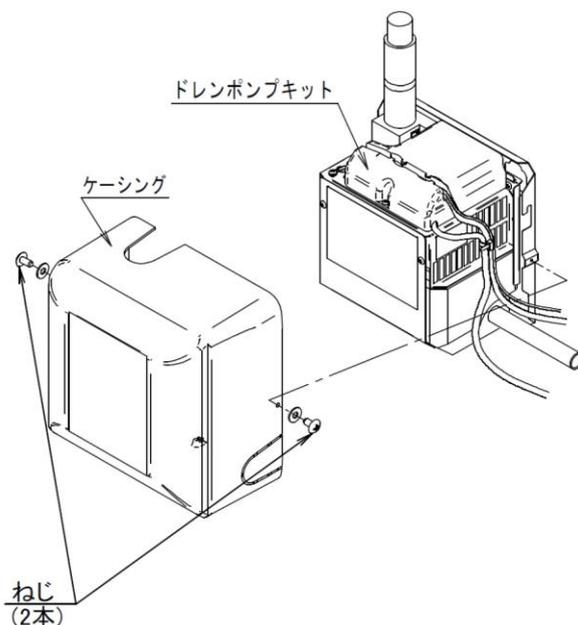
取外手順

1. ねじ（1本または2本）を外し、ケーシングを取り外してください。

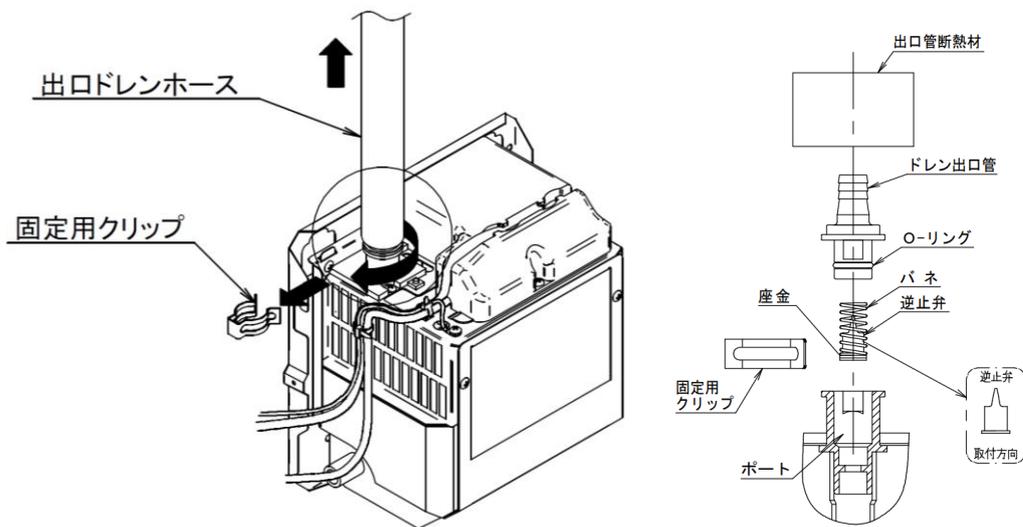
ケーシングねじ止め1本の場合



ケーシングねじ止め2本の場合



2. 出口ドレンホースをドレン出口管から引き抜いてください。
3. 出口管断熱材を取り外し、固定用クリップを取り外してください。
4. ポートからバネと逆止弁を取り外してください。  
(取り出しにくいときは、ドレンポンプキットを据付板から外してください。)



確認内容

1. 逆止弁内の異物・詰まりがないか確認してください。

取付手順

1. 逆止弁、座金をバネに取り付け、それをポートにセットしてください。  
(逆止弁が正しくセットされていることを必ず確認してください。)



注意

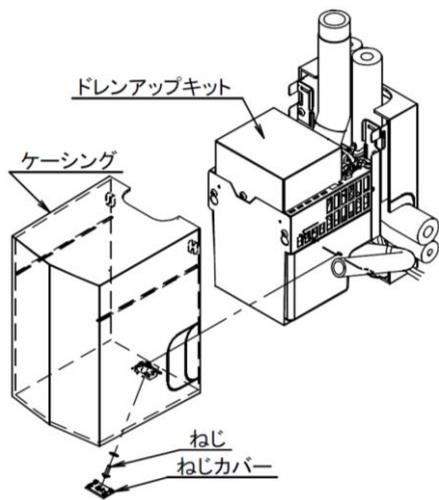
逆止弁の取付方向が正しいか図で確認してください。  
逆止弁の取付方向を間違えると排水しなくなります。

2. ドレン出口管をポートに挿入し、固定用クリップを取り付けてください。
3. 出口管断熱材を取り付け、出口ドレンホースをドレン出口管に挿入してください。

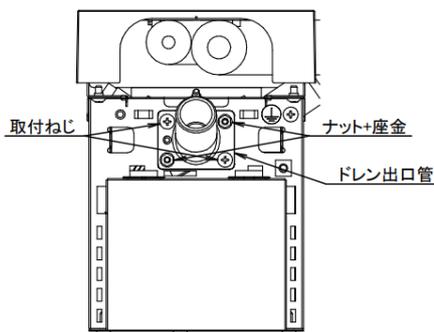
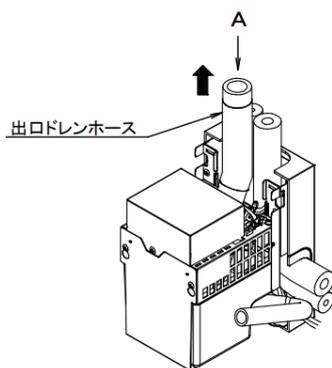
**K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合**

取外手順

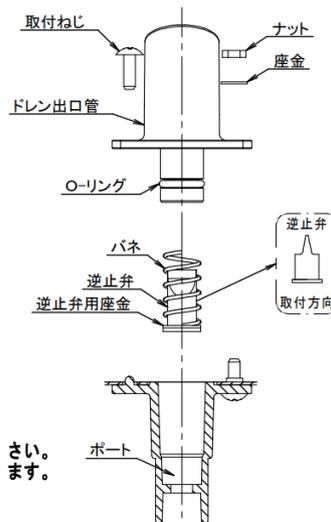
1. ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。



- 2. 出口ドレンホースをドレン出口管から引き抜いてください。
- 3. 取付ねじ・ナット・座金を取り外し、ドレン出口管を取り外してください。
- 4. ポートからバネと逆止弁・逆止弁用座金を取り外してください。  
(取り出しにくいときは、ドレンアップキットを据付板から外してください。)



A 矢视图



確認内容

1. 逆止弁内の異物・詰まりがないか確認してください。

取付手順

1. 逆止弁、逆止弁用座金をバネに取り付け、それをポートにセットしてください。  
(逆止弁が正しくセットされていることを必ず確認してください。)



注意

逆止弁の取付方向が正しいか図で確認してください。  
逆止弁の取付方向を間違えると排水しなくなります。

- 2. ドレン出口管をポートに挿入し、取付ねじ・ナット・座金を取り付けてください。
- 3. 出口ドレンホースをドレン出口管に挿入してください。

最大揚程5/6mの場合

取外手順

1. ドレン出口管の取付ねじ（2本）を取り外し、ドレン出口管を外してください。
2. 必要に応じて、ドレンホース出口管を外してから、ドレンホースを抜いてください。

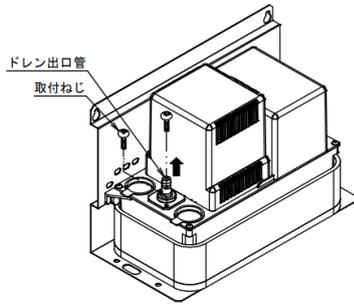


注意

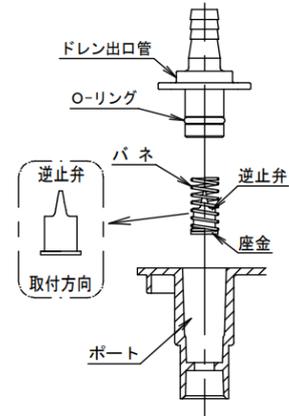
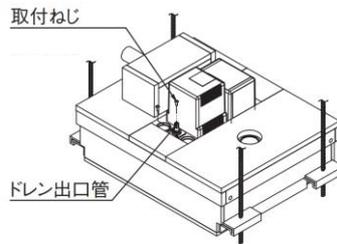
必ずドレン出口管を外してから、ドレンホースを抜いてください。  
先にホースを抜くと、外力がドレン出口管に加わり、損傷のおそれがあります。

3. ポートからバネと逆止弁・座金を取り外してください。

K-DU201K、K-DU202Kの場合



K-DUM202Kの場合



確認内容

1. 逆止弁内の異物・詰まりがないか確認してください。

取付手順

1. 逆止弁、座金をバネに取り付け、それをポートにセットしてください。  
(逆止弁が正しくセットされていることを必ず確認してください。)



注意

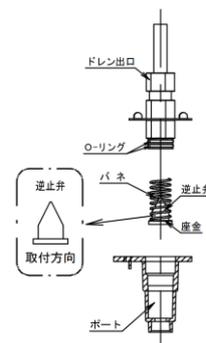
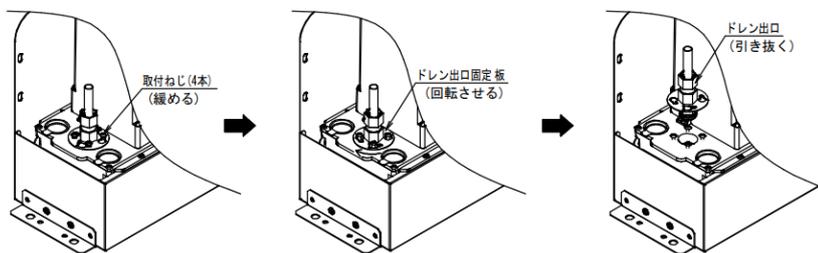
逆止弁の取付方向が正しいか図で確認してください。  
逆止弁の取付方向を間違えると排水しなくなります。

2. ドレン出口管をポートにセット挿入してください。
3. ドレン出口管を垂直に押さえたまま取付ねじ（2本）で取り付けてください。  
(締付けトルクの目安1.50~1.55N・m)

最大揚程5/7m、11/15mの場合

取外手順

1. ドレン出口管の取付ねじ（4本）を取り外し、ドレン出口固定板を回転させてドレン出口を外してください。
2. ポートからバネと逆止弁・座金を取り外してください。



確認内容

1. 逆止弁内の異物・詰まりがないか確認してください。

取付手順

1. 逆止弁、座金をバネに取り付け、それをポートにセットしてください。  
(逆止弁が正しくセットされていることを必ず確認してください。)



注意

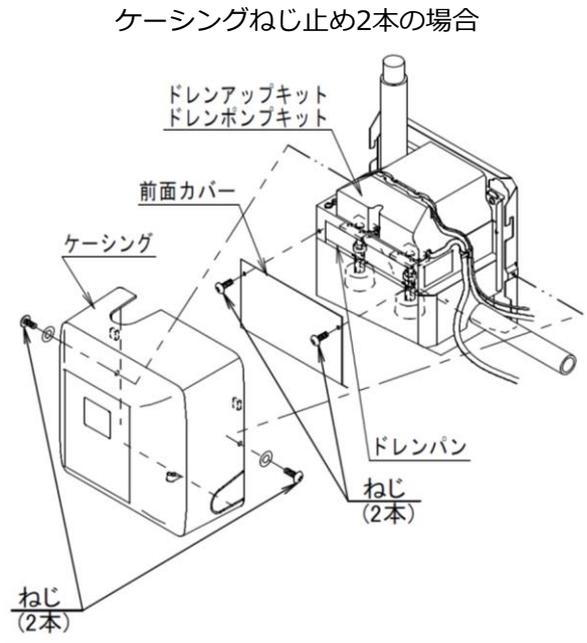
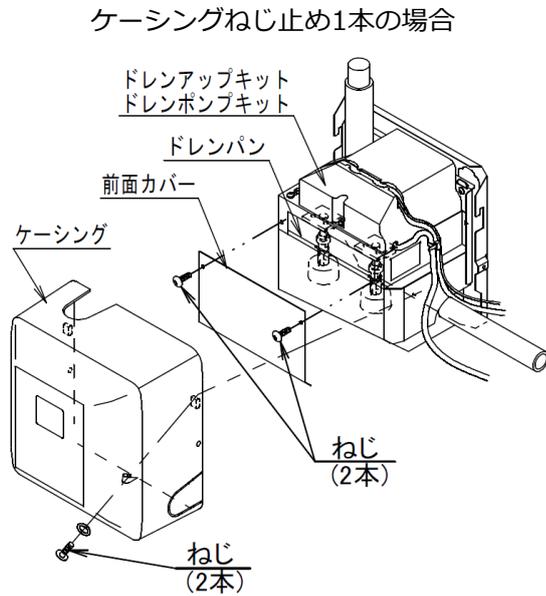
逆止弁の取付方向が正しいか図で確認してください。  
逆止弁の取付方向を間違えると排水しなくなります。

2. ドレン出口管をポートにセット挿入してください。
3. ドレン出口固定板を回転させた後、ドレン出口を垂直に押さえたまま取付ねじ（4本）で取り付けてください。  
(締付けトルクの目安1.50~1.55N・m)

**最大揚程1m、2/2.5mの場合 (K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVを除く)**

取外手順

1. ねじ (1本または2本) を外し、ケーシングを取り外してください。
2. ねじ (2本) を外し前面カバーを取り外してください。



確認内容

1. ドレンパンにスライムや油分が付着していないか確認してください。

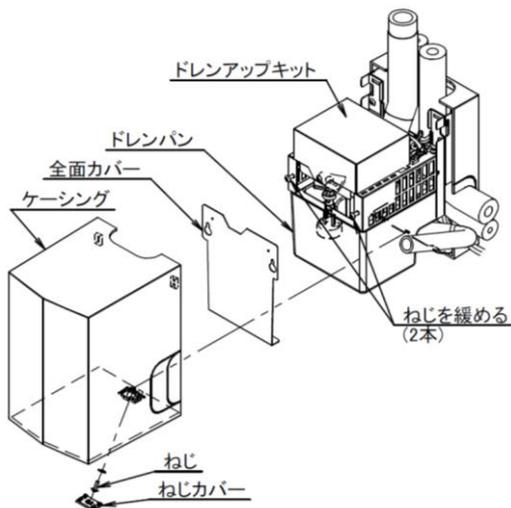
取付手順

1. 前面カバーをねじ (2本) で固定してください。
2. ケーシングを取り付けてねじ (1本または2本) で固定してください。

**K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合**

取外手順

1. ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。
2. ねじ (2本) を緩め、前面カバーを取り外してください。



確認内容

1. ドレンパンにスライムや油分が付着していないか確認してください。

取付手順

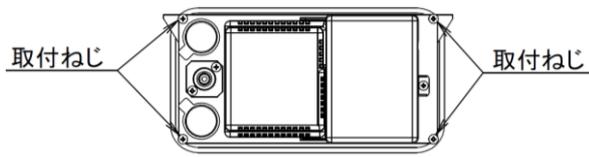
1. 前面カバーを取り付けてねじ (2本) で固定してください。
2. ケーシングを取り付けてねじで固定し、ねじカバーを取り付けてください。

最大揚程5/6m、5/7m、11/15mの場合

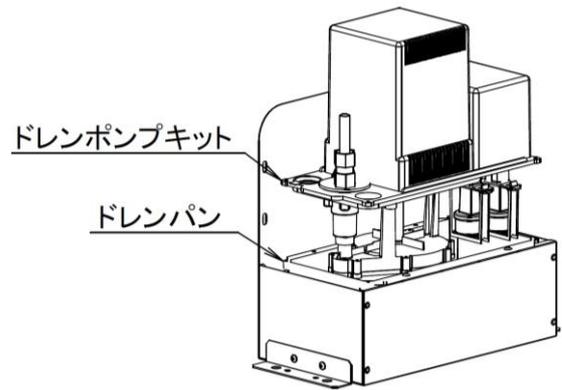
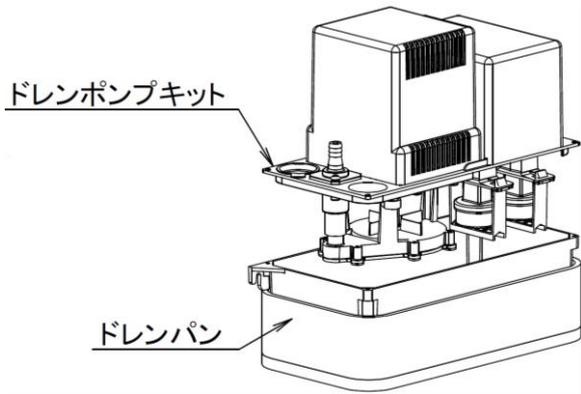
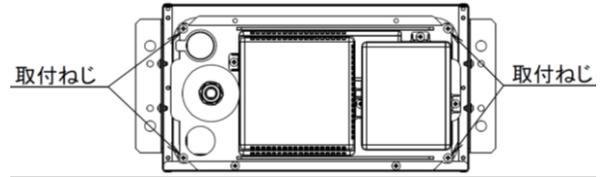
取外手順

1. ねじ (4本) を外し、ドレンポンプキットを取り外してください。

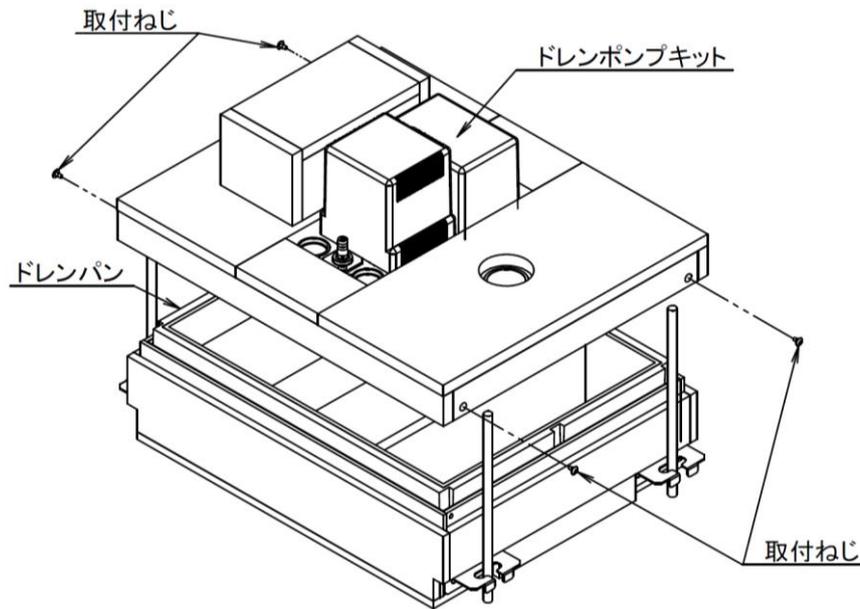
K-DU201K、K-DU202Kの場合



K-DU352K、K-DU552Kの場合



K-DUM202Kの場合



確認内容

1. ドレンパンにスライムや油分が付着していないか確認してください。

取付手順

1. ドレンポンプキットを取り付け、ねじ (4本) で固定してください。

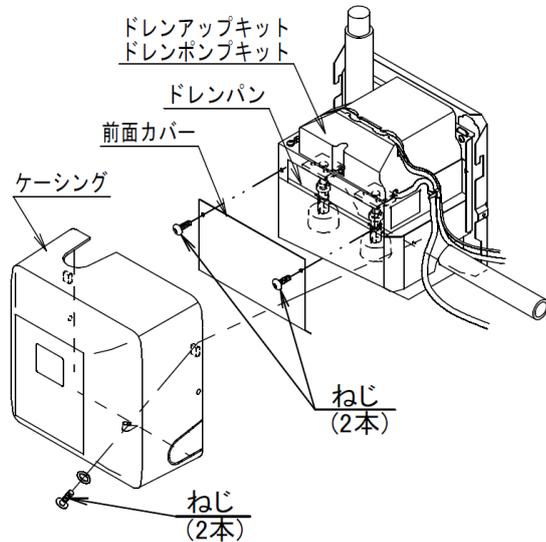
# ドレンパン内に水が異常水位まで溜まっているか確認してください (1 / 2)

## 最大揚程1m、2/2.5mの場合 (K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVを除く)

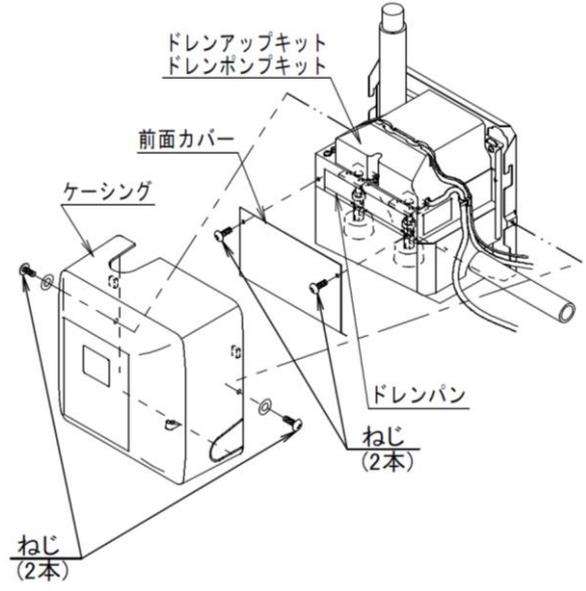
### 取外手順

- 1.ねじ (1本または2本) を外し、ケーシングを取り外してください。
- 2.ねじ (2本) を外し前面カバーを取り外してください。

#### ケーシングねじ止め1本の場合



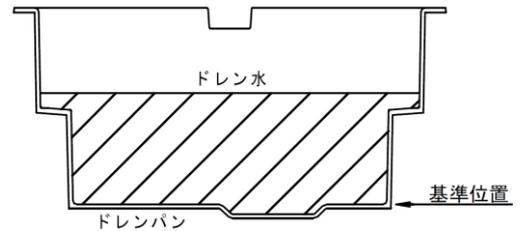
#### ケーシングねじ止め2本の場合



### 確認内容

- 1.ドレンパン内に水が異常水位まで溜まっているか確認してください。

異常水位・水量：基準位置から約47mm (約950mL)



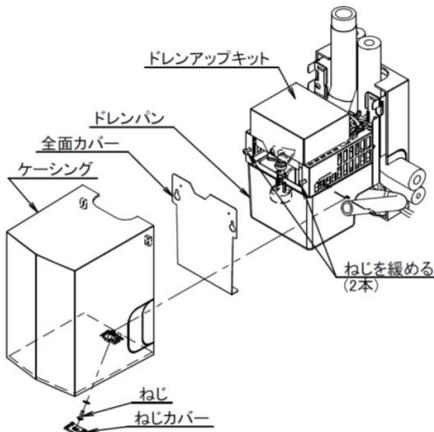
### 取付手順

- 1.前面カバーをねじ (2本) で固定してください。
- 2.ケーシングを取り付けてねじ (1本または2本) で固定してください。

## K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合

### 取外手順

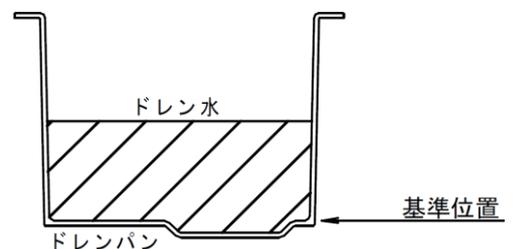
- 1.ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。
- 2.ねじ (2本) を緩め、前面カバーを取り外してください。



### 確認内容

- 1.ドレンパン内に水が異常水位まで溜まっているか確認してください。

異常水位・水量：基準位置から約47mm (約460mL)



### 取付手順

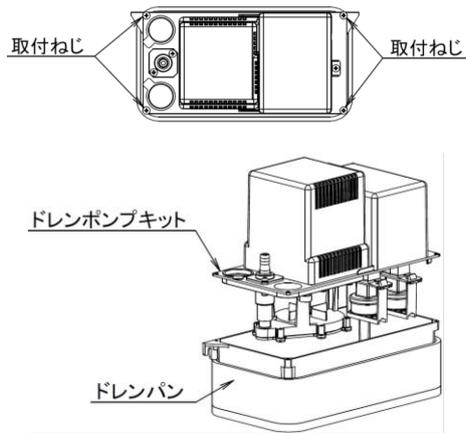
- 1.前面カバーを取り付けてねじ (2本) で固定してください。
- 2.ケーシングを取り付けてねじで固定し、ねじカバーを取り付けてください。

最大揚程5/6m、5/7m、11/15mの場合

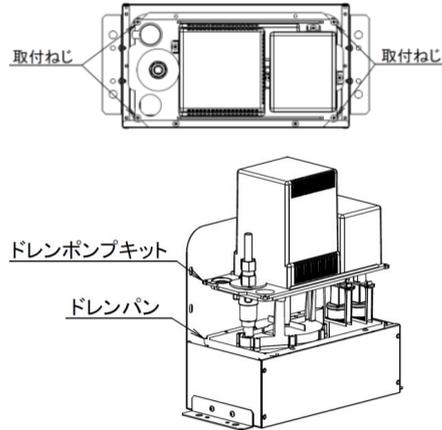
取外手順

1. ねじ (4本) を外し、ドレンポンプキットを取り外してください。

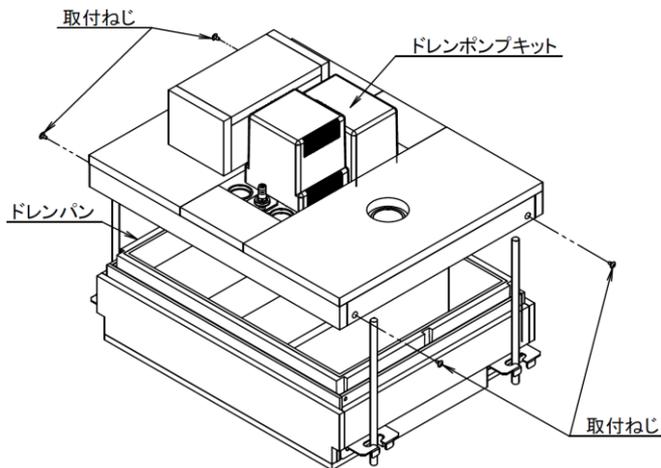
K-DU201K、K-DU202Kの場合



K-DU352K、K-DU552Kの場合



K-DUM202Kの場合



確認内容

1. ドレンパン内に水が異常水位まで溜まっているか確認してください。

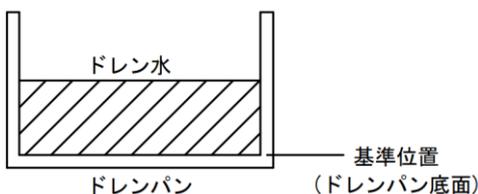
異常水位・水量

K-DU201K、K-DU202K : 基準位置から約55mm (約1.5L)

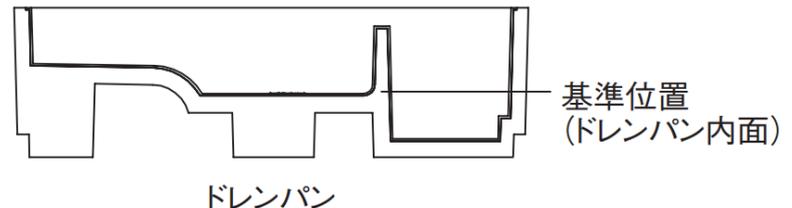
K-DU352K、K-DU552K : 基準位置から約92mm (約3.4L)

K-DUM202K : 基準位置から約56mm (約5.0L)

K-DUM202K以外の場合



K-DUM202Kの場合



取付手順

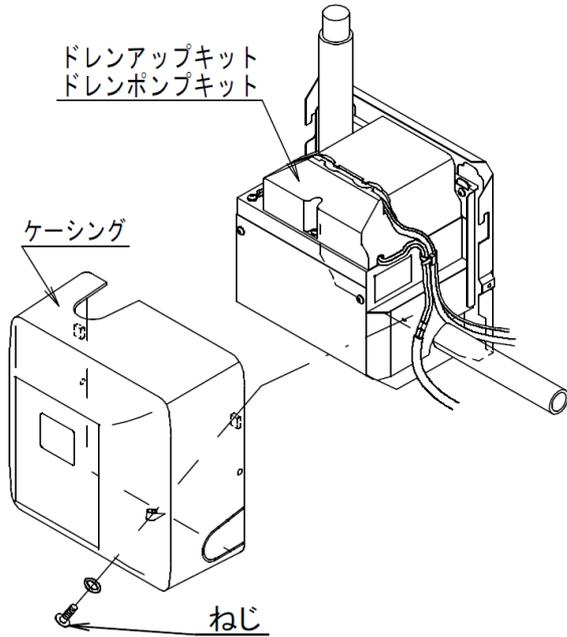
1. ドレンポンプキットを取り付け、ねじ (4本) で固定してください。

最大揚程1m、2/2.5mの場合 (K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVを除く)

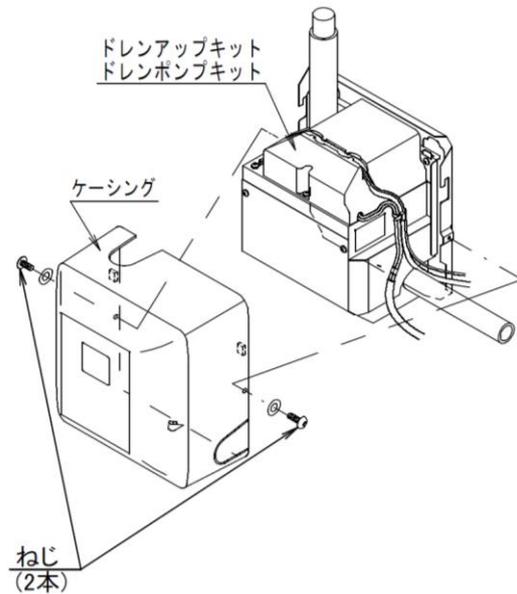
取外手順

- 1.ねじ (1本または2本) を外し、ケーシングを取り外してください。

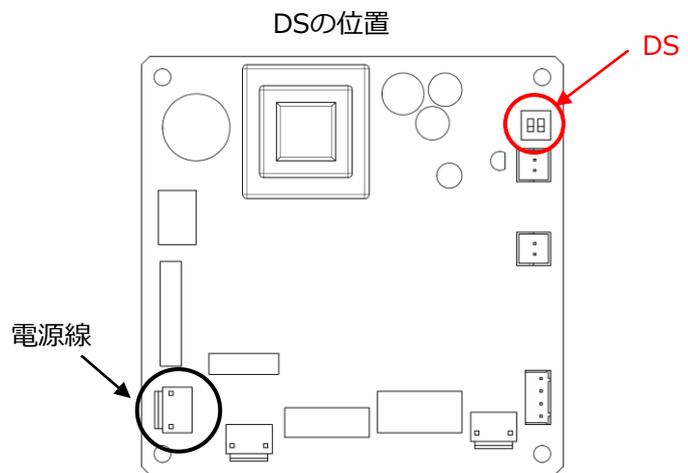
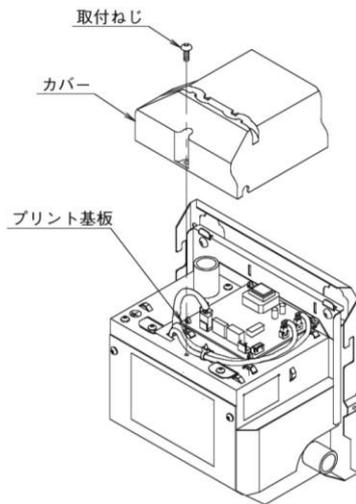
ケーシングねじ止め1本の場合



ケーシングねじ止め2本の場合



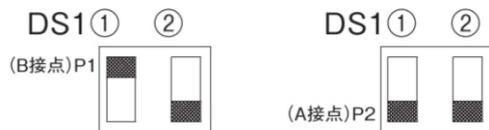
- 2.カバーの取付ねじを外し、カバーを取り外してください。



確認内容

- 1.ドレンアップキット/ドレンポンプキットのプリント基板のDS①のポジションを確認してください。

<DS①機能設定> P1 : B接点、P2 : A接点



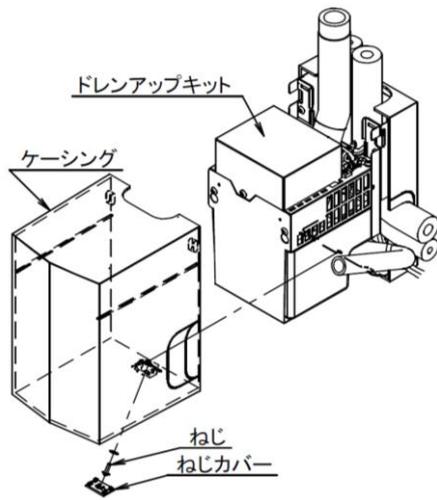
取付手順

- 1.カバーを取り付け、取付ねじで固定してください。
- 2.ケーシングを取り付けてねじ (1本または2本) で固定してください。

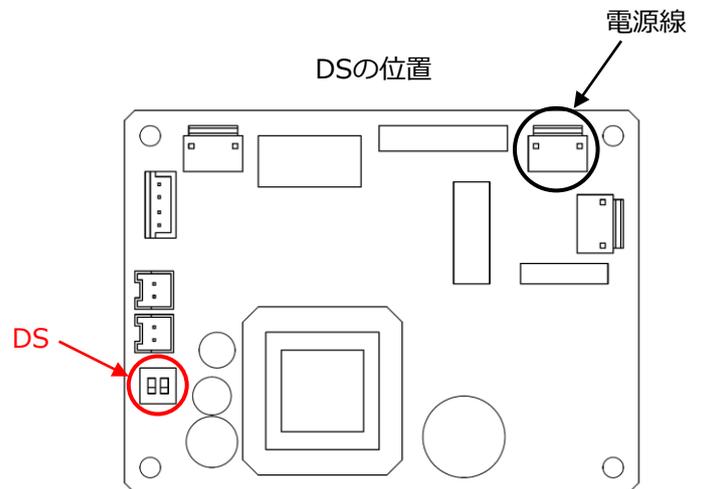
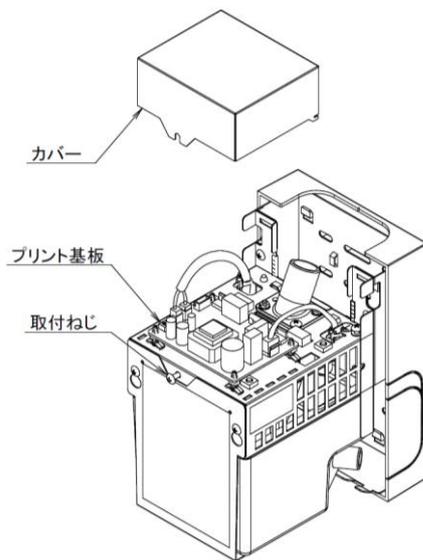
**K-KDU573LS/LV、K-KDU574LVの場合**

取外手順

1. ねじカバー及びねじを外し、ケーシングを取り外してください。



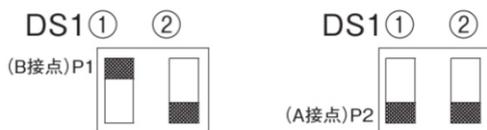
2. カバーの取付ねじを緩め、カバーを取り外してください。



確認内容

1. ドレンアップキットのプリント基板のDS①のポジションを確認してください。

<DS①機能設定> P1 : B接点、P2 : A接点



取付手順

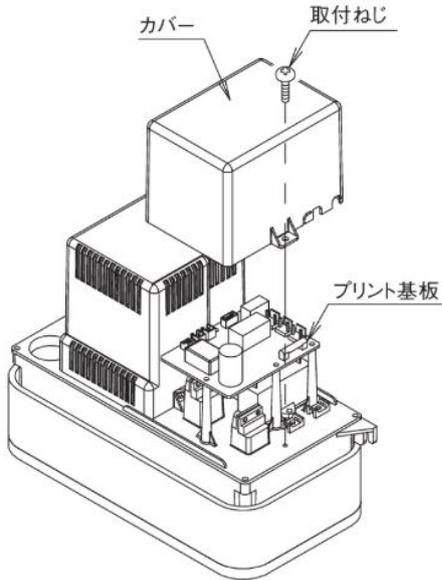
1. カバーを取り付け、取付ねじで固定してください。
2. ケーシングを取り付けてねじで固定し、ねじカバーを取り付けてください。

最大揚程5/6m、5/7m、11/15mの場合

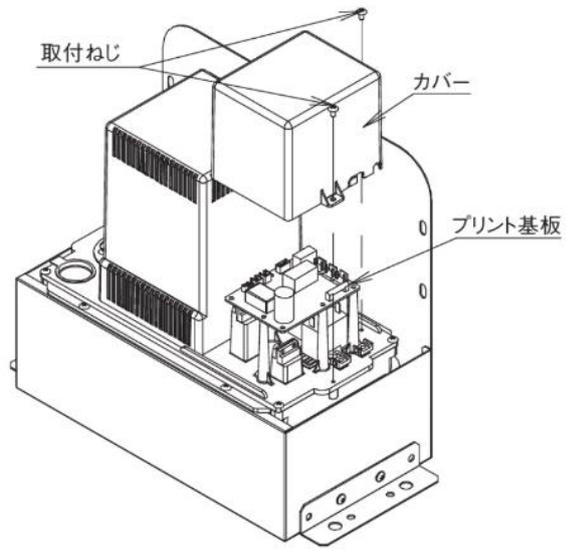
取外手順

- 1.カバーの取付ねじ（1本または2本）を外し、カバーを取り外してください。

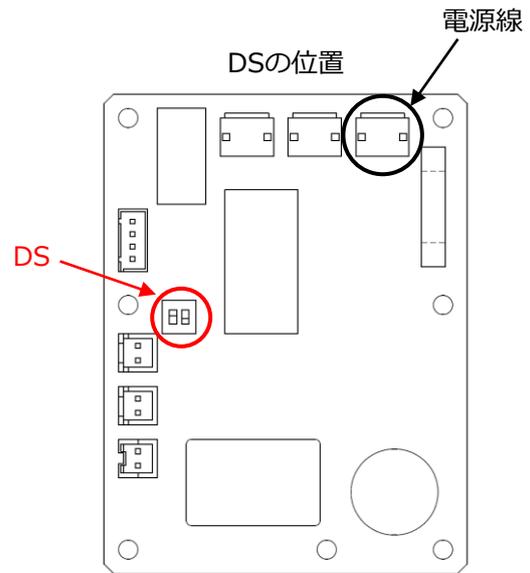
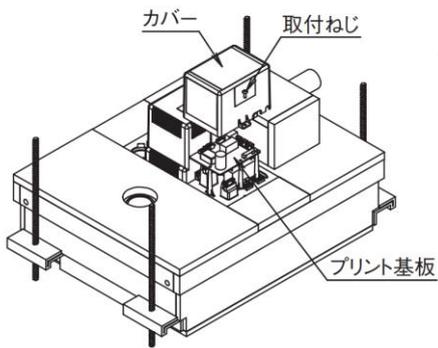
K-DU201K、K-DU202Kの場合



K-DU352K、K-DU552Kの場合



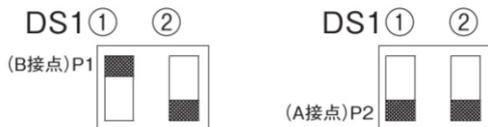
K-DUM202Kの場合



確認内容

- 1.ドレンポンプキットのプリント基板のDS①のポジションを確認してください。

<DS①機能設定> P1 : B接点、P2 : A接点



取付手順

- 1.カバーを取り付け、取付ねじ（1本または2本）で固定してください。