

# 適用不可機種一覧・使用できない環境、使用方法

## 適用不可機種の代表例

下記の代表例は「適用不可機種一覧」に該当しているため適用不可となります。

代表例	番号
室外機	③
外気処理エアコン(外気処理モードも含む)	④⑤
年間冷専エアコン	⑤
恒温恒湿用エアコン	⑤⑥
加湿器	⑦
加湿器を組み込んでいる空調機	⑦
低温用エアコン	⑧
冷蔵庫	⑨
産業用除湿機	⑨

## 適用不可機種一覧

### ①空調機以外の機種

- 空調機専用です。必ず空調機のドレン処理にご使用ください。

### ②インターロック(ドレンアップキット・ドレンポンプキット故障時エアコンを停止させる配線)が取れない機種

- 故障等によりドレン排水できない状態になった場合、エアコンを停止できず水漏れに至ります。

### ③屋外設置する機種(または屋外に設置することが可能な室内機)

- 屋内専用機です。屋外で使用しないでください。  
例) 室外機、軒下設置可能なスポットエアコン、ハウス栽培用エアコン等

### ④残留ドレンが一般空調機より多い機種(※)

- 故障等によりドレン排水ができない状態で、エアコンを停止させる信号が出て、エアコンの残留ドレンが多い為、ドレンアップキット、ドレンポンプキットのドレンパンからオーバーフローし、水漏れに至る恐れがあります。  
例) 中温用エアコン、オールフレッシュエアコン等、外気処理に使用するもの(外気処理モードも含む) 大型エアハン等

### ⑤年間運転等長時間運転する機種(※)

- 運転時間が長い為、ドレンポンプ運転用フロートスイッチの許容耐久回数を超えて、ポンプの故障につながる恐れがあります。  
例) 省工事クリーンルーム用エアコン(FVYCP-MF)、年間冷房中温形エアコン、年間冷専エアコン、恒温恒湿用エアコン、大型エアハン、オールフレッシュエアコン等外気処理に使用するもの(外気処理モードも含む)等

### ⑥恒温恒湿用エアコン、恒温恒湿用の機器

- ドレン水の温度が高く、蒸発して電気部品に結露すると、水漏れ及びポンプの故障につながる恐れがあります。

### ⑦加湿器を組み込んでいる機種(※)

- 故障等によりドレン排水ができない状態で、エアコンを停止させる信号が出て、加湿器の残留ドレンがドレンアップキット、ドレンポンプキットのドレンパンからオーバーフローし、水漏れに至る恐れがあります。  
例) 外気処理エアコン(FXYM-MF、KF)、全熱交換機(加湿器内蔵のもの)等

### ⑧低温用エアコン

- ドレン水が凍結する恐れがあります。  
・異常水位になった場合にエアコンを停止させる為、その部屋の物への影響を与える恐れがあります。

### ⑨対人用以外のエアコン

- 異常水位になった場合にエアコンを停止させる為、その部屋の物への影響を与える恐れがあります。  
例) 冷蔵庫、産業用除湿機等

### ⑩蒸発皿式加湿器を組み込んだ機種(K-DU352形、552形を除く)

- ポンプの樹脂が劣化して、水漏れ及びポンプの故障につながる恐れがあります。  
・ドレン水の温度が高く、蒸発して電気部品に結露すると、水漏れ及びポンプの故障につながる恐れがあります。

### ⑪高静圧機器(機外静圧(正圧)100Paを超える)(※)

- ドレントラップをとっても水とびの恐れがあります。

※ダイキン工業製業務用エアコンで④、⑤、⑦、⑪に該当する場合はK-DUM202Kが適用可能です。

## 使用できない環境、使用方法

### 全品番共通

#### ■ 複数台の室内ユニットのドレン水をドレンアップ・ポンプキット1台で処理する場合

- 冷房運転停止時に室内ユニットの蒸発器に保有されているドレン水が一度に排出されて、本キットのドレンパン容量を超える場合があります。

#### ■ 運転音が問題となる場所

#### ■ 薬品や有機溶剤等の化学物質(酢酸、ベンゼン、トルエン等)が存在する場所

#### ■ 切削粉等のある場所

#### ■ 塩害雰囲気での使用

### 最大揚程1m用品番及び2/2.5m用品番の場合

#### ■ 厨房や工場等での油(植物油、切削油、鉱物油)の飛沫や雰囲気のたちこめる場所

### K-KDU573LS/LV及びK-KDU574LVの場合

#### ■ 厨房や工場等での油(植物油、切削油、鉱物油)の飛沫や雰囲気のたちこめる場所

#### ■ 屋内でも人が生活する空間以外(天井裏、壁内など)の場所

### 最大揚程1m用品番及び2/2.5m用品番の場合

#### ■ 工場等での油(切削油、鉱物油)の飛沫や雰囲気のたちこめる場所