



集中豪雨時等の  
排水管からの圧力を開放!



# 圧力開放蓋



## 圧力開放キャップ

二重トラップの  
通気逃がしに効果を発揮

詳細は裏面参照



集中豪雨時等に排水管から発生する圧力を開放する

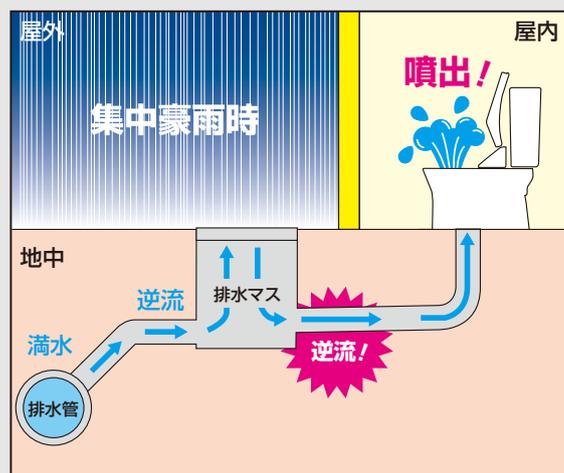
# 圧力開放蓋

インナーバルブ構造とアウトカバーのダブルシステムで排水が多い日も安心!



排水量が多い日の被害...

集中豪雨等で排水管が満水になり、排水管内の正圧が高まると排水管内の空気や排水が逆流し、ひどい場合は屋内のトイレや洗面のトラップの水が吹き出す場合があります。



## 新発想! 排水量に合わせた2段階開放システム!

通常時

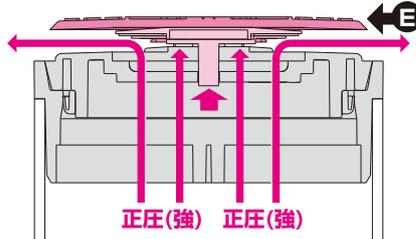
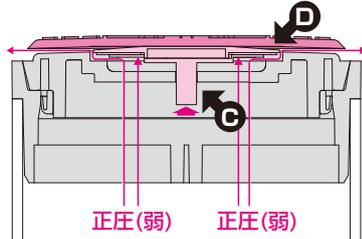
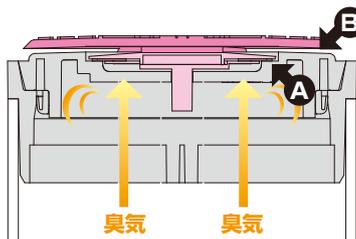
排水量が多い時

排水量がとても多い時

1 弁の自重で密閉、臭気をシャットダウン

2 内部の弁だけ開放、圧力を逃がします

3 アウトカバーも開放、さらに高い圧力を逃がせます



A 雨水の侵入を防ぐパッキン付き。  
B 雨水を入りにくくする傾斜付き。

C 製品の中で弁が持ち上がるインナーバルブ構造なので、蓋の上に物が載っていても正圧を逃がすことができます。

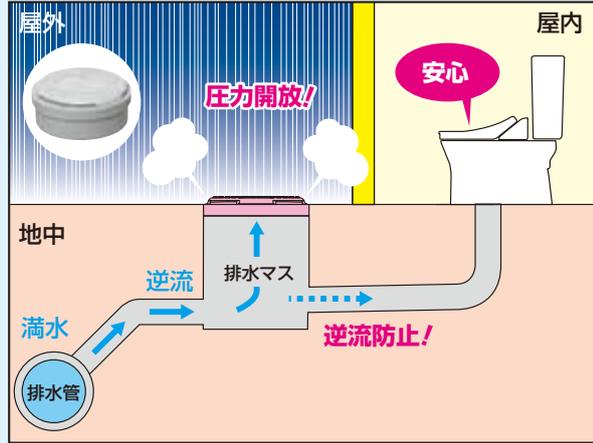
D 弁が内部に収納され、パッキン付きなので、ゴミ詰まりも少なく、汚れも付きにくくなっています。

E 大雨等で排水量が増え、正圧が高い場合は、アウトカバーが開き、高い正圧も逃がすことができます。  
※蓋の上に物が載っている場合は作動しない恐れがあります。

# 圧力開放蓋

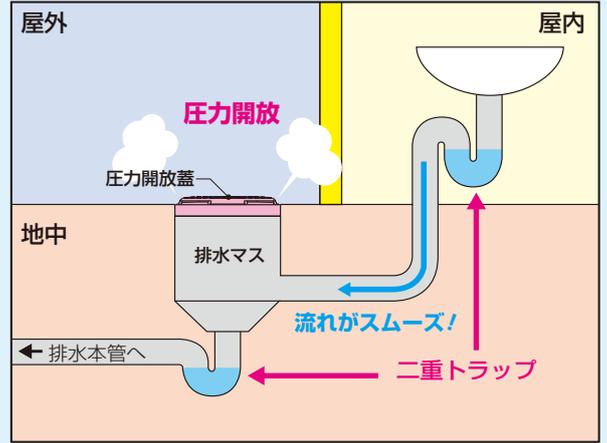
## ■圧力開放蓋を使用すれば

集中豪雨等等で排水管が満水になり、排水管内の正圧が高まり排水管内の空気や排水が逆流しても、排水マスに取り付けた圧力開放蓋が能力を発揮し、正圧(排水)を屋外で逃がすので、屋内には被害が及びません。



## ■二重トラップの通気逃がしにも効果を発揮

排水マスの蓋に弁を設けることで常時開放を避け、弁を軽くすることで二重トラップを解消し、排水の流れをスムーズにしています。



## 圧力開放蓋

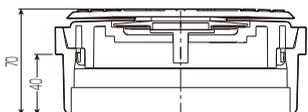
- インナーバルブ構造なので上に物が載っていても排水管の正圧を逃がすことが可能です。また、弁が内部に収まっているのでゴミ等が詰まりにくく、不具合が起きにくい構造です。
- 排水流量が多い場合はアウトカバーが開き、排水を逃がすことも可能です。
- 通常時は密閉して臭気も漏らしません。また、雨水も侵入しません。
- 複数箇所の設置も可能です。
- 二重トラップの通気逃がしにも使用可能です。
- 弁は取り外し可能なのでメンテナンスも可能です。
- 点検時等に蓋の紛失を防止する鎖付きタイプもございます。



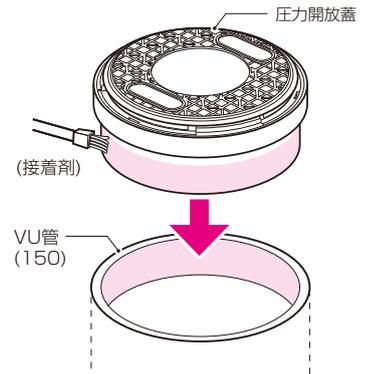
ライトグレー



グレー



### 施工方法



- 圧力開放蓋と排水用マスの開口部に塩ビ用接着剤を塗布し、接着します。

適合穴径	色
VU管(150)	ライトグレー
	グレー

品番	最小入数	標準価格
AKF-150	1	3,700
AKF-150G	1	3,600

### ■鎖付きタイプ

適合穴径	色
VU管(150)	ライトグレー
	グレー

品番	最小入数	標準価格
AKF-150K	1	4,400
AKF-150GK	1	4,300

Ⓢ ご注文いただいたから生産する商品です。納期等をご確認下さい。

## 圧力開放キャップ

- 既存の排水マスに後付けできるエア抜きキャップです。
- 穴に接着するだけの簡単施工。
- コンパクトなので取り扱いが便利です。



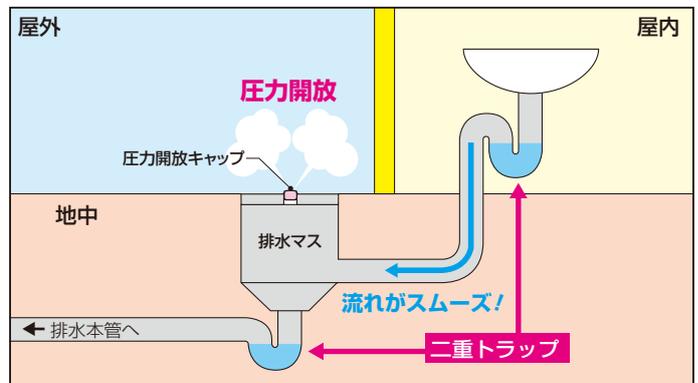
ライトグレー

グレー

**既存の排水マスの蓋に後付けできます！**

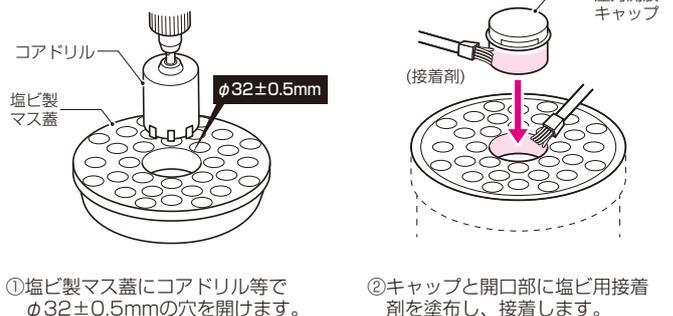


**■二重トラップの通気逃がしに効果を発揮します。**



弁を設けることで常時開放を避け、弁を軽くすることで二重トラップを解消し、排水の流れをスムーズにしています。

### 施工方法



①塩ビ製マス蓋にコアドリル等でφ32±0.5mmの穴を開けます。

②キャップと開口部に塩ビ用接着剤を塗布し、接着します。

適合	適合穴径	色
塩ビ製マス蓋	φ32mm	ライトグレー
		グレー

品番	ケース入数	最小入数	標準価格
AKC-32	10	1	1,000
AKC-32G	10	1	1,000

ホームページ <http://www.mirai.co.jp/> Eメール [mirai@mirai.co.jp](mailto:mirai@mirai.co.jp)

ミライ商品は皆様のご要望から生まれた商品です！ お気軽にご要望・ご意見をお聞かせ下さい。

JIS 認証取得



# 未来工業株式会社

本社：大垣市外・輪之内町 〒503-0295 TEL (0584)68-0001(代) FAX (0584)69-3900  
 住設部：大垣市外・輪之内町 〒503-0295 TEL (0584)68-0028(代) FAX (0584)69-5602  
 支店：仙台：TEL (022) 367-8250(代) FAX (022) 367-8232 新潟：TEL (025) 269-0269(代) FAX (025) 269-0234  
 東京：TEL (03) 3242-7871(代) FAX (03) 3242-7874 名古屋：TEL (052) 957-2733(代) FAX (052) 957-2764  
 大阪：TEL (06) 6765-4810(代) FAX (06) 6765-4814 福岡：TEL (092) 937-2216(代) FAX (092) 937-2223  
 営業所：札幌：TEL (011) 663-3233(代) FAX (011) 663-3288 旭川：TEL (0166) 21-8848(代) FAX (0166) 26-6673  
 盛岡：TEL (019) 637-7097(代) FAX (019) 637-7099 仙台：TEL (022) 367-8250(代) FAX (022) 367-8232  
 郡山：TEL (024) 991-8898(代) FAX (024) 991-8897 新潟：TEL (025) 269-0269(代) FAX (025) 269-0234  
 松本：TEL (0263) 97-3141(代) FAX (0263) 97-3142 北陸：TEL (076) 292-3611(代) FAX (076) 292-2151  
 水戸：TEL (0295) 52-2155(代) FAX (0295) 53-0087 さいたま：TEL (048) 652-9221(代) FAX (048) 666-9344  
 東京：TEL (03) 3242-7871(代) FAX (03) 3242-7874 千葉：TEL (043) 227-1605(代) FAX (043) 227-3358  
 横浜：TEL (045) 313-5591(代) FAX (045) 313-5622 静岡：TEL (054) 236-1505(代) FAX (054) 236-1506  
 名古屋：TEL (052) 957-2733(代) FAX (052) 957-2764 大垣：TEL (0584) 68-0002(代) FAX (0584) 69-3900  
 大阪：TEL (06) 6765-4810(代) FAX (06) 6765-4814 神戸：TEL (078) 574-0468(代) FAX (078) 574-0556  
 高松：TEL (087) 882-2040(代) FAX (087) 882-2023 松山：TEL (089) 921-2905(代) FAX (089) 921-9904  
 広島：TEL (082) 829-0985(代) FAX (082) 829-0680 福岡：TEL (092) 937-2215(代) FAX (092) 937-2223  
 大分：TEL (097) 586-5545(代) FAX (097) 586-5546 長崎：TEL (0957) 43-0575(代) FAX (0957) 43-6730  
 熊本：TEL (0968) 38-5622(代) FAX (0968) 38-2963 鹿児島：TEL (099) 250-6311(代) FAX (099) 284-1326  
 沖縄：TEL (098) 860-7919(代) FAX (098) 860-7929

工場：札幌、山形、茨城第1、茨城第2、茨城第3、大垣、養老、熊本第1、熊本第2

※このカタログに掲載しております商品の価格は1個単位(1組単位)の価格です。但し、価格欄に単位表記があるものについては、その単位での価格となります。  
 ※このカタログは、H27年5月現在のものです。尚、掲載しております商品の価格には、消費税は含まれておりません。ご購入の際には、消費税が付加されます。(このカタログからの無断転載はかたくお断りします。)

※沖縄及び離島価格は、別途お問い合わせ下さい。

チ\_AKFC(1-8,700)