

乾式粉じん回収機

特許登録済 特許第 7159114号



▲商品動画

# ① サイバブキャッチャー

フレキシブルセット CBC.Flx

## ① 1次サイクロン

## ② 2次サイクロン

2つのサイクロンによって  
塗料カスや粉じんを回収



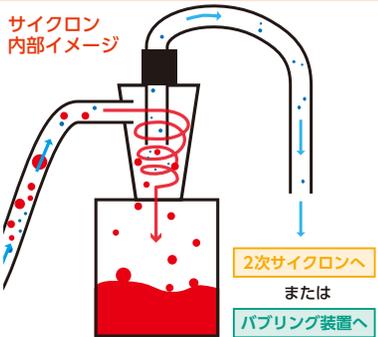
ホースの長さを  
自在に選定!

粉じん回収距離  
40m以上を実現!

(対象物・現場状況により異なります)

- ポリ袋の吸上げ防止用リテーナー付
- 転倒防止のキャスター付

サイクロン  
内部イメージ



2次サイクロンへ  
または  
バブリング装置へ

3

## ③ バブリング装置

サイクロンで回収されなかった  
微細粉じんを、気泡と水で混ぜ合わ  
せることで、微細粉じんを飛散さ  
せることなくバブル槽内で回収



水がフィルターの役割をして  
微細粉じんの飛散抑制効果を発揮!

4

## ④ 吸引機

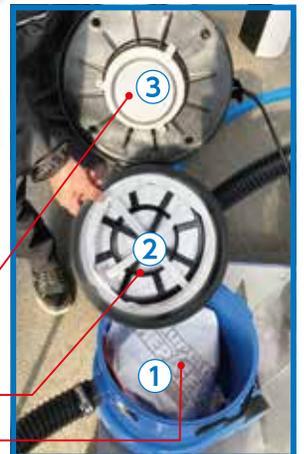
ULPAグレードフィルターを通して  
新鮮でクリーンな空気を排出

吸引機内のダストパックやULPAグレードフィルターの交換頻度は  
格段に低下し、長く経済的にご使用頂けます。

フィルター③/ULPAグレードフィルター 商品コード: 331366 0004

フィルター②/純正布フィルター 商品コード: 331366 0002

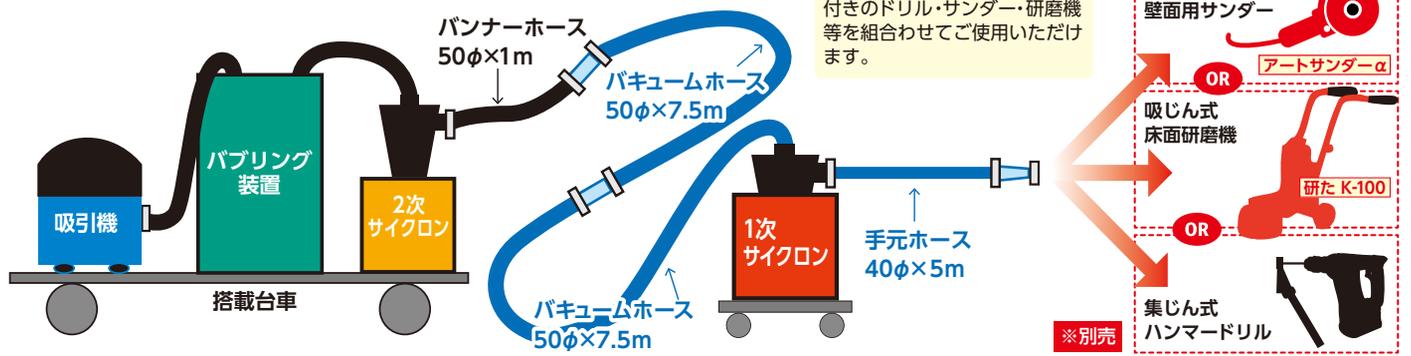
フィルター①/フローダストパック 商品コード: 331366 0003



### 【石綿障害予防規則の一部を改正する省令の施行について(厚生労働省基発 0829 第1号 令和5年8月29日)】

- 令和6年4月1日より、「除じん性能を有する電動工具」の使用は、石綿等を湿潤化した場合と同等以上の石綿等の粉じんの発散低減効果があると認められました。
- 「除じん性能を有する電動工具」には、HEPAフィルタ(日本産業規格 Z8122 : 粒径 0.3 $\mu$ m の粒子に対し99.97%以上の粒子捕集効率かつ初期圧力損失 245Pa 以下)相当以上の性能を有するフィルタを備えた集じん機を用いること。使用に当たっては、粉じんの発散低減効果を発揮させるよう、取扱説明書に従いフィルタの交換等のメンテナンスを定期的に行うこと。
- 「除じん性能を有する電動工具」を用いる場合、防じん性能を有する電動ファン付き呼吸用保護具(ろ過材がPS3またはPL3のものに限る)同等以上の呼吸用保護具の使用が義務付けられています。
- 石綿等の粉じんの発散を防止する措置には、作業場所の隔離(囲い込み)を講ずることが義務付けられています。

## ①サイバブキャッチャー フレキシブルセット フロー図



## ①サイバブキャッチャー フレキシブルセット 仕様

全体	商品コード / 型式	331366 0022 / CBC.Flx
	寸法(ホース除く)	W600×L900×H950mm
	総重量	50kg
	バキュームホース	50φ×7.5m × 2
	手元ホース	40φ×5m
	電力	1060W
コード長さ	10m	

- 備品・消耗品
- バキュームホース 50φ×7.5m : 331366 0006
  - バキュームホース 40φ×5m : 331366 0020
  - アルミホースジョイント 50φ×50φ : 331366 0008
  - アルミホースジョイント 38φ×32φ : 331366 0021
  - ホースバンド : 331366 0009
  - 消泡剤 : 上置き用 331366 0018 / 下置き用 331366 0019

※本システムは品質向上のため予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

サイクロン ①	受槽(本体)	外径 300φ×H350mm	
	容量	21.5L	
②	寸法/重量	1次サイクロン(※キャスター付) W330×L330×H600mm(配管部含)/4.4kg	
		2次サイクロン 外形 300φ×H700mm /4kg	
バブリング装置 ③	回収槽(本体)	250φ×H560mm アクリル製(厚さ6mm)	
	容量	22L	
吸引機 ④	寸法	W360×L370×H510mm	
	集じん容量	15L	
	重量	9.0kg	
	フィルター①	フローダストバック	粒子捕集率 96.00%以上 (粒径0.3μm)
	フィルター②	布フィルター	
	フィルター③	ULPAグレードフィルター 粒子捕集率 99.9995%以上 (粒径 0.15μm) 初期圧力損失 245Pa 以下	

## ①サイバブキャッチャー推奨関連用品

### アートサンダーα

粉じんの飛散低減による  
作業環境改善!!

「自動排じん回収機能」  
搭載!



商品コード	506325 0002
型式	CRT-100α
電源/消費電力	単相 100V / 720W
電流	7.4A
無負荷回転数	9000min <sup>-1</sup>
重量	2.3kg

### 下地処理・床面研磨機 研た K-100

小型・軽量・100V 電源、抜群の研磨力!!



商品コード	506313 0001
型式	K-100
電源/消費電力	単相 100V / 1kW
電流	14A / 13A
回転数/切削幅	1000min <sup>-1</sup> / 200mm
重量	45kg

専用アタッチメント

### サクラ・ハーフ

外壁・塗り床・防水施設等  
塗材、接着剤の切削処理に!

粉じんの飛散低減による  
作業環境改善!!

外径:95mm 穴径:15mm 商品コード: 316680 0081

塗膜・下地調整材の同時ケレンにより  
作業効率アップ!!

ウレタン塗膜の切りくず

販売元

大塚刷毛製造株式会社

マーケティング二部 本社 〒160-8511 東京都新宿区四谷 4-1  
TEL 03(3359)8724 FAX 03(3352)2915 URL <https://www.maru-t.co.jp>

製造元

株式会社 クリントック小泉

〒166-0016 東京都杉並区成田西 4-11-25  
TEL 03(3391)7221 FAX 03(3391)7222 URL <http://www.cleantech-kz.co.jp>