

DIPI
シリーズ

放出式
空気清浄機

ビルトイン型 イオンクラスター 除菌脱臭装置

第1種換気システムや、ZEH住宅に最適な
ビルトイン型除菌脱臭装置

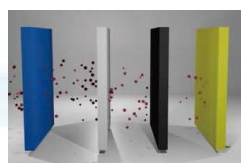


放出式空気清浄機が選ばれる理由



放出式空気清浄機

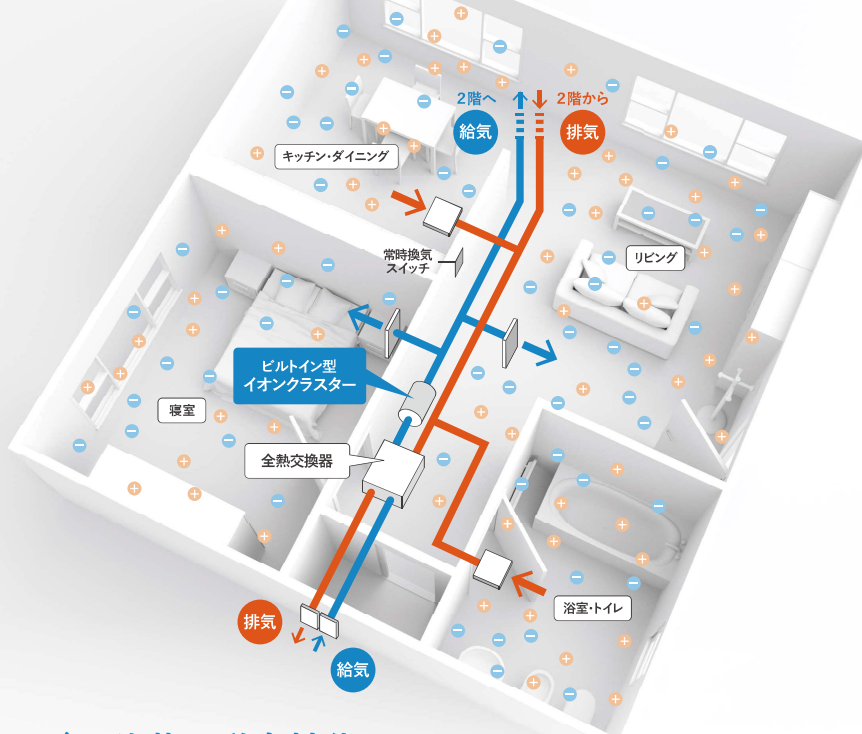
放出式の空気清浄機は浮遊しているもの、VOC、付着している菌・ウイルスも除去。



吸引式空気清浄機

吸引式（フィルター式など）の空気清浄機は浮遊しているほこりを除去。

ビルトイン型 イオンクラスター 除菌脱臭装置



DIPIシリーズの除菌・脱臭技術

- 01 除菌**

細菌やウイルスを99%除去します。
- 02 カビ**

カビ菌の発生を抑制します。
- 03 臭い**

ペット臭やタバコ臭など不快な臭いを低減します。

04 脱臭・VOC対策

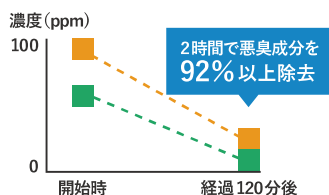
※VOC=揮発性有機化合物

シックハウス症候群の原因となるVOC(建材や家具などから発生する有害物質)を低減。

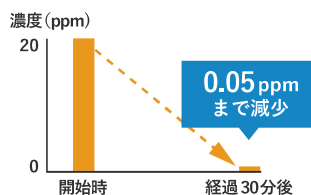
※ 全ての臭いや菌の抑制に効果があるとは限りません。

アンモニア・トルエンの除去実験

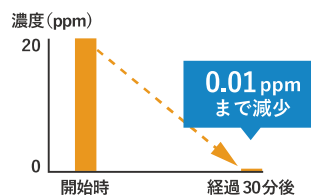
■ アンモニア ■ トルエン



ホルムアルデヒドの除去実験



硫化水素の除去実験



DIPI シリーズの特徴

1台でVOC・臭い・
除菌対策まで

簡単取付工事

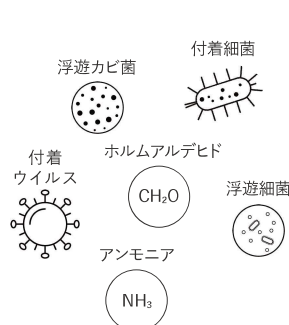
標準150Φダクト取付
※1

省エネ
※2

簡単メンテ

実証データ

製品仕様 DIPIシリーズ



世界6カ国
特許取得済
日本・アメリカ・EU
韓国・中国・インド

除去率
99%



※3
▲イオンクラスター発生素子
電装部のみ取付も可能

製品名	DIPI-101-A	DIPI-102-A	DIPI-103-A	DIPI-104-A
イオンクラスター発生素子	1本	2本	3本	4本
運転モード	弱/強/連続			
消費電力 (W)	1.5	3	4.5	6
重量 (kg)	1			
使用電源	DC12V直結			
寸法	幅296mm×奥174mm×高216.5mm			
スイッチ	電源オン/オフ、インターバル放電設定可能(連続放電可能)			
リモコン	オプションで設置可能			
ダクト部	標準150Φダクト取付 ※1			
材質	ABS			

※1 市販のダクト変換アタッチメントが使用可能。
※2 1日24時間使用時の例:年間電気料金710円/kWh。(DIPI-102-Aの場合)
※3 イオンクラスター発生素子は交換が必要です。装置の点検や交換作業のために点検口を必ず交換してください。
※4 掲載されている製品の仕様は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

h-ioncluster
導入実績

研究機関・医療施設・福祉施設・学校・公共施設
・文化施設・ホテル・飲食店など

20,000 本以上

お問い合わせ

R リアライズ インターナショナル 株式会社

〒005-0861 札幌市南区真駒内332-126
TEL 011-596-0712 FAX 011-596-0618
■ショールーム〒062-0035
札幌市豊平区西岡五条1 1丁目18-5
E-mail: info@realize-int.co.jp



開発・製造元

大阪市中央区北浜東6-6
株式会社spe
https://www.sudopec.jp

spe

