

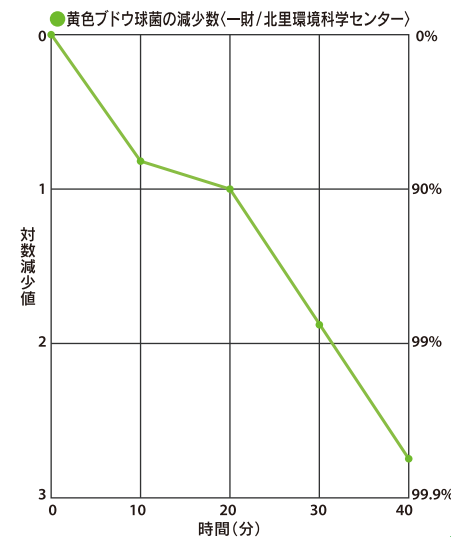
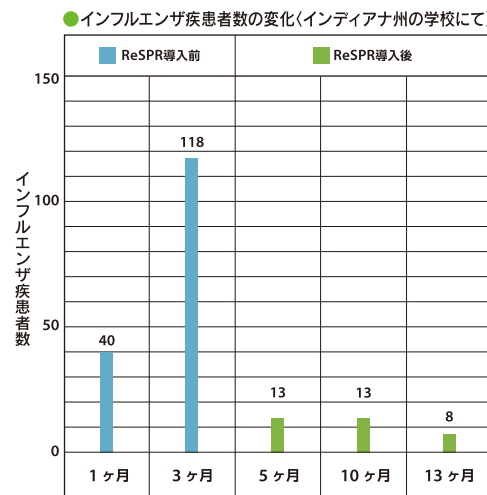
さまざまな施設内の 空気中のウイルス・細菌・カビ・ニオイを安全に分解！



※世界が認めたレスパーだけの空気浄化技術です。詳しくは本カタログの中面をご覧ください。

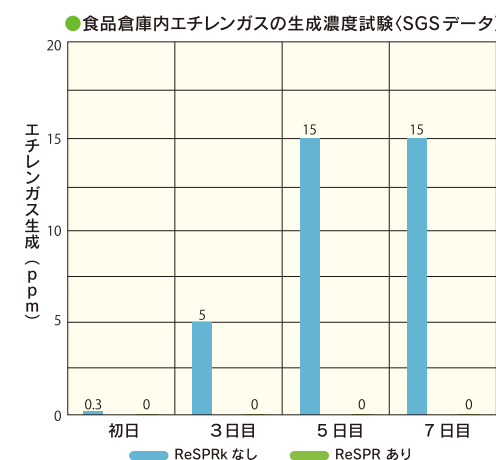
人びとをインフルエンザや食中毒から守るために！

子どもたちが通う学校や、高齢者たちが生活する介護施設などではインフルエンザやノロウイルスなどの感染症から人びとを守る配慮が欠かせません。レスパーは空気中の浮遊ウイルスだけでなく、人が触れるドアノブや手すりなどに付着した有害粒子にも直接作用。施設内での感染の低減が期待できます。



食品の鮮度維持と食の安全のために！

食品の劣化・腐敗を進めるエチレングスの発生を抑え青果や精肉の鮮度を保ちます。



仕様

	インダクトタイプ				
型式	ReSPR 200	ReSPR 400	ReSPR 1000	ReSPR 2500	ReSPR 5000
サイズ WxDxHmm	264×57×32	152×152×180	152×152×286	152×152×413	210×250×439
質量	1.3kg	1.1kg	1.2kg	1.3kg	2.0kg
適用面積/容積 (最大)※	～25㎡	～35㎡	～100㎡	～250㎡	～500㎡
消費電力	5w	14w	15w	20w	37w
処理風量 (最大)	430㎡/h	850㎡/h	2549㎡/h	5947㎡/h	11894㎡/h

	ポータブルタイプ		ダクトステーション		
型式	ReSPR 50	ReSPR 3001	DuctStation Box	DuctStation10	DuctStation20
サイズ WxDxHmm	165×178×172	230×305×305	300×300×400	300×300×930	400×400×930
質量	1.4kg	4.0kg	7kg	15kg	24kg
適用面積/容積 (最大)※	～30㎡	～279㎡	～50㎡	～230㎡	500㎡
消費電力	45w	50w	36w	59w	99w
処理風量	—	—	—	—	—

※用途や設置条件により適用面積が変わりますのでご相談下さい。



インダクトタイプ

ポータブルタイプ

ダクトステーション

代理店

新しい室内空気環境のテクノロジー

GENSEN®

株式会社GENSEN

【本社】
〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-38-11 村上ビル2F
TEL:03-6276-7115 FAX:03-6276-7116

【体験型ショールーム】
〒252-0235 神奈川県相模原市中央区相生3-4-19
TEL:042-707-7256 FAX:042-707-7257

MAIL:info@p-gensen.com URL:http://p-gensen.com

※このカタログの記載内容は2017年3月現在のものです。仕様等につきましては予告なく変更する場合がございます。

自然界の空気浄化システムを応用して、除菌・脱臭。
安全に健康空間をつくり出す。



ReSPR™
TECHNOLOGIES
レスパー



健康な暮らしは、空気の品質管理にかかっています。

細菌・ウイルス・有機物などを除去し、屋内の空気リスクを解消する — **RESPIR**™

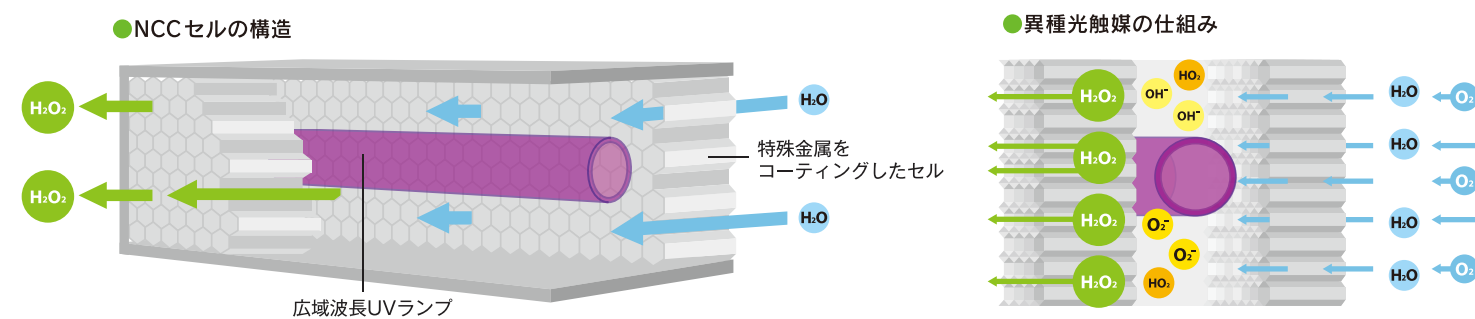
学校や医療・高齢者介護施設、食品倉庫や加工工場などの施設では、「屋内空気品質管理」が大きな課題とされています。空気中の細菌やウイルス、カビなどの微細な有害粒子が健康に及ぼす悪影響を解消し、常に衛生的な状態を保つことは極めて重要です。レスパーは、世界唯一の「異種光触媒」を搭載したユニットによって空気中の有害粒子を除去。確かな浄化力で、人びとをさまざまな空気リスクから守ります。

自然界の空気浄化プロセスを研究し実用化された
世界初のNCCテクノロジー **異種光触媒**

The logo for NCC TECHNOLOGY. It features the letters "NCC" in a large, bold, white font, with a blue, textured, grid-like pattern behind them. Below "NCC" is the word "TECHNOLOGY" in a smaller, blue, sans-serif font. The entire logo is set against a dark blue background.

NCCテクノロジーとは？

ハニカム状のセルに特殊金属をコーティングし、広域波長UVランプとの光触媒反応により、空気中の水分から過酸化水素(H₂O₂)のイオン等を発生させるテクノロジー。NASAの国際宇宙ステーションでも採用された、自然界の空気を浄化するプロセスの研究から生まれた、人のカラダにやさしい技術です。



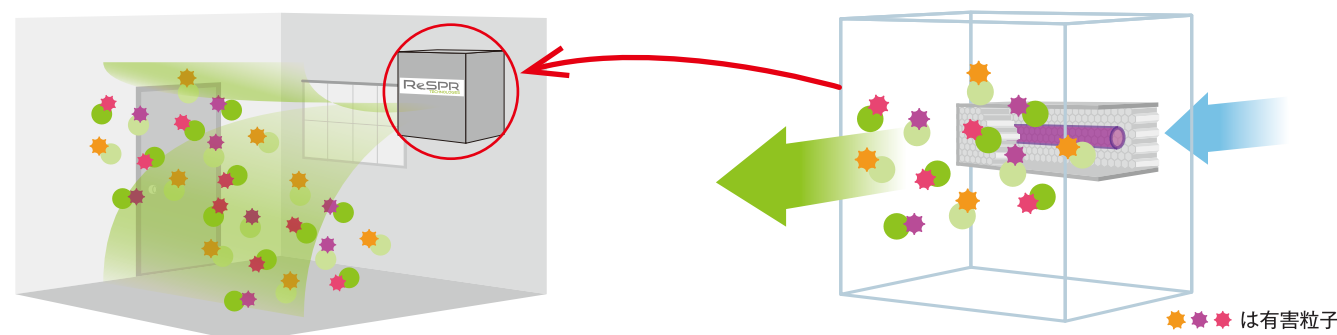
屋内空間の菌やカビや臭いに直接アタック！

一般的にフィルターを使用した受動型の空気清浄機では、細菌やカビや悪臭を完全に除去することは不可能で、フィルターが菌やカビの温床になってしまう危険すらあります。

有害粒子に直接アタックし、根本原因を分解します。空間の隅々まで効果が行き渡るとともに、ドアノブや椅子など、人が直接触れる部分の表面も浄化します。

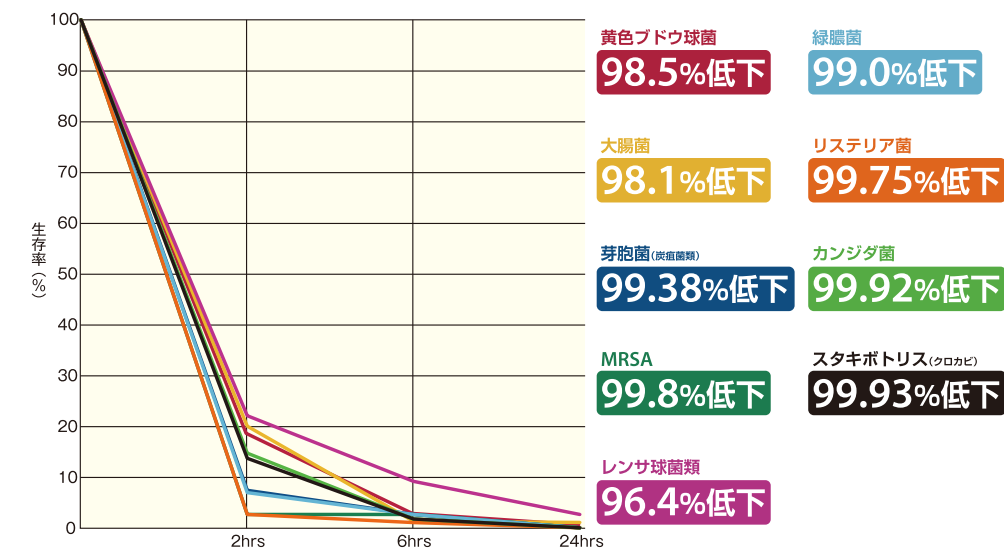


～室内にイオンが広がり有害粒子を分解します～



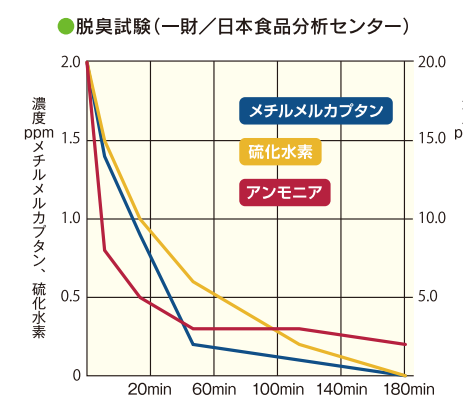
さまざまな細菌やカビが短時間に激減

●一般的な細菌の24時間除菌効果試験〈カンザス州立大学医学部〉



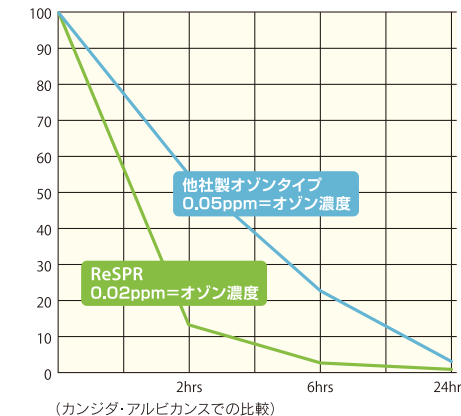
施設内のニオイも しっかり脱臭

悪臭の元となるアンモニア、メチルメルカプタン、硫化水素ガスそれぞれの性能試験を行った結果、3時間でほぼ検出限界以下となり、ガス分解性能が証明されました。



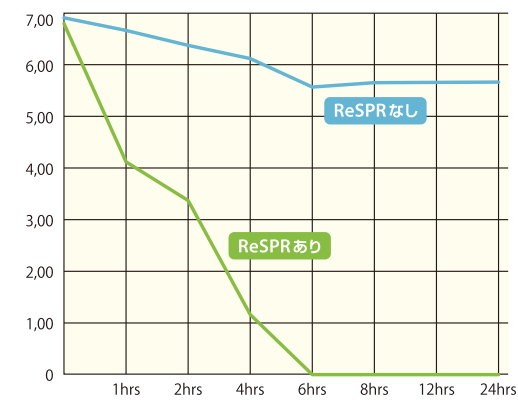
他社製品と比べて効果の差は歴然

●レスパーと他社製品の
除菌効果の比較〈カンザス州立大学医学部〉

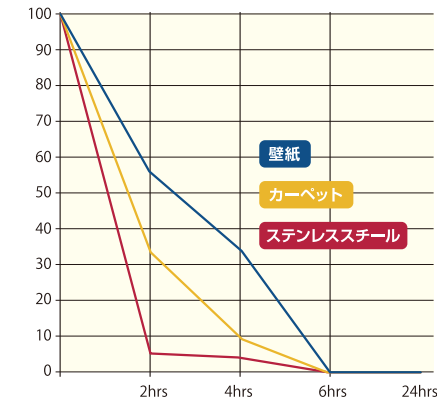


(カンジダ・アルビカンスでの比較)

●豚インフルエンザ(H1N1)除菌効果試験
〈カンザス州立大学医学部〉



●ノロウイルス除菌効果試験
〈ミズーリ大学〉



～導入によるメリット～

- 屋内空間の衛生管理に関わる人的負担を大幅に軽減します。
- 除菌効果に加え、高い脱臭効果が持続します。
- 空気感染だけでなく、接触感染のリスクも軽減できます。
- エチレングス分解効果で食品の寿命（鮮度）を延長します。

用途や設置条件によって
3タイプからお選びいただけます。

ポータブルタイプ

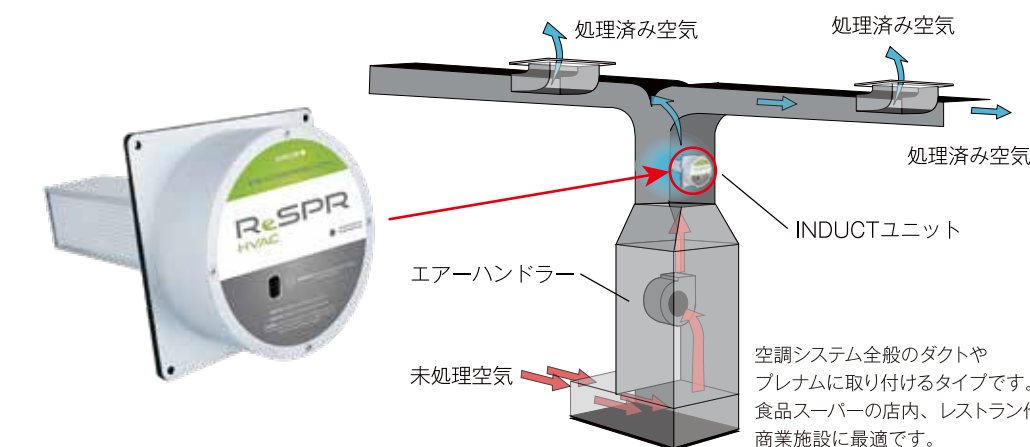


軽量な卓上タイプのため、
場所を選ばず設置や移動ができます。
大型装置の設置が難しい
店舗やオフィスなどに最適です。

ReSPR50
最大適用床面積 30㎡

ReSPR3001
最大適用床面積 279㎡

インダクトタイプ



ReSPR 200
最大適用床面積25㎡

ReSPR 400
最大適用床面積 35㎡

ReSPR 1000
最大適用床面積 100 m²

ReSPR 2500
最大適用床面積250㎡

ReSPR 5000
最大適用床面積500㎡

ダクトステーション



DuctStation Box

DuctStation 10

DuctStation 20

天井に据え付ける大型システムで、
簡単な工事で設置可能です。
食品加工工場や保管倉庫、
バックヤードなどに最適です。

※これらの製品は、いかなる病気も診断、治療、もしくは治癒するものではありません。