ペルチェ方式　ホテル・旅館向け

電子冷蔵庫

GRAN PELTIER

三菱電機エンジニアリング株式会社

［営業統括部］
〒102-0073　東京都千代田区九段北 1-13-5（ヒューリック九段ビル）
TEL（03）3288-1783　　http://www.mee.co.jp/

静かな環境を洗練されたデザインとともに

2015年度「グッドデザイン賞」（Gマーク）受賞。

- お部屋のインテリアに調和する木目調デザイン。
- 置き場所に困らない奥行きの薄いコンパクトな設計。
- 運転音の小さなペルチェ冷却方式で静かな空間づくりをお手伝い。

形　名	（右開き）　（左開き） RK-201-K ／ RK-201-LK
内容積	20L
外形寸法（幅×奥行×高さ）	365×375×445㎜
質量	9㎏
定格電圧・周波数	AC100V・50／60Hz
定格消費電力	48／48w
運転音	16dB※1
冷却方式	電子冷却（ペルチェ方式）
色	ダークブラウン（扉は木目調）
付属品	棚（1枚）

※1　運転音は、日本工業規格（JIC－C9607）に規定の無響音室、扉前1mでの測定値です。

コンパクトながら優れた収納性

棚を取り外さなくても、ワインボトルや2Lペットボトルが収納できます。棚は収納品に合わせ、2段階に高さを調節することができます。

かんたんメンテナンス

露受け皿と一体になっている吸気口フィルターは、製品本体の前面下部から簡単に取り外すことができます（吸気口フィルターの清掃は2ヵ月毎に行うことを推奨します）。
庫内は棚も取り外しやすく、短時間ですみずみまで清掃できます。

そろそろ、きちんと！

分煙化について考えませんか？

スモークポイント　検索！

「喫煙所」をお考えの経営者様・設備担当者様へ

移設可能　助成金あり※条件有　スタイリッシュ

ショールームにてスモークポイントを展示中。お気軽にお立ち寄り下さい。

株式会社Fujitaka　0120-533771　喫煙ブース「スモークポイント」
本社：〒600-8216京都市下京区東塩小路町606 三旺京都駅前ビル7F　営業・サービス全国ネットワーク　http://www.fujitaka.com
www.smokepoint.jp

客室備品&必需品

新商品を紹介

旅館・ホテル向けの新商品にスポットを当てた特集企画。今回は「客室備品＆必需品」をテーマに役立つ品々を紹介する。

業務用ハンドソープ　ライオンハイジーン

ライオンのグループ会社、ライオンハイジーンは、業務用ハンドソープ「キレイキレイ薬用泡ハンドソープ」の500㍉ℓポンプに、ハンドソープ市場では初めてとなる抗菌ポンプヘッドを採用している。2月20日には、持ちやすく詰め替えやすい2㍑タイプに「フルーツミックスの香り」と「フローラルソープの香り」を加え、製品ラインアップを拡充した。

ライオンの調べによると、消費者が最も気になる汚れは「菌」。回答率は93％と、ほとんどの人が菌を気にしている。容器についても「ポンプヘッドの菌が気になる」という人は64％に達した。

キレイキレイ薬用泡ハンドソープ2㍑タイプ「フルーツミックスの香り」（左）と「フローラルソープの香り」

二つの「香り」を追加

抗菌ポンプヘッドは、抗菌剤に含まれる亜鉛イオンが水分によって菌表面に引き寄せられ、細胞膜を破壊。菌の増殖を抑制する。ポンプヘッドに菌を付着させて24時間放置しても、通常ある菌の増殖がなかったという実験結果が出ている。

抗菌製品技術協議会ガイドラインの「SIAAマーク基準」（抗菌加工されていない部分と比較し、細菌の増殖割合が100分の1以下で、耐久性試験後も抗菌効果を確認）にも適合している。

大量に使用する旅館・ホテル、飲食店向けとして詰め替え用2㍑、4㍑と特大10㍑をラインアップ。

殺菌成分配合やきめ細かい泡による汚れ除去・泡切れ、泡立てに手間がかからない、100％植物性洗浄成分使用といった特長も好評だ。

同社は、不特定多数の人がポンプを触る機会が多い旅館・ホテル、飲食店などに、「ハンドソープ利用者が安心して使える」と導入を薦めている。

除菌・消臭スプレー　ライオンハイジーン

ライオンのグループ会社であるライオンハイジーンは旅館・ホテルに向けて、除菌と消臭が同時に行える「業務用トップHYGIA（ハイジア）衣類・布製品の除菌・消臭スプレー」を提案している。

業務用トップHYGIA衣類・布製品の除菌・消臭スプレー

製品特長はスプレーするだけで、ウイルス除去や除菌、抗菌、抗カビ、消臭という五つの効果。スプレーを想定したモデル試験でのウイルス除去効果は、99％以上のウイルスが減少。また、99％以上の菌数の減少と菌の増殖を抑制する効果があることも確認された。汗やたばこのにおいも、しっかり消臭してくれる。全てのウイルス、菌を除去、

宿泊客の衣類用にも

除菌できるわけではないが、高い効果が期待できそうだ。

100％天然ハーブの「ティーツリーオイル」を配合。スプレー後、香りが残らない、ほのかなミンティーグリーンの香りも特長だ。

容量は2㍑入りの詰め替え用とさらに大容量でお得な10㍑がある。要望により専用容器の提案も可能だ。

旅館・ホテルではベッドやシーツ、ソファー、カーテン、カーペットなどの客室用品や従業員の制服用などを想定。

また同社では、客室に1本設置する用途も見込んでいる。

「宿泊客の衣類用に自由に使ってもらえれば、サービスの向上につながる。また、直接肌に触れる衣類はもちろん、赤ちゃんの衣類にも使っていただける」と同社。客室設置用のL字型の告知スタンド、置き型のPOPトレー、クローゼットにかけるハンガーラックなどのツールも用意している。

同社では、「菌やウイルスの見えない脅威への意識が高まっている時世だからこそ、衛生、安心を提供していきたい」と話している。

喫煙ブース　Fujitaka

社会の分煙化傾向は年々進み、旅館・ホテルだけではなく、オフィスや大型商業施設などあらゆる建物で、取り組みの一層の強化が求められる時代になった。

Fujitaka（フジタカコーポレーション、京都市）は、充実した機能だけではなく、周囲の環境に合ったデザインを兼ねそろえた最新の喫煙ブース「SMOKE POINT（スモークポイント）」を提案する。

かつての喫煙ブースは、禁煙と喫煙の空間を分離することに重点を置いた。そのためデザインが建物の雰囲気に合わず管理者が導入を見送ったり、煙が漏れ出すなど性能が低かったりするものも一部で見られた。

スモークポイントは、デンマーク生まれのスタイリッシュなデザイン。周囲を開放感ある透明ガラスで囲み、美しいインテリア空間を生み出す。

本体には3種類のフィルターを装備し、吸引したたばこの煙のほとんどに当たる99・95％を除去する。さらに、大容量の吸い殻入れ設置や静音・省エネ設計など性能も高い。移設も簡単にできる。

スモークポイントの中で紫煙をくゆらす喫煙者と、すぐ外にいる非喫煙者が、近くにいながら互いに嫌な思いをせずにコミュニケーションをとることも可能だ。

ラインアップは、全面扉がなく開放感が高い「オープン」、一部がない「セミオープン」、完全に仕切る「ドア」の3種。清掃・メンテナンス制度もあり、導入施設はこの制度を利用し、いつでも快適な分煙環境を維持できる。

旅館・ホテルでは熱海後楽園ホテル（静岡県熱海市）や湯元啄木亭（北海道函館市）、ホテル翔峰（長野県松本市）など、有名宿泊施設にも多数導入されている。

スモークポイントの設置例

電子冷蔵庫　三菱電機エンジニアリング

「グランペルチェ」シリーズの「20㍑電子冷蔵庫」

三菱電機エンジニアリング（東京都千代田区）が昨年発売した「20㍑電子冷蔵庫」は、静音性に優れるペルチェ方式の電子冷蔵庫「グランペルチェ」シリーズの新ラインアップだ。

最大の特徴は、奥行き375㍉という薄さ。客室にある奥行きの薄い収納家具への設置も容易だ。コンパクト設計ながら容量20㍑も実現。棚を取り外さなくともワインボトルや、2㍑のペットボトルを収納する。

インテリア性の高い外観と庫内デザインも特徴。色はダークブラウンを基調とし、扉には木目調デザインを施した。庫内も従来の白ではなくダークブラウンに。「扉を開けた際の高級感も売り」と同社。その高いデザイン性が評価され、2015年度のグッドデザイン賞（Gマーク）を受賞した。

グランペルチェは、2種類の半導体（P型とN型）を電極でつなぎ、電流を流すと一方で吸熱が、もう一方で発熱が生じるペルチェ方式を利用。起動音や振動音のあるコンプレッサー方式と比べて静音性に優れている。加えてアルミ製冷却板により、温度ムラが少なく、乾燥しにくい高品質の冷蔵も実現した。

グランペルチェシリーズは、ハイグレードデザインが特徴の41㍑タイプ、20㍑入りの引出式をラインアップ。安眠など快適性が求められるラグジュアリーホテルをはじめ、ビジネスホテルや旅館などで販売実績を伸ばしている。

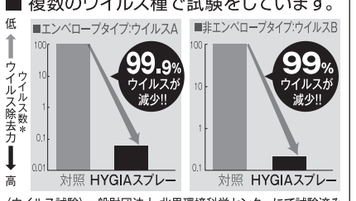
「国内生産で信頼性の高い電子冷蔵庫を提供するとともに、ペルチェ方式の特徴を生かして、安心して使ってもらえる商品開発を継続的に実施する」と同社。

静音性に優れる

抗カビ　ウイルス除去　除菌　抗菌　消臭

消臭だけじゃない、
5つの効果でサービスの充実に！

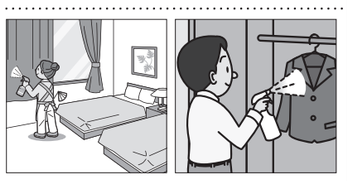
1 ウイルス除去効果
スプレーを想定したモデル試験でのウイルス除去効果
99％ウイルス数減少!!
■ 複数のウイルス種で試験をしています。



〈ウイルス試験〉一般財団法人 北里環境科学センターにて試験済み
※対照:PBS（リン酸緩衝生理食塩水）
※すべてのウイルスを取り除くわけではありません。
※ウイルスは、エンベロープタイプと非エンベロープタイプの2種類に大別されます。
＊ウイルス数:対照を100としたときのウイルス数

2 除菌、抗菌、抗カビ効果
除菌効果 99％の除菌効果※1
抗菌効果 99％菌の増殖を抑制※2
抗カビ効果 99％カビの増殖を抑制※2
※ISO13629-1に準拠

3 汗やタバコのニオイもしっかり消臭!
汗やタバコのニオイや、衛生の気になるベッド・ソファー・カーペットなども、しっかり消臭!



ホテルや清潔が求められる施設などにぴったり!
客室清掃の仕上げやお客さまのサービスの充実に!

※1すべてのウイルス・菌を取り除くわけではありません。※2すべての菌・カビを抑えるわけではありません。

ライオンハイジーン株式会社　〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 アルカセントラル6階　TEL 03(5819)8005

ライオンハイジーン株式会社　〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 アルカセントラル6階
TEL 03(5819)8005　http://www.lionhygiene.co.jp/