

2020年9月25日

## 山善 × 小林製薬の「KOBA-GUARD」第2弾 『寝る消臭元』・『敷く消臭元』シリーズを新発売 “制菌”と“消臭”のダブル加工で快適に！

株式会社山善（本社：大阪市西区／代表取締役社長：長尾雄次 以下、当社）は、小林製薬株式会社（以下、小林製薬）の持続性抗菌剤「KOBA-GUARD(コバガード)」を採用した電気毛布などの『寝る消臭元』・ホットカーペットの『敷く消臭元』シリーズを、全国の家電量販店、ホームセンター並びに当社が出店・運営するインターネット通販「くらしのeショップ」などで9月下旬より順次発売いたします。



昨年、小林製薬の持続性抗菌剤「KOBA-GUARD」を電気毛布に初めて採用した「制菌加工 電気毛布シリーズ」を発売し、多くの方にご好評をいただきました。電気カーペットや毛布はこまめに洗うことが面倒な反面、“清潔に保ちたい”“お部屋の中で快適に使用したい”という生活者の高いニーズがあります。今年も、「KOBA-GUARD」を活用したニオイの原因菌を増やさない“制菌”加工に、汗のニオイなどに効果がある“消臭”の特殊加工も加えた「山善の消臭元シリーズ」として、電気毛布などの『寝る消臭元』シリーズ、ホットカーペットの『敷く消臭元』シリーズを開発いたしました。

『寝る消臭元』シリーズは、フローリングやソファに敷いて使用したいときに便利な「ごろ寝タイプ」や、シングルベッドにぴったりの「敷きパッドタイプ」など計4アイテムをご用意。また、『敷く消臭元』シリーズは、厚さ4mmの「ノーマルタイプ」に加え、厚さ16mmの「ふわふわ省エネタイプ」の2タイプをそれぞれ2畳用・3畳用と、お部屋の広さで選べる2つのサイズをご用意しました。どちらのシリーズも「ダニ対策機能」搭載で、いつでも清潔にご使用いただけます。

今年の冬は“制菌”と“消臭”のダブル加工で清潔感を長持ちさせる、『寝る消臭元』・『敷く消臭元』シリーズで快適にお過ごし下さい。

## <商品特長>

### (1) “制菌”と“消臭”のダブル加工で清潔に使用可能

「山善の消臭元シリーズ」では、小林製薬の持続性抗菌剤「KOBAGUARD」を採用。「KOBAGUARD」は、繊維に「制菌」加工を施すことによって、繊維上のニオイの原因菌を増やしません(※1)。人の汗のニオイ(※2)の原因菌である黄色ブドウ球菌以外に、部屋干しのニオイの原因菌であるモラクセラ菌にも効果があり、ニオイの原因菌の増殖を抑制させる効果が期待できます。さらに、汗のニオイに含まれる、酢酸、イソ吉草酸、アンモニアに対して効果のある特殊加工を施すことで、「消臭」効果も加わりました。

(※1)すべての菌に効果があるわけではありません。

(※2)汗を吸収した繊維上で細菌が発するニオイ

#### ◆持続性抗菌剤「KOBAGUARD」とは？

「KOBAGUARD」の技術は、アメリカ海軍が原子力潜水艦の閉ざされた空間において、カビなどの微生物の増殖をコントロールするために開発され、同様の技術は、病院のプライバシーカーテンや、看護師・医師の制服にも活用されています。



### (2) ダニ対策機能搭載でさらに清潔

『寝る消臭元』・『敷く消臭元』シリーズ共通でダニ対策機能が搭載。一定時間ダニ対策モードで稼働させるだけでダニを退治でき、その後、掃除機で取り除くことで清潔に保てます。さらに『寝る消臭元』シリーズでは、コントローラーを取り外して洗濯機で丸洗いすることもできます。

## <商品ラインナップ>

### ■『寝る消臭元』シリーズ

#### (1) ごろ寝タイプ



|                        |                             |         |         |
|------------------------|-----------------------------|---------|---------|
| 商 品 名                  | 洗えるどこでもカーペット                |         |         |
| 型 式                    | YKSG-180F                   |         |         |
| カ ラ ー                  | ブラウン                        |         |         |
| 定 格 電 圧                | 交流 100V-50/60Hz             |         |         |
| 定格消費電力                 | 75W                         |         |         |
| 本 体 寸 法                | 約 180×80 (cm)               |         |         |
| 本体表面材質                 | ポリエステル 100%                 |         |         |
| コ ー ド 長                | (電源側)約 1.96m / (本体側)約 0.65m |         |         |
| 温 度 調 節                | 強                           | 適温      | 弱       |
| 表 面 温 度                | 約 53℃                       | 約 34℃   | 約 21℃   |
| 電 気 代 (※3)<br>(1時間あたり) | 約 1.5 円                     | 約 0.8 円 | 約 0.4 円 |
| 消 費 電 力 量              | 約 57Wh                      | 約 30Wh  | 約 13Wh  |
| 販 売 価 格                | オープン                        |         |         |

## (2) 敷きパッドタイプ



|                        |                            |         |         |
|------------------------|----------------------------|---------|---------|
| 商 品 名                  | 電気敷パッド                     |         |         |
| 型 式                    | YKSG-200F                  |         |         |
| カ ラ ー                  | ブラウン                       |         |         |
| 定 格 電 圧                | 交流 100V-50/60Hz            |         |         |
| 定 格 消 費 電 力            | 75W                        |         |         |
| 本 体 寸 法                | 約 200×100 (cm)             |         |         |
| 本 体 表 面 材 質            | ポリエステル 100%                |         |         |
| コ ー ド 長                | (電源側)約 1.96m / (本体側)約 1.7m |         |         |
| 温 度 調 節                | 強                          | 適温      | 弱       |
| 表 面 温 度                | 約 53℃                      | 約 32℃   | 約 21℃   |
| 電 気 代 (※3)<br>(1時間あたり) | 約 1.4 円                    | 約 0.7 円 | 約 0.4 円 |
| 消 費 電 力 量              | 約 50Wh                     | 約 26Wh  | 約 13Wh  |
| 販 売 価 格                | オープン                       |         |         |

## (3) 敷タイプ



表：ブラウン／裏：ワインレッド

|                        |                             |         |         |
|------------------------|-----------------------------|---------|---------|
| 商 品 名                  | 電気敷毛布                       |         |         |
| 型 式                    | YKSG-F30                    |         |         |
| カ ラ ー                  | ワインレッド                      |         |         |
| 定 格 電 圧                | 交流 100V-50/60Hz             |         |         |
| 定 格 消 費 電 力            | 50W                         |         |         |
| 本 体 寸 法                | 約 140×80 (cm)               |         |         |
| 毛 布 表 面 材 質            | (表面／裏面)ポリエステル 100%          |         |         |
| コ ー ド 長                | (電源側)約 1.96m / (本体側)約 0.65m |         |         |
| 温 度 調 節                | 強                           | 適温      | 弱       |
| 表 面 温 度                | 約 53℃                       | 約 33℃   | 約 21℃   |
| 電 気 代 (※3)<br>(1時間あたり) | 約 0.9 円                     | 約 0.6 円 | 約 0.4 円 |
| 消 費 電 力 量              | 約 35Wh                      | 約 22Wh  | 約 13Wh  |
| 販 売 価 格                | オープン                        |         |         |

## (4) 掛敷タイプ



表：ブラウン／裏：ワインレッド

|                        |                            |         |         |
|------------------------|----------------------------|---------|---------|
| 商 品 名                  | 電気掛敷毛布                     |         |         |
| 型 式                    | YKSG-F40                   |         |         |
| カ ラ ー                  | ワインレッド                     |         |         |
| 定 格 電 圧                | 交流 100V-50/60Hz            |         |         |
| 定 格 消 費 電 力            | 75W                        |         |         |
| 本 体 寸 法                | 約 188×130 (cm)             |         |         |
| 毛 布 表 面 材 質            | (表面／裏面)ポリエステル 100%         |         |         |
| コ ー ド 長                | (電源側)約 1.96m / (本体側)約 1.7m |         |         |
| 温 度 調 節                | 強                          | 適温      | 弱       |
| 表 面 温 度                | 約 53℃                      | 約 33℃   | 約 21℃   |
| 電 気 代 (※3)<br>(1時間あたり) | 約 1.5 円                    | 約 0.8 円 | 約 0.4 円 |
| 消 費 電 力 量              | 約 57Wh                     | 約 30Wh  | 約 13Wh  |
| 販 売 価 格                | オープン                       |         |         |

(※3) 室温 15℃、綿ふとん中で5時間運転したときの平均消費電力量を 1KWh=27 円で算出。

■ 『敷く消臭元』 シリーズ

(1) ふわふわ省エネタイプ(厚さ 16mm)



| 商 品 名   | 電気カーペット             |         |                |         |
|---------|---------------------|---------|----------------|---------|
| 型 式     | NUKF-201            |         | NUKF-301       |         |
| 定 格 電 圧 | 交流 100V-50/60Hz     |         |                |         |
| 定格消費電力  | 500W                |         | 720W           |         |
| 本 体 寸 法 | 約 176×176 (cm)      |         | 約 235×195 (cm) |         |
| 本体表面材質  | ポリエステル 100%         |         |                |         |
| コ ー ド   | ビニルキャブタイヤコード 約 1.5m |         |                |         |
| 温度調節目盛  | 強                   | 中       | 強              | 中       |
| カバー表面温度 | 約 45℃               | 約 35℃   | 約 45℃          | 約 35℃   |
| 電気代(※4) | 約 6.9 円             | 約 4.6 円 | 約 9.8 円        | 約 7.4 円 |
| 消費電力量   | 約 257Wh             | 約 172Wh | 約 363Wh        | 約 273Wh |
| 販 売 価 格 | オープン                |         |                |         |

(2) ノーマルタイプ(厚さ 4mm)



| 商 品 名   | 電気カーペット             |         |                |         |
|---------|---------------------|---------|----------------|---------|
| 型 式     | NUK-201             |         | NUK-301        |         |
| 定 格 電 圧 | 交流 100V-50/60Hz     |         |                |         |
| 定格消費電力  | 500W                |         | 720W           |         |
| 本 体 寸 法 | 約 176×176 (cm)      |         | 約 235×195 (cm) |         |
| 本体表面材質  | ポリエステル 100%         |         |                |         |
| コ ー ド   | ビニルキャブタイヤコード 約 1.5m |         |                |         |
| 温度調節目盛  | 強                   | 中       | 強              | 中       |
| カバー表面温度 | 約 45℃               | 約 35℃   | 約 45℃          | 約 35℃   |
| 電気代(※4) | 約 8.4 円             | 約 6.1 円 | 約 10.4 円       | 約 8.4 円 |
| 消費電力量   | 約 311Wh             | 約 225Wh | 約 387Wh        | 約 311Wh |
| 販 売 価 格 | オープン                |         |                |         |

(※4)室温約 15℃、たたみ上で約 5 時間運転したときの平均消費電力量を 1KWh=27 円で算出。

※ ニュースリリースの内容は発表時のものです。

閲覧いただいている時点では内容が異なっている場合がありますのでご了承下さい。

(お問合せ窓口) 株式会社 山善 広報・IR室  
 電話 (06)6534-3095  
 E-mail: info07@yamazen.co.jp