（毎月１回発行）昭和63年5月2日第三種郵便物認可　豊かなクリーンライフを提唱する情報紙　令和４年５月１日号　第448号　年間 3,000円（税込）

KNM GROUP
かなめ流通グループ

かなめ Kaname

全国機材商経営同友会
〒101-0047
東京都千代田区内神田3丁目5番5号大同ビル6階
電話03(5295)0135　FAX03(5295)0130
http://www.kaname-g.jp/
発行人　船木春男
編集人　坂本吉敬

紙パウダー配合のハンガー「MAPKA25」

プラスチック使用量にCO2排出量も削減

今年4月1日施行のプラスチック資源循環促進法により、クリーニング店が利用者に提供する「プラスチックハンガー」および仕上がり品に掛ける「ポリ包装」の回収や再利用、使用抑制に取り組むことが求められることとなった。

そこでハンガーに関して、㈱アトミット（埼玉県三郷市）とミツワポリケミ㈱（埼玉県川口市）では、プラスチック原料に微細な紙パウダーを混成させた新素材を採用した「MAPKA（マプカ）25ハンガーシリーズ」を共同開発。「紙の乾式連続パウダー化技術」と「紙パウダーと合成樹脂の均一混成技術」という世界でも類を見ない独自技術を用いて開発された環境にやさしい素材だとして、広くクリーニング業界に提案している。

成形材料として、紙パウダー入りの「MAPKA」を採用したことで石油由来成分であるナフサ原料使用量を削減するとともに、CO_2排出削減にも貢献するもの。

なお、「MAPKA」は主に使い捨てとなっているプラスチックのスプーンやフォーク、ホテルアメニティのくし等の代替材料としても採用が広がっているという。

■静止乾燥機やトンネル使用もOK！

MAPKAは本来、紙パウダーが51%にPP49%との配合であるが、クリーニング工場で使用する場合、そのままでは強度が持たないため、紙パウダーを25%まで減らし、PPの含有量を増やして製品化したのが、この「MAPKA25ハンガー」であり、25は紙パウダーの配合率を示すもの。この独自の改良により、通常のハンガーと同様の耐久性を保て、水洗いができ、繰り返し使用もOK。耐熱性もあるので、静止乾燥機やトンネル乾燥機でも使用することができる。

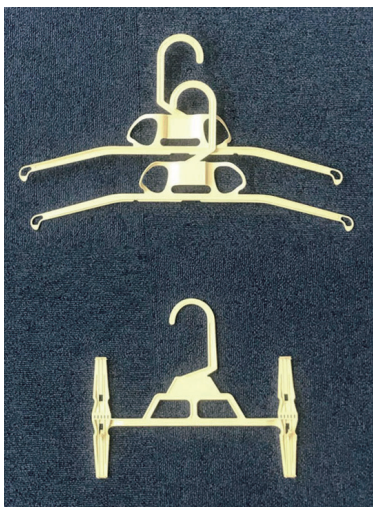
既製品としてのラインナップは現在、①兼用ハンガー、②ワイシャツハンガー・左向き、③同・右向き、④ズボンハンガー、⑤スカートハンガーの5種類であるが、バーコードハンガーなど要望があれば、他の形状のハンガーも製造する。

■回収→再資源化も

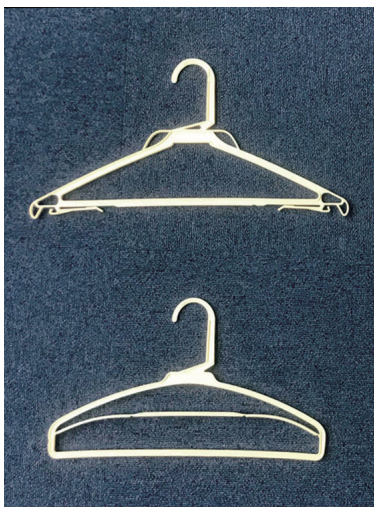
さらに、「MAPKA25ハンガー」は、破損したり不要になったりしても、ゴミになるのではなく、回収して再資源化し、新しいハンガーに生まれ変わるという。まさに、「作るときも、壊れた時も、環境にやさしいハンガー」（両社）と言えるだろう。

「MAPKA25ハンガー」についての問い合わせは、アトミット（TEL048・948・6891）、またはミツワポリケミ（048・282・3648）まで。

アトミット＆ミツワポリケミ



▶ワイシャツハンガー（上）は左向き・右向きがあるが、スカートハンガーは左右兼用タイプ



▶兼用ハンガー（上）とズボンハンガー。いずれも左右兼用タイプ

他業界でも採用広がる新素材

▲作るときも、壊れた時も、環境にやさしいというMAPKA 25ハンガー

今年も取扱いスタート
塩分チャージタブレッツBIG

かなめ流通グループにて販売

今年も待望の繁忙期に突入したと思ったら、寒の戻りがあったりと安定しない天気が続くが、好天だと東北でも30度を超える日があるほど。そんな際、「急に暑くなってきたので、熱中症に注意が必要」とよく耳にするように、何事も早め早めの対策が必要。蒸気を多用するクリーニング工場では、尚のことであろう。

なお、気象庁によると、今年の夏は全国的に暖かい空気に覆われやすく、気温は北日本から西日本で平年より高い予想となっている。

熱中症対策の1つとして、かなめ流通グループではカバヤ食品㈱の「塩分チャージタブレッツ」を推奨しているが、今シーズンも販売をスタート。塩分味・塩味市場で金額シェアNo.1（2019年9月～2021年8月、㈱インテージSRI＋データより）ブランドの塩分チャージを広く業界に提案していく。

今年の夏は暑くなりそう！

▶かなめグループで取り扱うのは大容量タイプの「BIG」

▲個包装のためシェアしやすい

ドラッグストアやコンビニでもよく見かける商品だが、当グループで取り扱っているのは、それらとは異なる業務用の「BIG」。標準で236粒という大容量タイプ。

暑い日は汗で多くの水分・塩分が失われる。そんな時、重要なのは、こまめな水分補給と、水分の吸収を助ける塩分の摂取。

日本体育協会では熱中症対策として、0・1～0・2%の食塩（ナトリウム40～80㎎／100㎖）と糖質を含んだ飲料の摂取を推奨している。市販のイオン飲料や経口補水液のほかに、水1ℓに対して小さじ半分（3g）の食塩と大さじ4杯（40g）の砂糖を加えると自分で調整できるが、なかなか面倒であまり現実的ではない。

しかし、塩分チャージは水100㎖につき1粒で一般的なスポーツドリンクとほぼ同じ塩分濃度になる。しかも、噛んで食べられるタブレットなので、仕事の合間にも素早く塩分補給が行える。便利な個包装のため、職場の皆で分け合うことができる。

業務用の「BIG」は、1ケース6袋入り。なお、クリーニング店はケース単位ではなく、1袋から購入することができる（例外あり）。

「塩分チャージタブレッツBIG」の注文は、最寄りのかなめ会員機材商、または事務局（TEL03・5295・0136）まで。

プラスチックハンガーのリユース…さらにその先へ

世界でただ一つの新素材
紙パウダー入り成形材料“MAPKA25”
MAPKA 25

MAPKAとは
プラスチック原料に微細な紙パウダーを混成させた新素材。
「紙の乾式連続パウダー化技術」と「紙パウダーと合成樹脂の均一混成技術」という世界でも類を見ない独自技術を用いて開発された、環境にやさしい素材です。

MAPKA25 ハンガーシリーズ

● 兼用ハンガー

ハンガー巾：410mm
ズボンバー内寸：330mm
ケース入数：400本入

● ワイシャツハンガー（オープン）

ハンガー巾：400mm
ケース入数：640本入

● ズボンハンガー

ハンガー巾：345mm
ズボンバー内寸：330mm
ケース入数：320本入

● スカートハンガー

ハンガー巾：250mm
ケース入数：320本入

株式会社アトミット
〒341-0024 埼玉県三郷市三郷1-5-8 三光ビル307
TEL: 048-948-6891　FAX: 048-948-6892
https://www.atomit-corpration.com

ミツワポリケミ株式会社
〒334-0076 埼玉県川口市本蓮1-23-3
TEL: 048-282-3648　FAX: 048-282-4138
http://mitsuwa-pj.com