

平成17年2月7日

《報道関係者各位》

はるやま商事株式会社

**2月9日は服の日記念日です。**  
**新未来型開発商品を「はるやま」から新提案**  
**防刃ベスト付き スリーピース・スーツ「セキュリティースーツ」**  
**ヒップアップ・ガードル機能付きスーツ「ヒップアップスーツ」**

はるやま商事株式会社(本社:岡山市、社長:治山正史)は、毎年2月9日を「服の日」として新未来型記念商品を開発発表しています。今年で7年目を迎え、今回も、社内提案制度での提案と、お客様からのCSハガキの中から、特に優れていると思われる新未来型商品をデザイナー、素材メーカーと協力し、製品化を実現しました。

■商品名

- ①防刃ベスト付き護身用スリーピース・スーツ「セキュリティースーツ」(写真あり)
- ②ヒップアップガードル機能付きスーツ「ヒップアップスーツ」(写真あり)

■商品提案の背景

- ①最近のニュースを見ていると、暴行や傷害がいつ自分に降りかかってくるかわからないという不安を感じます。警察庁によれば傷害認知件数は平成12年以降急激に増加し、平成16年1～11月には3万3,031件で、前年同期比43件増加しているというデータもあります。そのうち街頭における傷害は、1万7,726件で、傷害全体の53.7%を占めています。また、凶器を使用したものでは、傷害、恐喝のいずれも包丁類(その他刃物を含む)が最も多いとされています。  
その様な状況からビジネスマンの日々の安全性を確保する為に、刃物に対する防護策を組み込んだスーツが出来ないかと考えました。
- ②スーツは現在、細身になる傾向があり、パンツもノータックが増えてきています。細身のパンツはどうしても体形がパンツのシルエットに影響しがちです。紳士服においても女性下着でよく見られるヒップアップ・ガードルのような機能がプラスされたパンツがあれば、細身のパンツもより美しく、脚長効果も得られるのではないかと思います開発しました。また、下着としてのガードルは、着用中常に圧迫感がありますが、ビジネスシーンにも使われるスーツの場合、オフィスワーク時は履き心地重視で、外出やアフターファイブなど必要な時にヒップアップ効果が得られるフレキシブルな機能が望ましいと考えました。

## ■商品の展示について

弊社のホームページ上で紹介すると同時に、製品見本は店舗(岡山青江総本店)に展示します。

## ■新未来型商品の販売商品化について

ホームページ上でお客様のご意見、ご要望をお寄せ頂き、正式商品化へと進めて参ります。

### 【具体的商品説明】

## ①防刃ベスト付き護身用スリーピース・スーツ「セキュリティースーツ」

### ■仕様

外見は本格的なスリーピース・スーツでありながら、ベスト内に防刃パネルを挿入。仰々しいイメージの防刃ベストではなく、日常的に着用しても違和感がない仕立てとしました。前面の防刃パネルはわき部分までカバー、背中にもパネルを挿入し安全性を高めています。パネルは前面、背中それぞれ着脱が可能で、状況に応じて取り外すことも可能です。

### ■安全性

帝人(株)研究センターの「刃物垂直落下試験法」により世界最高水準を実証されている防刃パネルを使用。

(出刃包丁とアイスピック2種類の刃物垂直落下による25J(ジュール)突刺試験を行い性能実証。)

刃物による切り付け・突き刺し・衝撃吸収を個別に分析し、それぞれに対応する素材を積層して相乗効果を図っています。

<ジュールとは>

エネルギーの単位。一般成人男性が体重を乗せて体当たりした時の衝撃は平均15~20Jとされています。

<アラミド繊維とは>

3大合繊の1つ、ナイロンと同じ「アミド結合」を持っているが、ナイロンは脂肪族ポリアミド、アラミドは芳香族ポリアミドで、ナイロンと区別してアラミドと呼ばれています。アラミド繊維は、高強度・高弾性で耐久性に優れています。

### ■第1積層体(耐切りつけ、刃先スリップ防止)×1層

Technora Louvre Stone(砥粒接着アラミド繊維織物)

### ■第2積層体(耐突き刺し)×4

LU Coating(シリコンコーティング強化アラミド織物)

### ■第3積層体(攻撃エネルギー吸収、着心地アップ)

Technora Felting(アラミド繊維フェルト)×1層

安全性のため、前面パネルは前身前面に入っています。普通のベストのように釦の前開きのように見えますが、脇と肩のマジックテープによる着脱する構造になっています。

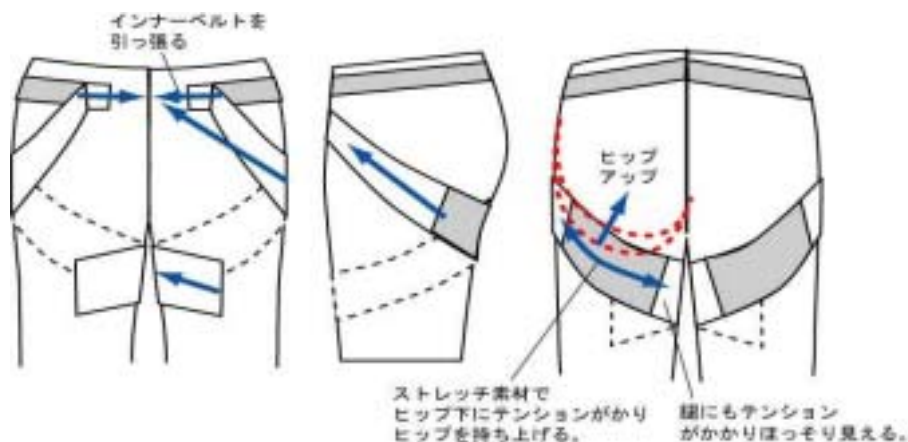
## ②ヒップアップ・ガードル機能付きスーツ「ヒップアップ・スーツ」

### ■仕様

外見は通常スーツとまったく変わりません。パンツの内側にメッシュの膝あて、尻あてを付けてインナーパンツ状にし、その内部にガードル機能が内臓されています。見た目には総裏のパンツのように見えます。前身センターから出ているインナーベルトを引っ張り、テンションをかける事でヒップアップ効果が得られます。インナーベルトはマジックテープにより結合する様になっており、テンションの強度を調整できます。

ガードル機能は腿前側から内股を通り、ヒップ下から前身ウエスト部分へとスパイラル(螺旋)構造でつながっており、ヒップのストレッチ素材によりヒップが持ちあがる構造になってます。また、内股にもテンションがかかる為、腿の部分も細くなり脚が長く見えます。

### 【詳細図】



本件に関するお問い合わせ先  
はるやま商事株式会社  
〒700-0082  
岡山市表町1-2-3  
TEL:086-226-7111  
FAX:086-225-2709  
総合企画部 広報担当 黒田