

コナカ、独自技術により業界初の「洗濯ネットなしでの洗濯」、 「乾燥機可」、「ノーアイロン着用」を実現した 『ULTRA WASH SUIT』4月11日に新発売！

一般衣服と同様の洗濯・乾燥方法が可能になり、
夏場のビジネスシーンの利便性・快適性を向上させる高機能スーツ

“すべては品質から。”をスローガンにSPA（製造小売）システムにより、素材・機能・ファッションを高い“品質”で提供する株式会社コナカ（東証一部、本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：湖中謙介）は、自宅の洗濯機でワイシャツと同じように洗え、乾燥機で乾かし、ノーアイロンで着用できる、業界初となる洗えるスーツ『ULTRA WASH SUIT』（ウルトラウォッシュスーツ）を、4月11日から、全国の紳士服コナカと紳士服のフタタにて、販売を開始します。

■『ULTRA WASH SUIT』商品ページ

<http://www.konaka-jp.com/uw/> ※4/11（水）サイトアップ予定

脱いたらそのまま洗濯機へ



乾燥後はノーアイロンで着用



■開発の経緯

従来の“洗えるスーツ”、“ウォッシュブルスーツ”の多くでは、洗濯・乾燥時に下記のような条件が点在するため、配慮が必要でした。

1. 洗剤は中性洗剤に限定
2. 洗濯機で洗っても、洗濯ネット使用が必須条件
3. 洗濯コースも手洗いあるいは弱水流コースに限定
4. 脱水時間が短いため、水分が多く、長時間の乾燥が必要
5. 乾燥した後、アイロンがけが必要

コナカは、これらの条件・配慮を解消した、ストレスフリーな洗えるスーツ、一般衣服と同様の洗濯・乾燥方法が可能なスーツの開発に着手し、約2年かけて『ULTRA WASH SUIT』を開発しました。

軽くて涼しい『軽涼®スーツ』や、シワになりにくく、シワになってもすぐに回復する『防シワスーツ』、温水シャワーで汚れを洗い流す『シャワークリーンスーツ』など、業界に先駆けて開発・販売で培った高機能スーツの技術、ノウハウを集約させています。

■『ULTRA WASH SUIT』の主な特長

1. 洗濯ネットが不要

- ①水あるいは40℃以下のぬるま湯を使用できます
- ②洗剤は中性洗剤に加えて、弱アルカリ性洗剤（普通洗剤）も使用できます
- ③スーツを洗濯ネットに入れることなく、そのまま洗濯機に入れて洗えます

2. 乾燥機による乾燥が可能

- ①乾燥機は通常の60℃前後で行ってください
- ②乾燥が終わったら、すぐに乾燥機から取り出してください

3. そのまま着用可能（ノーアイロン）

■ウォッシュ（洗濯）＆タンブルドライ（乾燥）を可能にしたポイント

1. 実用新案*の特殊芯地「リンクルガード」

『ULTRA WASH SUIT』を開発、製品化する上で、従来に無い副資材の開発が必要不可欠でした。

特に接着芯地は試行錯誤を繰り返し、水洗い・耐久性・防シワ性に優れた新しい接着芯「リンクルガード芯」を開発し、洗濯後のノーアイロンでの即着用を実現しました。

*実用新案：2016年8月17日に登録第3206270号として登録しました。

2. 原料

生地はウールとポリエステル混紡素材で、ポリエステル原料には極細のファインポリエステル（2デニール）を使用して、ソフトな風合いを実現しました。

ポリエステル2デニール（×400倍）



通常ポリエステル3デニール（×400倍）



3. 吸水性

『ULTRA WASH SUIT』の生地の高い吸水性をプラスして、一気に（目安として水滴を滴下して「約8秒で吸水」）水を含むことで、短時間での洗濯、生地の傷み軽減を実現しました。

吸水実験の実験結果は、次の写真の通りです。

ウルトラウォッシュ素材



レギュラー-TW
(ポリエステル/ウール混紡) 素材



ウール100%素材



4.防シワ性

特殊強撚糸（通常よりも糸を強く撚った糸）を使用することにより、着用時のシワを軽減すると同時に、洗濯・乾燥時のシワを防止します。

防シワ性・回復力試験の結果は下記の通りです。

試験結果

防しわ性 IWS法準拠 コナカ法							
5分後				30分後			
たて	よこ	合計	平均	たて	よこ	合計	平均
122	123	245	123	139	137	276	138

※防シワ基準：5分後 100°以上 / 30分後 120°以上

5.伸縮性（ストレッチ）

生地設計と整理加工*により、ナチュラルストレッチ（約10%の伸縮性）で、着心地の良いスーツとなりました。

*整理加工とは、糸から生地を作った後に、洗ったり、柔らかくしたり、最終の仕上げをすること。

■『ULTRA WASH SUIT』商品概要

- 名称 : ULTRA WASH SUIT（ウルトラウォッシュスーツ）
- 展開ブランド : Unpressure（アンプレッシャー）、TRUE TOP（トゥールートップ）
- 発売開始日 : 2018年4月11日
- 本体価格 : 上下スーツ 49,000円（税抜）、ツーパンツスーツ 59,000円（税抜）
- 展開サイズ : Y4~7、A4~8、AB3~8、BB4~8
- カラー/柄 : 黒、紺、グレー/シャドー、無地、チェック
- 販売店 : 紳士服コナカ、紳士服のフタタ、KONAKA THE FLAG、FUTATA THE FLAG
- URL : <http://www.konaka-jp.com/uw/>



■本件に関する問い合わせ先

株式会社コナカ 管理本部 総務部（安部、湖中）

TEL : 045-825-7700

Email : soumu@konaka.co.jp