



東洋紡スペシャルティズトレーディング株式会社

TOYOBO SPECIALTIES TRADING CO.,LTD.

URL <http://www.stc.toyobo.co.jp>

本社 大阪市北区堂島浜二丁目2番8号 〒530-0004 TEL(06)4797-6000 FAX(06)4797-5670
東京支社 東京都品川区東五反田二丁目10番2号 〒141-0022 TEL(03)6422-4600 FAX(03)6422-4550

2010年6月10日

「AQUEASE™ (アクイーズ™)」

シャワー対応ウォッシュャブルウール混生地

東洋紡グループでは、独自の複合紡績技術と特殊加工の組み合わせにより、新たにシャワー対応ウォッシュャブルウール混生地「AQUEASE™」を開発しました。

今後、スクールユニフォーム及びオフィスユニフォームの市場に向けて、販売を開始します。

1. 背景および経緯

ウールを素材とする衣料品では、ケアの手間、費用、環境負荷の問題から、家庭洗濯（手洗いや洗濯機）が可能なイージーケア商品が増加してきました。ウール混ユニフォームにおいても、同様の傾向が進行していますが、ユニフォームは一般のウールを素材とする衣料に比べて使用頻度が高く、洗濯回数も多いため、より高い耐久性とウォッシュ&ウェア性（※）が求められます。

今回こうしたニーズに応える、シャワー対応ウォッシュャブルウール混生地「AQUEASE™」を開発しました。

2. 生地の特長

当グループが開発した「AQUEASE™」生地は、「マナード®」の複合紡績技術を使用して耐久性とウォッシュ&ウェア性（※）を高めるとともに、特殊な加工により、「汚れがつきにくく落としやすい」という機能をプラスしました。これらの機能によって、「AQUEASE™」はシャワー洗浄をはじめ、さまざまな洗濯方法を可能にしました。

<シャワー洗浄ならば>

- ・夜に洗って翌朝には着用可能です。※製品仕様による
- ・アイロン掛けの手間が大幅に軽減できます。
- ・洗剤の使用量を軽減し、環境にもおサイフにもやさしい生地です。
- ・シャワー洗浄は衣類のシワ、よれを軽減できます。
- ・気になる臭いもシャワー洗浄で軽減できます。

<他の洗い方は>

- ・シャワー洗浄だけでなく、ドライクリーニング、手洗いなど通常の洗い方も可能です。

※ウォッシュ&ウェア性：洗濯後の形状変化が少ないこと

3. 今後の展開

スクールユニフォーム分野では明石被服興業(株)、レディスオフィスユニフォーム分野では(株)ヤギコーポレーションとそれぞれ共同開発を行い、2社より順次製品販売を開始します。

当グループは、今後もこの開発を皮切りに幅広い素材開発を行う予定です。

4. 販売予定

2010年度に「AQUEASE™」生地販売として、スクールユニフォーム分野で30,000m、レディスオフィスユニフォーム分野で25,000mを目標に事業展開を図っていきます。

さらに2年後の2012年には、ユニフォーム分野全体で300,000mの生地販売を目指します。

—本件に関するお問い合わせ先—
東洋紡績株式会社 東京広報室 内田 TEL 03-6422-4827

<ご参考>

■明石被服興業株式会社

- ・設 立：1944年11月
- ・代表取締役社長：河合 秀文
- ・本 社 所 在 地：岡山県倉敷市児島田の口1丁目3-44
- ・代表電話番号：086-477-7701
- ・業 務 内 容：スクール・オフィス・ファクトリーのユニフォーム スクールスポーツウェア・カジュアルウェアなどの企画・製造・販売

■株式会社ヤギコーポレーション

- ・設 立：1967年1月
- ・代表取締役社長：八木 圭一郎
- ・本 社 所 在 地：石川県金沢市問屋町2-80
- ・代表電話番号：076-237-1122
- ・業 務 内 容：各種ユニフォームの企画・製造・販売