

トリアセテートフィラメント《ソアロン》使用による
テキスタイルビジネスの拡大
および
新トリアセテートブランド
「tre. Dry (トレ・ドライ)」の開発販売について

小松精練株式会社（代表取締役社長 池田 哲夫）は、このほど、世界唯一の総合アセテート繊維メーカーである三菱レイヨン株式会社（代表取締役社長 鎌原 正直）の世界に誇るオンリー・ワンであるトリアセテート糸を本格的に活用し、該社のグループ会社である三菱レイヨン・テキスタイル株式会社（代表取締役社長 池上 良一）」と協力して、新たな販路拡大を目的とした新ブランドを立ち上げ、本格的に販売を開始致します。

小松精練は昨年より、既に欧州市場（特にイタリア・フランスを中心）に対して当社の新しい素材軸としてトリアセテートファブリックのプレワークを実施しております。当社が主導する「チーム KOMATSU」内で開発した従来にないトリアセテートの織り・編み組織によるテキスタイルに、当社の高次後加工技術を駆使した斬新なファブリックは、欧州トップメゾンに対して高い評価をいただき、その実績は昨年 1 年間でおよそ7万mの販売に繋がりました。

この欧州での実績を世界市場に向けて拡大させるべく、三菱レイヨン・テキスタイル株式会社と共同で市場が求める素材の開発及び企画・販売に至るまでのSCMを構築することに合意致しました。

なお、三菱レイヨン・テキスタイル株式会社と小松精練株式会社との合意内容は以下の通りです。

①小松精練は、三菱レイヨン・テキスタイル株式会社がこれまで展開してきたトリアセテートの既存の商品や商流にとらわれず、当社が永年培ってきた高次加工技術を駆使した新しい価値観をもつトリアセテートの商品開発と、②それをういた当社独自の商品戦略に基づいた提案による新規市場の開拓を図ります。また、③三菱レイヨン・テキスタイル株式会社はこれらを実現すべく小松精練株式会社に対して全面的に技術的サポートを行なうものとなりました。

以上の両社の取り組みにより、北陸産地の活性化を含めた繊維事業の拡大を図ります。

「tre. Dry (トレ・ドライ)」について

1) ブランド

小松精練が販売するトリアセテートの素材ブランドが「tre.Dry(トレ・ドライ)」です。なお、tre(トレ)はイタリア語で3を表し、環境配慮・高感性・高機能を3軸としたドライ感覚のテキスタイルという意味を込めています。

(三菱レイヨンが販売するトリアセテートフィラメントブランドは「ソアロン」)

ブランド・ロゴ



2) 技術・素材特徴

- ① 小松精練が先導する産地企業とのミニ・クラスター「チーム KOMATSU」で糸・素材(織物・編物)の開発に挑み、従来のトリアセテートにはないシボ(糸の屈曲による凹凸感)や素材感を実現させています。
- ② 薬剤メーカーとの共同企画による独自染薬及び処方の開発により、トリアセテートの質感・風合いを生かしつつ、当社の高次機能加工との組み合わせが可能になります。
- ③ トリアセテートの特性を十分考慮し、糸に膨らみ感を与える3D特殊染色機の独自設計及び開発により、従来のトリアセテートには無い、軽さと肌触りを実現させています。
- ④ 独自設計したマシンの組み合わせにより、シルキーな肌触りからウォーム感あるパウダリーなタッチまで、従来のトリアセテートには無い質感が可能になります。

3) 基本性能

特に、接触冷感を軸としたクーリング・テキスタイルとして展開する

「tre.Dry - CL(トレ・ドライクール)」は独自のスペックを取り入れて既存の他社品との差別化を図ります。

	接触冷感 q-max	吸放湿性 (カッ法)	吸水性 (ビュレット法)	即乾性 (30分後)	紫外線カット UPF 値	※透け防止 %
基準値	0.2 以上	1.0 以上	3 秒以下	10%以下	20 以上	90%以上

※ 透け防止に関してはアイテムに限定し適用します

4) 素材特徴

投入する市場に適した個別の商品化を図ります

- ・ ファッション分野
 - 高鮮度・高濃度な色展開
 - 落ち感のあるドライな風合い
 - 天日干し調のナチュラルな表情
- ・ スポーツ分野
 - 従来のスポーツウエアにない耐久性の高い接触冷感
 - かいた汗をもすぐ乾く、高い吸水速乾性
 - 従来の化合繊では実現できなかった耐久性の高い吸放湿性
- ・ インナー分野
 - 耐久性のある接触冷感
 - 衣服内環境を最適に保つ吸水速乾性と高い吸放湿性
 - 肌離れよく爽やかな風合い
- ・ 寝装寝具分野
 - 耐久性のある接触冷感
 - 快適な睡眠環境を作り出す吸水速乾性と高い吸放湿性

5) 販売計画

2012年春夏用素材として国内外同時販売開始

販売目標

初年度（2011年度）	50万m	4億円
次年度（2012年度）	100万m	8億円
3年目	300万m	25億円

6) 当件に関するお問い合わせ

小松精練株式会社 広報課 0761-55-8070

製品写真

