

# プリンセス タム・タムでは、Modaris ExpertProを採用し、パターンメイクの効率アップと生産性の向上を実現しました。



プリンセス タム・タムでは、Modaris ExpertPro の”連動機能”を活用することで、パターンメイクの作業効率が従来よりも最大で 30%アップしました。



プリンセス タム・タム  
パターン作成部 部長  
バレリー・ビュイツソン



「モデル開発やサンプルパターンの分析や確認作業で、Modaris ExpertPro は常に高い品質と信頼を提供してくれます。「連動機能」のおかげで、パターンを完成させるまでの時間が、少なくとも 30%は短縮されました。

Princesse tam.tam (プリンセス タム・タム) は、1985 年にフランスのヒリジー姉妹によって作られたランジェリーブランドで、気ままで大胆、かつフェミニンなイメージと、着ごこちの良さで知られています。自分で組み合わせを選べるおしゃれなランジェリーや水着、ホームウェアなど、すべてのアイテムが女性の手による、女性のためのデザインです。ブランド名の由来となったフランス映画『Princesse Tam-Tam (1935 年)』のヒロイン、気ままで愛くるしい素足のプリンセスと同様、Princesse tam.tam のコレクションには気ままな美しさを具現化しており、その色柄とディテールのセンスやユーモアが魅力です。2006 年、創業者のルミア・ヒリジーは、” Paris, Capital of Creation (パリはクリエイションの中心地)” キャンペーンで、ベスト・ランジェリーデザイナー賞を受賞しています。同年、世界第 7 位のカジュアルウェア企業グループ、日本のファーストリテイリング社に買収され、現在このフランス生まれのランジェリーブランドは世界 45 か国に進出し、専門店やデパート、複合型商業施設、オンラインショップを通じて、幅広く事業展開をしています。

## 革新的ブランドへの果敢な取り組み～デザイン・素材の充実と海外生産

その 23 年に及ぶ歴史において驚異的な成長を遂げた Princesse tam.tam は、2006 年のファーストリテイリングによる買収を機に更なる飛躍を目指すこととなりました。同社は販売額や生産数量の伸びとともに、デザインのオリジナリティや複雑さにおいても、常に進化してきました。同社パターン作成部部長バレリー・ビュイツソンによれば、Princesse tam.tam の優秀なデザイナーから素晴らしいスケッチが次々と届くようになるにつれ、パターン開発は大きな課題を抱えるようになりました。ビュイツソンは次のように語ります。「どのアパレル企業でも、パターン開発は、創造と現実とを結ぶ非常にデリケートな仕事です。弊社では、さらにランジェリー特有の課題があります。ランジェリー、特にブラジャーは、本来は立体で捉えるべきものを二次元の世界で処理しなければなりません」こうした事情はグレーディングにも影響します。あるパターンを広いサイズ展開で使用するため、カップサイズの構成も考慮に入れなければなりません。

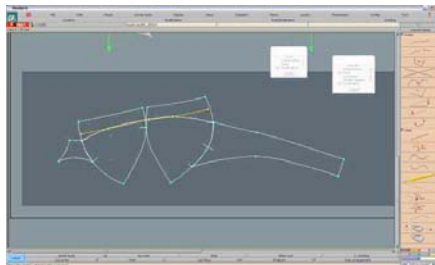
ランジェリーパターン業務でのもうひとつの課題は、あるパーツのサイズや形状が別のパーツのサイズや形状に相互に影響しあう、つまり連動関係にあるパターン同士が非常に多いということです。ビュイツソンは言います。「ランジェリーのパターンの連動部分をひとつひとつ手作業で行うのは、非常に時間がかかります。ランジェリーが、まさに第二の皮膚として機能するには、表地だけでなく、裏地や芯地、レースなど、伸びや縫製方法の違いを考慮しながら、うまく組み立てなければなりません。緻密で正確さを要する作業ですが、これを手作業で行うとしたら、気の遠くなるような時間がかかります」

パターン作成部のもうひとつの課題は、インド洋地域にある生産工場やアジア・マダガスカル地域にある OEM メーカーに、ニーズと仕様内容を正確かつスムーズに伝達する方法を見出すことでした。海外のメーカーと協働するリスクとして、企画から商品化までのリードタイムが削られることが挙げられます。同社にとって、こうしたリスクに対応できる CAD/CAM ソリューションが必要でした。

## Modaris ExpertPro

### パターンメイク&グレーディングの業界標準ソリューション

Modaris ExpertProは、高い作業効率を実現する独自のパターンメイク手法によりパターンメイク・グレーディングの生産性を最大30%向上させます。連動機能により、変更が関連パーツにも反映されるため、パターン作業を通じて常にすべてのパターンに一貫性を保つことができます。面倒な確認作業やミスを減らし、パターンの品質を最大限に高めます。



### パターン開発プロセスに改革をもたらす Modaris ExpertPro

ビューイッソンにとって、IT パートナーの必要性は明確でした。「20 年以上にわたるレクタラとの取引で、業務プロセスの改善や時短、最高の品質を実現するためのソリューションの追求と、そのための投資や研究を惜しまない、誠意ある会社であると実感してきました」

Princesse tam.tam ではすでに Modaris ModePro を使用していましたが、Modaris ExpertPro が提供するさまざまな付加価値に魅力を感じたと言います。「Modaris は、我々の作業方法に目覚ましい変化をもたらしました。さらに Modaris ExpertPro で、作業効率や生産性に新たな改革をもたらすことができました」

Modaris ExpertPro は、パターンメイク・グレーディング・修正・工業化・確認作業・生産準備など、すべてのパターン開発業務において生産性向上を実現し、パタンナーの信頼の厚いすぐれたソリューションです。Modaris ExpertPro でのみ提供されているユニークな連動機能は、関連パターン同士に連動性をもたせることで、時間のかかる作業を解消します。Modaris ExpertPro は「全サイズ同時パターンメイク」の概念で、パターン作成と同時に自動的にグレーディングが実行されます。さらに、世界中のユーザー間でファイルを送受信することで、コミュニケーションが円滑化され、商品化までの時間が短縮されます。

Modaris ExpertPro の連動性コンセプトは、Princesse tam.tam のパターン作成部に大きな影響を与えました。「パターンを修正する場合、これまではピースごとに修正・抽出を繰り返し、途中で特定のピースを忘れてたり、形状の調整ができないことがありましたが、今ではそのようなリスクがなくなりました。あるパターンを修正すると、変更は関連する全てのピースに反映されます。まさに修正が全体に反映され、正確に実行が保証されるわけです。Modaris ExpertPro の連動性機能のおかげで、パターン完成までの時間は少なくとも 30%は短縮されました」

カップサイズという立体的な制約と、Princesse tam.tam のランジェリーパターンの複雑性にもかかわらず、グレーディングにおいても、簡素化と信頼性を向上することができました。ビューイッソンは続けます。「弊社のパターンメイクの複雑さは、レクタラのグレーディング技術のテストと言えるのではないのでしょうか。そういう意味では、“失望させない”ソリューションだと断言できます」

世界中の生産現場とのファイル送受信が行えるということは、すなわち Princesse tam.tam のすぐれたパターン品質が生産現場にまで一貫して使われるということです。「現在、仕様情報、採寸表、生産に関する情報など、すべてのパターン情報は、ここ本社で作成されてから生産現場にオンラインで転送されています」とビューイッソンは説明します。

また、ビューイッソンは Modaris ExpertPro の導入やサポートに専門知識のあるスタッフが対応するレクタラのサービスを、「不可欠」と言います。こうした顧客ごとの個別のニーズに対応するサービスで、ソリューションへの投資を最大化できます。ビューイッソンは最後にこう締めくくりました。「レクタラのサービスを活用することで、作業時間や品質、パターン分析作業を最適化する方法を学べたと実感しています。もう、Modaris ExpertPro がない状況は想像もできません」

---

### レクタラについて

レクタラは、繊維や革などの柔らかい素材を扱う各業界の製品デザイン・開発・製造の自動化・合理化および加速化を支援する統合ソリューションのグローバルリーダーです。レクタラは、非常に高度な専門ソフトウェアや裁断システムを開発し、ファッション（アパレル・アクセサリ・靴）、自動車（シート・内装用品・エアバッグ）、航空宇宙、船舶、家具など多彩な市場に関連するサービスを提供しています。ファッション部門では、ファッション業界専用の PLM（製品ライフサイクル管理）によるビジネスプロセス最適化を専門としています。この統合された企業ソフトウェアは、デザイン、製造、コレクションのライフサイクル管理まで、バリューチェーンをすべて網羅しています。

---

詳細については、以下のホームページを参照してください。

[www.lectra.com](http://www.lectra.com)

(レクタラ・ジャパン株式会社のホームページ: [www.lectra.co.jp](http://www.lectra.co.jp))

