



バージョンアップ資料

Version 5.0.0.0

2018年6月リリース



1. 知的財産権について

本資料に収録されているコンテンツは、各国の著作権法および関連する条約等で保護されています。したがって、本資料の情報を当社の文書による許諾なしに複製、改変、頒布などを行うことはできません。お客様個人で利用するため、この資料をコピーすることは構いませんが、これを他の資料や印刷媒体に転載することはできません。その他著作権法で認められている範囲を超えて、本資料に収録されているコンテンツを著作権者に無断で使用することはできません。

2. 商標について

本資料上で使用される当社の会社名は商号です。また、「TORAY」及びその他の東レ製品の商品等の名称は商標または登録商標です。当社の商号、商標は、商標法、不正競争防止法及びその他の法律で保護されています。これらを当社の明示の許諾なく使用・複製することはできません。

3. 個人情報の利用目的

お客様の個人情報は、原則として、お客様に対し当社の製品・サービスおよび関連情報をご提供する目的、または、当社の製品・サービスを改善する目的に利用いたします。なお、お客様が当社製品の情報・サービスおよび関連情報の提供をご希望なされない場合、お客様からお申し出いただければ情報の提供は中止いたします。また、上記以外の目的で、利用目的を事前に明示した上で、本資料を通じて得られたお客様の個人情報は、その利用目的以外には使用しません。

4. 第三者への非開示

お客様からご提供頂いた個人情報は、以下のいずれの場合を除き、いかなる第三者にも開示または提供することはありません。

- (1) お客様にご承認いただいた場合。
- (2) お客様の利用目的を達成するために当社の業務委託先または業務提携先に対し開示が必要な場合。ただしこの場合、提供先に対し、個人情報の適切な管理をするよう徹底いたします。
- (3) お問い合わせに対し適切な回答をするために、当社の関係会社への開示が必要な場合。
- (4) 法令等により個人情報の開示が要求された場合、当該官公署に限り開示します。

5. 安全対策

お客様の個人情報を安全に管理・運営するため、個人情報への外部からの不正なアクセス、個人情報の紛失・破壊・改ざん・漏えいなどへの危険防止に対する合理的かつ適切な安全対策を行っています。

6. 免責事項

当社は本資料上の情報について細心の注意を払って更新、提供しておりますが、本資料の情報が誤りを含んでいないこと、有用なものであること、お客様の目的に合ったものであること等は保証いたしません。本資料に掲載されている情報によって、または本資料を利用することで発生したトラブルや損失、損害に対して、当社は一切責任を負いません。また、予告なしに本資料に掲載した情報を変更すること、あるいは本資料の運営を中断または中止させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。

7. 製品・サービスの提供地域

本資料に掲載されている製品・サービスは、すべての国・地域でご提供できるものとは限りません。また、国によって異なる商標でご提供している場合もあります。

8. ソフトウェア商標一覧と記述について

資料内の記述については、商標とは別に略称・別称を用いて記述しています。以下にあるのが当社が販売しているソフトウェアの商標と、資料中に使用している略称・別称の一覧です。

商標一覧	読み方	本文中で使用している略称・別称
CREACOMPO®	クレアコンポ	CREACOMPO
PATTERN MAGIC®	パターンマジック	Pattern Magic、PM
GRADING MAGIC®	グレーディングマジック	Grading Magic、GR
MARKER MAGIC®	マーカーマジック	Marker Magic、MR
MARKER MAGIC® Note	マーカーマジックノート	Marker Magic Note、MR Note
XIFORM MAGIC®	サイフォームマジック	XiForm Magic、XM
CREACOMPO® II	クレアコンポツー	CREACOMPO II
PATTERN MAGIC® II	パターンマジックツー	Pattern Magic II、PM II
GRADING MAGIC® II	グレーディングマジックツー	Grading Magic II、GR II
MARKER MAGIC® II	マーカーマジックツー	Marker Magic II、MR II
PATTERN MAGIC® II SS	パターンマジックツー エスエス	Pattern Magic II SS、SS

※ バーチャルフィッティングソフト「PATTERN MAGIC® II 3D」は、本文中では「Pattern Magic II 3D、PM II 3D、3D」で記述しています。

※ 「PATTERN MAGIC® II Torso 機能」は、本文中では「Pattern Magic II Torso、Torso」で記述しています。

※ 画像や本文中などにある「クレア」（「クレアDB」など）は、ソフトウェア上での「CREACOMPO®」の略称です。

※ Microsoft、Windows、Internet Explorer、IIS（Internet Information Services）、SQL Server、ASP.NET、は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標です。

※ Windows® の正式名称は Microsoft® Windows® Operating System です。

※ Oracle は米国 Oracle Corporation およびその子会社、関連会社の登録商標です。

※ Intel® Core® は、米国 Intel Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※ Adobe Illustrator 及び Adobe Photoshop は Adobe Systems Incorporated の登録商標です。

目次

共通

データバージョンについて	1
--------------	---

PatternMagic II

新機能

CSV ファイル保存	3
パーツボックス	3
ルーラー	3
芯地	3
表	3
展開 (分散)	3

追加・修正機能

線修正	4
全サイズモード	4
図形プロパティ	4
画面印刷	4
実寸印刷	4
デザイン管理表印刷	4
直角線	4
角丸	4
地の目	5
矢印	5
文字	5
パーツ情報	5

PatternMagic II 3D

追加・修正機能

3D 画面	7
配置	7
PM プリフォーム	7
GR プリフォーム	7

GradingMagic II

追加・修正機能

GR 情報	9
-------	---

MarkerMagic II

追加・修正機能

柄点作成	11
裁断データ作成	11
ミニマーカ印刷	11

共通

PatternMagic II
PatternMagic II 3D
GradingMagic II
MarkerMagic II

データバージョンについて

データバージョンが 4.00 から 5.00 に変わりました。

「Version5.00」で保存されたデータは、「Version4.00」以下のアプリケーションでは開けません。
データのやり取りをされる場合は、ファイル保存時に「バージョン」を指定してください。

PatternMagic II

新機能

CSV ファイル保存	ファイル ⇒ CSV ファイル保存	
	ショートカットキー	なし
表示中のデータの面積などを CSV ファイルに出力します。		

パーツボックス	作成	
	ショートカットキー	なし
共通して使用可能なパーツを登録し、読み込むことができます。		

ルーラー	作成 ⇒ 線	
	ショートカットキー	なし
パーツボックスに登録したパーツを読み込み、線を当てはめることができます。		

芯地	作成	
	ショートカットキー	なし
全面芯・部分芯を作成します。		

表	作成 ⇒ 同寸ノッチ	
	ショートカットキー	なし
選択した線の線長と入力した寸法を表にして、指定した距離にノッチを作成します。 (PatternMagic の「表式ノッチ」)		

展開 (分散)	移動・展開	
	ショートカットキー	なし
ダーツの間口巾を分散します。		

追加・修正機能

線修正

線を直接つかんで修正できる「線をドラッグ」が ON/OFF できるようになりました。
引き直し、つながり修正、各「修正」可能な展開機能（ノブノードは V4.0.0.1 より可能でした）

全サイズモード

グレーディング処理された展開図形も、連動して作成きるモードで機能を追加しました。
平行線、点の追加・削除、地の目、縫い代の点の追加削除
※「全サイズモード」を OFF することによって、全サイズ連動を行ないません。

図形プロパティ

表示モードバーで表示 / 非表示ができるようになりました。

画面印刷

入出力	
ショートカットキー	なし

印刷範囲がわかりやすくなり、位置の調節もできるようになりました。

実寸印刷

入出力	
ショートカットキー	なし

印刷のスケールを選択できるようになりました。

デザイン管理表印刷

入出力	
ショートカットキー	なし

縫い代幅やグレーディング処理順序などを出力できるようになりました。

直角線

作成 ⇒ 直角線 ⇒ 長さ指示	
ショートカットキー	V

「長さ指示」の指示方法を変更しました。

角丸

作成 ⇒ 角丸 ⇒ 距離指示	
ショートカットキー	なし

「候補選択」を追加しました。（PatternMagic の候補による選択方法と同様）

「元線を残す」や「元線をカット」のチェックボックスを追加しました。

地の目	縫製仕様	
	ショートカットキー	G
地の目の始点終点がわかるようになりました。地の目の機能を選択中、始点側に S が表示されます。		
非パーツ化状態で、延長先を指示できるようになりました。		

矢印	縫製仕様	
	ショートカットキー	Ctrl+8
「直線」「連続線」を選択して、作成できるようになりました。		

文字	縫製仕様	
	ショートカットキー	T
T マークの高さを 3 段階で選択できるようになりました。		

パーツ情報	仕上げ・チェック	
	ショートカットキー	J
「パーツ情報」起動時に「パーツ一覧」を起動するオプションを追加しました。		
文字サイズ、回転が矢印キーでも操作できるようになりました。		
パーツ選択時、IME を ON にするオプションを追加しました。		

PatternMagic II 3D

追加・修正機能

3D 画面

3D 画面上で右クリックしてシミュレーションを開始したり、停止したりすることができるようになりました。

配置

3D
ショートカットキー なし

全身ボディを追加しました。

重ね順序を設定できるようになりました。

スカートとパンツの配置切替機能を追加しました。

PM プリフォーム

3D
ショートカットキー なし

パーツごとに生地の高さを指定できるようになりました。

360 度回転するイメージ動画が作成できるようになりました。

※実行するには Blender ソフトが必要です。詳しくは東レ ACS 株式会社にお問い合わせください。

GR プリフォーム

3D
ショートカットキー なし

パーツごとに生地の高さを指定できるようになりました。

計測機能を追加しました。

GradingMagic II

追加・修正機能

GR 情報

特別ピッチを CSV ファイルに出力できるようになりました。

MarkerMagic II

追加・修正機能

柄点作成	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">マーカー編集</td> </tr> <tr> <td>ショートカットキー</td> <td>Shift+K</td> </tr> </table>	マーカー編集		ショートカットキー	Shift+K
マーカー編集					
ショートカットキー	Shift+K				
裁断データ作成	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">チェック・入出力</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	チェック・入出力			
チェック・入出力					
裁断用「回転柄点」を作成できるようになりました。 ※「裁断データ作成」はオプションです。					

ミニマーカー印刷	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ファイル</td> </tr> <tr> <td>ショートカットキー</td> <td>なし</td> </tr> </table>	ファイル		ショートカットキー	なし
ファイル					
ショートカットキー	なし				
QRコードが印刷できるようになりました。					

