

バージョンアップ資料

Version 3.0.0.0



2016年4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. 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	СКЕАСОМРО
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	Спенсомно п
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	Maker Magic II 、MR II

- ※ 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。

商標一覧	本文中で使用している略称・別称
Microsoft® Windows® 10 Operating System	Windows 10
Microsoft® Windows® 8.1 Operating System	Windows 8.1
Microsoft® Windows® 8 Operating System	Windows 8
Microsoft® Windows® 7 Operating System	Windows 7
Microsoft® Windows Server® 2012 Operating System	Windows Server 2012
Microsoft® Windows Server® 2008 Operating System	Windows Server 2008
Microsoft® Internet Explorer®	Internet Explorer
Microsoft® Internet Information Services	Internet Information Services, IIS
Microsoft® SQL Server®	SQL Server
Oracle® Database	Oracle
Intel® Core®	Intel Core

[※] 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。

4. 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。

5. 第三者への非開示

お客様からご提供いただいた個人情報は、以下のそれぞれの場合を除き、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。

6. 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。

7. 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。

8. 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。

目 次

共通		
	データバージョンについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	Windows10 対応 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
	スタンドアローンで MyDB 使用可能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
Patteri	nMagic II	
新機	•	
	ファイルを開く・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
	3 点指示 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_
	スカート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ぶつかるまで回転・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
追加	・修正機能	
	ショートカットキー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	バックアップ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	リストア・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	クレアバックアップデータ一括取り込み・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	電卓 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
	計測値メモ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	画面印刷 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	実寸印刷 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
	<i>J</i> ツチ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
	相似	4
	文字 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-
	パーツ化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	J-F	_
	XiFormMagic にコピー&ペースト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ファイルから・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5

PatternMagic II 3D 新機能 PM チェック・・・・・・・ 7 GR プリフォーム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 GR チェック・・・・・・・・・・・・ 7 シルエット補正・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 計測 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 3D スキャンデータの削除・・・・・・・ 7 ファイル保存・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 追加・修正機能 PM プリフォーム · · · · · · 8 GradingMagic II 追加・修正機能 複数キャンバスのルール表示・・・・・・・・・・・・・ 7 マスター更新・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 ショートカットキー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7 MarkerMagic II 新機能 クライアントサーバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・9 追加・修正機能 デザイン更新・・・・・・・・・・・・・・・・・10



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 2.00 から 3.00 に変わりました。

「Version3.00」で保存されたデータは、「Version2.00」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。

Windows10 対応

Windows10 に対応しました。

ただし、DB を使用されているかたは、DB が対応不可の場合があります。 クライアントサーバーの方は、Winows10 にアップデート前に、東レ ACS 株式会社にお問い合わせください。 (契約内容のご確認は、ライセンス証をご確認ください。)

スタンドアローンとクラウドサービスをご利用いただいているかたは、Windows10 にアップデートしていただけます。

Windows10 にアップデートするかたは、最初に CREACOMPO II をバージョンアップしてください。

スタンドアローンで MyDB 使用可能

スタンドアローンでも DB を使用できるようになりました。 ただし、他のパソコンとは共有できませんのでご注意ください。



PatternMagic II

新機能

ファイルを開く ファイルを開く ショートカットキー なし

DXF データの読み込み時、縫い代幅の情報を作成できるようになりました。 読み込み時、「縫い代情報作成」にチェックを入れて読み込みを実行します。



追加・修正機能

ショートカットキー

割り当てができる範囲が広がりました。

例;入力モードバーや、「計測」の「部分長(ノッチ間)」などにもショートカットの割り当てや変更が可能。

	ファイル ⇒ データ管理
	ショートカットキー なし
リストア	ファイル ⇒ データ管理
271.7	ショートカットキー なし
クレアバックアップデータ一括取り込み	ファイル ⇒ データ管理
プレノハッフノッフノーブ 3日4xり込む	ショートカットキー なし
スタンドアローンでも使用が可能になりました。	

雷卓

計測値メモ

電卓や計測値メモの値をダブルクリックで、指示した枠内に「投げ込み」ができるようになりました。

画面印刷	入出力 ⇒ 画面印刷
	ショートカットキー なし
印刷物に「角マーク」の有無を指示する、「角マークをE	卩刷」のチェックボックスを追加しました。
原点が中央になりました。	

実寸印刷	入出力 ⇒ 実寸印刷
₹ 3 FF/# 3	ショートカットキー なし
印刷物に「角マーク」の有無を指示する	「角マークを印刷」のチェックボックスを追加しました

ノッチ	作成 ⇒ ノッチ
	ショートカットキー N
各サブ機能で、「基点反転」が使用できるようになり	ました。
ダブルノッチで、作成側を反転するボタンを「基点側に	こ作成」のチェックボックスに変更しました。

	T
相似	移動・展開 ⇒ 相似 ⇒ 1点
101%	ショートカットキー W
「1点」で、「たて」「よこ」で方向と距離指定が指え	示できるようになりました。

サウ マ		縫製仕様 ⇒ 文字
~ T		ショートカットキー T
立字確定後	すぐに移動ができるようにかりました	



パーツ化 仕上げ・チェック ⇒ パーツ化 ショートカットキー P

「外周線をカット線へ」のチェックボックスを追加しました。

ノード

自動でノードが増えないように修正しました。

平行線、つながり修正、角延長カット、ステッチ線、カンヌキ

XiFormMagic にコピー&ペースト
PatternMagic エのデータを XiFormMagic にコピー&ペーストする機能が追加されました。

ファイルから 入出力 ⇒ イメージ取り込み ⇒ ファイルから ショートカットキー なし

読み込み先の選択ができるようになりました。



PatternMagic II 3D

新機能

PM チェック 3D ⇒ PM チェック ショートカットキー なし

縫合結果を並べて表示し、修正前後の状態を見比べることができます。

GR プリフォーム

3D ⇒ GR プリフォーム

ショートカットキー なし

グレーディング後の、サイズ毎にシミュレーション処理します。

1) サイズ毎にボディ設定可能

2) 一括で全サイズシミュレーション指示が可能

GR チェック

3D ⇒ GR チェック

ショートカットキー なし

GR シミュレーションの結果を並べて表示して、チェックできます。

シルエット補正

トルソ ⇒ ボディ編集 ⇒ シルエット補正

ショートカットキー Shift+S

写真補正時に、サイズや位置を微調整できるようになりました。

計測

|トルソ ⇒ ボディ編集 ⇒ 計測 |

ショートカットキー K

計測ができるようになりました。

3D スキャンデータの削除

トルソ ⇒ ファイル ⇒ 3D スキャンデータの削除

ショートカットキー なし

3D スキャンデータを削除できるようになりました。

ファイル保存

トルソ ⇒ ファイル ⇒ ファイル保存

ショートカットキー なし

ファイル保存時に、tm2ファイルのみ保存可能になりました。

データバージョンの選択ができるようになりました。必ず、保存時にバージョンをご確認ください。



追加・修正機能

PM プリフォーム

 $3D \Rightarrow 3D$ プリフォーム

ショートカットキー なし

今までの「3D プリフォーム」の名称を「PM プリフォーム」に名称変更し、パネルも変更しました。

着せつけ調整機能を追加しました。

- 1) シミュレーション中のパターン調整
- 2) バックネック、ウェスト位置調整機能

ボディ、パッド調整機能

- 1) 肩傾斜の変更可能
- 2) 長腕を表示・変更可能
- 3) 設定値の保存

ゆとり、生地ストレスの表示機能

ミラー表示機能

半身で作成できるようになりました。

パーツ内ボタン固定対応

同パーツの点を留めることができるようになりました。(カフスなどを留める)



GradingMagic II

追加・修正機能

複数キャンバスのルール表示

複数のキャンバスを並べて表示して、プランニング済の内容を参照しながら、プランニングができるようになりました。

マスター更新

グレーディングのマスター更新を、「管理」から「グレーディング」メニューに移動しました。

ショートカットキー

ショートカットキーの割り当てが追加されました。



MarkerMagic II

新機能

クライアントサーバー

クライアントサーバーで、マーカー用の DB が作成できるようになりました。

マーカー用 DB を作成する場合は、東レ ACS 株式会社にお問い合わせください。

DB の作成により、以下の機能が利用できます。

- 1) RDB にマーカー新規保存
- 2) RDB にマーカー上書き保存
- 3) マーカーバックアップ
- 4) マーカーリストア
- 5) RDBに荒裁ちパーツ(シンクロ)新規保存
- 6) 「マーカー分割ライン」の保存
- 7) ティーチ
- 8) マーカー追加呼び出し
- 9) ミニプロット「複数」
- 10) 実寸プロット「複数」(RDB)、実寸プロット(RDB)
- 11) 裁断データ作成「複数」
- 12) マーカー管理資料出力
- 13) マーカーの拡張情報保存

収集履歴を一覧表示します。



追加・修正機能

デザイン更新	マーカー機能 ⇒ デザイン更新
ノライン文本川	ショートカットキー U
パーソナルやスタンドアロンでも、DB	から収集したものは更新できるようになりました。