

- ▶ IT導入補助金 モリサワは、「IT導入支援事業者」です ~ 今が、モリサワ製品導入のチャンス ~
- ▶ TOPICS: 4月10日は「フォントの日」 ~ 「フォント男子!」連載開始! ~
- ▶ フォント あ・ら・かると: 和文書体の文字セットと、モリサワのフォント
- ▶ 他社製品紹介: 富士ゼロックス 1パス6色機「Iridesse Production Press」
- ▶ 新製品ご紹介: RISAPRESS ハイエンドモノクロ新シリーズ登場!  
~ RISAPRESS 6136/6136P/6120の紹介 ~

今月の  
フォント

- 本文: TBUD 丸ゴシック (R)
- 見出し: 秀英初号明朝 + 秀英四号太かな



www.morisawa.co.jp/about/morisawa-news

## 2018.5

## IT導入補助金 モリサワは、「IT導入支援事業者」です ~ 今が、モリサワ製品導入のチャンス ~

4月20日から交付申請が始まった「平成29年度補正 サービス等生産性向上IT導入支援事業」、いわゆるIT導入補助金事業において、モリサワはIT導入支援事業者として認定されています。ぜひとも、この機会に補助金を活用したモリサワ製品の導入をご検討ください。

昨年度も、IT導入補助金を活用して『MC-Smart』を導入されたお客様がおられます。現状のお仕事の生産性を向上させ、あるいは新たなお仕事の獲得やビジネス拡大を目指して、設備導入を検討される際には補助金の活用が有効です。申請に際しては、モリサワがご協力いたします。

### ◆「IT導入補助金」事業の概要

経済産業省の平成29年度補正予算で運営される今回の「IT導入補助金」事業は、中小企業・小規模事業者における生産性の向上に繋がるソフトウェア・サービスなど（以下、「ITツール」という）を導入する事業（設備投資）を実施する者（企業）に対して、事業費などに要する経費の一部を補助することにより、中小企業・小規模事業者などの生産性向上の実現を図ることを目的としています。

### ◆「IT導入補助金」の事業内容

生産性向上を目的とした設備投資（下表の「経費区分」）を計画している場合、補助金交付申請を行えば、審査後、導入費用の一部が補助金として支給されます。

経費区分	ソフトウェア・クラウド利用費・ 導入関連経費など
補助率	1/2以内
補助金額	上限額: 50万円/下限額: 15万円
予算枠	約500億円
採択予定	約13万5千社
実施予定	第一次公募: 4月20日(金)~6月4日(月)

### ◆「IT導入補助金」を利用して導入できる製品

今回、モリサワでは表①の製品を「ITツール」として登録しています。ソフトウェア単品（永続/年契）、あるいはオプションや役務（講習費、保守・サポート費）と組み合わせでご導入いただくことが可能です。



補助金の申請に関しましては、当社がIT導入支援事業者としてサポートさせていただきますので、ぜひ、この機会にモリサワ製品の導入をご検討ください。

### 補助金申請の大きな流れ

※全ての手続きは電子申請にて行います。



カテゴリー	ITツール名	区分
ソフトウェア	MDS-Smart 3	永続
	MC-Smart 3	永続
	MDS-Smart 年契約	年契
	MC-Smart 年契約	年契
オプション	MC-Smart DBカタログオプション	永続
	MC-Smart 数式オプション	永続
	MC-Smart DBカタログオプション(年契約)	年契
	MC-Smart 数式オプション(年契約)	年契
役務(保守・サポート費)	MDS-Smart 保守契約 1年	保守
	MC-Smart 保守契約 1年	保守
	MC-Smart DBカタログオプション 保守契約 1年	保守
	MC-Smart 数式オプション 保守契約 1年	保守
ソフトウェア	MVP Professional Edition Ver.7	永続
	MVP Standard Edition Ver.7	永続
	MVP Pro 年契約 新規1年	年契
役務(保守・サポート費)	MVP Professional Edition 保守契約 1年	保守
	MVP Standard Edition 保守契約 1年	保守
ソフトウェア	MCCatalog+ Premium Plan	年契
役務(導入研修)	講習費(1~5日)	講習

表① 「ITツール」リスト(モリサワ登録済み)

## 4月10日は「フォントの日」 ～「フォント男子!」連載開始!～



TOPICS

「アンチックAN」「太ゴB101」「リュウミン」「正楷書CB1」などをキャラクターモチーフとした、株式会社KADOKAWAの新連載漫画『フォント男子!』（著者：ヴァージニア二等兵）に、モリサワが協力しました。

日常生活に欠かせない、美しくデザインされた一揃いの文字「フォント」。『フォント男子!』は、数多くある個性的なデザインのフォントを、その特徴を踏まえて擬人化したコメディ漫画です。漫画を手がけるのはヴァージニア二等兵氏。魅力的なフォントを知るきっかけになり、また

フォントに詳しい方にはニヤリとさせられるネタも満載となっています。

### ◆あらすじ

数年ぶりに以前住んでいた町に戻り、「モリサワ学園」に転入することになったアンチックAN（高校2年生）。太ゴB101（親友）とも再会し、新しいフォント学園生活に心を躍らせていた。ゴシックにライバル心を燃やすリュウミン、担任の先生の正楷書CB1……

フォント達が織りなす学園生活へようこそ!



『フォント男子!』は2018年4月10日より無料Webコミックサイト・ヤングエースUPにて連載開始。KADOKAWAとヴァージニア二等兵氏が織りなす新しいフォントの世界をお楽しみください。

## 永 フォント あらかと

## 和文書体の文字セットと、モリサワのフォント

▶ 和文書体には多くの文字セットがあります。今月のあらかとでは、Adobe規格とモリサワ独自の文字セット、それぞれを採用したモリサワの代表書体についてご紹介します。

和文Opentypeフォントは、おおむねアドビシステムズ社によって規定された「Adobe-Japan1」という文字セットの規格に沿って制作されます。Adobe-Japan1-0(A-J1-0)からAdobe-Japan1-6(A-J1-6)までの7つがあり、末尾の数字が増すほどに文字数は増えていきます。

モリサワのOpenTypeフォントは、「Std/StdN」フォントはA-J1-3、「Pro」フォントはA-J1-4、「Pr5」フォントはA-J1-5、「Pr6/Pr6N」フォントはA-J1-6に準拠しています。一部のフォントに採用されている「Min」は、ミニセットと呼ばれるモリサワ独自の文字セットで、Adobe-Japan1に準拠したサブセットとなっています。現在モリサワでは、「Std/StdN」もしくは「Pr6/Pr6N」の文字セットを中心にフォントを開発しています。

Std/StdNの文字セットは主にデザイン書体を中心に採用しており、収録文字数は約9千字です。『MORISAWA PASSPORT』搭載書体では、レトロモダンな明朝風デザイン書体の「解ミン」、映画字幕風の手書き書体「トーキング」、2017年リリースの書体の「黒曜」や「A1

ゴシック」などがあります。

次に、Proの文字セットの収録文字数は、約1万5千字です。端正でスマートな雰囲気の特徴の「フォーク」、ゴシック体と明朝体の両方の長を持つ書体「カクミン」、優しくリズムカルな丸ゴシック「じゅん」などがあります。

Pr5の文字セットには、約2万字が収録されています。書籍専用書体「本明朝-Book（標準がな）」、力強い書風の楷書体「正楷書CB1」などがあります。

Pr6/Pr6Nの文字セットは、オーソドックスで広く利用される正統派書体を中心に採用しており、収録文字数は2018年現在最も多い約2万3千字です。モリサワのロングセラー明朝体「リュウミン」、システマチックで現代的なゴシック「UD新ゴ」、大日本印刷の前身である秀英舎の活字を現代復刻した「秀英明朝」などがあります。

一方、ミニセットの収録文字数は日常的に使用される4千字弱で、最も小さい文字セットになります。文字数をおさえることでコミックや映像業界など幅広いニーズに対して、よりスピーディにフォントを提供することを目的に開発されました。「新ゴ エンボス」「トンネル」「タカリズム」などの書体に採用されています。各書体の文字セットはお客様の声を活かしながら上位セットへの拡張を検討・実施しています。

このように、書体の個性や用途、提供スピードなどによって適切な文字セットを採用していま

す。文字セットそのものも書体の特長と言えるでしょう。書体を選択する際には、文字セットごとの雰囲気の違いなどにも注目してみたいかがでしょうか。

### ミニセット (Min)

タカリズム 書体の世界へようこそ  
トンネル 書体の世界へようこそ

### A-J1-3 (Std/StdN)

解ミン 書体の世界へようこそ  
はせミン 書体の世界へようこそ

### A-J1-4 (Pro)

フォーク 書体の世界へようこそ  
カクミン 書体の世界へようこそ

### A-J1-5 (Pr5)

本明朝-Book 書体の世界へようこそ  
正楷書CB1 書体の世界へようこそ

### A-J1-6 (Pr6/Pr6N)

リュウミン 書体の世界へようこそ  
UD新ゴ 書体の世界へようこそ



昨年11月に発売した、プロダクションカラープリンティングのハイエンドプロ市場向けモデル「Iridesse Production Press(イリデッセ プロダクション プレス)」。

業界初の1パス6色プリントエンジンを採用し、CMYKトナーに加え、ゴールドやシルバー、ホワイト、クリアの中から、最大で2色の特殊トナーを搭載。従来製品で採用したCMYKトナー層の上に特殊トナー層を重ねる「上刷り方式」に加え、ゼログラフィー方式の1パス6色プリントエンジンとしては業界で初めてCMYKトナー層の下に特殊トナーを置く「下刷り方式」を実現。これにより、「メタリックカラー」を1パスで印刷することも可能になりました。

用紙は、52g/m<sup>2</sup>の薄紙から400g/m<sup>2</sup>までの幅広い用紙坪量に対応。生産性については、厚紙400g/m<sup>2</sup>でも毎分120ページ(A4ヨコ)のプリントを実現。

### オフセット印刷の課題をデジタル印刷で解決

メタリックカラーの色見本となっている「Pantone+Metallics Coated」や「Pantone+Premium Metallics Coated」に対応した色を、色番号を指定することで印刷物上に確実に再現できるようにカラーライブラリーを標準で搭載。色番号を指定してデザインすることで、手軽にPantone社のメタリックカラーに近い色を印刷物上で再現す

ることができます。

オフセット印刷で小ロットのメタリックカラーの仕事を手がけるお客様からよく聞かれるのは、『小ロットでもメタリックカラーを使うことは可能だが、十分な収益を確保できる価格で受注することは非常に難しい』ということ。しかし、Iridesseでは、メタリックカラー印刷のためのインキ調合などの工程上の作業負荷が大幅に軽減され、また小ロットでも問題なく対応できることから、これまでなら実現しなかったようなメタリックカラー印刷のお仕事も十分に受注できます。

### ホワイトトナーが搭載可能

今年1月、新たな特殊トナーとして、ホワイトトナーを追加。これにより、濃色紙などの特徴ある用紙に映える白色度の高いホワイトを印刷できるほか、ホワイトトナーの下刷りによって、用紙の色に左右されないCMYKの発色を引き出すことができます。

ホワイトトナーを2回刷ることで、ホワイト200%という、より迫力のある濃厚な「白」を演出する印刷表現も可能。また、これら特殊トナーは、ユーザー自身が短時間で交換を行うための技術指導サービスを開始しています。これにより、印刷仕様に応じて自由に特殊トナーを選択・搭載することも可能です。

ホワイトトナーが搭載可能となったことで、フィルム系基材への印刷対応も現在、検討しています。

### 印刷ビジネス拡大へのさらなる貢献を

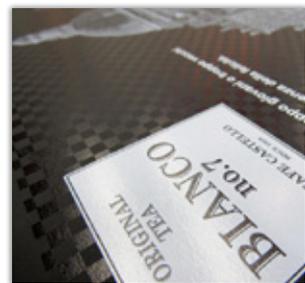
今年3月には、長尺プリント機能をオプションとして正式に発売を開始。これにより長さ488mmを超える長尺用紙への対応が可能となり、ポスターやブックカバーなど新たなアプリケーションやビジネスの可能性が広がることとなります。



「お客様と対話をしながら創造する」、上流から下流まで、顧客のビジネスを一貫して支援していくことを使命とする同社では、今後もIridesseを通じて、多種多様な表現の可能性を広げ、印刷コミュニケーションの高付加価値化と新たな市場の創出によるビジネス拡大へのさらなる貢献を目指して参ります。



▲さまざまな色味のメタリックカラー



▲「ホワイト」+「クリア」を利用した出力物



▲Iridesse Production Press

# RISAPRESS ハイエンドモノクロ新シリーズ登場!

## ～ RISAPRESS 6136/6136P/6120の紹介～

今回ご紹介する『RISAPRESS 6136/6136P/6120』は、市場から高い評価をいただいている『RISAPRESS 125/125P/105HR2』の後継機で、商業印刷から企業内印刷まで幅広い分野のプロダクションプリントをターゲットとしたモノクロプリンティングシステムです。連続印刷でも安定した画像品質とシャープな文字品質を再現、幅広い用紙対応力はそのままだけで、出力調整の自動化と出力スピードアップを図りました。カラー機でも評価の高い「インテリジェントクオリティオプティマイザー」が、モノクロ機で初めてオプション接続可能となり、調整の自動化を実現し印刷稼働率の大幅な向上に貢献します。

## 主な特長

### ① インテリジェントクオリティオプティマイザー

印刷前および印刷中の濃度・階調と表裏見当を自動で補正し、高品質の印刷物を早く、そして安定して供給します。オペレータの技能差による調整時間のばらつきを解消、印刷稼働率の大幅な向上に貢献します。

### ② 優れた操作性

視認性と操作性に優れた大型タッチパネルで、カラー機と統一化されたUI表示により作業効率を大きく向上させます。また、オペレータをサポートする高度なジョブマネジメントで、出力業務の簡便化と省力化につながります。

送技術を持ちます。オフセット印刷済みの用紙や封筒※・宛名ラベルまで、強化した通紙性でビジネスの拡大をサポートします。

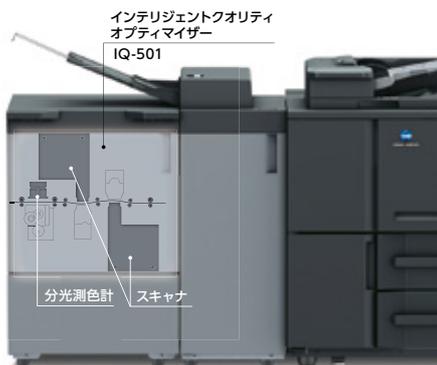
※オプションの封筒定着ユニットが必要

### ④ リアルタイムカール補正

新規開発された中継搬送ユニットRU-518で、20段階の細やかなカール調整が可能です。また、印刷を中断することなくリアルタイムでカール補正が行え、フラットな印刷物により後加工工程の負荷やヤレを低減します。

### ③ 幅広い用紙対応力

40～350g/㎡の広範な対応用紙坪量に、多種多様な用紙を安定給紙する優れた用紙搬



※インテリジェントクオリティオプティマイザー (IQ-501) には、ビデオインターフェイスキット (VI-512) が必要です。



▲RISAPRESS 6136 ※写真は、オプションユニットを含んだシステム構成例です。

## イベント情報

開催日時：2018年5月16日(水)～18日(金) 10:00～18:00

会場：東京ビッグサイト 西ホール

主催：リード エグジビジョン ジャパン株式会社

ブース：「学びNEXT」(8-35)

セミナー：「学習につまずきがある子どもの理解と支援」

講師：奥村智人(大阪医科大学LDセンター 特別支援教育士SV)

日時：5月16日(水) 12:15～13:15(セミナー会場①)

主な出展製品：UDデジタル教科書体・UD書体：ICT教育にUD書体を組み合わせることはインクルーシブ教育の実現に!

MC-Smart 3：Word対応や数式・漢文編集で実力を発揮する組版編集ソフトウェア

### 第9回 教育ITソリューションEXPO (EDIX)

4月10日は「フォントの日」。ご存知でしたか? この記念日に合わせて、「MORISAWA TYPE PRODUCT」のオリジナルグッズの販売も開始しました。どのようなグッズか、ぜひ一度モリサワストア(<http://store.morisawa.co.jp/goods/>)を覗いてみてください。3年にわたりご愛読いただいております連載「メンズDTP!」は、前号をもって最終回となりました。次号からは、また新たな連載を企画しておりますので、ご期待ください。

✉ E-Mail: [m-news@morisawa.co.jp](mailto:m-news@morisawa.co.jp)

発行：株式会社モリサワ 企画・編集：プリンティング事業部 営業企画部  
※記載されている会社名・商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。