



プリンターの新領域をひらく

多枚数をより速く、操作性に優れたデジタル印刷機

RISOGRAPH SE 638F
フロント給紙架台装備

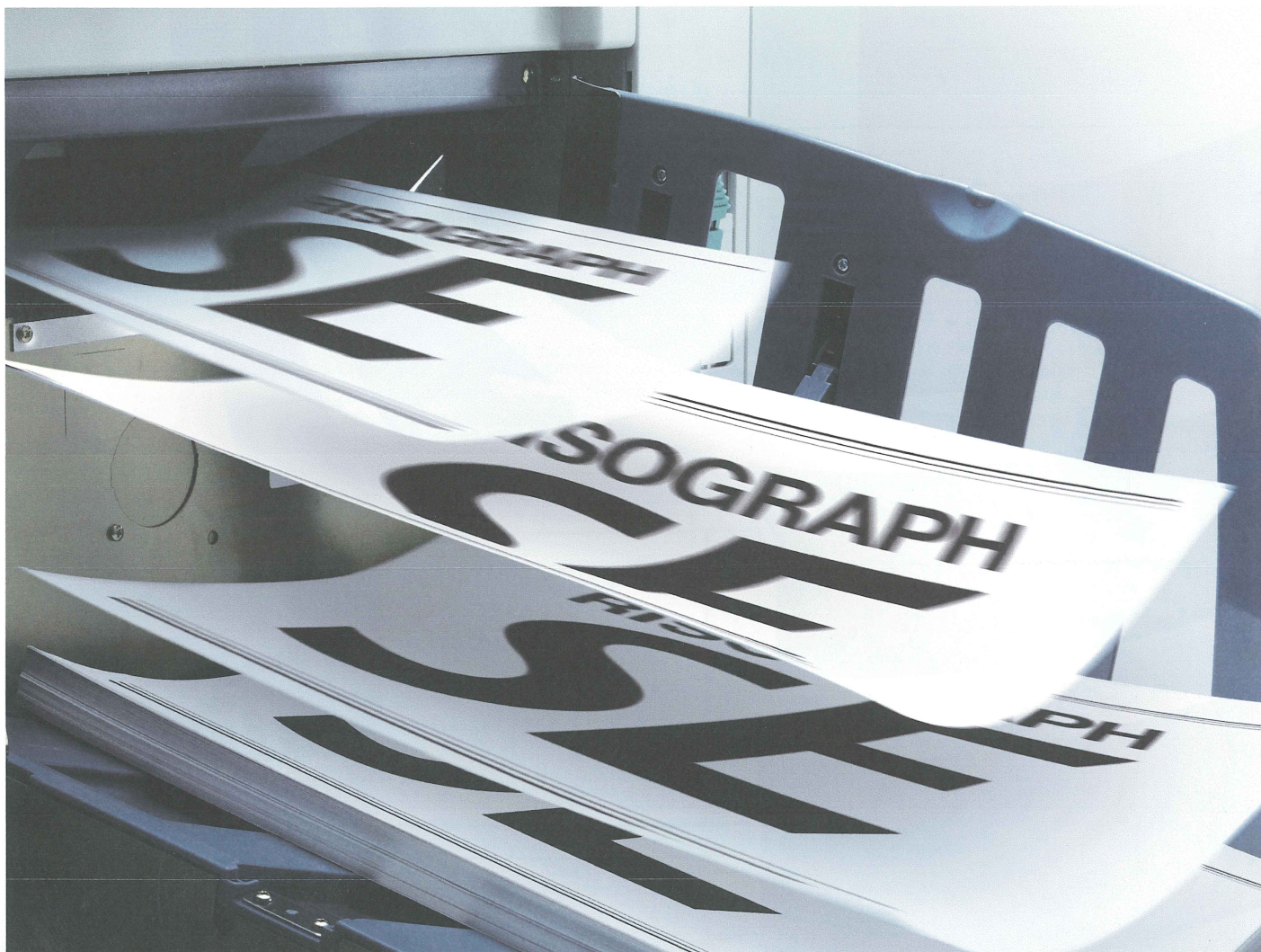
RISOGRAPH SE 638



185枚/分 / A3

多枚数プリントを速く。

生産性と操作性に優れ、経費節減



高い生産性を実現する業界最速*1のプリントスピードと
経済的なプリントコストで、事務文書や教材など、
多枚数プリントの効率化と経費節減に貢献します。

*1:ハイスピードモード設定時。2016年7月現在販売のオフィス用デジタル孔版印刷機において業界最速(当社調べ)。

に 貢 献 。

最高
185 枚/分

0.15 円/枚
(1,000枚プリント時)

※A4・画像面積10%、同一原稿印刷時、RISO
マスターEタイプAS使用の場合。排版インク代
含む。用紙代別。

省電力
エコモード

A3 対応

CUD 認証

※ハイスピードモード、ドラム内部の温度が20℃以上、
A4サイズ以下定形サイズは185枚/分。
B4サイズ以上は180枚/分。ストレート給紙時。



RISOGRAPH SE638

A3 対応

最高185枚/分

RISOGRAPH SE638F

A3 対応

最高185枚/分

フロント給紙架台
標準装備

※写真は、オプションのRISOオートフィーダDX-1、RISOオートフェンス排紙台装着時。

スピード・コスト・利便性。

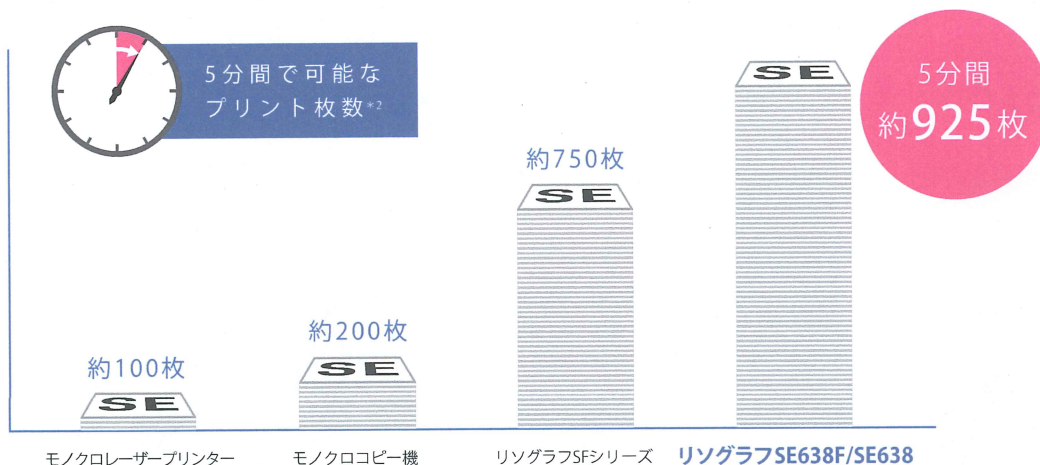
そのすべてで、多枚数プリント業務に答える。

業務効率
を高める

圧倒的なプリントスピード。

業界最速185枚/分*1。

毎分最高185枚*1のスピードで高速プリント。1,000枚なら約5分半で終了します。効率よくプリントが行えるので社内での大量印刷の作業時間を短縮できます。プリント速度は60枚・80枚・100枚・120枚・130枚/分の5段階調節も可能です。

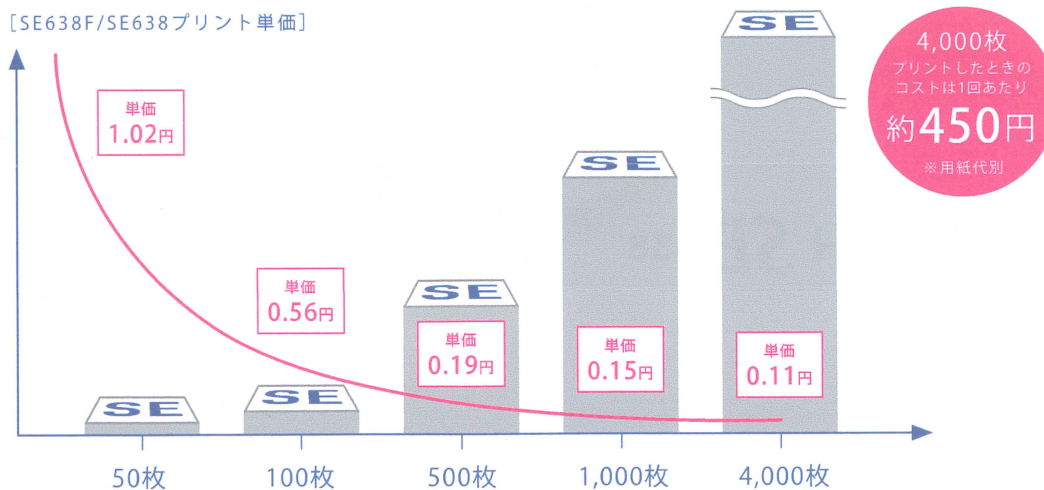


*1:ハイスピードモード、ドラム内部の温度が20℃以上、A4サイズ以下定形サイズは185枚/分、B4サイズ以上は180枚/分、ストレート給紙時、2016年7月現在販売のオフィス用デジタル孔版印刷機において業界最速(当社調べ)。*2:リソグラフSE638F/SE638(ハイスピードモード時)とリソグラフSFシリーズ(毎分150枚)、モノクロコピー機(A4毎分40枚)、モノクロレーザープリンター(A4毎分20枚)と比較した場合。

経費節減
に貢献

プリント枚数が多いほど低コストに。
優れた経済性。

原稿をマスターに製版してプリントする仕組みのため、同一原稿ならプリント枚数が多いほどプリント単価が安くなり、経済的なコストで多枚数プリントができます。1枚プリントすることにカウンター料金がかかることもありません。



※A4・画像面積10%、同一原稿印刷時、RISOマスターEタイプA5使用の場合。排版インク代含む。用紙代別。

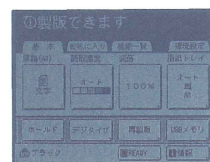
操作性を
追求

使いやすさと環境に配慮した設計。

消費電力を抑えながらプリントできる[エコモード]。

通常のプリント動作時よりも液晶パネルの輝度とプレス圧を下げ、消費電力を抑えた状態でプリントできます。「エコモード」設定時は、通常時のエネルギー消費効率*1よりさらに約2%削減できます。

*1:グリーン購入法で定められた測定基準に基づいて測定した実測値 (SE638F:プリンター機能作動時20.4Wh・プリンター機能非作動時19.1Wh、SE638:プリンター機能作動時19.6Wh・プリンター機能非作動時18.5Wh)。



エコモード設定時

カラーユニバーサルデザイン認証を取得。

操作パネルや本体の表示といった操作に関わる部分が色覚の個人差を問わず、できるだけ多くの方に見やすいよう配慮して作られているとNPO法人カラーユニバーサルデザイン機構によって認証されています。

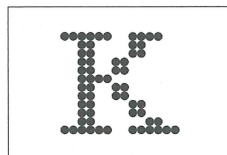


文字も写真も精細にプリント。

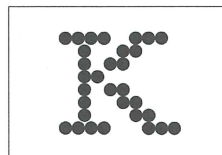
マスターの穿孔密度は600dpi×600dpi*1。RISO独自の画像処理技術により、クオリティの高い画質で製版できます。細い線や小さな文字もくっきりと再現。さらに、きめ細かな階調表現で、写真や鉛筆タッチの原稿などを、滑らかにプリントできます。

*1:マスター穿孔密度とは、マスターに開けられる孔の数を表します。

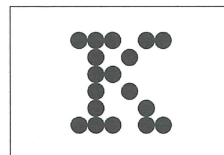
マスターの穿孔密度イメージ



SE638F/SE638



400dpi機



300dpi機

原稿に合った「原稿モード」の選択が可能。

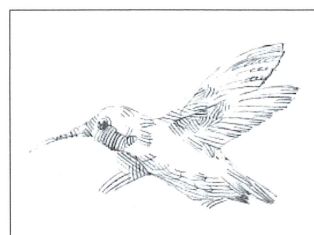
「顔写真モード」や「えんぴつモード」など、使用する写真や原稿に適した読み取り設定を選べます。文字と写真が混在した原稿は「文字写真混在モード」を選択すれば、写真部分のみ画像処理を施して、文字はくっきり、写真は鮮明にプリントできます。



【写真モード:顔写真】
人物の顔を明るく
滑らかに再現



【写真モード:集合写真】
細かい部分まで
しっかりと再現



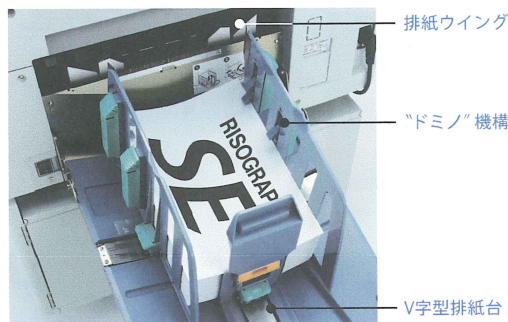
【えんぴつモード】
鉛筆文字や朱印もタッチを
生かしてはっきり

高次元の生産性を実現する RISOのプリントテクノロジー。

紙揃えを美しく、取り出しやすく。

高速で排紙される用紙を整然と積み上げ、プリント終了後に簡単に取り出すことができます。A4やB5の小サイズの内紙もきれいに積載します。

- 用紙搬送: プリント速度に応じた搬送ベルトの回転速度の調整と、排紙ウイングの高さを用紙サイズに合わせて自動調整することで、用紙の飛び散りや落ち込みを防ぎます。
- 排紙台: 排紙フェンスの両側の紙揃えプレート“ドミノ”機構とV字型の底部でプリント後の用紙を揃えながら積載。フェンスを外側に倒して、スムーズに用紙を取り出すことができます。



カラーチェンジも、らくらく。

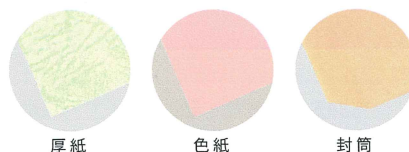
印刷色の変更は、本体からカラードラムを引き出して交換するだけ。カラードラムはインクが一体化したカートリッジ方式なので、手を汚すことなく交換することが可能です。インクカラーは、基本17色とカスタムカラー50色^{*1}。コーポレートカラーなどの指定色には、オーダーカラー^{*1}でお応えします。



^{*1}: 受注生産となります。オーダーカラーは、大豆油を使用したSOYインクに対応しない場合があります。

厚紙や封筒など幅広い用紙対応。

高精度な給排紙機構により、一般的なオフィス用紙やリサイクルペーパーはもちろん、ザラ紙、厚紙、色紙などさまざまな紙質・厚さの用紙に対応。封筒やのし紙、表紙用紙などにもプリントすることができます。



※用紙・封筒の種類によっては対応しない場合があります。
※厚紙や封筒のプリントには給紙台をご使用ください。また、オプションの給紙アタッチメントのご使用をおすすめします。

データ原稿の写真や階調を より滑らかに。

データ出力時は階調スムージング^{*1}で写真やグラデーションの階調をさらに細かく滑らかに表現します。

階調スムージング ON (145階調^{*2})

階調スムージング OFF (37階調^{*2})

^{*1}: プリンタードライバーの機能です。^{*2}: 網点線数71線(初期設定)時。

USBメモリーを使用して、 ダイレクトプリントも可能。

ネットワークに接続されていない環境でも、データ原稿^{*1}を保存したUSBメモリーから鮮明な画質でダイレクトプリントできます。



^{*1}: USBメモリーへのデータ保存には、専用のプリンタードライバーを使用します。
※USBメモリーは市販品をお使いいただけますが、すべてのUSBメモリーの動作を保証するものではありません。

使いやすい大型液晶ディスプレイ付き操作パネルを採用。

各種設定や操作が簡単な大型液晶ディスプレイ付き操作パネルを採用。濃度調整や用紙の設定などをタッチパネルで簡単に操作することができます。



フロント給紙架台標準装備 RISOGRAPH SE638F

フロント給紙架台を装備したリソグラフSE638Fは、
用紙の載せ換えの手間を軽減する、多様な印刷物作成に便利なモデルです。
RISOオートフェンス排紙台を組み合わせれば、
出力サイズに合わせて排紙フェンスを自動調整するため、
効率的に使用することができます。

※RISOオートフェンス排紙台はオプションです。



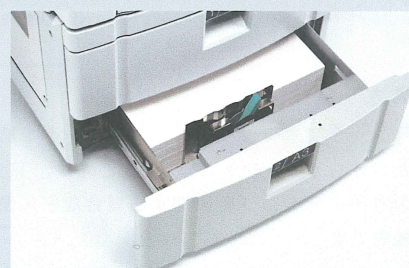
※写真はオプションのRISOオートフィーダDX-1、
RISOオートフェンス排紙台装着時。

用紙の載せ換えの手間を省く。

フロント給紙トレイ

2段のトレイに異なるサイズの内紙をセットしておくことができるため、給紙台の内紙を出力サイズの内紙に載せ換える手間を省くことができます。また、同じサイズの内紙なら給紙台と合わせて最大3,000枚*1セットできるので、多枚数プリントを効率化できます。

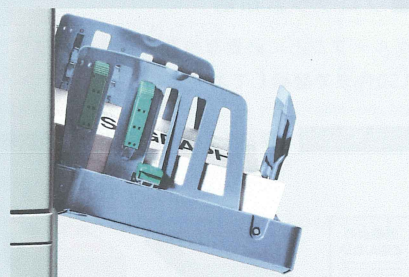
*1:理想用紙(64g/mi)使用時。



排紙フェンスを自動調整。

〈RISOオートフェンス排紙台〉 オプション

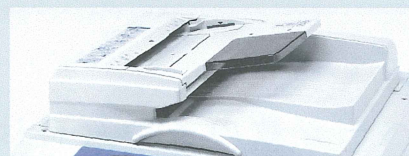
RISOオートフェンス排紙台は、選択した用紙サイズに合わせてフェンスが自動的に移動するため、プリントするたびにフェンスの位置を手で直す必要がありません。パソコンからプリントする場合、デスクとリソグラフが離れた場所にあっても、RISOオートフェンス排紙台を装備することで効率的にプリントできます。プリント後は側面のボタンを押すと排紙フェンスが開き、刷り上がった用紙をスムーズに取り出すことができます。



原稿を自動両面読み取り。

〈RISOオートフィーダDX-1〉 オプション

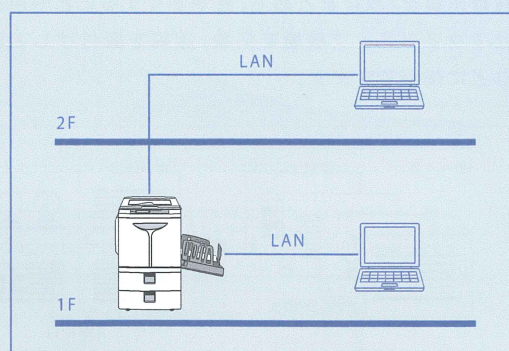
複数枚の原稿をスピーディーに読み込むオートフィーダー。自動両面読み取りが可能。オートフィーダーで原稿を読み取り、簡単な操作でプリントまで行うことができます。



ネットワーク環境でも快適に。

ネットワークを利用してプリントする際には、パソコン上で用紙トレイを選択できるので便利です。フロント給紙架台装備のSE638FにRISOオートフェンス排紙台を装備することで、プリントのたびに給紙台と排紙台を手動で調整する必要がなく、効率的にプリント作業ができます。また、リソグラフの使用状況はパソコンから確認することができます。

※リソグラフをネットワーク接続するには、オプションのRISO Network Cardが必要です。



多枚数プリントを手軽に効率よく。

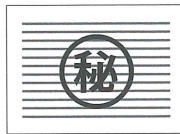
データをリソグラフに保存できる。

紙原稿のスキャンデータやパソコンからの出力データをリソグラフ本体にホールド(保存)しておくことができます。定型書式など頻繁に使用する書類を保存しておけば必要なときにすぐプリントできて便利です。ホールドデータはUSBメモリーにバックアップをとることができます。

※ホールドにはオプションのメモリーカード(DM512CF/DM128CF)が必要です。
 ※USBメモリーは市販品をお使いいただけますが、すべてのUSBメモリーの動作を保証するものではありません。

■ オーバーレイ

リソグラフ本体に保存しているデータを紙原稿と合成してプリントします。たとえば、「秘」などの共通のスタンプを印刷する場合などに便利な機能です。

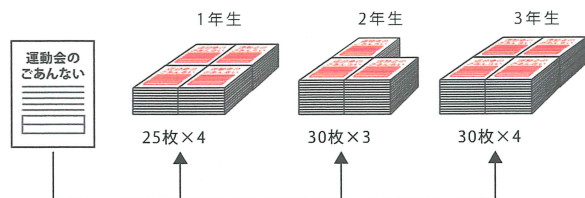


※オーバーレイにはオプションのメモリーカード(DMS12CF/DM128CF)が必要です。

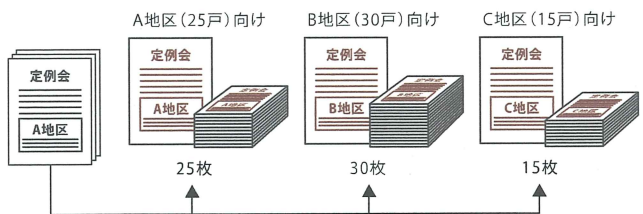
■ プログラム印刷

グループごとに必要な枚数を登録しておく、プリントのたびに枚数を入力しなくてもすぐにプリントすることができます。150件まで登録しておくことができます。

プログラム1 1原稿をグループごとに異なる枚数プリント



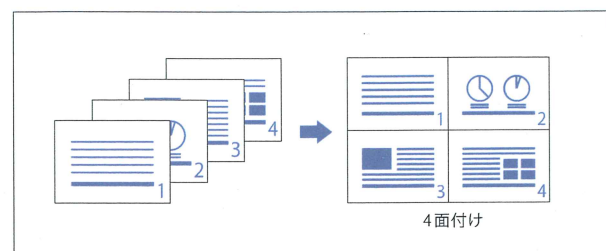
プログラム2 複数原稿をグループごとに異なる枚数プリント



※プログラム印刷はテープ仕分けを自動で行うSTソーターⅣ:NⅢ(オプション)を使用することで、プリント後の仕分けが簡単になります。

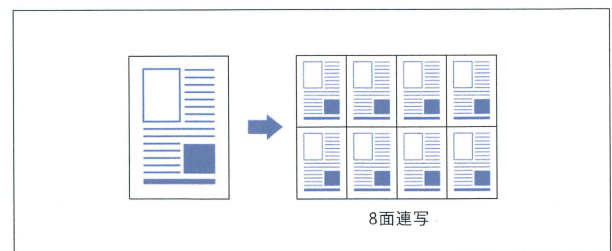
ページ数の多い資料は、Nアップで用紙節約。

複数原稿を1枚にまとめて、見やすくすることや用紙の節約ができるNアップ機能を搭載。原稿を面付けして資料作成などに使用できます。



原稿の多面取りができる連写。

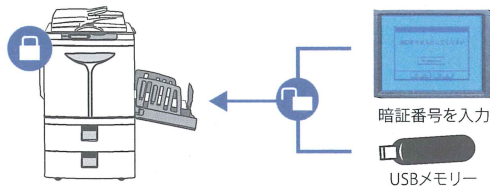
連写機能を使えば、小さいサイズやチケットなどの不定形サイズの原稿を1枚の用紙に多面取りすることができます。



※Nアップ・連写では、紙原稿は2面・4面・8面・16面、プリンタードライバーから出力の場合は2面・4面の面付けができます。

「本体認証」でリソグラフ本体の使用者を制限。

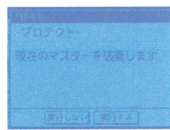
認証ユーザーと暗証番号の登録によって使用可能なユーザーを制限。無断使用などを防止します。暗証番号のほか、USBメモリーも認証登録に利用できます*1。



*1: 暗証番号入力かUSBメモリーか、どちらか1つの認証方法を選択できます。*USBメモリーは市販品をお使いいただけますが、すべてのUSBメモリーの動作を保証するものではありません。
*認証登録は管理者を含め100件まで設定できます。

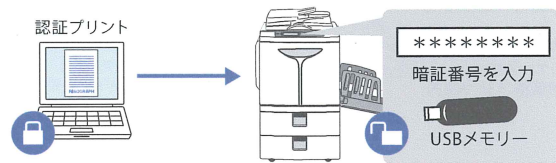
マスターからの情報漏洩を防止。

「プロテクト機能」を設定すると、プリント後にマスター排版の実行を促すメッセージが表示され、ドラム上のマスターを破棄することができます。また、待機中には排版ボックスが取り出せなくなり、第三者による文書の複製を防止できます。



データ原稿の情報漏洩を防ぐ「認証プリント」を搭載。

認証プリント時は、データを受信してもすぐにプリントせず、リソグラフ本体に一時保存され、認証ユーザーのみがプリント操作を行えるので、重要なデータを他者に見られることや持ち去られることはありません。



モニタリング機能でリソグラフの状況を確認。

電源のON/OFFや使用状況、消耗品の残量など、ネットワーク上のリソグラフの状況をパソコンで確認できます。複数のパソコンでリソグラフを共有しているときや、リソグラフの設置場所がデスクから離れているときなどに便利な機能です。



*リソグラフをネットワーク接続するにはオプションのRISO Network Cardが必要です。

リソグラフの高品質を支えるRISO i Quality System。

RF-tagと呼ばれるICチップで、消耗品の特性や使用状態を把握。これらの情報をリソグラフ本体とサプライ間との双方向通信で、製版と印刷濃度を最適な状態にコントロール。常に最適な印字品質を実現します。



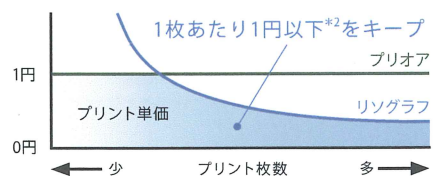
RISO i Qualityマークは、RISO i Quality Systemに対応した理想科学工業株式会社製品であることを表します。

プリオアとの連携で、多枚数も少枚数も低コストプリント



<RISOハイブリッド・プリント・システム>

少枚数プリントも、プリオアと連携したRISOハイブリッド・プリント・システムならば経済的です。リソグラフが経済的な出力先に振り分け*1、枚数に関わらず常に1枚1円以下*2でプリントできます。



*1: プリオアとネットワーク接続した場合。リソグラフにはRISO Network Cardが別途必要です。*2: <リソグラフ>A4、画像面積10%、同一原稿印刷時、用紙代別。(プリオア)トナー価格より算出。JIS X6931 (ISO/IEC19752) 標準原稿換算、用紙代別。*機能設定状態によっては枚数に関係なくリソグラフからプリントされる場合があります。*リソグラフで読み取った原稿を枚数に関係なくプリオアでプリントできるRLPモードも選択可能です。ただし、RLP出力時に利用できる機能には制限があり、プリンタードライバーで利用できる機能とは一部異なります。

ページプリンター プリオアシリーズ

スピーディーで経済性に優れたコンパクトなモノクロプリンター。

PrioA LP4040DN

A3対応
理想価格: 148,000円

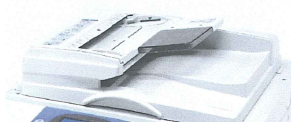


PrioA LP2100DN

A4対応
理想価格: 108,000円



オプション



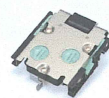
■RISOオートフィーダDX-1

両面をスピーディーに読み込むことができ、RISOハイブリッド・プリント・システムやRLPモードでの使用に便利なオートフィーダーです。
理想価格:180,000円
(取付調整料金:10,000円)



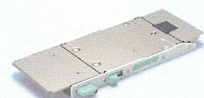
■自動原稿送り装置AF-VI:II

基本的な機能を備えた、スタンダードタイプ。
理想価格:150,000円
(取付調整料金:10,000円)



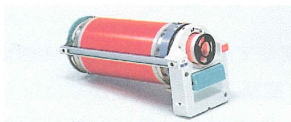
■厚紙給紙アタッチメント

用紙紙質100g/m²~400g/m²に対応。
理想価格:35,000円
(取付調整料金:5,000円)
※対応用紙について詳しくは担当営業にお問い合わせください。



■封筒給紙アタッチメント

用紙紙質50g/m²~120g/m²に対応。
理想価格:80,000円
※対応用紙について詳しくは担当営業にお問い合わせください。



■RISOドラムEタイプ A3

専用ケース付き。
理想価格:150,000円

■RISOドラムEタイプ A4横

専用ケース付き。
理想価格:150,000円



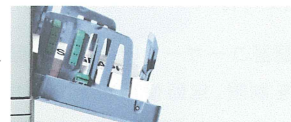
■STソーター IV:N:III

高速モード設定*1が可能なプログラム印刷のテープ区分け用ソーター。
理想価格:40,000円(取付調整料金:5,000円)
*1:60~130枚/分(5段階可変)の速度に対応しています。※高速モード設定時には〈フェンスII〉後(ST高速化対応):3,000円が必要です。オートフェンス排紙台には対応しません。



■カードカウンターIV:N

オペレーションカード30枚、コントロールカード1枚付き。
理想価格:120,000円
(取付調整料金:8,000円)



■RISOオートフェンス排紙台

用紙サイズに合わせて排紙フェンスが自動的に移動します。
理想価格:98,000円

■RP排紙台(W)

天地555mmまでの用紙サイズに対応。
理想価格:30,000円



■RISOコントローラ IS300

PSデータ、PDFのダイレクトプリントに対応。Windows*/Mac OS X対応。

理想価格:600,000円

※詳しくは担当営業にお問い合わせください。

■ソフトデジタイザキット II :Z/X

タッチパネルで原稿を確認しながら画像処理などができます。

理想価格:60,000円

■メモリーカード DM512CF

理想価格:70,000円

■メモリーカード DM128CF

理想価格:35,000円

■RISO Network Card

ネットワーク接続、在庫管理情報メール機能、RISOハイブリッド・プリント・システムに対応。
理想価格:50,000円

■RISOアカウントインゲマネージャー

プリント管理ユーティリティソフト。
理想価格:75,000円

■コインバンダー CV-2Cリソグラフ

理想価格:250,000円(取付調整料金:8,000円)

■カードバンダー CR-1

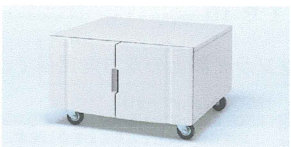
理想価格:340,000円(取付調整料金:8,000円)

※オプション取り付けにより、本体機能の一部が制限される場合があります。

有償設置作業

●リソグラフ設置時のプリンタードライバーなどのインストール ●ネットワークカードのIPアドレス設定など
※そのほか、作業内容により料金が異なります。詳しくは担当営業にお問い合わせください。

SE638 架台



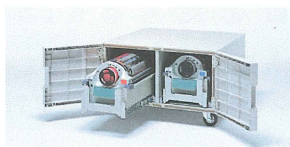
■RISO架台 Dタイプ

扉付の架台。消耗品や小物の収納に便利です。
理想価格:50,000円



■RISO架台 Nタイプ

シンプルなデザインの架台です。
理想価格:35,000円



■RISOドラム収納架台 S

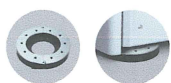
ドラムを2本収納することができます。
理想価格:60,000円

耐震パーツ

SE638F対応

■オフィス耐震セットA

キャスト・イット2点固定
価格:5,000円(設置料金:3,000円)

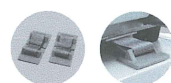


キャスト・イット

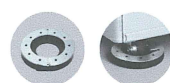
SE638対応

■オフィス耐震セットB

連結ベルトフック4点+キャスト・イット2点固定
価格:7,500円(設置料金:5,000円)



連結ベルトフック



キャスト・イット

原稿作成に便利なソフトウェア Windows*専用

■理想かんたんバレットSP

パソコンで作成した原稿の色分けや編集が簡単にできるリソグラフ専用ソフト。

理想価格:35,000円

※インストール料金などは担当営業にお問い合わせください。

■理想筆耕職人会葬礼状 Ver.3

葬祭業の印刷物作成を効率的に行える「会葬礼状」印刷ソフト。

理想価格:158,000円

■理想筆耕職人のし Ver.3

表書き定型が豊富な「のし紙」印刷ソフト。

理想価格:100,000円

消耗品

理想科学はリソグラフSE638F/SE638で最良の仕上がりを実現するマスターとインクを独自に開発、生産しています。

RISOマスターEタイプAS 耐刷枚数4,000枚*1 1ロール220版相当(容量:幅320mm×長さ108m) 理想価格:7,000円

RISOマスターEタイプAE 耐刷枚数2,000枚*1 1ロール220版相当(容量:幅320mm×長さ108m) 理想価格:6,500円
*1:使用環境により耐刷枚数が異なることがあります。

RISOインクEタイプ 基本色(1本1,000ml) 理想価格:3,000円 蛍光色(1本1,000ml) 理想価格:3,600円

レッド	ブライトレッド	リソーマリンレッド	パーガンディーレッド
ブラウン	イエロー*2	グリーン	ティールグリーン
ブルー	ミディアムブルー	リソフェデラルブルー	パープル
ライトグレー	グレー	ブラック	
蛍光ピンク*3	蛍光オレンジ*3		

カスタムカラー*2(50色)(1本1,000ml) 理想価格:3,600円



オーダーカラー*2*3(1本1,000ml) 理想価格:4,500円

*2:受注生産となります。*3:大豆油を使用したSOYインクに対応しない場合があります。

大豆油を利用したSOYインク

RISOインクEタイプは、原料に大豆油を使用。環境に配慮した高品質なインクです。アメリカ大豆協会で規定されている大豆油含有量の基準をクリアし、ソイシール商標(CONTAINS SOYOIL)の使用を認証されています。



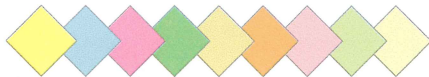
リソークラスタータープ STソーター専用テープ(10個入り) 理想価格:1,500円



推奨用紙

- 理想環境用紙NW(グリーン購入法適合品) A3/B4/A4/B5
- 理想環境用紙WU A3/B4/A4/B5
- 理想用紙(マルチ・薄口) A3/B4/A4/B5
- 理想環境用紙カラー A3/B4/A4/B5

(クリーム・ライトブルー・ピンク・ライトグリーン・ライトベージュ・オレンジ・さくら色・若草色・レモン色)



※理想用紙、理想環境用紙は、木材から紙のバルブをつくる際に、無塩素漂白法(ECF)を取り入れています。
※用紙の価格は種類・サイズによって異なりますので、担当営業にお問い合わせください。



省エネやリサイクルにも貢献

■ 省エネルギーでプリント

デジタル印刷機のリソグラフは、トナーを使用しないのでトナーを熱で定着させるためのヒーターを必要としません。電源ONですぐに使え、消費電力を低く抑えることができます。また、高速でプリントするため、電気を使用する時間も短縮できます。さらに、一定時間で自動的に電源OFFになる「オートシャットオフ機能」や、電源ONのまま自動的に休止状態になる「オートスリープ機能」などの省エネモード、消費電力量を抑えてプリントする「エコモード」も搭載しています。

■ 使用済みのインクボトルは回収してリサイクル

使用済みのインクボトルは、再生樹脂工場に運んだ後、異物を取り除き、再びプラスチック製品の原料に加工。インクボトルのキャップなどとして再生しています。また、再生不可能な素材は、再生燃料等へとリサイクルしています。

■ 省インクモードも選択可能

省インクモードを設定すると、必要十分なプリント品質を保ちながら、インクの使用量を約20%*1も抑えることができます(データ原稿プリント時を除く)。

*1:原稿など諸条件により異なります。

エコマーク認定商品

(公財)日本環境協会が認定する、製品ライフサイクル全体を通して環境への負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品に表示される「エコマーク」の認定商品です。



エコマーク商品
3R・省エネ設計
インクのVOC成分5%未満
13133003
理想科学工業株式会社

国際エネルギースタープログラム適合

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



グリーン購入法適合

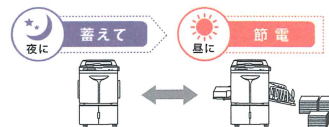
グリーン購入法(国等による環境物品等の調達等の推進に関する法律)の特定調達品目の判断基準に適合。省エネルギー設計やリサイクルへの対応などにより環境負荷の低減に貢献しています。

欧州RoHS指令に適合

生産から廃棄に至るまで特定有害物質の使用を制限する欧州RoHS指令に対応しています。

RISOピークシフト・プリント・システム

リソグラフにタイムシフト電源装置(別売)を組み合わせたRISOピークシフト・プリント・システムなら、電力需要が高まる時間を避け、夜間(約12時間)蓄電した電力を使って、日中(約4時間*)リソグラフを動かすことができます。節電が求められる時間帯の印刷環境を確保するとともに、停電などの非常時の印刷に備えることができます。



一度の蓄電で
約43,000枚
プリント可能!

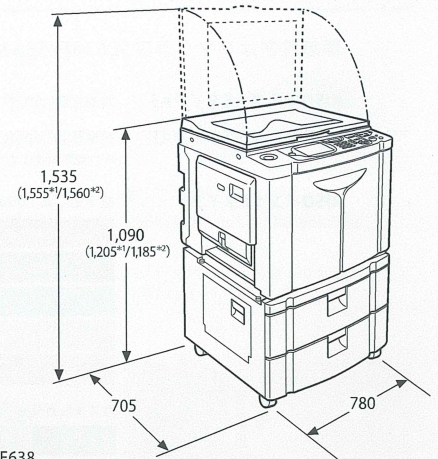
*1:SE638F/SE638の場合。*2:SE638F/SE638の場合。毎分185枚(ハイスピードモード)時。製版、紙の載せ換え時間は含まれません。※別途、タイムシフト電源装置が必要となります。詳しくは担当営業にお問い合わせください。

■ RISOGRAPH SE638F/SE638の主な仕様

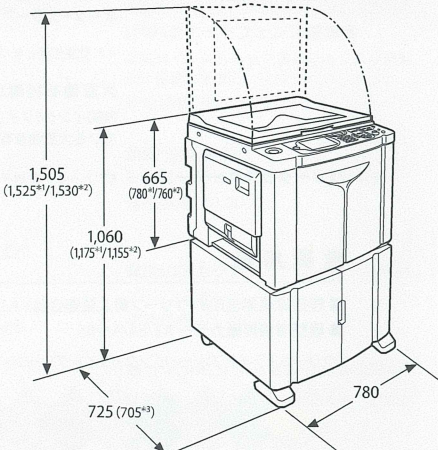
		SE638F	SE638
製版方式		高速デジタル製版	
印刷方式		全自動孔版印刷	
画像解像度		読み込み解像度：600dpi×600dpi 書き込み解像度：300dpi×600dpi(マスター穿孔密度 ^{※1} :600dpi×600dpi)	
使用原稿		ブック(10kg以下)、シート	
原稿サイズ		原稿台使用時 最大310mm×432mm 最小50mm×90mm AF-VI-II(オプション)使用時 最大310mm×432mm 最小100mm×148mm DX-1(オプション)使用時 最大297mm×432mm 最小105mm×128mm	
用紙紙質	ストレート給紙部	46g/m ² ~210g/m ²	
	フロント給紙部	52g/m ² ~105g/m ²	—
用紙サイズ	ストレート給紙部	最大320mm×432mm (A3サイズ相当) 最小100mm×148mm (ハガキサイズ相当)	
	フロント給紙部	最大297mm×420mm (A3サイズ相当) 最小182mm×257mm (B5サイズ相当)	—
給紙容量	ストレート給紙部	1,000枚(64g/m ²)	
	フロント給紙部	1,000枚(64g/m ²)×2段	—
印刷面積		291mm×413mm (A3サイズ相当)	
製版時間		約16秒(A4横等倍時)/約20秒(A4縦等倍時)	
プリント速度		5段階可変:60~130枚/分 ハイスピードモード:185枚/分 ^{※2}	
カラーチェンジ		カートリッジ式ドラム交換	
インク供給方式		全自動(1,000ml/本)	
マスター供給方式		全自動(220版相当/ロール)	
マスター排版方式		水平排版方式(縦捨て対応タイプ・排版容量約100版)	
排紙方式		"ドミノ"排紙方式	
本体操作		大型液晶タッチパネル・プログレスバー付テンキー入力	
原稿モード		文字・写真(標準/顔写真/原稿写真)・文字写真混在(文字優先/写真優先/下地カット)・えんぴつ(こいぬ/うすめ)	
プリント倍率		等倍・固定変倍(用紙サイズ連動式(163%・141%・122%・116%・87%・82%・71%・61%))・ズーム(50~200%)・独立変倍・周囲余白(90~99%)・ハガキ変倍(A4サイズ→ハガキサイズ/B5サイズ→ハガキサイズ)	
プリント位置調整		電動天地(上下)±15mm、電動左右±10mm	
各種検知		原稿有無検知・原稿サイズ検知・用紙サイズ検知・消耗品残量検知・重送検知	
省エネモード		オートスリープ(1~99分)・オートシャットオフ(1~99分/時刻指定)	
その他の主な機能		アイドリング、静音、機密、連続、メモリー、省インク、Nアップ、としほり、占有延長、逆順印刷、試し刷り、認証設定、コントラスト強調、印刷濃度調整、トーンカーブ選択、排紙ウイング特殊、レイアウト原稿、再製版/オート再製版、排紙ウイング調整、網点(4種類)、プレビュー表示、180度回転、AF読取面指定 ^{※3} 、仕分けモード ^{※4} 、環境設定、自動振り分け機能 ^{※5} 、インターVレ印刷、RIP出力 ^{※6} 、フルサイズ製版、特殊用紙設定、自動90度回転、プロテクト、オーバーレイ ^{※6} 、ホールド ^{※6} 、スキャンモード ^{※6} 、認証POP登録、利用枚数集計、USBメモリー ^{※7} 、用紙サイズ登録、プログラム印刷(2種類)、POP/お気に入り登録、ブックモード(消去/写真処理、分割)、RISO i Quality System、原稿読取濃度調整(マニュアル/オート)、連写(かんたん/1原稿/多原稿/チケット)、AFオート製版(オプションの自動原稿送り装置を装着時のみ)、エコモード	
対応OS		Windows ^{※8} Mac OS X ^{※8} ※9※10	
インターフェイス		USB2.0、Ethernet：100BASE-TX/10BASE-T ^{※9}	
対応プロトコル		TCP/IP	
電源		AC100V、50/60Hz、5.0A以上	
消費電力(オプション非装着時)		最大約400W・待機時約43W・スリープ時約2W	
大きさ(架台含む)	使用時	1,415mm(W)×705mm(D)×1,090mm(H)	1,415mm(W)×725(705 ^{※11})mm(D)×1,060mm(H)
	収納時	780mm(W)×705mm(D)×1,090mm(H)	780mm(W)×725(705 ^{※11})mm(D)×1,060mm(H)
質量	本体約184kg (フロント給紙架台含む)	本体約115kg (RISOドラム収納架台S約36kg、RISO架台Dタイプ約19kg、RISO架台Nタイプ約18kg)	
理想価格	1,750,000円 [納入設置料 ^{※12} :25,000円]	1,500,000円(架台別) [納入設置料 ^{※12} :25,000円]	
専用架台	フロント給紙架台(標準装備)	RISOドラム収納架台S:理想価格 60,000円 RISO架台Dタイプ:理想価格 50,000円 RISO架台Nタイプ:理想価格 35,000円	

■ 寸法図(単位:mm)

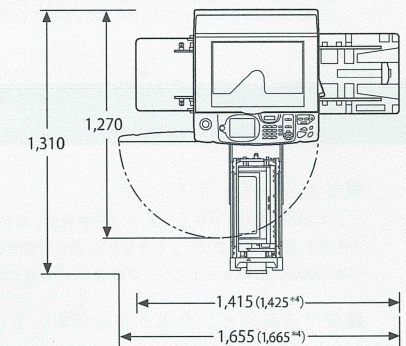
■ SE638F



■ SE638



上から見た図



- *1: RISOオートフィーダDX-1装着時。
- *2: 自動原稿送り装置AF-VI-II装着時。
- *3: 架台補助定を含まない寸法です。
- *4: RISOオートフエンス排紙台装着時。

※1: マスター穿孔密度とは、マスターに開けられる孔の数を表します。※2: ドラム内部の温度が20℃以上、A4サイズ以下で定形サイズは185枚/分、B4サイズ以上は180枚/分、ストレート給紙時。※3: RISOオートフィーダDX-1接続時。※4: 仕分けモードはSE638Fのみ搭載されています。※5: リソグラフとプリオアをネットワーク接続した場合にのみお使いいただけます。※6: オプションのメモリーカードまたはUSBメモリーが必要。※7: USBメモリーが別途必要です。※8: 対応OSの最新バージョンは当社ホームページをご確認ください。※9: Mac接続、ネットワーク接続には、オプションのRISO Network Cardが必要です。※10: Mac接続には、オプションのリゾープリンタドライバ/MAC用が必要です。また、Mac OS Xをご使用の場合、設定によっては原稿と出力イメージが異なる場合があります。※11: 架台補助定を含まない寸法です。※12: 納入設置料に引き取り料金は含まれません。引き取りの際には、別途料金がかかります。

●リソグラフシリーズは独自のエマルジョンインクを使用しています。他のプリンターとは印刷物の仕上がりや保存条件等が異なります。●製品の仕様、価格は予告なく変更する場合があります。●製品の写真、カラーサンプル等は印刷のため実際の色と異なる場合があります。●このカタログの画像サンプルは、機能説明のために作成したもので、実際の出力イメージとは異なる場合があります。●本製品のインク、マスターおよび保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、本機製造終了後7年間です。●このカタログに記載されている製品は、国内向け仕様のため海外では使用できません。●お客様のご要望による機械の回収、引き取り、移動は別途料金を申し受けます。●記載の理想価格には税等は含まれていません。別途税等を申し受けます。●RISO、RISOGRAPH、リソグラフ、Prioa、プリオア、理想かんたんパレット、理想筆耕職人、理想筆耕用紙、RISO i Quality System、(株)理想科学工業株式会社の登録商標または商標です。●Adobe、PostScriptおよびPostScriptロゴは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。●Windowsは、米国Microsoft 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。●Mac OSは、Apple Inc.の商標です。●その他の社名・商品名は、各社の登録商標または商標です。【ご注意】●その複製印刷物を所有するだけでも、法的に罰せられる種類の印刷物がありますのでご注意ください。①国内外で流通する紙幣、貨幣、政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券 ②未使用の郵便切手、郵便事業会社製はがきなど ③法令等で規定されている証書類 ●著作権の目的となっている著作物(書籍・絵画・版画・地図・映画・図画・写真など)は個人的または家庭内、あるいはこれに準ずる限られた範囲内で使用する場合以外、複製することを禁じられています。

＜安全にお使いいただくために＞



- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。●アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

資料請求・お問い合わせ
お客様相談室 ☎ 0120-534-881

お問い合わせは

受付時間 10:00~12:00 13:00~17:00 (土・日・祝日・夏期休業・年末年始を除く)

ホームページ <http://www.riso.co.jp/>



理想科学工業株式会社

本社 / 〒108-8385 東京都港区芝5-34-7 田町センタービル