



KONICA MINOLTA

# bizhub PRESS

## C70hc

**High Chroma,  
add vividness to your work.**

**E**xtr~~e~~m~~e~~  
**I**ntelligent  
**N**atural  
**V**ersatile



Giving Shape to Ideas



# The new color revolution.

# Extreme

鮮やかさで魅了する、圧倒的な色再現性。

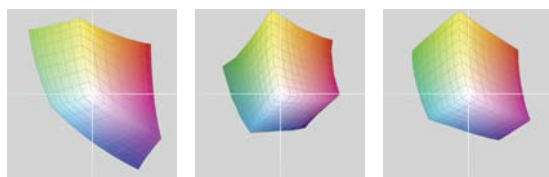
色鮮やかな再現性の源。

特色再現性にも優れる高彩度トナー。

sRGBに近い色再現領域

コニカミノルタ独自の「デジタルトナーHD」の彩度をさらに高め、sRGBに近い色再現領域を実現した、高彩度印刷対応機専用トナーを採用。従来、モニターには表示できて印刷ができなかった、鮮やかな色彩の再現性を追求しました。また、ドライトナーであるため、印刷後の乾燥が不要。印刷納期の短縮化に貢献します。

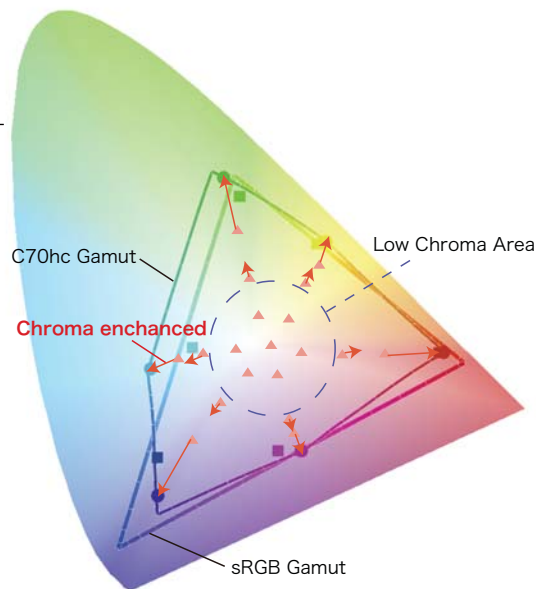
L\*a\*b色空間表示による比較



sRGBモニター

弊社従来機

C70hc



xy平面における彩度強調アルゴリズム模式図

デフォルトの4色だけで特色を再現できる高彩度印刷

色調が極めてクリアな高彩度トナーは、デフォルトの4色だけで、今まで困難だった「特色」の再現も可能にします。パッケージ、POP、ロゴなど、指定色の再現性が重要となるデザインワークで実力を発揮します。

※PANTONEカラー準拠認証申請中

# Intelligent

C70hcのポテンシャルを最大限に引き出すコントローラー。

IC-601 (オプション)

自社開発ならではのC70hcとの高い親和性。

プロが求める高品質印刷を実現します。

C70hcの色再現力を最大限に引き出す専用プリンタープロファイルを標準装備。

IC-601は、C70hc専用のプリンタープロファイルを標準装備し、入力データの色に最適化した画像マッピングを行うことが可能。プリンターの色再現力をフルに引き出します。RGBデータの高彩度部分を強調したり、CMYKデータもオフセット印刷に迫る高画質な再現を実現します。

色を操るための豊富な機能を備えた、カラーマネジメントユーティリティ。

コニカミノルタ独自のユーティリティ「ColorCentro」は、色再現精度をさらに高め、細やかなカラーマネジメントを明快な操作性によって実現します。プロファイル作成ウィザード、カラーコンフィグレーション管理など、豊富な機能を備えています。



本体操作パネルと連携し、効率性を向上させるジョブマネジメント。

ジョブの管理や編集は、本体の操作パネル上での実行が可能。作業効率性を向上させる、高い操作性を実現します。



ジョブリスト画面



ジョブチケット編集(基本画面)



ジョブチケット編集(カラーバランス画面)



ジョブチケット編集(ページ編集画面)



RGBデータ

どのシーンにも、ふさわしい色がある。

# Natural RGB Colors

## RGBデータを自然に再現

高彩度トナー4色が持つ広い色域を活かし、再現が困難だった、高彩度領域の鮮やかな色を再現。そのインパクトのある色彩は、目をひくことが何より重視されるPOPなどの販促ツールにも絶大な効果を表します。

# Natural CMYK Colors

CMYKデータでも自然な仕上がり。



画質の高さと安定性を支える新画像処理技術[S.E.A.D.II]および高精度のカラーマネジメントテクノロジーを最大限に駆使。自然な仕上がりをめざしたCMYK出力では、オフセット印刷に迫る高画質が現実のものとなります。





# Versatile

## 印刷の満足度を高める 数々の機能群。

### 毎分71枚の高速フルカラー印刷

毎分71枚(フルカラー:A4ヨコ)の高速性は、オンデマンド印刷にも威力を発揮。高い生産性と色再現性で、ビジネスに高い付加価値をもたらします。

### A3フルトンボ出力に全トレイ対応

ハガキサイズから330×487mm(最大印字領域:321×480mm)まで対応。フルトンボでのA3出力、トンボ付きA4二面付け出力も可能です。

### 切り替えられるスクリーン

ドットスクリーンとラインスクリーンを切り替えての出力が可能。ジョブごとに最適なスクリーンを選択できます。

### 安定したペーパーハンドリング

印刷後の用紙のカールや波打ちを抑える機械式デカーラーとしてオプションの中継搬送ユニットRU-509を用意。また、カールのみならず静電気も軽減する加湿式のデカーラーもオプションで装着できます。

### 多彩な後加工オプション

平とじ/中とじフィニッシャー、マルチ折りユニット、くるみ製本ユニット、パンチキットなど、付加価値の高いオプション機能をインラインで提供できます。

### 色を安定させる濃度センサー

中間転写ベルト上に搭載されたIDCセンサーが、印刷物の色合いを測色。その結果から細やかな濃度調整を行い、最後の1枚まで美しさを追求した画像安定性を実現します。



## ■ 本体標準価格

**bizhub PRESS C70hc** ..... **6,400,000円** (標準搬入設置料金60,000円) <税別>

※製品搬入時、特殊作業(クレーン車使用等)が発生する場合、別途料金が必要になります。

## ■ オプション価格

商品名	標準価格(税別)	取付料金(税別)	備考
排紙トレイ [ OT-502 ]	61,000円	5,000円	
ワーキングテーブル [ WT-508 ]	20,000円	-	PF-602と同時装着はできません。
マルチ手差しユニット [ MB-504 ]	50,000円	2,500円	250枚、PF-602と同時装着はできません。
2段給紙ユニット [ PF-602 ]	500,000円	5,000円	3,000枚×2段
PF-602用防湿ヒーター [ HT-504 ]	200,000円	5,000円	
大容量給紙ユニット [ LU-202 ]	340,000円	5,000円	2,500枚
LU-202用防湿ヒーター [ HT-503 ]	130,000円	5,000円	
ハードディスク [ HD-514 ]	400,000円	5,000円	
HD-514用プレビューキット [ PH-102 ]	150,000円	-	
中継搬送ユニット [ RU-509 ]	700,000円	-	
加湿キット [ HM-102 ]	1,500,000円	10,000円	RU-509内蔵タイプ
プリントコントローラー* [ IC-601 ]	1,650,000円	30,000円	装着時はHD-514、PH-102、カラーリモートキットIC-601が必要です。
カラーリモートキットIC-601	450,000円	-	オンデマンドサポート専用キット(専用PC及びモニター/専用アプリケーション/測色器)
平とじフィニッシャー [ FS-531 ]	350,000円	5,000円	50枚平とじフィニッシャー
中とじフィニッシャー [ FS-612 ]	600,000円	5,000円	平とじ、中とじ対応フィニッシャー
平とじフィニッシャー [ FS-521 TypeB ]	800,000円	5,000円	排紙整合板と針カット付き100枚平とじフィニッシャー
パンチキット [ PK-511 ]	60,000円	5,000円	FS-531/612用
ポストインサーター [ PI-502 ]	120,000円	5,000円	FS-531/612用
マルチ折りユニット [ FD-503 ]	1,350,000円	10,000円	6種類の折り機能とパンチ機能を搭載
中とじユニット [ SD-506 TypeB ]	2,500,000円	15,000円	最大50枚200ページの中とじ製本が可能、断裁機能付き
大容量スタッカー [ LS-505 TypeB ]	1,470,000円	5,000円	最大5,000枚のスタック、連結可能
LS-505用追加台車 [ LS-501 ]	100,000円	-	LS-505 TypeB用予備台車(紙押さえ付き)
くみ製本機 [ PB-503 ]	3,650,000円	17,500円	製本済み冊子の積載用カート付き
ベーク板(1.0m)	34,000円	20,000円	1,000(幅)×1,000(奥)×12(厚さ)mm/約18.8kg
ベーク板(1.5m)	56,000円	20,000円	1,000(幅)×1,500(奥)×12(厚さ)mm/約25.2kg
ベーク板(2.0m)	58,000円	20,000円	1,000(幅)×2,000(奥)×12(厚さ)mm/約33.6kg

※プリントコントローラーは必ずご選択ください。

\*1: オプション複数取付の場合は、それぞれの取付料を申し受けます。 \*2: 同時装着できないオプションの組み合わせがあります。詳しくは担当営業までお問い合わせください。

\*3: ベーク板は機械の水平を保ち、安定稼働させるためのオプションです。

## ■ 消耗品価格

商品名	標準価格(税別)	備考
ステابل針 (FS-521 TypeB用) [ SK-701 ]	13,750円	5,000針×5個
ステابل針 (SD-506 TypeB用) [ SK-601 ]	8,250円	5,000針×3個
ステابل針 (FS-531用) [ SK-602 ]	4,800円	5,000針×3個
ステابل針 (FS-612用) [ MS-5C ]	3,300円	5,000針×3個
ホットメルト [ GC-501 ]	4,000円	PB-503用粉約1kg入り

## ■ 保守サービス料

bizhub PRESS C70hcをご購入の際は、チャージシステム契約またはスポットシステムのいずれかを選択していただけます。

■ **チャージシステム** 機械を常に最良の状態でお使いいただく事を目的として、トラブルを事前に防ぎ、また万一の時に迅速な保守サービスを実施するシステムです。

本体基本保守料金	(1台あたり) 60,000円/月	(税別)
モード	カウント単価/月	
フルカラー	@12円	
モノクロ	@4円	
くみ製本機 [PB-503] 保守料金	(1台あたり) 30,000円/月	

※左記料金には、感光体の貸与料、部品の交換・調整に必要な費用やトナーが含まれています。  
 ※ご請求は、カウンター数値から算出され、1ヵ月単位で行います。  
 ※本体基本保守料金はチャージシステム料金に加えてご請求させていただきます。  
 ※契約有効期間は、ご契約日より5年とし、5年経過後は「料金改定プラン」または「更新期間追加料金プラン」から1年毎に契約更新をしていただけます。  
 <料金改定プラン>  
 ・ご契約時点のチャージ料金より6年目は8%、7年目は12%アップさせていただきます。  
 <更新期間追加料金プラン: 追加保守料金(税別)>  
 ・訪問出張作業のご要請の都度、10,000円を追加保守料金として申し受けます。また、部品代も別途請求させていただきます。  
 上記更新プランのいずれもお申込みされない場合は、スポットシステムをご選択ください。

\*本体基本保守料金はコントローラー保守料金を含みます。

\*bizhub PRESS C70hcをご購入の際は、別途リモートサポート契約を締結いただけますようお願いいたします。

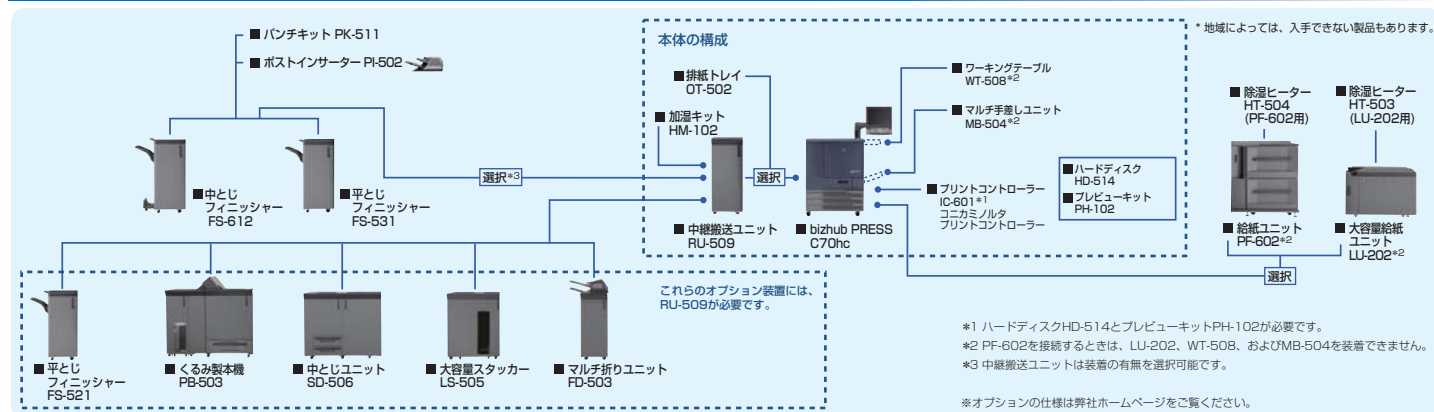
\*くみ製本機 [PB-503] をご購入いただいたお客さまには、くみ製本機保守料金をシステム料金に加えてご請求させていただきます。

## ■ スポットシステム

機械の修理と感光体、現像材、トナー、部品、その他の関連商品の供給および交換をお客様のご要請の都度、有償でお引受けするシステムです。

感光体、現像材、トナー、部品、その他の商品をお買い上げいただけます。詳細につきましては販売担当者にお問合せください。

## ■ システムの概要



## bizhub PRESS C70hcの主な仕様

形式	コンソール
カラー対応	フルカラー
書き込み解像度	1200 (3600dpi相当) × 1200dpi
階調	256階調
メモリー容量	C/M/Y/K/プレビュー/TAG 各384MB
HDD	160GB (HD-514装着時)
最大印字サイズ	321×480mm
用紙サイズ	本体: SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5タテ、不定形紙 (最大: 330×487mm, 最小: 140×182mm) 手差し (オプション): SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ, はがき, 不定形紙 (最大: 330×487mm, 最小: 100×148mm)
画像欠け幅	先端: 4mm以下, 後端: 4.5mm以下, 左右: 3mm以下 ※200g/㎡以上の厚紙ベタの先端: 6mm以下, 後端: 7mm以下, 左右: 6mm以下
ウォームアップタイム	450秒以下 (室温20℃, 定格電源時)
ファーストプリントタイム	モノクロ: 5.9秒以下 フルカラー: 7.6秒以下
連続プリント速度	71枚/分 (A4ヨコ)
給紙方式/給紙量	3段トレイ: 各500枚 (80g/㎡)、手差し (オプション): 250枚 (80g/㎡)
対応用紙坪量	64~300g/㎡ 本体トレイ: 64~209g/㎡ (A4以下256g/㎡まで)、手差し: 64~300g/㎡ 2段給紙ユニット [PF-602]: 64~300g/㎡、大容量給紙ユニット [LU-202]: 64~300g/㎡
連続プリント枚数	1~9999
両面プリント	SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ, A6タテ, はがき 不定形紙 (最大: 330×487mm, 最小: 100×148mm) 対応用紙坪量: 64~300g/㎡
排紙容量	150枚 (80g/㎡) ※オプションの排紙トレイOT-502装着時
電源	本体: 単相3線式 AC200V 23A (50Hz/60Hz) ※対地電圧100V
最大消費電力	4.2kW (専用電源コードを装備しているオプション以外の装置システム値)
大きさ (幅×奥×高さ)	760×992.7×1,075.6mm (本体のみ、操作部含まず)
機械設置寸法	機械の前後1500mm以上、左右1000mm以上の作業スペースを確保
質量	約333kg

※1: 紙種により出力枚数が異なります。

## プリントコントローラー [IC-601] (オプション) の仕様

形式	本体内蔵型
CPU	インテル® Core™ 2 Duo E7400 2.8GHz
メモリー	4GB
HDD容量	250GB×2
内蔵フォント	日本語2書体 (中ゴシックBBB, リウミンL-KL)、欧文136書体
ページ記述言語	Adobe PostScript3 (3019)、XPS
対応プロトコル	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, IPP, Apple Talk, WSD, LDAP, Bonjour
対応OS	Windows Vista/Vista x64/7/7 x64/8/8 x64/8.1/8.1x64 Server 2003/Server 2003 x64/Server 2008/Server 2008 x64/Server 2012 Mac OS X (10.4, 5, 6, 7, 8, 9) (Visualドライバー)
インターフェース	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, IPv6対応, USB2.0
電源	AC100-240V (50Hz/60Hz)

※装着時にはオプションのHD-514, PH-102, カラーリモートキットIC-601が必要です。



本体コンセント形状  
2極+接地付き  
30A250V 1φ3W

複写機・複合機・プリンターのサプライ製品の製品安全シート (MSDS, Material Safety Data Sheet) をインターネット上に掲載しております。お使いいただく前に内容をご確認ください。  
<http://konicaminolta.jp/pr/msds/>

## 大容量給紙ユニット [LU-202]

形式	大容量給紙トレイ
対応用紙坪量	64~300g/㎡
用紙サイズ	SRA3, SRA4, A3, B4, A4, B5ヨコ, 不定形紙
給紙容量	2,500枚 (80g/㎡)
電源	本体より供給
最大消費電力	DC: 40W以下 AC: 50W以下 (防湿ヒーター含まず)
大きさ (幅×奥行×高さ)	710×693×477mm
質量	約40kg

## 平とじフィニッシャー [FS-521 TypeB]

形式	針刺式インラインクリンチの100枚ステープラーを搭載した平とじ機
用紙サイズ	最大324×463mm
モード別	ストレートモード A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ シフトモード A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ ステープルモード A3, B4, A4, B5ヨコ, A5ヨコ サブトレイモード A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ, はがき
対応用紙坪量	50~300g/㎡ *ステープルモード時: 50~244g/㎡
トレイ容量	ストレートモード 3,000枚・A4, B5 1,500枚・A3, B4 750枚・A5 *72~81g/㎡紙 ステープルモード 2~9枚とじ: 150部 10~20枚とじ: 50部 21~30枚とじ: 30部 31~40枚とじ: 25部 41~50枚とじ: 20部 51~60枚とじ: 15部 (A3は不可) 61~100枚とじ: 10部 (A3は不可) *80g/㎡紙相当 サブトレイモード 200枚 *80g/㎡紙相当
ステープルモードの種類	奥1ヶ所 (45度)、前1ヶ所、中央2ヶ所
ステープル枚数	最大100枚 (B4以下: 50g/㎡~81g/㎡)
ステープル容量	5,000発
電源	本体より供給
最大消費電力	110W以下
大きさ (幅×奥×高さ)	544×723×1,020mm (幅はメイントレイ含まず) メイントレイ含む幅 (収納時): 798mm メイントレイ含む幅 (引出し時): 915mm
質量	約80kg

## 中とじフィニッシャー [FS-612]

形式	自動ステープル、マルチ折り
用紙サイズ	ステープルモード A3, B4, A4, B5, A5ヨコ, 不定形紙 (182×148mm~314×458mm)、タブ紙 ストレートモード A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ, 不定形紙 (128×139mm~314×458mm)、タブ紙 シフトモード A3, B4, A4, B5, A5ヨコ, 不定形紙 (182×148mm~314×458mm)、タブ紙 中とじ/中折りモード A3, B4, A4タテ, 不定形紙 (210×279mm~314×458mm) 三つ折りモード A4タテ サブトレイモード A3, B4, A4, B5, A5, B6タテ, A6タテ, はがき, 不定形紙 (100×140mm~330×487mm)、タブ紙
対応用紙坪量	ステープル、中とじ、中折り、三つ折りモード: 60~105g/㎡ ストレート、シフトモード: 60~300g/㎡ サブトレイモード: 50~300g/㎡
トレイ容量	メイントレイ ストレート、シフトモード: 2,500枚 (A4, B5)、1,500枚 (A3, B4)、500枚 (A5ヨコ, B6ヨコ, A6ヨコ) 平とじモード: 2~9枚とじ/100部 10~20枚とじ/50部 21~30枚とじ/30部 31~40枚とじ/25部 41~50枚とじ/20部 中とじモード: 5枚とじ、20冊以上 (用紙長299mm以上299mm以下は15冊) 中折りモード: 3枚折り、33冊以上 (用紙長299mm以下は25冊目安) 三つ折りモード: 1枚折り、50冊以上 サブトレイ 100枚 (同一サイズ)
ステープルモードの種類	コーナー奥1ヶ所、コーナー手前1ヶ所、サイド2ヶ所、中とじ2ヶ所
とじ枚数	平とじ 60~80g/㎡: 50枚、81~105g/㎡: 30枚 中とじ 60~105g/㎡: 20枚 折り枚数 中折り 60~105g/㎡: 1~3枚 三つ折り 60~105g/㎡: 1枚
マニュアルステープル対応	P1-502装着時可能
装着可能オプション	P1-502/PK-511
電源	本体より供給
最大消費電力	80W以下
大きさ (幅×奥行×高さ)	424×656×990mm *メイントレイ引出し時: 最大幅790.5mm
質量	約65kg

※本紙に記載していないオプション仕様は、弊社ホームページをご覧ください。

※KONICA MINOLTAロゴ, Giving Shape to Ideasは日本およびその他の国におけるコニカミノルタ株式会社の登録商標または商標です。  
※bizhub, bizhub PRESSはコニカミノルタ (株) の登録商標です。  
※WindowsおよびWindows Vista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。  
※PostScriptは、米国Adobe Systems Inc.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。  
※MacintoshおよびMacOSは、Apple Computer, Inc.の登録商標です。  
※その他のブランド名および製品名は各社の登録商標または商標です。  
※製品の仕様・外観・価格は都合により予告なしに変更する場合があります。  
※本紙掲載の商品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。  
※本紙掲載の操作パネルの画面はハモコミ合成です。  
※bizhub PRESS C70hcをご購入の際は保守サービスシステムの契約を締結していただきます。詳細については販売担当者にお問い合わせください。  
※保守サービスのために必要な補修性能部品の最低保有期間は、本体の製造中止後7年間です。  
※このカタログに記載されている商品は国内仕様のため海外では使用できません。  
※万が一ハードディスクなどに不具合が生じた場合、保存データが消失する場合があります。大切なデータは、パソコンおよびメディアでの保存・運用をお願い致します。また、重要な書類の原本は必ず別途保管してください。  
【ご注意】  
※国内外で流通する紙幣、貨幣、政府発行の証券類、未使用の郵便切手、郵便はがき、政府発行の印紙類などをコピーすることは法律で禁止されています。  
※著作権の目的となっている書籍、音楽、絵画、版画、地図、映画、図画、写真などの著作物は、個人的に、または家庭内その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピーする以外は禁止されています。



注意

### 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。●水気、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

〈国内総販売元〉

コニカミノルタ ビジネスソリューションズ 株式会社  
〒105-0023 東京都港区芝浦 1-1-1

〈製造元〉

コニカミノルタ株式会社

お問い合わせは、当社へ。

— お問い合わせはフリーダイヤルでお気軽にどうぞ —

〈お客様相談室〉 ☎ 0120-805039

受付時間は土、日、祝日を除く 9:00~12:00, 13:00~17:00 でお受けします。

■おことわり 確認のためお問い合わせ内容を録音させていただいております。ご了承下さい。  
消耗品・修理・保守サービスに関するお問い合わせは、ご購入いただいた当社販売店へご連絡ください。

製品についての詳しい情報は、インターネットでご覧いただけます。 <http://bj.konicaminolta.jp>