

機器構成と制限事項

- 1) 裁断機 (PC-39 : HORIZON)
 - ・ 上限 高さ = 5cm 幅 = 38cm (B 4 版・長辺方向)
 - ・ プラスチック、セルロイド、厚紙類およびホッチキスの針は刃先が欠けるため不可
- 2) 大判カラーキャナ・白黒レーザープリンタ (imagio MP W2401 : RICOH)
大判のカラーキャナと白黒レーザープリンター・コピーの複合機です。
 - ・ カラーキャナは、841mm (A 0 版・短辺方向) × 15,000mm まで
 - ・ 白黒出力は A 0、A 1、A 2 のみ(ロール紙対応のオプションを購入していないため)
 - ・ 読み取り解像度 600dpi (フルカラー)
- 3) A 0 版インクジェットカラープリンター (HP Designjet 4000 : HP)
線画(C A D)を得意とした機種ですが、光沢写真用紙でもきれいに出力されます。
 - ・ A 0 版(短辺方向)までのロール紙対応
 - ・ 4色インク(水溶性タイプ)
- 4) A 3 版カラーコピー機 (iRC5185N : キヤノン)
事務用カラーコピー機でスキャニングを行います。
 - ・ A 3 版まで対応
 - ・ 出力はトナー方式
- 5) A 4 版カラーキャナ (GT-9400UF : エプソン)
フィルムのスキャンに利用しています。
 - ・ ネガフィルム、ポジ(スライド)フィルム (スリーブ・マウント) に対応
 - ・ 35mm、120/220 (ブローニー判、最大 6 × 9 サイズ)
- 6) A 3 ノビ版インクジェットカラープリンター (PX-G5000 : エプソン)
家庭用のインクジェットプリンターですが、「写真用紙クリスピー」を用いると非常にきれいに出力することができます。
 - ・ A 3 版ノビまで対応します
 - ・ 8色インク(顔料タイプ)



- 7) VHS テープ Mpg ファイル変換 (MTU2400F : canopus)
VHS テープをテープデッキとキャプチャーボードによりファイル変換します
- 8) O C R 変換ソフト (DocuWorks : 富士ゼロックス)
スキャンしたイメージデータを文字(キャラクター)に変換するソフトです。
 - ・ スキャンしたイメージデータを、文章はテキストデータに、表データは Excel データに変換
変換精度は昔に比べて非常に良くなっていますが、「、」と「.」や「i」と「l(IL)」と「1」などの形の似た文字や画数の多い文字などでの誤認識があります。

導入予定機種

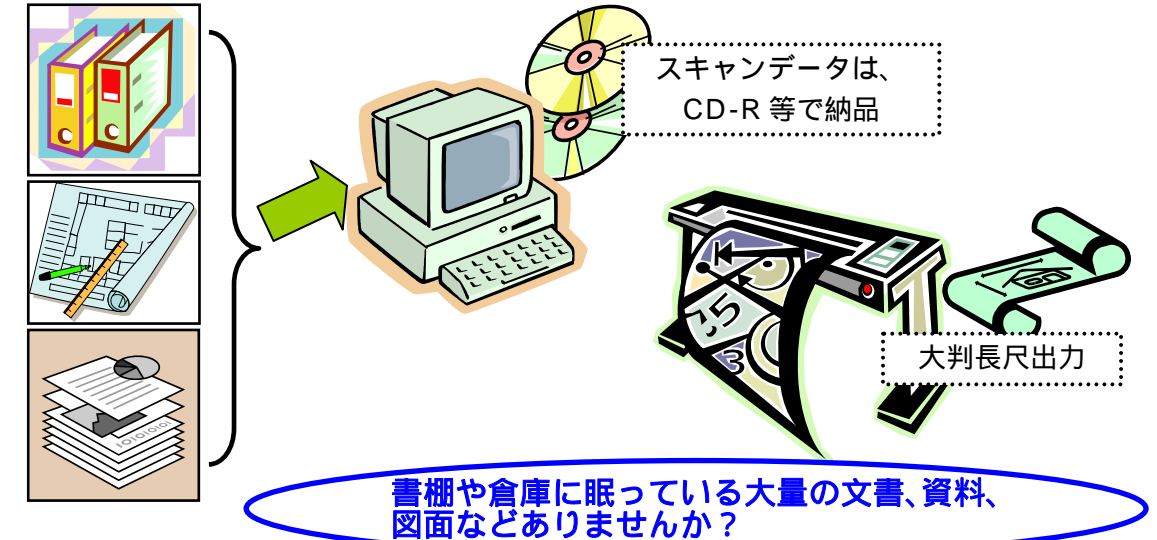
次の機種の導入を予定しています。

- 1) A 1 版インクジェットプリンター (PX-F8000 : エプソン)
線画ばかりでなく、写真やポスター等の D T P に対応するプリンターです。
 - ・ 5色インク(顔料タイプ)
 - ・ A 1 版光沢紙(ロールタイプ)による出力



冊子のカット・スキャニング・出力サービス (大判を含む)

- ✦ 報告書等の冊子の背部分をカットします。
- ✦ 高速カラーキャナ処理を行い、PDFに変換します。
- ✦ 大判プリンターで出力します。大判コピーも可能です。



メリット : 保管スペースが最小限になります。
イントラネットへ容易に組み込むことができ、情報の共有化が図れます。
倉庫(スペース)代を削減することができます。
電子化されたデータは、必要に応じプリントアウトできます。

料金表〔抜粋〕

(税込)

カット(円/冊)	スキャニング(円/ページ)			出力(円/枚)						
				白黒(レーザープリンタ)		カラー(インクジェット)				
				普通紙(線画)		普通紙(線画)		光沢写真用紙(全面)		
A 4, B 4	A 4	A 3	A 1	A 1	A 0	A 1	A 0	A 1	A 0	
86 円	21 円			105 円	210		420	735	1,000	2,000

保有する機種のため読み取り媒体に制限があります。
市販図書等のスキャンは著作権者の承認のあるもののみ対応します。
送料は別途実費を請求します。(80 ~ 1,000 円程度)
破れた原稿などスキャン作業に下処理が発生する場合は別途申し受けます。
ページ数の無いものや判別しにくいものは手作業で連番を記入します。
再製本は当社から専門業者へ依頼します。

お問い合わせ 株式会社 トーコー総研 技術営業部



〒111-0041 東京都台東区元浅草四丁目9番13号

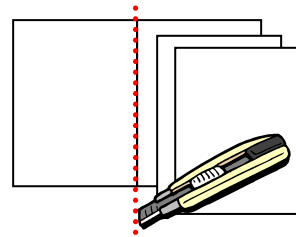
T E L : 03-5830-5607 FAX : 03-3847-6039

E-Mail : soken@tokoc.co.jp URL : http://www.tokoc.co.jp/soken/

特殊形状のスキャン手順

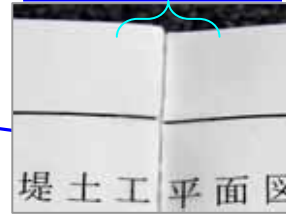
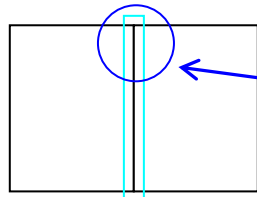
1) 大判 観音開き製本のスキャン手順

STEP1 :
1 ページごとに手作業で
カットします。

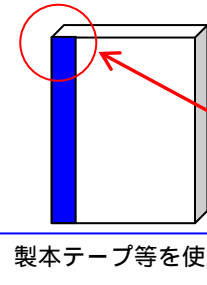


写真ではテープ跡が
判別できません

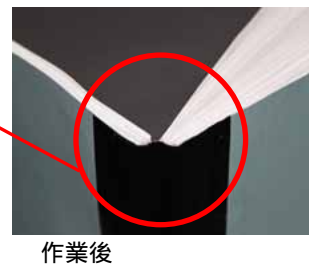
STEP2 :
メンディングテープで貼り
合わせスキャンします。



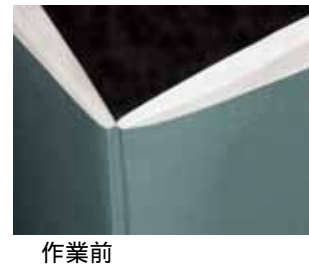
STEP3 :
再製本します。
(注：見栄えが損なわれます)



製本テープ等を使用



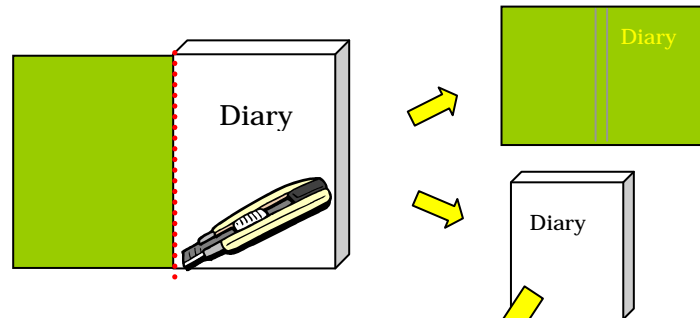
作業後



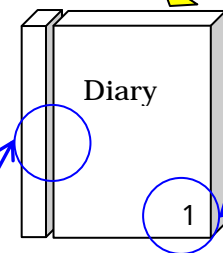
作業前

2) ビニール包み製本の手順 (日記帳などビニールで包まれた製本をスキャンします。)

STEP1 :
表紙を手作業でカットし、
表紙と中身を分解します。



STEP2 :
背とじ部分を裁断機で
カットしソーダで
スキャンします。



連番のページを
手作業で記入す
るケースが多い。

(注)とじしろの無いものは、背のカットした部
分をスキャンすることができません。

STEP3 :
再製本します。
(注：背の糊付けの強度が弱くなり、
バラバラになりやすいです)



作業後

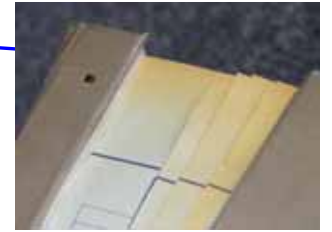
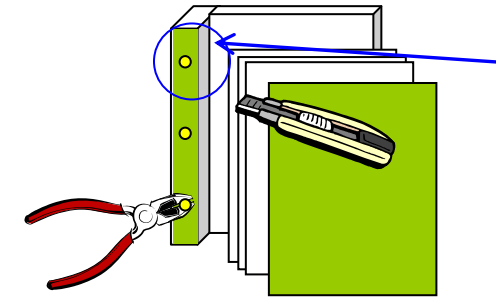


作業前

3) くぎ止め製本 (くぎ止め製本をバラしてソーダにてスキャンします。)

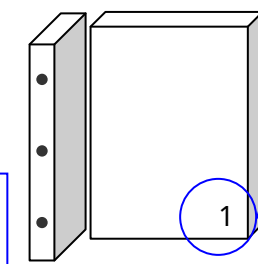
STEP1 :
1 ページ毎に手作業で
バラしていきます。

カッターで 10~20 枚程度を
取り外したら、飛び出たくぎ頭
をニッパーでカットし、ばらし
ます。



STEP2 :
背とじ部分を裁断機で
カットしソーダで
スキャンします。

(注)とじしろの無いものは、背のカットした部
分をスキャンすることができません。



連番のページを
手作業で記入す
るケースが多い。

4) 製本版のスキャン手順

A 3 版フラットヘッドスキャナーで、1 枚ずつスキャンします。

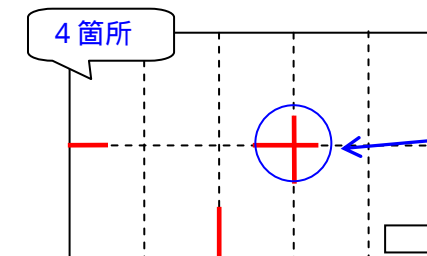
(注)見開き部分が歪んでしまうケースが多いです。
(注)背とじ部分に裂傷が発生するケースが多いです。

(見開きの歪みを少なくするために、むりやり広げてしまうため)

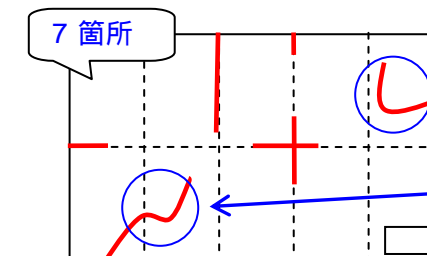
5) 古い図面の補修手順

- ・ スキャン時に破れそうな図面は、メンディングテープで目貼りをします。
- ・ メンディングテープは表から貼ります。
- ・ 補修箇所数に応じて料金設定を行います。

例)



2箇所としてカウント



1箇所としてカウント



料金表(円)

・消費税込みです。
・送料は含みません。

2011年4月現在

裁断 (1冊当たり) 幅 = 37cm (B4版長辺方向) : 高さ = 5cm 以内 (単位: 円)

		冊
単純な裁断		86
手作業による前準備が必要なもの	表紙がビニール、厚紙等カッターで切り取りできるもの	137
	釘止め、ホチキス綴じ(頑丈なもの)等、ニッパ-等工具を利用するもの	242

スキャンング (1枚当たり)

		A4・B4・A3	A2	A1	A0
単純にソーダ処理できるもの	単票用紙で、ソーダ処理できるもの	(1 ~ 4,999枚)	21	-	-
		(5,000枚 ~)	12	-	-
手作業が発生するもの (裁断費用を含む)	単票用紙で厚紙・光沢印刷紙等、 ソーダ処理困難なもの、大判の図面等	(1 ~ 1,999枚)	32	95	105
		(2,000枚 ~)	20	75	90
	本のまま、見開きでスキャンするもの	42	-	-	-

オプション-1 (1枚当たり)

		枚	
破れを補修するもの	破れ等をメンディングテープで補修するもの	(4箇所以内)	105
		(5 ~ 7箇所)	158
		(8箇所以上)	210

オプション-2 (1ファイル当たり)

		無料	
ファイル名の作成(入力)等	内部発生による連番	無料	
	パッド(冊)単位に入力するもの	(1 ~ 25文字)	無料
		(26 ~ 49文字)	5
		(50 ~ 100文字)	16
	1枚毎にファイル名を付けるもの	(1 ~ 25文字)	11
		(26 ~ 49文字)	16
(50 ~ 100文字)		21	

観音開き製本等の特殊なスキャン処理 (2ページ当たり)

		A4	A3	A2	A1
1枚毎にバラす処理	製本版を分割し、スキャンする作業(A4*2 A1*1等)	158	210	263	

		A4	A3	A2
再製本	製本(外注を行う)注1 (1冊当たり)	630 ~	735 ~	945 ~

注1:枚数、厚さにより増額する場合があります。

フィルムスキャン (半日当たり)

		0.5日
作業環境の提供(フィルムスキャナ、パソコン、作業機等を提供します。)	注2 9:00 ~ 17:00(月 ~ 木)	840

注2:スキャン時間が非常に長く、光学解像度が通常のスキャナと同様で、商業ベースに見合わないため

出力 (1枚当たり)

		A2	A1	A0
白黒トナー出力	線画出力(線や文字の出力)	158	210	-
	全面印刷	210	389	-
4色カラー インクジェット出力	線画出力(線や文字の出力)	普通紙	315	420
		セクションペーパー	-	-
	全面印刷(HP)	普通紙	368	500
		セクションペーパー	-	-
	光沢写真用紙	-	1,000	

OCR変換作業 (1枚当たり)

		A4	A3
OCRソフトを利用した	単純な文字列によるテキストへの変換	32	42
単純変換 注3、注4	表タイプによるExcelへの変換	53	74

注3:変換後の文字チェックは行いません。

注4:スキャン費用は含みません。

VHSテープ Mpgファイル変換作業 (1時間当たり)

		1時間
テープデッキ、ビデオキャプチャーボードによる単純なメディア変換		1,050