

自由な組合せで 任意の入力から 必要なデータを作り出す！

コミック製作&モノクロ在版処理システム

ComicSuite

システム・フロー

コミック原稿スキャン入力



PictScan
DS-G20000

PictScanはエプソン製ES-G11000と高性能なスキャニングソフトを組み合わせたスキャナシステムです。



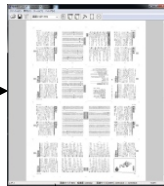
PictScanスキャナシステムは簡易的な解像度変換、倍率変換、2値化を持っているので、PictChangerを使わずに簡易的な運用をすることができます。この場合PictScan+CleansingMasterの最小構成で、コミック原稿の取込み、データ変換、ゴミ取りを行うことができます。

デジタル入稿



ComicStudio等からのデジタル入稿

Distortion
Corrector



在版データスキャン入力

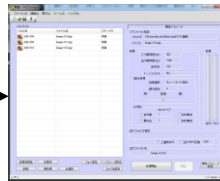


コンテックス
大判スキャナ

データサイズが大きい場合にはスキャナの副走査方向に累積誤差が生じたり、直角度が出なかったりします。このような場合はトンボを基準にDistortionCorrectorで歪補正を行うことができます。補正が必要なければこのステップは省略することができます。

在版フィルムなどの置版データは大判スキャナで取込み、処理します。

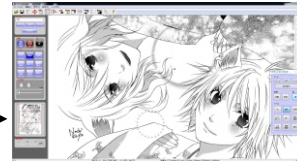
PictChanger



PictChangerはモアレの発生を抑えながら解像度変換、拡大縮小、2値化を行います。

CleansingMaster

コミックデータ

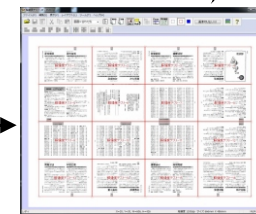


在版データ



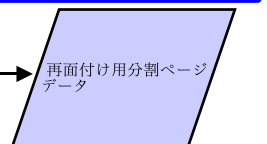
CleansingMasterは、スキャン時に発生したゴミをクリーニングします。また、別画像の貼込や罫線補正、調子の変更なども行えます。

PictClip



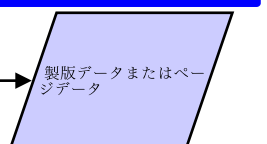
PictClipは面付けされた置版をページ分解しします。切出したページは再面付けできます。

在版のページ分割データ



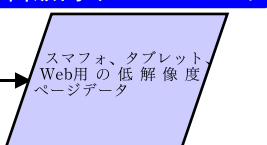
再面付け用分割ページデータ

コミックページデータ



製版データまたはページデータ

電子出版向けページデータ



スマホ、タブレットWeb用の低解像度ページデータ

PictTab



PictTabはコミックの2値化された製版データからデスクリーンにより低解像度の高品質画像を作成します。