

## イメージ品質

イメージ品質に問題がある場合、次の事項をお試しください。

1. スキャナをクリーニングします。
2. アプリケーションの設定を確認します。
3. iThresholding を使用している場合、コントラストの値を減らします。

注：イメージのキャリブレーションは、スキャナからの指示があった場合、またはランプやイメージングガイドを交換した場合にのみ行ってください。

## アクセサリ \*

カタログ番号	概要
894 9000	白バックグラウンドアクセサリ
874 1894	手動フィーダ
815 0237	高解像度プリンタ用アクセサリ

## 関連資料

文書番号	概要
A-61555_ja	ユーザーズガイド
A-61580_ja	イメージプロセッシングガイド
A-61587_ja	明るさおよびコントラストの制御機能リファレンスガイド
A-61599_ja	パッチコードの情報
A-61403_ja	消耗品およびアクセサリ

これらの資料については、コダックの Web サイト <http://www.Kodak.com/go/docimaging/> を参照してください。

## 消耗品 \*

カタログ番号	概要
108 4755	フィーダ交換キット i600 / i1800 用
896 5279	薄紙専用フィーダキット i600 / i1800 用
842 6157	フィーダ交換キット i600 / i1800 ラージパック
134 3680	フィーダ交換キット i600 / i1800 エクストララージパック
197 6703	イメージングガイドセット / i600 / i1800 用
125 7633	プリンタインクプロッタ (前面) i1800 用
114 1472	プリンタインクプロッタ (背面) i1800 用
818 3386	拡張プリンタインクカートリッジ (黒) i800 / i1800 用
159 6832	拡張プリンタインクカートリッジ (赤) i800 / i1800 用
169 0783	トランスポートクリーニングシート (50 シート)
877 6254	高解像度プリンタ用メンテナンスキット
822 1376	高解像度プリンタ用インクカート リッジ (黒) i800 / i1800 および <i>Kodak Imagemark Microimager 70</i> 用
145 6532	高解像度プリンタ用インクカート リッジ (赤) i800 / i1800 および <i>Kodak Imagemark Microimager 70</i> 用
853 5981	<i>Kodak Digital Science</i> ローラクリ ーニングパッド (24 枚入り)
896 5519	静電クリーニングクロス (144 枚入り)
127 1436	キャリブレーションシート (5 枚)

\* 表中の品目は、変更される場合があります。



## コダック i1800 シリーズ スキャナ



## クイックガイド

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

サービスについては、最寄りのコダック担当者にお問い合わせください。

イーストマンコダック社  
343 ステートストリート  
ロチェスター、ニューヨーク 14650  
© Kodak, 2007  
TM: Kodak and Digital Science

A-61556\_ja/PN 9E8465 10 月 2007

## スキャナの LED

色	機能
緑	<p><b>常時表示</b>：電源スイッチをオンにすると、スキャナ起動処理が実施され、準備完了状態になると待機画面が表示されます。</p> <p><b>点滅</b>：スキャナが省電力モードになっている。再開するには、入力エレベータに用紙がある場合は、それをいったん取り出してから、もう一度用紙をセットしてください。用紙がない場合は、用紙をセットします。</p>

## オペレータログの表示

『ユーザーズガイド』の第6章「トラブルシューティング」では、問題解決チャートと共に、オペレータメッセージについて説明しています。オペレータログを表示するには、タッチ画面の【オペレータログ】を選択するか、または Scan Validation Tool を使用します。

### タッチ画面からのオペレータログの表示。

- 待ち受け画面から、【オペレータログ】を選択します。

注：【オペレータログ】を選択した場合、最後に電源をオンにした時以降のメッセージだけが表示されます。Scan Validation Tool を使用した場合は、すべてのメッセージが表示されます。

### Scan Validation Tool を使ったオペレータログの表示

1. [スタート] > [プログラム] > [Kodak] > [Document Imaging] > [Scan Validation Tool] を選択します。
2. [ドライバの種類] ボックスから [TWAIN] を選択します。
3. [ドライバ] ボックスから [コダックスキャナ i1800] を選択して、[OK] をクリックします。
4. [スキャナ] アイコンをクリックして、メイン画面を表示します。
5. [設定] 画面を表示するには、[設定] ボタンをクリックします。
6. [デバイス] 画面を表示するには、[デバイス] ボタンをクリックします。
7. [診断] 画面を表示するには、[診断] ボタンをクリックします。
8. [ログ] タブのドロップダウンボックスから【オペレータ】を選択すると、オペレータログが表示されます。

## 清掃とメンテナンス

最適なイメージ品質を保つには、定期的にスキャナをクリーニングして予防的なメンテナンスを施す必要があります。

注：原稿の種類によっては、紙片や紙くずが通常より多く発生するため、推奨スケジュールより頻繁にクリーニングしなければならない場合があります。

実働環境でスキャン作業が中断すると、大きな損失につながってしまいます。このような問題を回避するために推奨する、予防メンテナンス手順を以下に示します。

重要：

- ・ ローラクリーニングパッドには、目に刺激を与える可能性のあるラウリル硫酸エーテルナトリウム、およびケイ酸ナトリウムが含まれています。詳細については、MSDS（製品安全データシート）を参照してください。
- ・ 静電クリーニングクロスには、目に刺激を与え、肌の乾燥の原因となるイソプロパノールが含まれています。メンテナンス作業が終わったら、石鹸と水で手を洗ってください。詳細については、MSDS（製品安全データシート）を参照してください。
- ・ 推奨するクリーニング用品以外は使用しないでください。
- ・ スプレーや圧縮空気は使用しないでください。

## 手順

作業番号/手順	業務の開始時	シフト中	新規シフトの開始時
3 出力トレイと入力トレイを掃除機でクリーニングします。	X		
5 すべてのローラをクリーニングします。	X		X
6 V 搬送路を掃除機でクリーニングします。	X	X	X
7 バックグラウンドストリップを取り外し、その下の部分を掃除機でクリーニングします。	X		
8 イメージングガイドを取り外してクリーニングします。	X		X
9 イメージングガイドの下を掃除機でクリーニングします。	X		X
16 搬送路クリーニングシートを通します。	X		X
18 イメージングガイドを布で拭きます。	X	X	X

清掃および消耗品の交換手順の詳細については、『ユーザーズガイド』の第5章「メンテナンス」を参照してください。

クリーニング作業の中には、掃除機とアタッチメント（ブラシや隙間掃除ノズルなど）を必要とするものもあります。

## 作業

- 1 スキャナの電源をオフにします。
- 2 出力トレイを取り外します。
- 3 掃除機のブラシアタッチメントを使用して、出力トレイと入力トレイ（入力エレベータ）を入念にクリーニングします。
- 4 ポッドを開けます。
- 5 ローラクリーニングパッドを使って、すべてのローラとタイヤをクリーニングします（上部/下部ローラ、フィードモジュールのタイヤ、セパレーションローラのタイヤなど）。タイヤやプリセパレーションパッドが摩耗していないかどうかを確認し、必要に応じて交換してください。
- 6 掃除機のブラシアタッチメントを使って、搬送路をクリーニングします。ここをクリーニングする際には、次のエリアを特に注意してください。
  - ・ 搬送路の端
  - ・ 搬送路の正面付近にある反射テープ
  - ・ ポッドの正面付近にある反射テープ
  - ・ 搬送路とポッドのベースにある3つの重送検知センサ
- 7 上部/下部バックグラウンドストリップを取り外し、その部分を掃除機でクリーニングします。クリーニングが終了したら、再びストリップを取り付けてください。
- 8 上部および下部イメージングガイドを取り外します。
- 9 隙間掃除ノズルを使って、イメージングガイド領域のホコリやゴミを取り除きます。特に下部ランプ間のガラスプレートを念入りに清掃してください。
- 10 静電クリーニングクロスでイメージングガイドの両面をクリーニングします。
- 11 乾いた静電クリーニングクロスでイメージングガイドを乾かします。
- 12 イメージングガイドに傷がないかどうかを確認し、必要に応じて交換します。
- 13 イメージングガイドを取り付けます。
- 14 ポッドを閉めます。
- 15 スキャナの電源をオンにします。
- 16 搬送路クリーニングシートを搬送路に通します。
- 17 ポッドを開けます。
- 18 繊維くずの出ない布でイメージングガイドの露出面を拭いてクリーニングします。
- 19 ポッドを閉じます。次に、テストイメージをスキャンして、イメージ品質を確認します。