
白色赤外線イメージスキャナ 製品仕様書

機種名

アイメジャー 白色赤外線イメージスキャナ

外観



本体仕様

形式	卓上型フラットベッドカラーレスキャナ
走査方式	読みとりヘッド移動型原稿固定読み取り
光源	白色：冷陰極キセノン蛍光管 赤外線：LED アレー（発光中心波長 =850nm）
センサ	CCDラインセンサ
取り込み寸法	A4サイズ（216x297mm）
最大有効画素数	13,600x18,720 pixels（1600dpi）
光学解像度	主走査：1600dpi，副走査：1600dpi
読み取り階調	各位路16bit入力 / 16bit出力
インターフェース	USB、SCSI-2（シールド型50pin高密度x2）
本体外形寸法	332mmx562mmx197mm
重量	約8.5kg
電源	AC100V ± 10%
消費電力	動作時：50W、待機時：約10W
環境条件	動作時 温度：5～35、湿度：10～80% 保存時 温度：-25～60、湿度：10～85%
添付ソフトウェア	スキャナドライバ：EPSON TWAIN Pro ネットワークスキャナドライバ：EPSON TWAIN Pro Network ネットワークスキャナ共有ソフト：EPSON Scan Server

カスタマイズ内容

白色赤外線イメージスキャナは、赤外線イメージスキャナ IR-4000の改造品です。反射モード、透過モードそれぞれに、白色ランプを追加し、本体背面に設置した光源切り替えスイッチを切り替えることで、白色光源、赤外線光源の切り替えを行います。

対応OS

スキャナドライバは次のOS、及びインターフェース環境に対応しております。

Windows Windows Me/98/2000 Professional
Macintosh Mac OS 8.5以降

最新スキャナドライバは、エプソン販売社の下記ホームページを参照ください。
http://www.i-love-epson.co.jp/download/list/gt_list.htm#ES-2200

推奨 P C

Windows Pentium プロセッサ 200MHz 以上 メモリ 64MB 以上
Macintosh PowerPC 以上 メモリ 64MB 以上

購入例

画像取り込みを行うためには、コンピュータ及び、TWAIN対応アプリケーションソフトウェアが別途必要となります。

- (1) 白色赤外線イメージスキャナ
- (2) U S B ケーブル
- (3) パーソナルコンピュータ
- (4) TWAIN 対応アプリケーションソフトウェア
(アドビ フォトショップ 7)

保証期間

購入日から 1 年間。

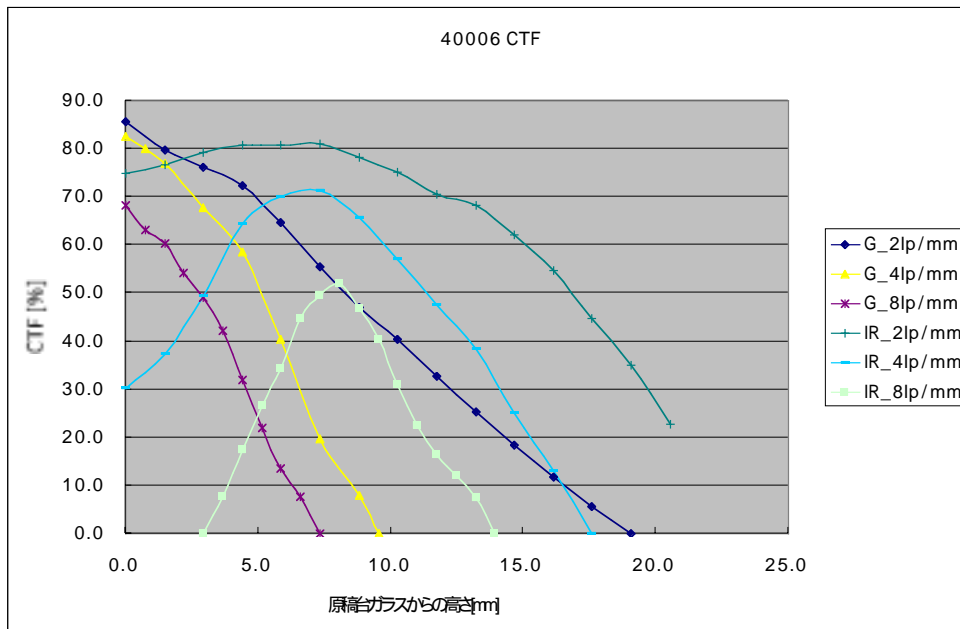
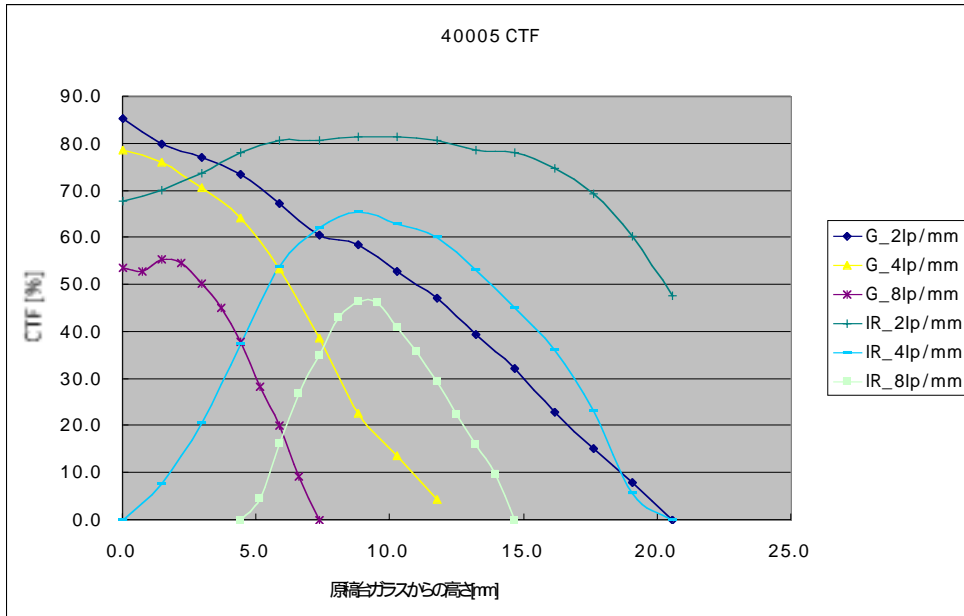
開発・製造元

アイメジャー株式会社 (iMeasure Inc.)
〒 399-0023 長野県松本市内田 2941-4
Phone> 0263-85-0051
Facsimile > 0263-85-0052
e-Mail > info@imeasure.co.jp
Web Site > <http://www.imeasure.co.jp>

(1) 解像度特性

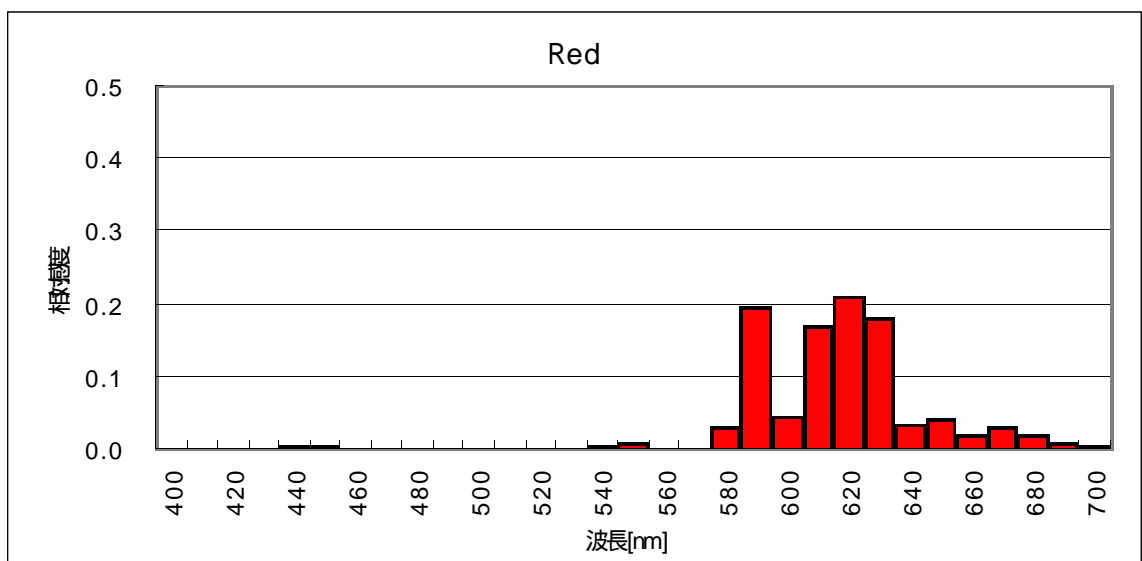
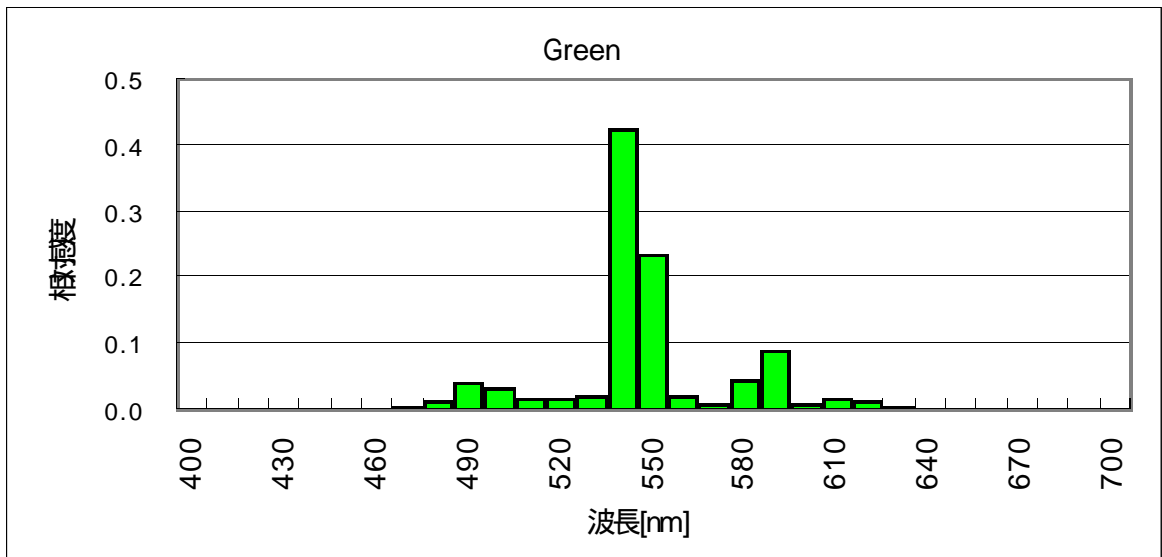
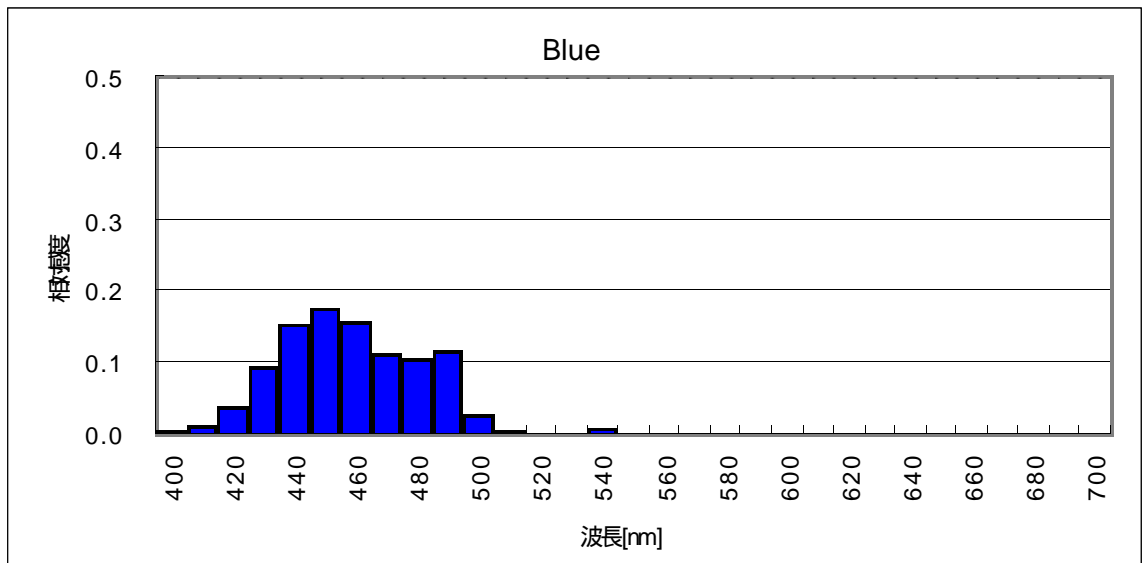
原稿台ガラスからの高さに対する解像度(CTF)
代表値。

s/n=40005, s/n = 40006



(2) 色分解特性 (代表値)

Blue/Green/Red



(2) 色分解特性 (代表値)つづき

IR 中心波長 850nm 半値幅 40nm

