

ディスクリプションとは、ICC プロファイルの中に記録された説明情報です。プリンタプロファイル設定の中に一覧表示されるのは、このディスクリプションです。一覧表示の項目の上でマウスを停止させると、小さなウィンドウがポップアップして ICC プロファイルのファイル名を確認することができます。

**Canon**      **iPFxxxx**      **GlossyPhotoPaper**      **(Highest)**  
 モデル名                      ドライバメディア名 (英語)                      印刷品位 (英語)

モデル名	対応するプリンタ名です。
メディア名	ドライバ上のメディア名 (英語) を用います。これにより、ドライバメディア名称と ICC のディスクリプション名とは、英語表記において一致します。ただし、あまりに長い表記により、ダイアログでの選択が非常に困難になる場合は、適宜、短縮形で記載します。
印刷品位名	印刷品位は、先行するメディア名との区切りを明確にするため、( ) にて囲む。また、品位における共用はスラッシュで区切る。 例) (High/Highest)

また従来より指摘された点を以下の通り改善しました。

これまで複数メディアで1つの ICC プロファイル ▶ メディアごとに ICC プロファイル名を用意しました。  
 共用していたため、メディアによっては ICC プロ (一部のメディアに対応)  
 ファイル名とメディア名の関連が判らず使い難い  
 ものとなっていました。

ICC プロファイル名が英語なので、日本語のメディア ▶ メディア対応表 (※3) (PDF ファイル) を用意しメディア  
 名称との関連が分かり難いものとなっていました  
 と、対応している ICC プロファイルを一覧表で確認  
 できるようにしました。

(※3 メディア対応表)

ICCプロファイル一覧

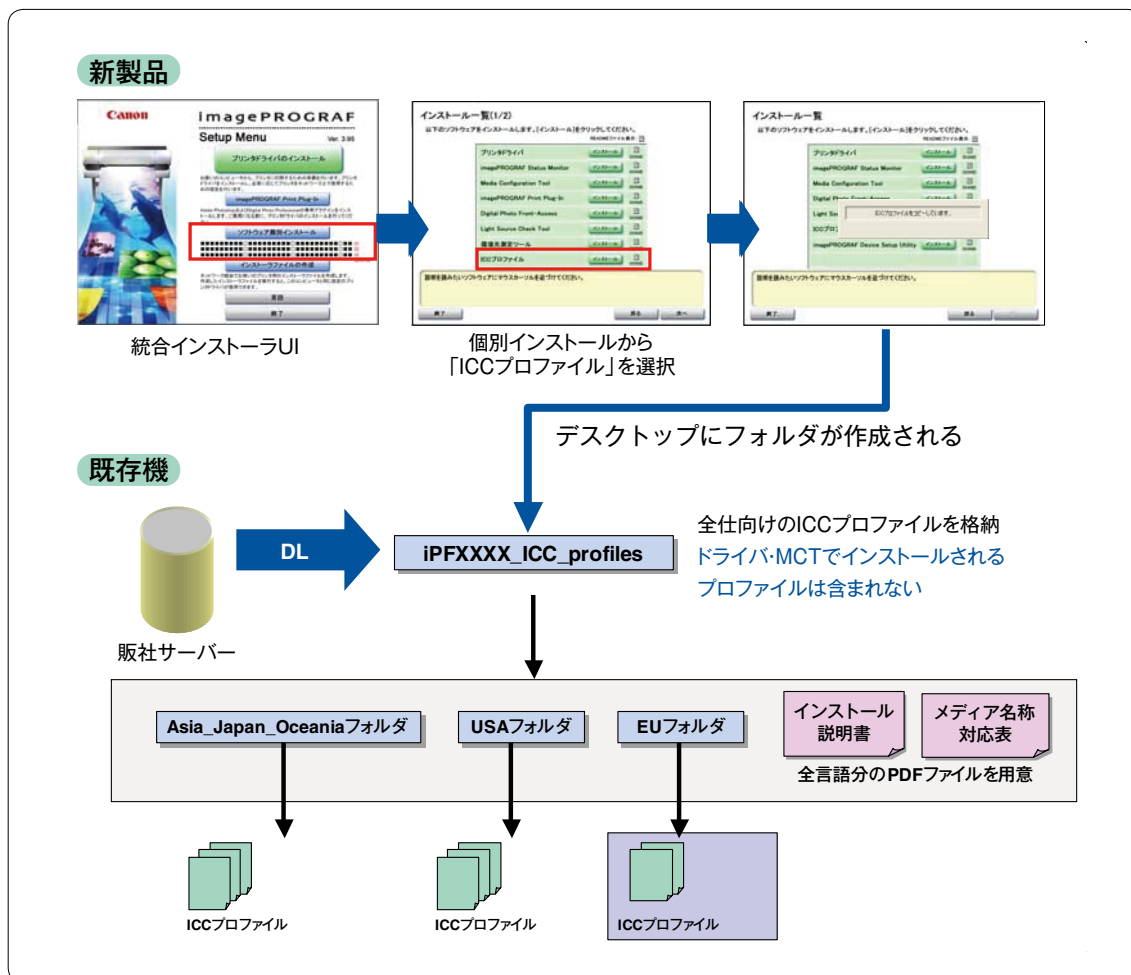
ファイル名	短縮記号	印刷品位	プロファイルの短縮記号	仕向け	対応プリンタ
CMY11985-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Matte Paper (High/Highest)	099	○
CMY11981-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Matte Paper (Standard)	099	○
CMY11984-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Glossy Photo Paper (Highest)	099	○
CMY11983-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Glossy Photo Paper (High)	099	○
CMY11982-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Glossy Photo Paper (Standard)	099	○
CMY11986A-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Semi-Glossy Photo Paper (Highest)	099	○
CMY11986B-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Semi-Glossy Photo Paper (High)	099	○
CMY11986C-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Semi-Glossy Photo Paper (Standard)	099	○
CMY11987-icc	フルカラー半紙 厚口 2	標準	Canon iPF100-8200 Heavyweight Glossy Photo Paper 2 (Highest)	AC/EU/US	○
CMY11988-icc	フルカラー半紙 厚口 1	標準	Canon iPF100-8200 Heavyweight Glossy Photo Paper 2 (High)	AC/EU/US	○
CMY11989-icc	フルカラー半紙 厚口 2	標準	Canon iPF100-8200 Heavyweight Glossy Photo Paper 2 (Standard)	AC/EU/US	○
CMY11990-icc	フルカラー半紙 厚口 1	標準	Canon iPF100-8200 Heavyweight Glossy Photo Paper 2 (High)	AC/EU/US	○
CMY11991-icc	フルカラー半紙 厚口 2	標準	Canon iPF100-8200 Heavyweight SemiGloss Photo Paper 2 (Standard)	AC/EU/US	○
CMY11992-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 200 (Highest)	099	○
CMY11993-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 200 (High)	099	○
CMY11994-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 200 (Standard)	099	○
CMY11995A-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Semi-Glossy Paper 200 (Highest)	099	○
CMY11995B-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Semi-Glossy Paper 200 (High)	099	○
CMY11995C-icc	フルカラー半紙	標準	Canon iPF100-8200 Premium Semi-Glossy Paper 200 (Standard)	099	○
CMY11996A-icc	フルカラー半紙 厚口	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 280 (Highest)	099	○
CMY11996B-icc	フルカラー半紙 厚口	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 280 (High)	099	○
CMY11996C-icc	フルカラー半紙 厚口	標準	Canon iPF100-8200 Premium Glossy Paper 280 (Standard)	099	○
CMY11997A-icc	フルカラー半紙 厚口	標準	Canon iPF100-8200 Premium Semi-Glossy Paper 280 (Highest)	099	○

① ファイル名、ドライバ上のメディア名称と印刷品位、プロファイル表示名 (description) を記載

② 各 ICC プロファイルの仕向け先を WW (全世界向け), A0 (アジア、オセアニア), EU (ヨーロッパ), US (アメリカ) の短縮記号で記載

③ 各 ICC プロファイルがドライバ・MCT インストール時に一緒にインストールされるか否かを記載

- ★ iPF6200 以降：統合インストーラ「ICC プロファイルのインストール」項目追加
- ★ 既存機（2007年モデル）：新ルールに基づいた ICC プロファイルが随時 Web 経由でリリースされる予定です。



### 3

## ICC プロファイルを使用する

ICC プロファイルをプリンタドライバで使用方法を以下に説明します。

### 【Windows の場合】

Windows の場合、ICC プロファイルをダブルクリックすることで、所定の場所に自動的に格納されます。(Windows の管理者権限が必要です。)

また、手動で ICC プロファイルを所定のフォルダに移動 (またはコピー) して使う場合は以下のフォルダに移動 (またはコピー) します。

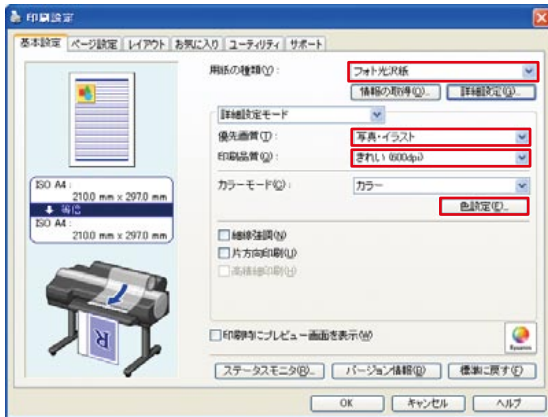
#### 移動先のフォルダ

(OS フォルダ) %system32%pool%drivers%color

例 1: C: %Windows%system32%pool%drivers%color

例 2: C: %WINNT%system32%pool%drivers%color

次に imagePROGRAF プリンタドライバの印刷設定ダイアログを開き、詳細設定モードの画面を開きます。



使用する ICC プロファイルに合わせて、以下の項目を正しく選択して下さい。

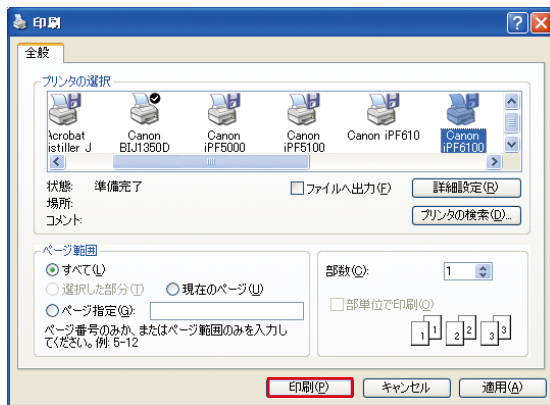
- 用紙の種類
- 優先画質
- 印刷品質

次に [色設定] ボタンを押します。色設定ダイアログを表示して、マッチングタグを選びます。



マッチングタグの中では以下の設定を行います。

[OK] ボタンを何度か押して印刷ダイアログに戻ります。



印刷ダイアログで [印刷] ボタンを押します。  
メディアメーカー製 ICC プロファイルでカラーマネジメントされた画像が出力されます。

## 【Macintosh (Mac OS X) の場合】

ICC プロファイルを Mac の所定のフォルダへ移動（またはコピー）します。

/ システム / ライブラリ / ColorSync / Profiles  
/ ユーザ / (ユーザー名) / ライブラリ / ColorSync / Profiles

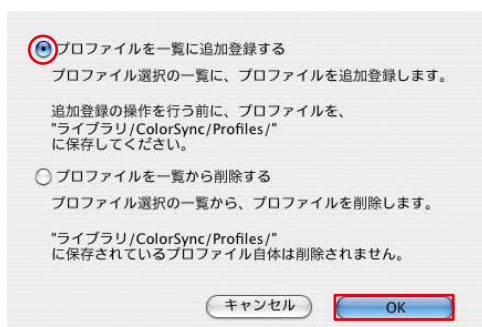


次に imagePROGRAF プリンタドライバの印刷設定ダイアログを開きます。  
カラーモードの [ 設定 ] を開き、マッチングのタブを開きます。



マッチングのタブの中のプリンタプロファイル設定を開き、ICC 補正モードを選択します。

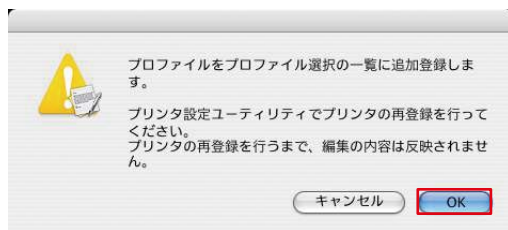
次に、プリンタプロファイル設定の「プロファイルの編集」を開きます。



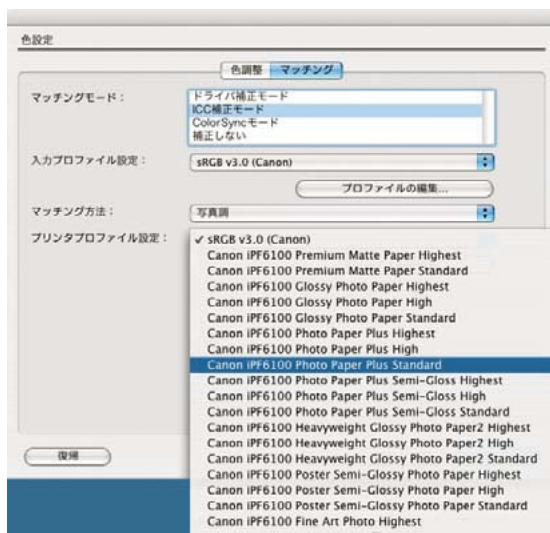
ウィンドウが開き「プロファイルを一覧に追加登録する」を選択して OK を押すと、「プロファイルの追加」ウィンドウが開きます。



ここで、所定の ICC プロファイルを選択して、[追加] を押すと ICC プロファイルが追加され、ドライバの選択画面から選択できるようになります。



[OK] ボタンを押して印刷ダイアログに戻ります。プリントダイアログで [プリント] ボタンを押します。メディアメーカー製 ICC プロファイルでカラーマネジメントされた画像が出力されます。



マッチングモードの各設定は以下のようになっています。

設定項目	設定値	備考
マッチングモード	ICC 補正モード	必ず ICC 補正モードを選んで下さい。
マッチング方法	写真調	滑らかな階調を重視して印刷する場合にお勧めします。
	色差最小	厳密に色みを合わせる場合にお勧めします。プリンタの色再現領域より広い範囲の色は階調が失われることがあります。
	鮮やかな色に	写真調に比べてより鮮やかな色みで印刷します。ICC プロファイルによっては「写真調」と変わらない印刷結果になる場合があります。
	色差最小 (白色点補正なし)	紙の色まで再現する場合に使用します。プロファイルの設定値や用紙によっては「色差最小」と変わらない結果になる場合があります。
入力プロファイル	入力画像データに適した ICC プロファイルを選びます。	例えば印刷する画像のカラー特性に応じて、sRGB や Adobe RGB など最適なプロファイルを選びます。
プリンタプロファイル設定	プリンタ用の ICC プロファイルを選びます。	入手したメディアメーカー製の ICC プロファイルを指定します。