

CD/DVDラベル用紙の印刷設定方法

2019年7月30日

本田倶楽部インターネットクラブ勉強会

加島 清美

1/16

1. CD/DVDラベル印刷方法概略

私が使用するEPSON PrinterEP-808ABには「Print CD」など各種操作や設定などのソフトが用意されていますが私はCD/DVDに文字だけ印刷する時だけ使っています。一般的には下記の方法でCD/DVDラベル印刷を行っています。

1. ラベル用写真はそのビデオ画面からコピーしPhotoShopElementsで加工しCD/DVD表紙デザインはラベルマイティ15で作成します。
- 2 ラベルは市販のELECOMやサンワサプライのフォト光沢紙にEPSON Printerでプリントし、CD/DVD貼り付けは目検討で張り付けています。ここでは印刷設定についてお話しします。

2. このテーマ作成の背景 - 1

1. CDやDVDのラベルを作成して市販のラベル用紙にプリントする時にラベル用紙別の設定がないので今まで使用していたA4設定のままラベル用紙を入れてプリントしたら下図左のように用紙の円形刻み線から大幅にずれてプリントされました。プリント位置の微調整機能がありました簡単に正しくプリントできませんでした。EPSONに電話してWindows10側のラベル別の設定方法を教えて頂き右図のようにラベル用紙の円形刻み通りのプリントが出来ました。



2. このテーマ作成の背景 - 2

2. Windows10の設定で予めユーザー定義を選び、更にプリント用紙のメーカー名、モデル名と印刷用紙の縦横のサイズを設定しておけばそのモデルの用紙にプリントするときはその用紙のメーカー名を選んでプリントするだけでいつも容易に用紙の円形切り込みに一致したプリントが出来ることがわかったのでご紹介いたします。
 3. ここでお話ししたいパソコン操作は2種類あります。
 - 1. ラベル用紙毎のパソコン側の設定方法
 - 2. 特定ラベルのプリントをするときのパソコン操作です。
- 予め - 1. を設定してあれば今後は - 2. だけの操作でプリント出来ます。

3. 使用経験のあるCD/DVDラベル用紙

最近使用したCD/DVDラベル用紙のモデル名と用紙サイズ

メーカー名	モデル名	縦 × 横
ELECOM	EDT - KDVD1S	148x148mm
	EDT-SDVD1S	148x148mm
	EDT-UDVD1S	148x148mm
サンワサプライ	LB-CDR0N	148x138mm



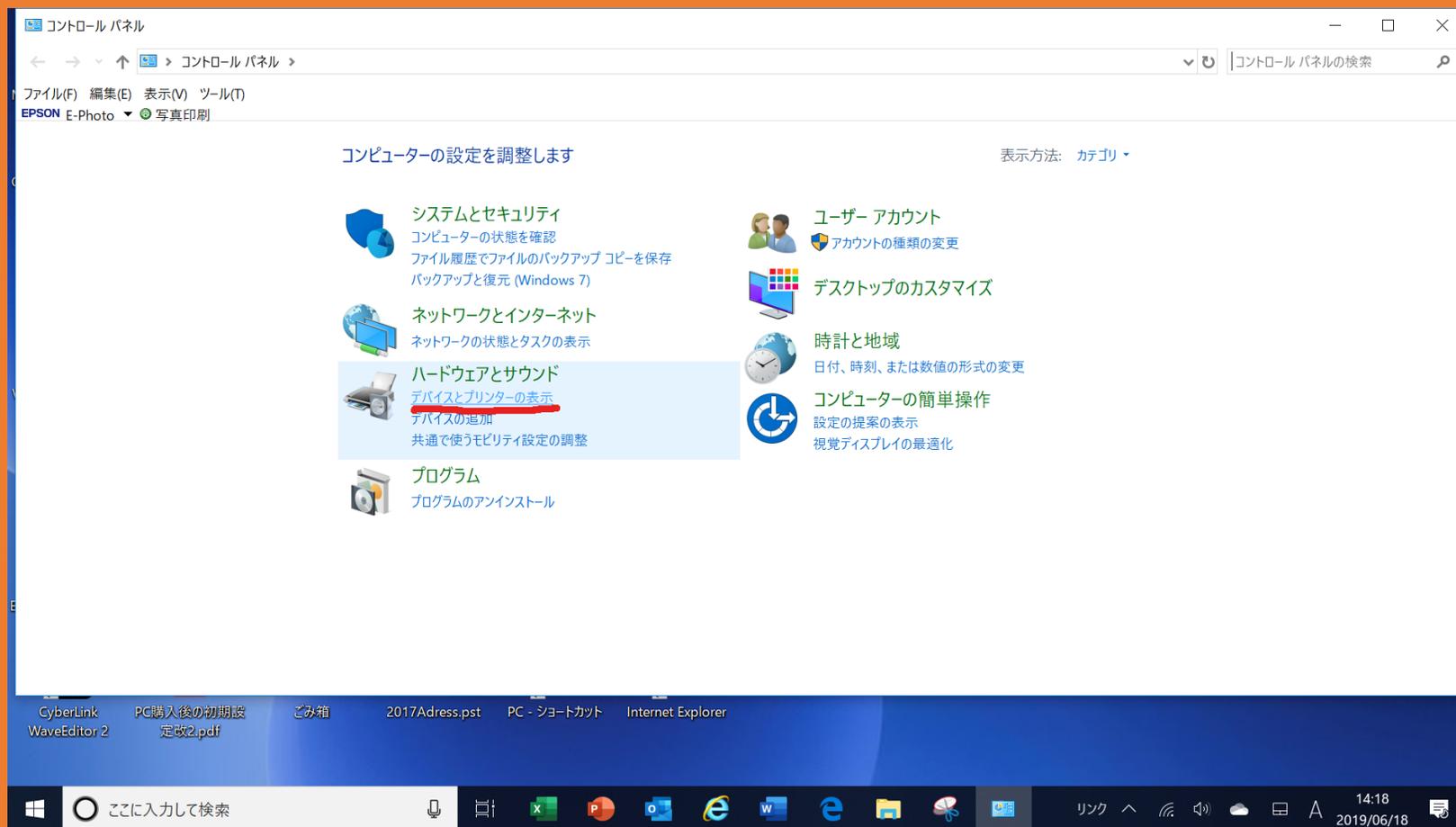
4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定ー1

1. スタートを左クリックしてアプリケーションの中のWindowsの中のシステムツールを選び出てくるコントロールパネルをクリックする



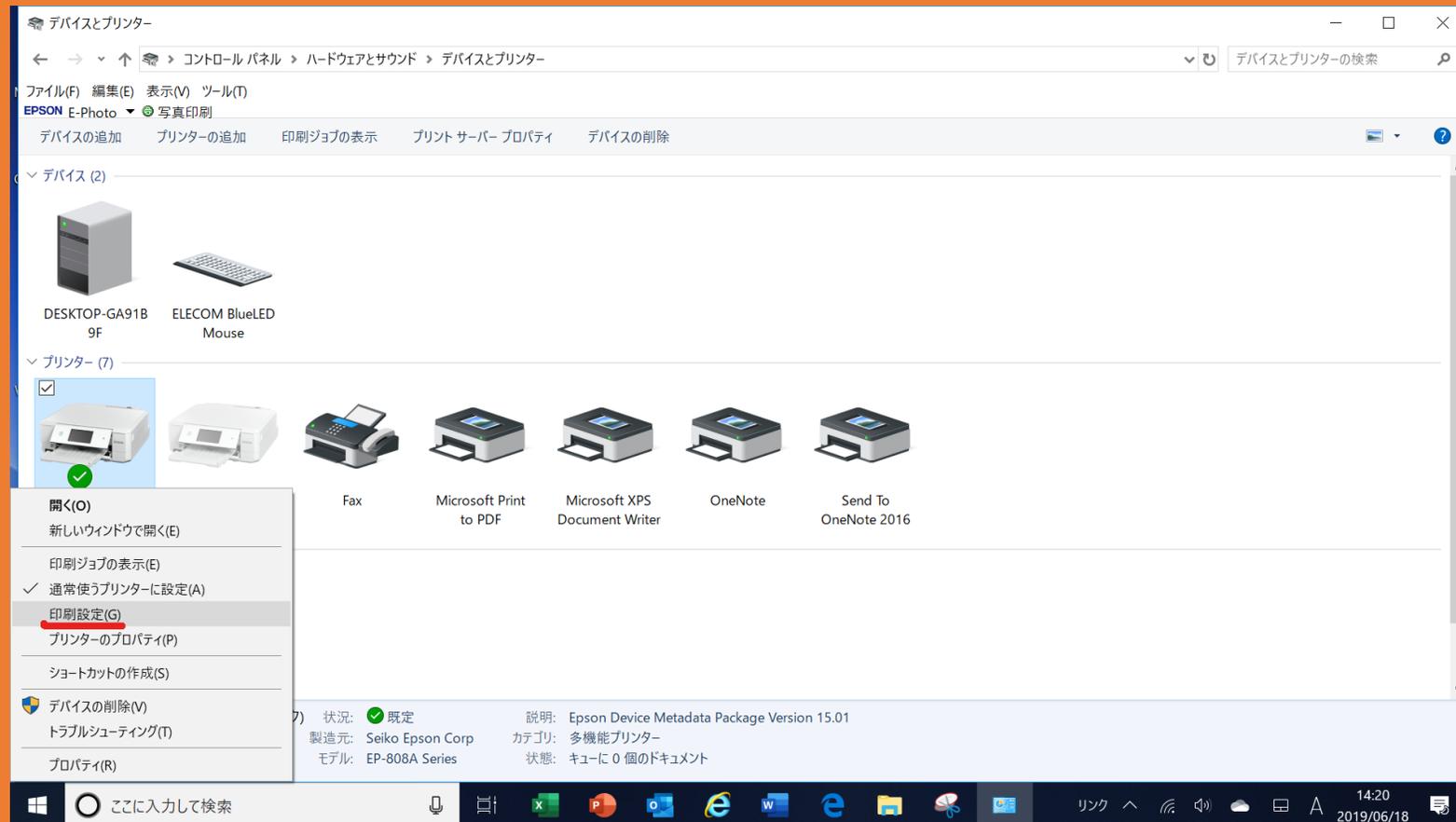
4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定ー2

2. 出て来るコントロールパネルのハードウェアとインターネットの中の デバイスとプリンターの表示をクリックします。



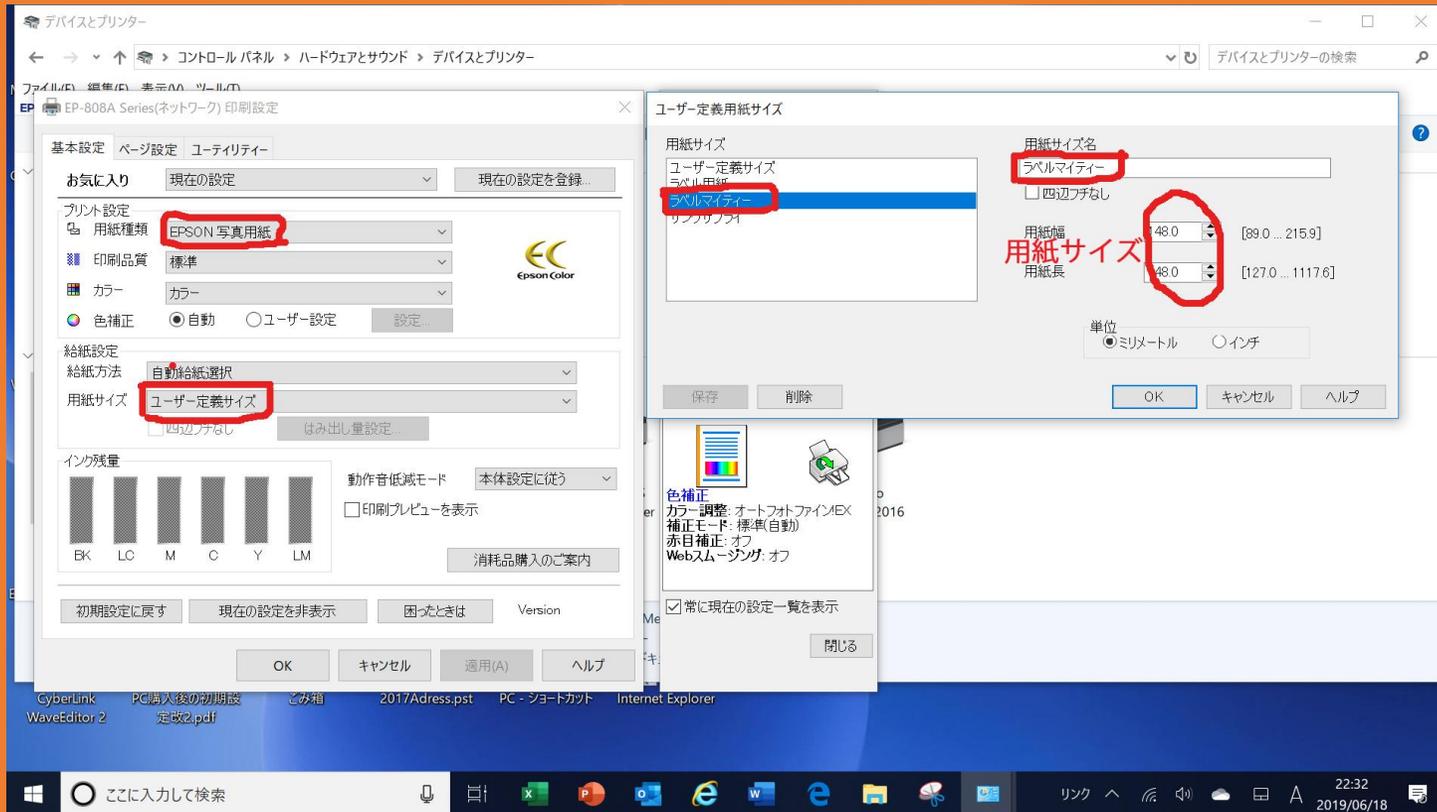
4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定ー3

3. 現在使用中のプリンターに緑色の○が付いた画面が見えてきたらマウスの右クリックして見えてくる「印刷設定」をクリックします。



4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定-4

4. 写真用紙を選び、用紙サイズをユーザー定義を選びラベル用紙のメーカー名を記入し、ラベル用紙の裏側に書いてある用紙サイズの縦・横寸法をマウスでクリックして設定します。

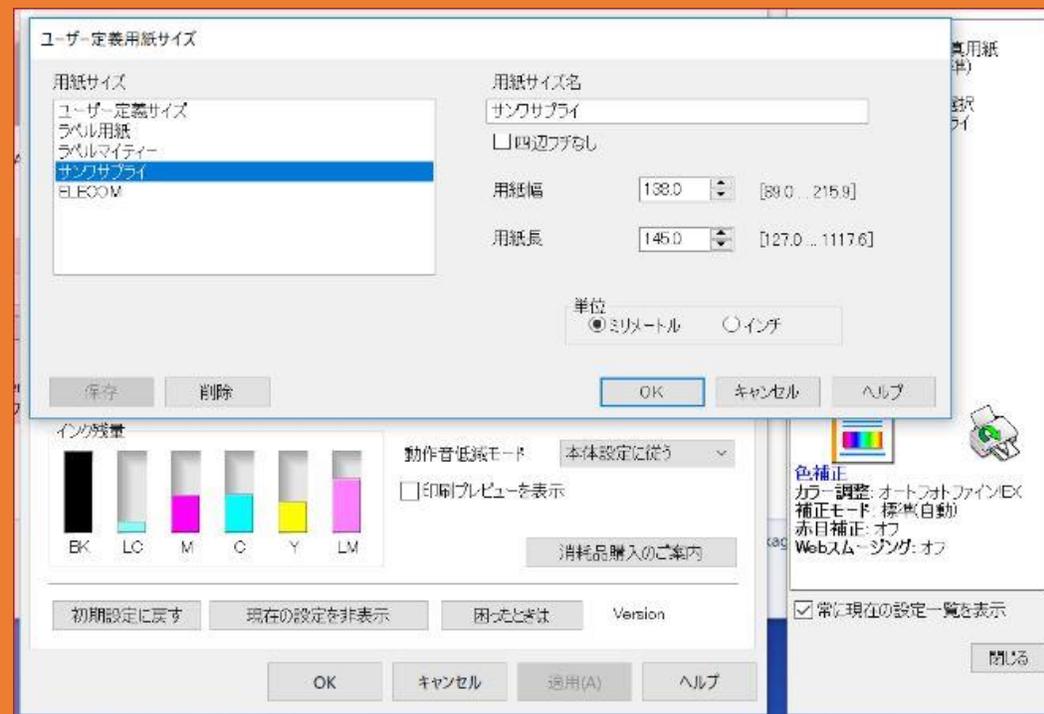
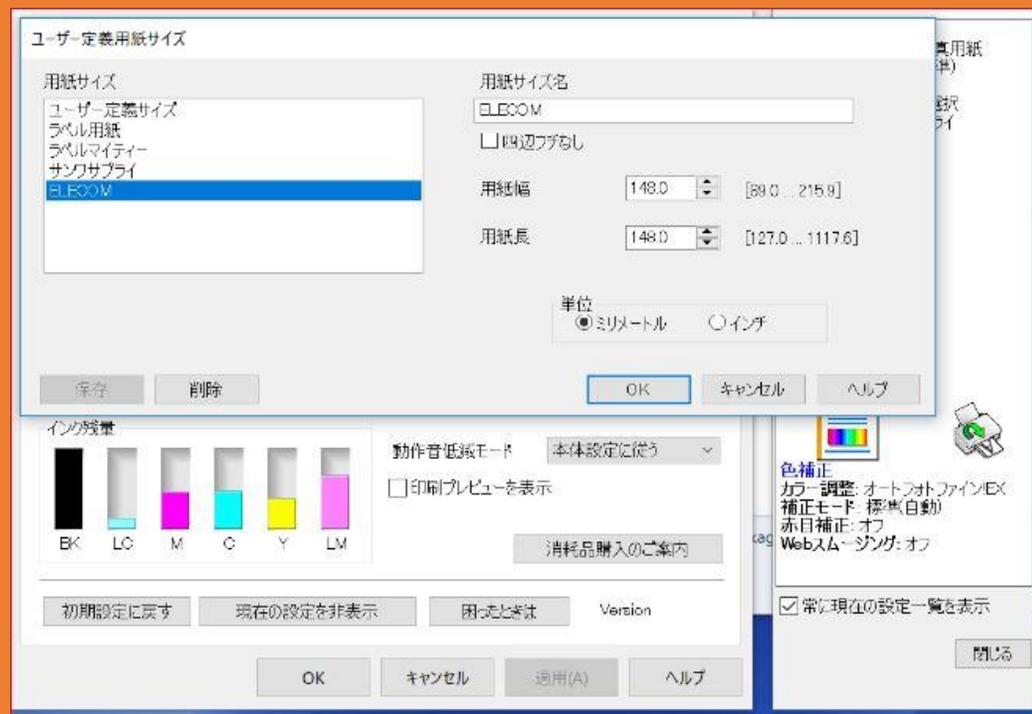


4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定ー5

5. ラベル別の設定値画面

ELECOM

サンワサプライ



4. ラベル用紙毎のパソコン側の設定ー6

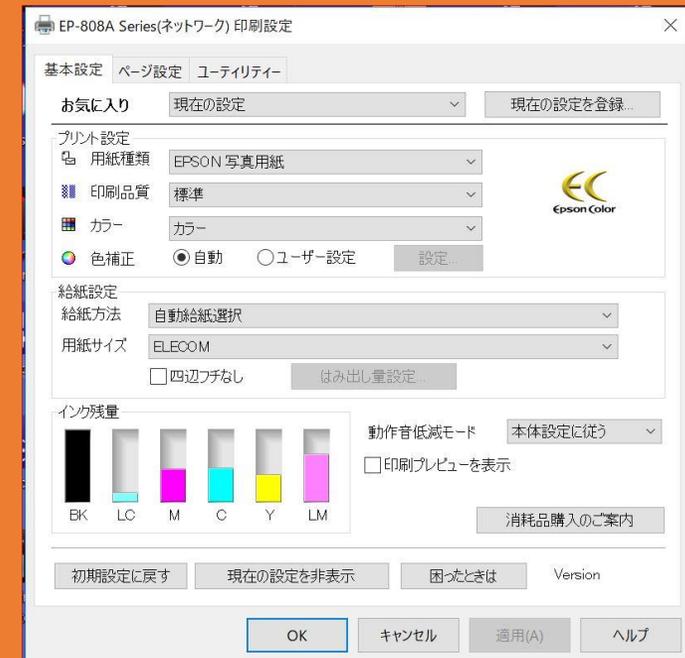
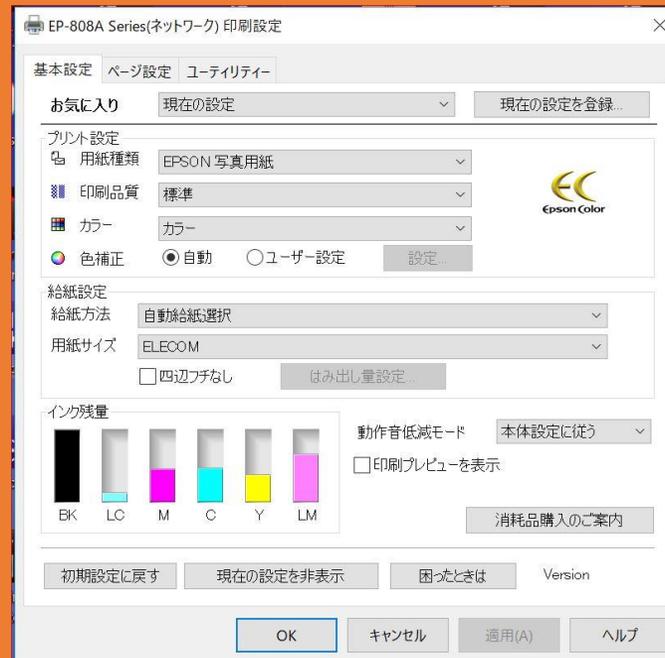
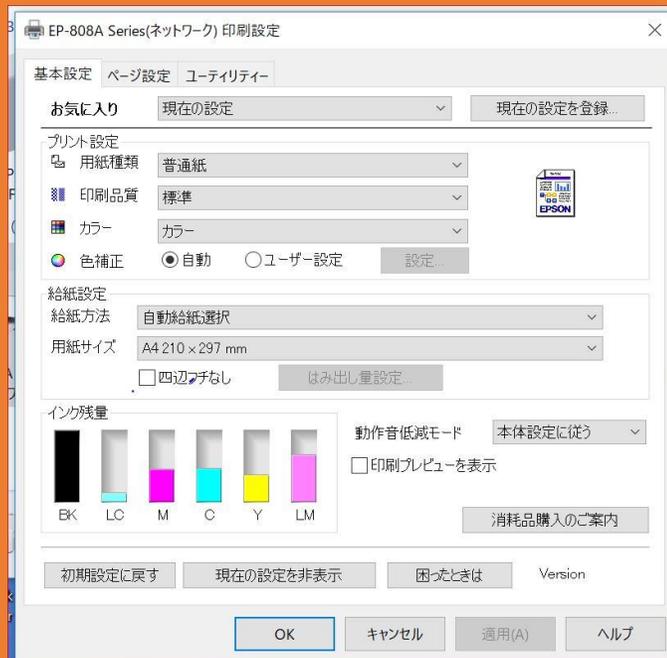
ラベルプリントする直前のPC側の設定

1. 例えば今までA4普通紙のプリントを行っていた場合下記左の設定であるがELECOM用に設定する場合は中央、サンワサプライは右側の設定とします。

A4用設定

ELECOM用設定

サンワサプライ用設定

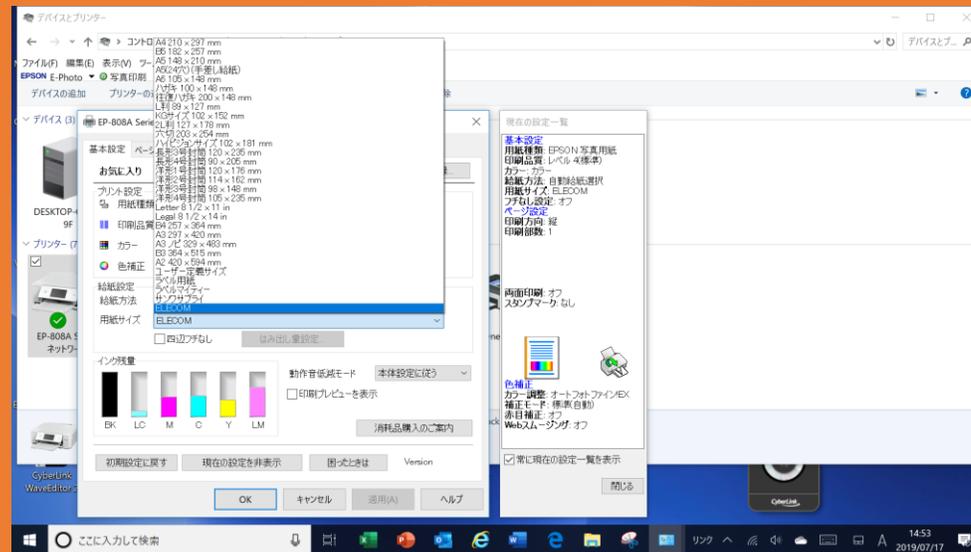


5. 特定ラベルをプリントするときのパソコン操作ー1.

始めに4. のラベル用紙毎のパソコン側の設定方法 - 1から - 3までの操作をして現れる画面で用紙種類が普通紙で用紙サイズがA4であったら、

- 1. 用紙種類を写真用紙に
- 2. 用紙サイズがA4だったら一定サイズにして
- 3. 現れる用紙名例えばELECOMを選んでOKをクリックすれば

設定が終わります。



6. プリンターにラベル用紙の入れ方 - 1

プリンターの一番下の用紙トレイを引き出し、入っていたA4用紙を取り出しラベル用紙を印刷面を下にして左右の紙挟みを寄せ一番下にある紙寄せをL/3.5x5ラインまで上げます。この時ラベル用紙の上端が黒いトレイの上端から数ミリになる位置にしてトレイを挿入してからラベルマイティの印刷ボタンを押せば印刷が始まり、終わったらその上にあるトレイに出て来ます。但しサンワサプライの用紙は印刷面の挿入方法という矢印を奥に向けて裏返してトレイに入れます。エプソンEP-808AB以外のプリンターをお使いの方は、それぞれのプリンターメーカーにラベル用紙の印刷方法をお尋ねください。

6. プリンターにラベル用紙の入れ方 - 2.

下図のようにプリンター用の紙トレイの灰色のストッパーが黒い用紙トレイの上方のハガキラインにセットしてラベル用紙を裏側が上になるようにセットします。



7. ラベルをDVDに張り方

1. 家電店で売っているCD/DVDラベル貼り付け用治具を使う方法がベストですが目見当でもラベルを張れます。しかし正しい位置に張れなかった場合剥がすのが大変です。ディスクとラベルの中心が合わないと芯振れの原因になって再生に影響が出そうです。

2. 注意事項

DVDは経年変化して再生出来なくなった体験がありました。高温多湿紫外線に弱く下面に指紋や汚れがついたり取り扱いが悪いと歪が出たり傷がつくと再生異常の原因になります。大事なDVDはケースに入れて保管しましょう。格安品にも注意しましょう。ラベルは避けた方が良くともいわれていますが市販品にも綺麗なDVDがあるので私は印刷効果が高いフット光沢やスーパーファイン紙のラベルを使用しています。

8. ラベルデザイン作成と印刷

ラベルのデザイン作成とプリントについては、私の別のテーマCD/DVDラベル作成方法ご紹介をご利用ください。尚ラベル印刷が終わったらプリンター設定を必ず普通紙A4に戻してください。戻さないでA4のプリントをするとラベルサイズだけのプリントになってしまいます。

編集後記

今回説明資料作成にあたって、実際の画面を多数用意することに手間取り、実作業の細部説明資料が準備できず申し訳ありませんでした。ご紹介した操作などが今後の皆様にお役に立てたら幸いです。

ありがとうございました。 終わり