

Adobe® Illustrator® 用QRコード作成ソフト



AI2D Code-Pro

【エーアイ・ツーディコード・プロ】

概要

AI2DCode-ProはQRコードをAdobe Illustrator上で簡単に作成することができるプラグインソフトです。QRコード (Quick Response Code)とは、株式会社デンソーが開発し1994年に発表した二次元コードの一種です。

※QRコードは、株式会社デンソーウェアブの登録商標です。

＊他社のプラグインを同時に動作させると、正常に機能しない可能性がありますので、予めご了承ください。



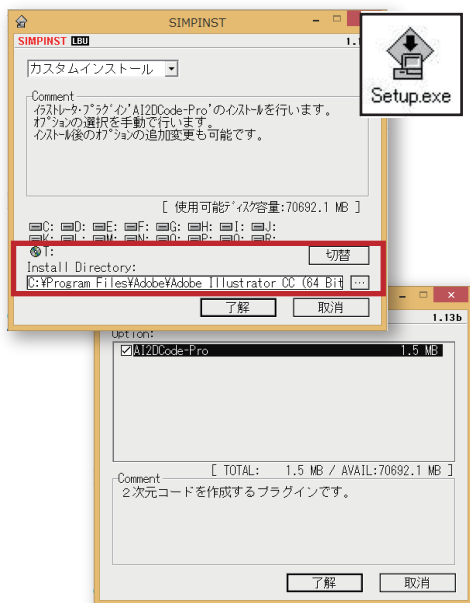
インストール:

【Mac版】

はじめにイラストレータを完全に終了し、ダウンロードしたフォルダを開き、「Installer」をダブルクリックします。「開始」をクリックします。

左の図の赤枠部分に適切なディスクが自動的に表示されますが、変更したい場合は「ディスクを変更」ボタンをクリックしてください。適切なディスクが選択されたら「続行」をクリックします。

選択したディスクにインストールされているすべてのイラストレータを自動的に探しますので、インストールしたいバージョンを選択してください。「インストール」をクリックすると、インストールが始まります。

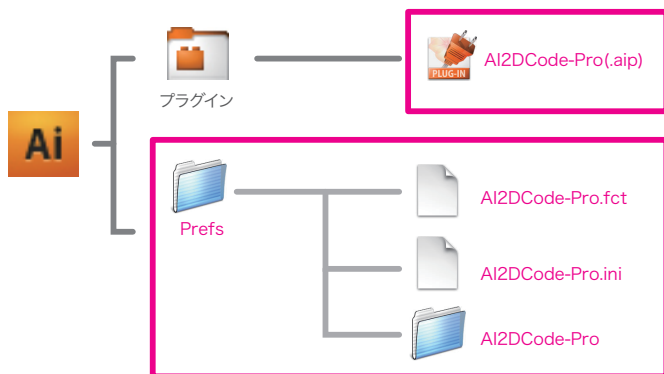


【Windows版】

はじめにイラストレータを完全に終了します。ダウンロードしたフォルダを開き(ZIPファイルは展開してください)、お使いのイラストレータのバージョンのフォルダ内の「Setup.exe」をダブルクリックします。「開始」をクリックします。(読み込みに時間がかかる場合があります。)

左の図の赤枠部分に適切なイラストレータが自動的に表示されますが、他のバージョンのイラストレータに変更したい場合は、切替ボタンを押して選択して下さい。目的のイラストレータが選択されたら、「了解」ボタンを押して下さい。

インストールする内容を確認し、OKボタンを押すとインストールが始まります。



□の部分のデータをインストールする必要があります。

インストーラからうまくインストールできない場合

ご使用のイラストレータに適合したバージョンのフォルダ内の「AI2DCode-Pro」プラグイン本体を、直接バージョンの合ったイラストレータの「プラグイン」の第一階層にドラッグ&ドロップし、「Prefs」フォルダ内のファイルを、パソコン内の下記の「Prefs」フォルダにコピーします。

★) Prefsは、以下の場所にあります。

Macintosh: h:\user\書類\Adobe\Illustrator\Prefs

Windows: マイドキュメント\Adobe\Illustrator\Prefs

操作手順

インストールが完了し、イラストレータを立ち上げると、イラストレータのメニュー／フィルタの中に[AI2DCode-Pro]が表示されます。

基本機能

誤り訂正レベル:

QRコードは、誤り訂正機能をもっているため、コードの一部に汚れや破損があってもデータの復元が可能です。最大約30%の面積を破損しても復元する事が可能です。L (7%)、M (15%)、Q (25%)、H (30%) のレベルから適切なものをお選びください。

2次元コード連番作成:

セルの個数の指定をします。バージョン1では一辺に21個(21×21)のセルがバージョン2では一辺に25個(25×25)と4セル／辺毎に増加していきます。バージョンは1～40までありオートに設定すると打ち込んだ文字に相当するバージョンを自動設定します。

モード:

使用する文字の設定をします。オート、数字、英数、バイナリ、漢字、混在があります。コードにする文字に設定してください。

セルサイズ:

セルのサイズを指定します。プリンタの解像度や印刷状態によっては、小さいサイズでは読み取りにくくなる場合があります。

マスク選択:

QRコードではデータを配置した状態で一方の色のモジュールが極端に多かったり、位置検出パターンに類似した模様があると、読み込みに支障をきたす恐れがあるため8種類のマスクパターンを用意しその中で最適なものを選べるようになっております。

コード分割:

コード化したいデータを分割して表現する事ができます。最大で16分割可能で、この機能を使うと、細長いエリアでの使用も可能となります。

QRコードプレビュー

作成されるQRコードのプレビューを表示します。



エンコード文字列

コード化されるテキストデータを表示します。ここに直接テキストを入力することができます。

フォント選択

アイテム・目視用文字表示するフォントを選択します。

印刷補正:

印刷状況によって太り分の補正ができます。「%」と「mm」を選択することができ、0.001mmまでの詳細な設定が可能です。

アイテム・目視用文字の表示:

QRコードの上にアイテム名を表示させる事や、コード化させる文字をコードに下に表示させてQRコードを作成する事ができます。

連番作成

QRコードの上にアイテム名を連番にさせる事や、コード化させる文字をコード自身を連番QRコードとして作成する事ができます。

AI2DCode-Proのメニューから[2次元コード連番作成]を選択すると、連番作成の設定ができます。

設定値

コード:

QRコードとなる内容。

アイテム:

QRコードの上に表示されるアイテム名

ステップ:

連番となる数のステップ数です。

例) ステップ数が1なら001,002,003....

ステップ数が5の場合001,005,010,015....

作成個数:

作成するQRコードの個数

シリアル対象:

コード自身を連番にするか、アイテム名を連番にする対象を選択します。

オフセット縦:A

イラストレータ上で設定したページ分割線からの縦の余白(マージン)を設定します。

オフセット横:B

イラストレータ上で設定したページ分割線からの横の余白(マージン)を設定します。

行間隔:C

バーコードの周りの余白(クワイエットゾーン)からの縦の間隔を設定します。

列間隔:D

バーコードの周りの余白(クワイエットゾーン)からの横の間隔を設定します。



連番作成

コード種類: QRコード

コード:

アイテム: AI2D-001

ステップ: 1

作成個数: 10

シリアル対象: ☐ コード ☒ アイテム

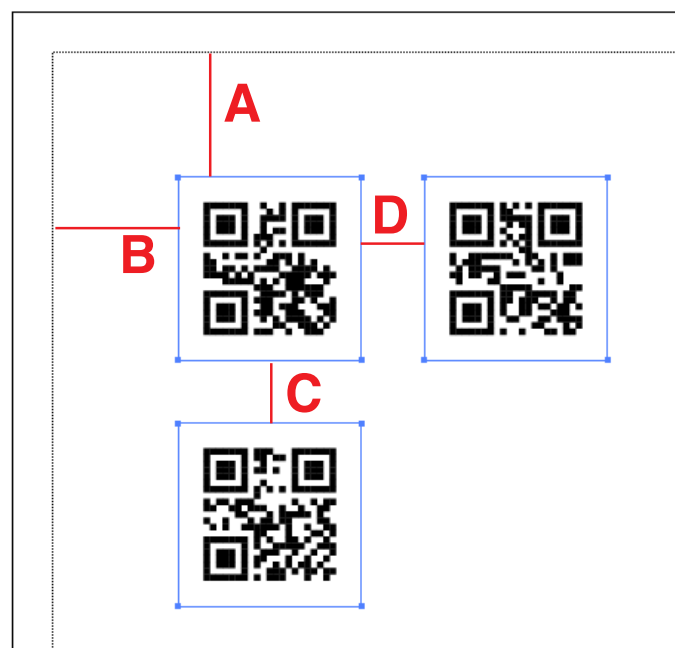
オフセット縦: 10 mm

オフセット横: 10 mm

行間隔: 5 mm

列間隔: 5 mm

Cancel OK

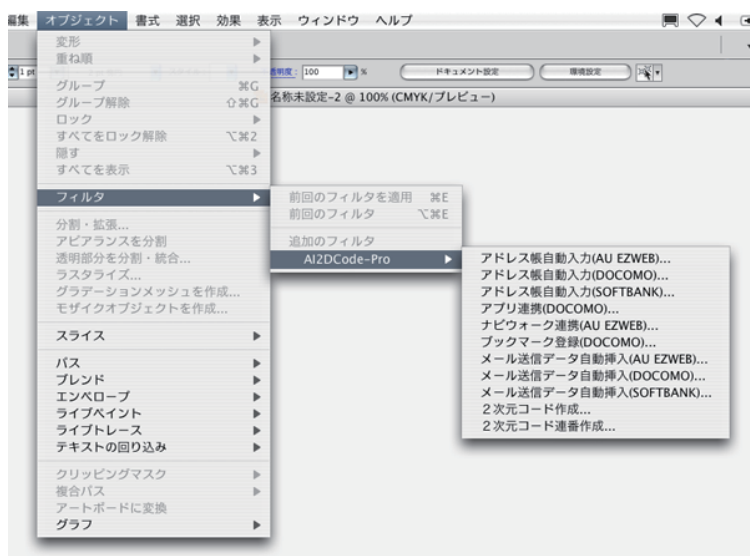


携帯電話アクション機能

QRコードに携帯電話アクション機能を連携させるタグ(テキスト)を入力すると、QRコードから直接アドレス帳登録や、メール送信画面に飛ばすことができます。AI2DCode-Proではそのようなタグ(テキスト)を自動入力することができます。

AI2DCode-Proのメニューからそれぞれ機能を選択して下さい。

※各携帯電話キャリアDoCoMo、SoftBank、auに対応しています。



アドレス帳自動入力

各キャリアのアドレス帳へアドレスの各項目を自動で登録可能。各キャリアを選択して下さい。

アプリ連携

ドコモのiアプリと連携できる機能です。

ナビウォーク連携

auのナビウォークと連携出来る機能です。

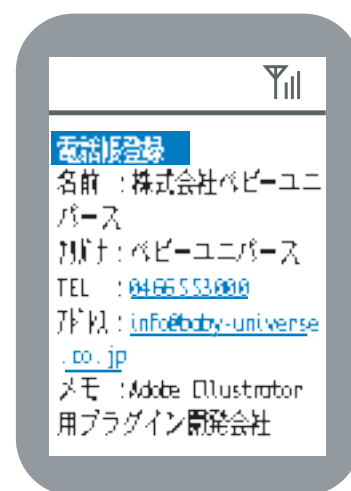
ブックマーク登録

ドコモ用携帯にブックマークを登録できる機能です。

メール送信データ自動挿入

各キャリアに対応したメールの各項目を自動で読込可能。各キャリアを選択して下さい。

※DoCoMo用アドレス登録のサンプルです。



※赤い部分のテキストを自動入力します。

携帯電話アクション機能 2 (コードの作成)

AI2DCode-Proのメニューからアクションを選択して下さい。各アクションごとの入力項目が出てきます。必要項目を入力し、[OK]を押すとQRコード作成の基本画面に行きます。

基本画面のエンコード文字列に各キャリア、アクションのコードが作成されます。

注意点

※携帯電話と連携させるアクション機能のタグ(テキスト)は各キャリア毎 (DoCoMo、SoftBank、au) に違いがありますのでご注意ください。

※携帯電話の機種、キャリアによってはQRコードの『誤り訂正レベル』『バージョン』『コード分割』機能に対応していないものもありますのでご注意ください。詳しい内容は各携帯電話会社にお問い合わせ下さい。

アドレス帳自動入力(DOCOMO)

名前(姓): 株式会社ベビーユニバース

名前(名):

フリカナ: ベビーユニバース

Tel(1): 0466553000

Tel(2):

Tel(3):

Tel-AV:

E-Mail(1): info@baby-universe.co.jp

E-Mail(2):

E-Mail(3):

ノート: Adobe Illustrator用プラグイン会社

Cancel OK



AI2DCode-Pro QRコード

誤り訂正レベル: L (7%)

バージョン: オート

モード: オート

セルサイズ: 0.5 mm

マスク選択: オート

コード分割: オート

印刷補正: 0 mm

-0.10mm 0.10mm

アイテム:

フォント: HiraKakuPro-W3-83pv-RKSJ-H ☐ 目視用文字の表示

エンコード文字列:

AI2DCode-Pro

最大文字数: 2953文字
図形サイズ: 14.5×14.5mm
符号化モード: バイナリ

Cancel OK

QRコード作成時の注意

・QRコードの縦横の比率を変えないでください。縦横比を変えると、読み込みに支障をきたします。

・パソコンのディスプレイ上で表示したQRコードはディスプレイの解像度や、歪みにより認識出来ない場合があります。印刷物で出す場合もインクのにじみや、紙の状態により認識しにくい場合があります。

*お問い合わせは FAX or E-mail にてお願い致します。

*お問い合わせの際にはIDを必ず提示願います。

(株)ベビーユニバース AI2DCode 係

FAX:0466-55-3001

E-mail:info@baby-universe.co.jp

*最新情報はベビーユニバースWebサイトにてご覧下さい。

<http://www.baby-universe.co.jp>