

## 手順5 印刷する、画像を保存する。

表示されている画面のイメージをそのまま印刷したり、画像として保存して Word や Excel に貼り付けて、提案書や報告書に使用することができます。

「地図太郎」の印刷は、画面のイメージをそのまま出力するものです。縮尺を指定して印刷することはできません。大きな用紙にもプリントできますが、あくまでも画面のイメージが拡大されて印刷されるので粗くなります。

「地図太郎 PLUS」では、印刷機能が強化されました。高画質印刷、縮尺指定印刷、分割出力、大判出力に対応します。画像を背景とした印刷の場合、元の画像の持つ解像度を再現します（高画質印刷）。但し「電子国土の地図・空中写真」「ウォッチず」を背景地図として使用している場合は、国土地理院背景地図等利用規約により A4 サイズを超える大きさでは印刷できません。

### (1) 印刷する【ファイル】

#### ● 「地図太郎」

①メニューバーから【ファイル】→【プリンタの設定】を選択します。

②用紙サイズ、印刷の向きを選択して、[OK]をクリックします。



③メニューバーから【ファイル】→【印刷プレビュー】を選択します。

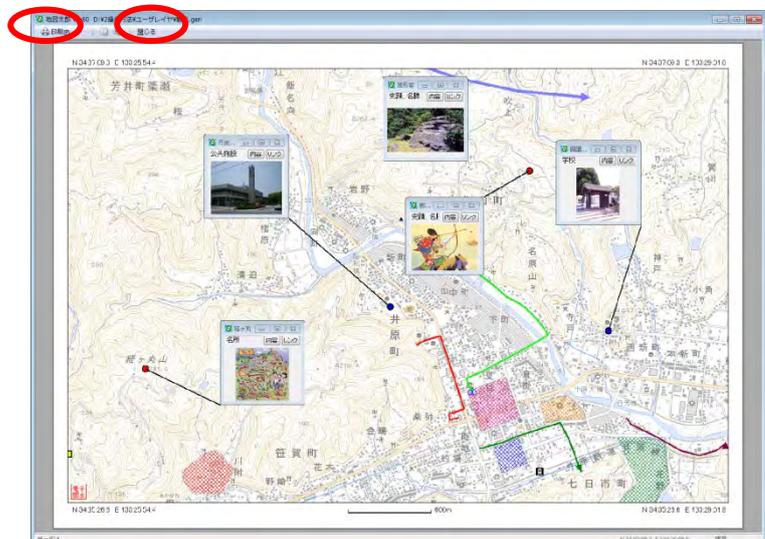
④プレビューが表示されます。

「拡大・縮小」ボタンで拡大して確認できます。(画面上をクリックしても、拡大・縮小できます)

図の四隅には経緯度、中央下部にはスケールバーが自動的に表示されます。

「閉じる」でプレビュー表示を終了します。

左上の「印刷」ボタンをクリックします。



⑤印刷の設定を行い[OK]をクリックします。

上記①、②で「プリンタの設定」を行っている、通常そのまま[OK]をクリックして問題ありません。



⑥印刷します。

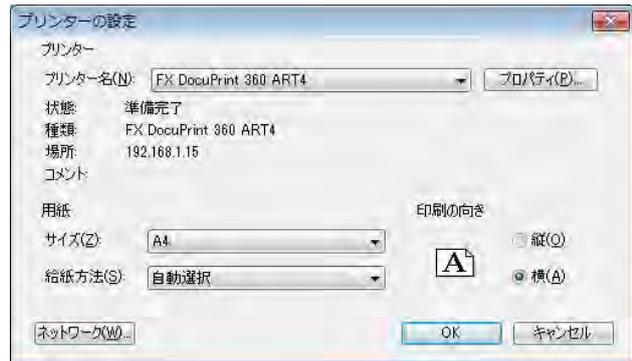
通常は、メニューバーから【ファイル】→【印刷】を選択するか、ツールバーの  を選択します。

●「地図太郎 PLUS」

①メニューバーから【ファイル】→【印刷】を選択します。「印刷設定」ダイアログが表示されます。

「プリンタの設定」をクリックしてダイアログを表示します。

プリンタの選択、用紙サイズ、印刷の向きを設定し、「OK」をクリックします。



②該当するラジオボタンを選びます。

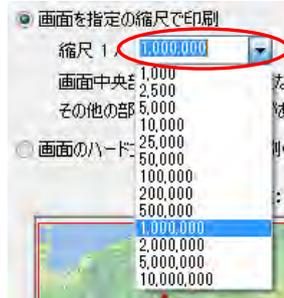


### 画面を1ページに印刷

プリンタの用紙サイズに合わせて1枚に印刷されます。

### 画面を指定の縮尺で印刷

縮尺指定コンボボックスのプルダウン▼から縮尺を指定します。



カーソルをコンボボックス上のにせてクリックすると直接数値を入力できます。入力後[Enter]キーまたは[Tab]キーを押し確定します。

プリンタの用紙サイズにより1ページ、あるいは、複数ページに分かれて印刷します。印刷時にページ番号を選ぶと1枚だけの印刷も可能です。

### 画面のハードコピーと同品質の印刷

「地図太郎」と同様のスケール、4隅の経緯度付印刷となります。

印刷の品質は画面の解像度に依存します。

スケールバー（ツールメニューで作成したもの）は印刷されません。



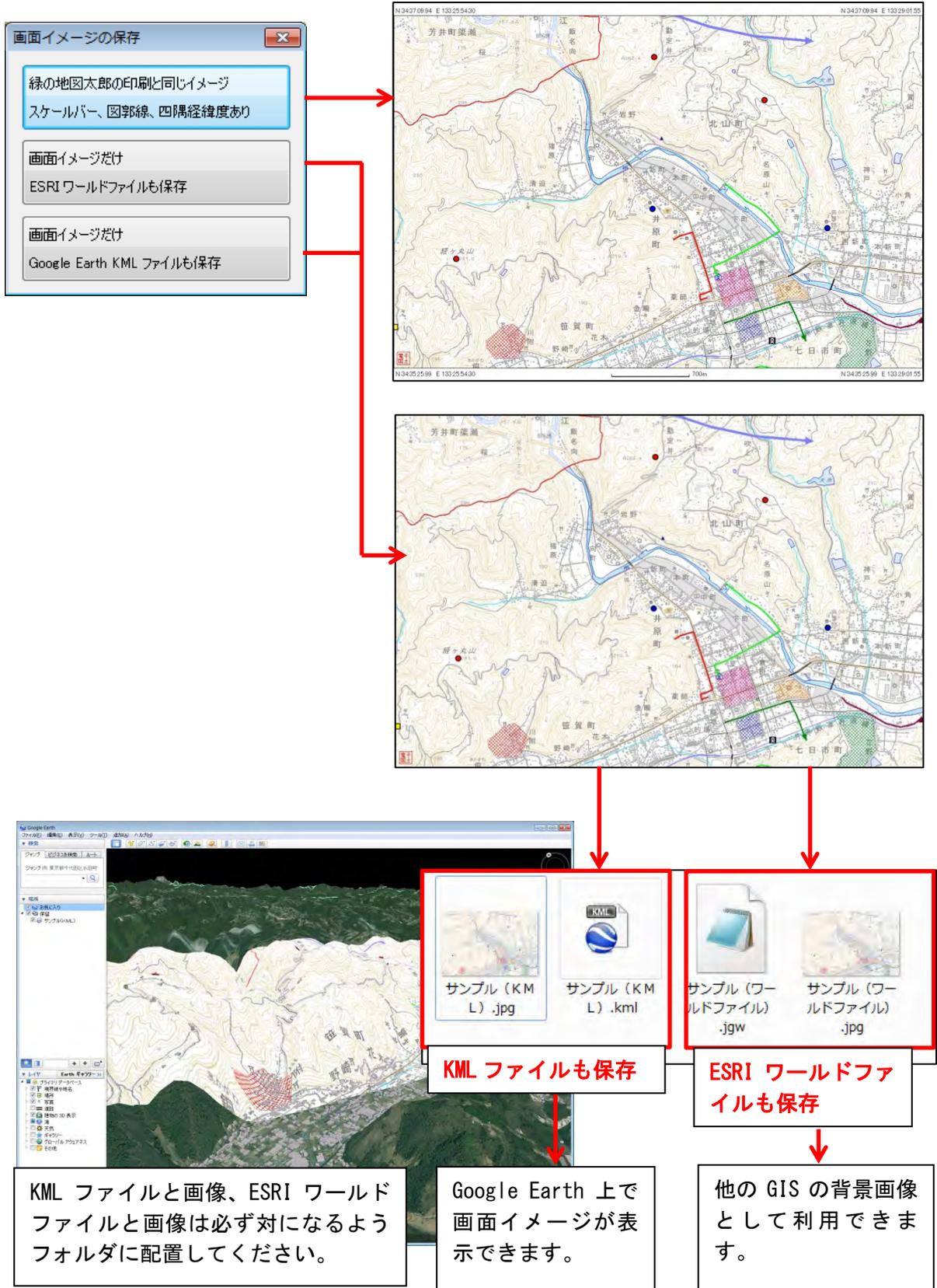
- ③ 「印刷設定」ダイアログの「印刷」ボタンを押して印刷します。  
「印刷プレビュー」ボタンを押すとプレビュー表示ができます。

#### <重要>印刷設定時の注意

大判、分割出力時に、情報ウィンドウを含む印刷の場合、情報ウィンドウのサイズ、内容の文字サイズは小さく設定してしてください。印刷して確認するか、または、印刷プレビューで確認して調整してください。

**(2) 画面イメージを保存する【ファイル】**

- ① メニューバーから【ファイル】→【画面イメージの保存】を選択する。3種類の保存タイプから選ぶことができます。



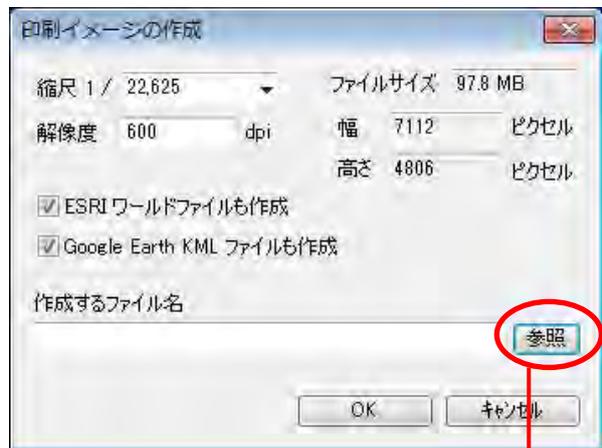
**(3) 印刷イメージの作成【ファイル】 PLUS**

縮尺と解像度を指定して印刷イメージの画像ファイルを作成できます。  
 「電子国土」や「ウォッチず」が表示されている場合、「印刷イメージの作成」は利用できません。

- 参考：
- 解像度・・・96dpi・・・画面のハードコピーレベル
  - 解像度・・・600dpi・・・レーザープリンタレベル

- ①【ファイル】→【印刷イメージの作成】を選びます。
- ②「印刷イメージの作成」ダイアログが表示されます。  
 縮尺、解像度等の設定を行います。ファイル名を入力して保存します。

- ・ ESRI ワールドファイルも作成  
 画像とワールドファイル (位置情報ファイル) が作成されます。他の GIS の背景としても使えます。
- ・ Google Earth KML ファイルも保存  
 画像と KML ファイルが作成されます。Google Earth 上に画像が張り付きます。



- ・ ファイルの種類  
 BMP、PNG、JPG が選べます。



- ③「印刷イメージの作成」ダイアログの「OK」をクリックして終了します。

保存された画像

