

付録 D : 地形画像データの取得方法

【取得手順】

地形画像を入手する方法について、順を追って説明します。地図画像の利用においては、提供元の定めた利用規約に準拠してください。

① 画像の取り込み

- お手持ちの地図や航空写真を使う場合
スキャナ等を用いて読み込んでください。
- インターネットから取得する場合
 - － Google Map や国土地理院等の地図サイトで対象地域の航空写真地図や通常の地図を表示してください。
 - － [Print Screen] キーで画像を取り込みます。(または, [Alt] + [Print Screen] で画像を取り込みます。こちらの操作ではアクティブなウィンドウのみの画像が取り込めます。マウスのポインタも表示されません。)

② 画像の編集① 「画像の貼り付け」

「ペイント」等の画像処理アプリケーションに貼り付けます。(「ペイント」は, [Windows] + [R] で表示されるウィンドウに「mspaint」と入力すれば起動します。)

③ 画像の編集② 「切り抜き」

画像の必要な部分だけを切り抜いてください。(画像の編集方法はご使用になるソフトウェアの説明書を参考にしてください。) また, 切り抜いた画像の南北・東西方向の距離を控えておいてください。インターネット上の地形画像を用いた場合は, 縮尺が正確でない場合があります。必ず市販の地図や緯度などから, 縮尺を確認してください。

④ 画像の保存

ファイルに名前をつけて保存してください。エクセルの仕様上, 画像の形式(拡張子)は BMP (*.bmp), JPEG (*.jpg または *.jpeg), GIF (*.gif) で保存してください。