

2010年

誰でも使えるGIS

低価格GISで空間情報を使いこなす

6月10^木～11^金日 2日間

測量CPDポイント

・誰でも使えるGIS 10ポイント



サーベイアカデミー

主催：社団法人日本測量協会

サーベイアカデミー

「Word, Excelを使える人なら誰でも使える」ことをコンセプトに開発された「地図太郎」は、GISをより身近な道具として使うことを可能にしました。

GISは理論ではなく情報を視覚化する道具です。地図上に情報を表示することにより、いろいろなことが発見できます。使い方はあなた次第！是非一度触れてみて下さい。

昨年「地理空間情報活用推進基本法」により基盤地図情報の公開も始まりました。

また今までもWeb上には、地図、空中写真、国勢調査、国土数値情報、自然環境情報、地球地図等の貴重な情報が無償で公開されています。

本講習は、これら公開されている情報の利用から、各自の空間情報のデータ化と利活用まで「GISは別世界のこと、高価で難しい、実際に自分で触ったこ



とがない」方々が、GISを道具として業務や趣味に活かせるようになることを目的に行います。あなたのGISの世界が変わります、広がります。是非参加して体験してみてください。

スケジュール

平成22年6月10日(木)

- 12:30 ~ 集合受付
- 13:00 ~ 13:10 開会の挨拶
- 13:10 ~ 14:00 GISの現状と活用事例
(「地図太郎」でできること,できないこと)

14:00 ~ 17:00 実習1:基本操作

- ・インストール～拡大,縮小,移動・背景地図を準備(例:ウォッチーズ,基盤地図情報)・データを入力(点・線・面)・データを編集(移動,コピー,形状変更)・各種表示機能を理解・リンク機能を活用(写真,各種ファイル)・検索機能を活用・距離と面積を集計・画面イメージの印刷と保存・フォルダとデータファイルの管理

平成22年6月11日(金)

9:30 ~ 11:30 実習2:応用操作1

- ・地図太郎のデータ構造・画像位置合わせ,透過機能を活用・Excel(CSV)データを利用してグラフ・色分け表示・アドレスマッチングを使って地図上に情報を表示

12:30 ~ 15:00 実習3:応用操作2

- ・位置情報付写真画像(Exifデータ)を活用・GPSと連携(GPXデータの読み込み)・Google Earthと連携(KMLデータの読み込み,書き出し)・高価格,高機能GISソフトと連携(Shapeファイルの読み込み,書き出し)

15:00 ~ 15:15 休憩

15:15 ~ 16:00 質疑応答・修了証書授与

講師・当日ご持参品

猪原 紘太(サーベイアカデミー講師)

ノートパソコン OS: Windows2000 / XP / Vista メモリ: 512MB以上 デジタルカメラ, GPS機能付携帯電話(持っていない方は結構です)

参加費・会場

会 員: 21,000円(消費税込)
一 般: 28,000円(消費税込)
(社)日本測量協会 研修室(文京区小石川)

申込期限・募集人員

平成22年5月28日(金)
20名(定員になり次第締切らせていただきます)

お問い合わせ先

(社)日本測量協会サーベイアカデミー事務局
(担当 甘楽 実)

〒112-0002 東京都文京区小石川1-3-4
TEL. 03-5684-3360 FX. 03-5684-3360
E-mail: academy@jsurvey.jp

この講習会は、測量CPDポイントの対象学習プログラムです。