

受講生募集!

# GISセミナー入門編

## セミナー開催の趣旨

GIS(地理情報システム)は、コンピュータ上に様々な情報を地図を介して重ね、情報の検索を行ったり、そこから新しい情報を得たりするときに使われるツールです。そこで使われる技術は、Yahoo地図やカーナビなどにも使われ、最近では生活の様々なところに登場しています。

今年の4月に中部大学中部高等学術研究所に国際GISセンターが開設されました。国際GISセンターでは中部大学の皆さんにGISやGPSなどの新しい技術を活かして、日々の学習や研究をさらに発展させていただきたいと思っています。そこで、学内向けGISセミナーを今後開催していく予定です。今回は、その第一弾。まずはGISやGPSはどのようなもので、自分に「面白い」か「面白くないか」、そして便利な道具になりそうなのか?そんなことを直感していただけるように、入門セミナーを開催いたします。

## セミナー構成

中部大学には7つの学部があります。私どもは、GISが全学部で有効なツールになり得ると信じています。そこでセミナーを内容別に大きく、入門コースと基礎コースの2つに分けたのち、基礎コースを身に着ける技術別に3つに分けました。**入門編の受講だけでも結構ですし、基礎コースをすべて受講していただいても結構です。**ただし、どなたも入門編の受講をお願いいたします。

**対象** 中部大学学部生・中部大学大学院生

## 内容と日程

全ての日程、開催時間は13:00~15:30:教室は未定

区分	タイトル	内容	お勧め対象学部	日程	備考
入門	その1	Google Earthを使って地域や世界を見ながら、情報を共有する方法を学びます。	全ての受講者	7/16 (土)	パソコン持参
	その2	GPSの正しい使い方を学び、Google Earthをより活用する方法を学びます。	全ての受講者	7/23 (土)	パソコン持参
	その3	ArcGISというGISの世界標準ソフトの基本的な使い方を学びます。(情報検索・地図印刷)	全ての受講者	8/6 (土)	パソコン持参
基礎	基礎A	さまざまな情報を重ね合わせ、GISを使った分析技法の概略を学びます。	応用生物・工学部	8/8 (月)	パソコン持参
	基礎B	Google Mapを自分のホームページに組み込む方法を学びます。	生命健康・人文・現代教育	8/10 (水)	パソコン持参・HP作成経験者
	基礎C	さまざまな情報を重ね合わせ、いろんな主題図を作って地域や世界を理解する方法を学びます。	国際関係・経営情報	8/12 (金)	パソコン持参

**事前説明会** 7月7日18:00よりリサーチセンター2F会議室にて「GISって何?」などの質問からセミナーの詳細までの疑問に答える説明会を開催します。

## 申し込み

中部高等学術研究所 国際GISセンター [gis@office.chubu.ac.jp](mailto:gis@office.chubu.ac.jp)  
申し込み締め切りは7月9日(土)といたします。所属・ご希望の日付をそえてお申込みください。  
なお、内容に関する問い合わせは、国際GISセンター 竹島(内5703 または [takejima@isc.chubu.ac.jp](mailto:takejima@isc.chubu.ac.jp))まで気軽にお尋ねください。

## 備考

セミナーを円滑に進めるため、事前にパソコンにソフトウェアをインストールしていただきます。そのためセミナー開始以前に日を設けて、ソフトウェアのインストールをお手伝いする時間を設けます。受講料は無料です。  
なお、セミナーを受講しても授業の単位にはなりません。