

防災業務における GIS 高度活用人材育成プログラム

(2日間プログラム)

地理空間情報の活用推進については、平成 19 年の地理空間情報活用推進基本法やこれに基づき平成 20 年に閣議決定された「地理空間情報活用推進基本計画」において「行政の高度化・効率化」が目指すべき姿の 1 つとしてうたわれており、地方公共団体における GIS (地理空間情報システム) の普及や地理空間情報の活用は大きな課題となっています。

こうした状況を踏まえ、国土交通省国土政策局では、地方公共団体職員を対象に、防災分野における、実践的な GIS の活用に向けた人材育成プログラムを開催することといたしました。皆様のご参加をお待ちしております。

開催日等	防災業務における GIS 高度活用人材育成プログラム【2日間プログラム】 平成 24 年 2 月 1 日(水)～2月2日(木) 2日間
開催場所	立命館大学 朱雀キャンパス
プログラムの目的	本プログラムは、地方公共団体職員を対象に、防災業務における GIS の高度活用を担う人材を育成し、業務の高度化を目指すプログラムです。防災分野において、GIS を実践的に活用していくための考え方や知識・スキルを習得します。
参加方法	参加申込書により、メールあるいは FAX でお申し込みください。 <申込期限:平成 24 年 1 月 18 日(水)必着> * 原則先着順とさせていただきますが、申込者多数の場合には調整させていただきます。 参加の可否は事務局より、順次メールにてご連絡いたします。
プログラム	
対象と概要	GIS に関連する業務に従事されている方(防災部門に限らず、福祉部門、まちづくり部門、情報部門等の関連部門)、もしくは GIS に関する基礎知識を有しており、今後、専門性を高めたい意向がある方を対象に、地方公共団体の防災業務における GIS 活用のあり方、活用できる GIS 機能やデータ、及び、それを活用するための条件(データ利用に関する個人情報保護、GIS 活用のための庁内体制等)について学習します。また、演習において、実際に GIS を活用し、防災に関する災害状況の把握、避難施設・避難ルート of 検討等のケーススタディを行い、実践的な知見・スキルの獲得を図ります。
募集人数	40 名
参加費用	無料 (交通・宿泊費等については各自負担にてお願い致します)

防災業務における GIS 高度活用人材育成プログラム【2 日間】

日時	プログラム	概要	講師
2月1日(水) 【午前】 10:00 ~12:00	10:00-10:30 オリエンテーション(0.5h)	本プログラムの概要・構成を説明する。 ・本プログラムの主旨・目的・目標の説明 ・プログラムの構成・内容の説明 ・質疑応答(本プログラムへの期待、自らの地域における現状・課題認識の共有など) 等	東京大学 空間情報科学研究センター 今井 修 特任教授
	10:30-11:00 GIS 活用にかかわる法制度等(0.5h)	国における GIS に関する取組みを紹介する。特に防災分野における GIS を活用に関連する法制度(個人情報保護、二次利用に関するガイドライン等)について紹介する。	国土交通省 国土政策局国土情報課 伊藤 夏生 地理空間情報活用推進官
	11:00-12:00 防災分野における GIS 活用方策(1.0h)	防災分野(特に予防・事前・応急対策)における基本的な業務事項、地理空間情報・GIS の活用方針、活用ケース等について、先進事例等を学ぶ。 ・災害予防・事前対策の基本的考え方 ・あるべき庁内体制と情報共有 ・具体的な業務内容と GIS 機能・データ ・先進活用事例 等	三菱総合研究所 林 典之 主席研究員 辻 禎之 主任研究員
2月1日(水) 【午後】 13:00 ~17:00 (途中適宜休憩あり)	13:00-14:00 GIS を活用した対策立案プロセス(1.0h)	GIS を高度に活用した地域の現状把握・対策立案のプロセスやアウトプットについて解説を行う。 ・GIS 活用に関わる全体フレームワークの説明 ・現状把握・対策立案プロセスの解説 ・アウトプット・事例の解説	立命館大学 文学部 矢野 桂司 教授
	14:00-17:00 GIS による災害予防・事前対策演習(3.0h)	GIS ソフトウェアの基本操作の説明を行ったうえで、災害予防・応急をテーマとしたケーススタディを順次進める。 特定の地域を対象とし、実際の地理空間情報を活用して、災害の予防・事前・応急対策にかかわる演習を行う。 【対象地域の説明】 【演習 1: 災害状況の把握】 ※ テーマ例 ・避難勧告等発令前の情報の収集・可視化 ・災害発生後の情報の集約・可視化 ・GIS を活用した全体情報の把握 等	立命館大学 文学部 矢野 桂司 教授
2月2日(木) 【午前】 9:30~12:00	9:30-12:00 GIS による災害予防・事前対策演習(2.5h)	1 日目午後引き続き、演習を進める。 【演習 2: 避難施設・避難ルートの検討】 ※ テーマ例 ・避難所・避難ルートの検討・計画 ・不足時の代替手段の検討・可視化 ・民生委員や自主防災組織等との連携 等	立命館大学 文学部 矢野 桂司 教授

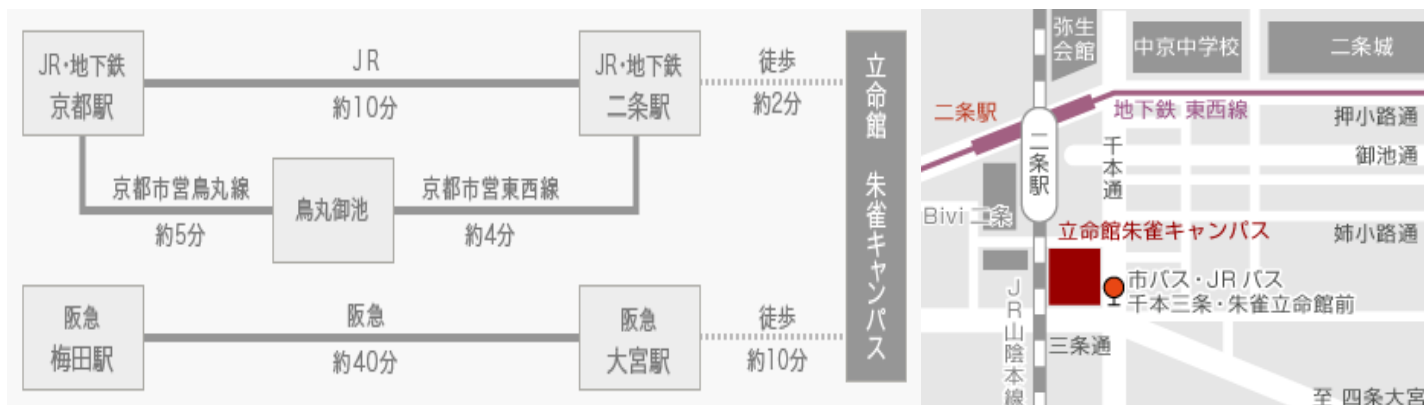
2月2日(木) 【午後】 13:00 ~17:00 (途中適宜休憩あり)	13:00-15:30 GISによる災害予防・事前対策演習(2.5h)	【演習2: 避難施設・避難ルートの検討】 ※ 午前の部から継続	立命館大学 文学部 矢野 桂司 教授
	15:30-16:30 グループディスカッション (1.0h)	現状把握・空間分析を踏まえ、今後、自らの地域等での災害への予防・事前対策として実施すべき事項について企画・立案するためのディスカッションを行う。 ・課題提示 ・グループディスカッション ・発表・討議・講評	三菱総合研究所 林 典之 主席研究員 辻 禎之 主任研究員
	16:30-17:00 ラップアップ(0.5h)	全体を振り返り、本プログラムで得た知識・ノウハウの確認や、自らの地域での今後の取組の方針、課題と対応策等について議論・確認する。 ・本プログラムの振り返り ・今後の取組の意向・方針 ・想定される課題と対応策	東京大学 空間情報科学研究センター 今井 修 特任教授

プログラムについては変更の可能性があります

アクセス

立命館大学朱雀キャンパス 〒604-8520 京都市中京区西ノ京朱雀町1

駐車場・駐輪場がございませんので、公共交通機関をご利用のうえご来場ください。



「防災業務における GIS 高度活用人材育成プログラム【2 日間】」

立命館大学・2 日間プログラム 参加申込書

国土交通省からの委託により、(株)三菱総合研究所が本プログラムの実施・運営に係る事務局業務を担っております。

本プログラムへの参加を希望される場合は、勤務先名、参加者の所属部課名、氏名などを【申込み記入欄】にご記入いただき、参加申込書をFAXか E-mailにてご送付ください。

原則先着順とさせていただきますが、申込者多数の場合には調整させていただきます。参加の可否は事務局より、順次メールにてご連絡いたします。

なお、お申し込みは、勤務先の各部署から2名以内でお願いいたします。同一部署から3人以上の申し込みはご遠慮ください(2名および異なる部署からお申し込みの場合は、本申込書をコピーいただき、お申し込みください)。

* * 次頁の個人情報の取扱いについてご同意の上、ご記名ください * *

【申込み記入欄】

勤務先	
(ふりがな) 氏名	(ふりがな:)
所属 (該当するものひとつに✓)	<input type="checkbox"/> 防災部門 <input type="checkbox"/> 福祉部門 <input type="checkbox"/> まちづくり部門 <input type="checkbox"/> 情報部門 <input type="checkbox"/> その他(具体的に:)
役職 (該当するものひとつに✓)	<input type="checkbox"/> 担当クラス(役職なし) <input type="checkbox"/> 係長・主査クラス <input type="checkbox"/> 課長補佐・副主幹クラス <input type="checkbox"/> 課長・主幹クラス <input type="checkbox"/> 部長・参事クラス <input type="checkbox"/> その他(具体的に:)
所属されている自治体の 統合型 GIS の導入	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
ArcGIS の利用経験 (該当するものひとつに✓)	<input type="checkbox"/> 日常的に利用している <input type="checkbox"/> 利用したことはある <input type="checkbox"/> 全く利用したことがない
その他の利用したソフト (システム)(利用経験のある方のみ。該当するものすべてに✓)	<input type="checkbox"/> SIS <input type="checkbox"/> ジオベース <input type="checkbox"/> MapInfo <input type="checkbox"/> その他(具体的に:)
勤務先電話番号	— —
勤務先メールアドレス	@

＜申込期限:平成 24 年 1 月 18 日(水)必着＞

※研修プログラムの時間、内容、講師は変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

※プログラム詳細についてはウェブサイト<http://www.mlit.go.jp/kokudokeikaku/gis/gis/gis_kyoku_text.html>をご覧ください。

お問い合わせ先 (事務局)

株式会社三菱総合研究所(担当:松井、柏谷、横山)

〒100-8141 東京都千代田区永田町 2-10-3

TEL:03-6705-6022 FAX:03-5157-2143 E-Mail:gis-kenshuu@mri.co.jp

個人情報のお取り扱いについて
(三菱総合研究所)

「防災業務における GIS 高度活用人材育成プログラム」は、国土交通省からの業務委託により〔株〕三菱総合研究所（以下、当社という）が事務局を務めております。当研修にご参加を希望される方は、以下の「個人情報のお取り扱いについて」にご同意いただいた上で、別紙参加申込書にご記入いただき、お申し込み下さいますようお願い致します。

【個人情報のお取り扱いについて】

- (1) ご記入いただきました個人情報は、当研修の運営管理の目的に利用させていただきます。
- (2) ご記入いただきました個人情報は、必要なセキュリティ対策を講じ、厳重に管理致します。
- (3) ご記入いただきました個人情報は、外部事業者への委託の予定はありません。
- (4) ご記入いただきました個人情報は、参加者確認及び関連情報の提供、本年度以降の関連研修情報の提供のために当シンポジウムの主催者である国土交通省、共催者である立命館大学に提供致します。
- (5) ご記入いただきました個人情報は、利用目的終了後、当社管理分においては、当社が責任をもって廃棄いたします。

【個人情報の取扱いに関するご連絡先、苦情・相談窓口】

※開示、訂正、利用停止等のお申し出は、下記窓口までご連絡ください。

(株)三菱総合研究所 広報・IR部 広報室

電話：03-6705-6004、FAX：03-5157-2169、E-mail：prd@mri.co.jp

URL：<https://secure.mri.co.jp/MRI/kojin>

【当社の個人情報保護管理者】

(株)三菱総合研究所 代表取締役副社長 西澤正俊

(連絡先：03-5157-2111、E-mail:privacy@mri.co.jp)

◆ 弊社の「個人情報保護方針」「個人情報のお取り扱いについて」をご覧になりたい方は <http://www.mri.co.jp/TOP/privacy.html> をご覧下さい。又、ご請求いただければお送り致します。

お問合せ番号： P024708-002- c