

都道府県会館に開催場所が確定しましたのでご連絡いたします。

DRMセミナー

「DRM-DB, こう使う! こう使っている!」

1988年にDRM-DBが作成されて以降、現在までカーナビゲーションシステム、VICS（道路交通情報システム）、特殊車両システム、交通分析、道路交通センサス、地域防災GIS等々、官民共通の道路ネットワーク情報として様々な利活用されています。そこで平成26年度第2回のセミナーでは、道路管理者としての日常業務における利活用と道路情報研究としての利活用にスポットをあてました。

昨年12月の四国の豪雪災害は記憶に新しいところですが、国土交通省 四国地方整備局では降雪分布解析にも道路ネットワークを活用したとのこと。また、国土交通省 国土技術政策総合研究所では、DRM-DBと道路の区間IDを活用し様々な情報を集積し道路管理に役立てる研究・開発が進んでいます。講演の中でそれぞれの立場から「DRM-DB, こう使う! こう使っている!」をご紹介します。

また当協会も、DRM-DBの使いやすさの向上をめざし、CSV形式による可変長のデータベース標準の開発を行っています。セミナーではこの標準の座標表現方法や属性記述方法や特徴についてもご紹介いたします。

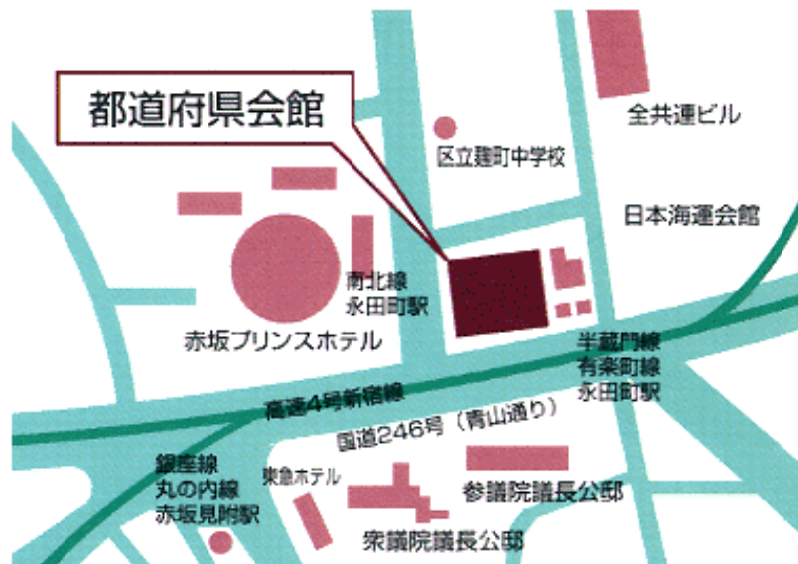
■日時 平成27年2月12日(木) 14:10~17:00 (受付開始 13:40)

■場所 公益財団法人 都道府県会館 1F 101大会議室

<http://www.tkai.jp/>

〒102-0093

東京都千代田区平河町二丁目6番3号



地下鉄 有楽町線・半蔵門線	[永田町駅]5番出口から地下鉄連絡通路を経て徒歩約1分
地下鉄 南北線	[永田町駅]9番B出口から地下鉄連絡通路を経て徒歩約1分
地下鉄 丸の内線・銀座線	[赤坂見附駅]D出口から徒歩約5分

■定員 160名

■講演(予定)

14:10~14:15 開催挨拶

14:15~15:05 「デジタル道路地図の日常業務での利活用について」

(講師) 国土交通省 四国地方整備局道路部道路管理課 課長補佐 渡辺 修身 氏

15:05~15:10 休憩

15:10~16:00 「道路の区間 ID 方式を用いた道路管理情報の整備・活用」

(講師) 国土交通省 国土技術政策総合研究所 防災・メンテナンス基盤研究センター

メンテナンス情報基盤研究室 室長 重高 浩一 氏

16:00~16:05 休憩

16:05~16:55 「新しい全国デジタル道路地図データベース標準について」

(一財)日本デジタル道路地図協会情報管理部 特別研究員 八木 新太郎 氏

16:55~17:00 閉会

■概要(予定)

「デジタル道路地図の日常業務での利活用について」

デジタル道路地図に格納されている道路データの日常業務での活用事例(地図としての活用や各種データの活用等)について、共通基盤図システムを使用して作成する方法について紹介する。

「道路の区間 ID 方式を用いた道路管理情報の整備・活用」

道路の区間 ID 方式は、道路網の経年変化が生じても安定的に、また、異なる道路地図間でも精度良く位置参照が行える特徴を有している。一方、道路管理の場面では、長期にわたり安定的に道路管理情報を蓄積・活用することや、多数の道路利用者に精度よく道路管理情報を伝達することが必要とされている。本講演では、道路の区間 ID 方式を用いた、道路管理上のこれらのニーズへの対応に関わる各種の取り組みの最新状況を紹介する。

「新しい全国デジタル道路地図データベース標準について」

デジタル道路地図の一層充実させていくために、2005 年から「DRM 標準フォーマット 21」によるデータベースの提供を開始した。しかし、多数のユーザは引き続き現標準を利用しており、データベースの拡張部分が必ずしも利用されない状態が続いている。このため、CSV 形式による可変長のデータベース標準の開発を行っているところである。新しい標準は基本的に現標準を踏襲しているが、データベースの拡張部分も表現できる形式となっており、新たな属性の追加や高さデータの取り込みを行うことができる。

■参加費 無料(事前申込み必要)

■参加申方法

参加をご希望の方は、**2月5日(木)までに**、①参加者氏名、②会社名、所属、役職、③電話番号、④電子メールアドレスを記載し、下記メールアドレスへ参加申し込みメールをお送りください。

(参加者が複数の場合は、参加者全員の氏名等上記①~④の記載をお願いいたします。)

*** 定員に成り次第、締め切らせていただきます。**

担当 suganuma@drm.or.jp DRM 菅沼 宛

○ お問い合わせ

〒102-0093 東京都千代田区平河町 1-3-13
(ヒューリック平河町ビル)
一般財団法人 日本デジタル道路地図協会 (担当 菅沼)
TEL 03-3222-7990
e-mail suganuma@drm.or.jp
<http://www.drm.jp>