

「道路パトロール支援サービス」でゼンリンの住宅地図が利用可能に

～2017 年 4 月よりゼンリン住宅地図対応オプションを提供開始予定～

株式会社富士通交通・道路データサービス(注1)が提供する「道路パトロール支援サービス(以下、本サービス)」で、株式会社ゼンリン(注2)の住宅地図が利用可能となります。2017 年 4 月 1 日より「道路パトロール支援サービス ゼンリン住宅地図対応機能オプション(仮称)(以下、本オプション)」として販売を開始する予定です。

【道路パトロール支援サービスとは】

本サービスは、道路管理者の道路維持管理業務の効率化を目的としたサービスで、ゼンリンの道路地図/市街図レベルのネット配信サービス(注3)を組み込んでおり、パソコンの画面の地図上で様々な情報を確認することが可能です。

【背景・課題】

通常、道路管理者は住民の方からの陳情に迅速に対応するため、建物形状や表札情報が掲載されているゼンリンの住宅地図帳(注4)などの詳細な紙面による地図を利用することで正確な位置を特定しています。

本サービスで組み込んでいる現状の地図は、個々の住宅の表札情報までは表示されないため、陳情への対応時にその場所の特定が難しいという課題がありました。

そこで、道路管理者が道路維持管理業務を行う際に広く利用しているゼンリンの住宅地図帳と同様に、住宅の建物形状や表札情報まで表示される(下図)住宅地図のネット配信サービス(注5)を本サービスへ組み込むことで、道路管理者の業務効率化に役立つと見込んでいます。



図. 道路地図と住宅地図レベルのネット配信サービスの違い

【特長】

本オプションにより、「道路パトロール支援サービス」の以下機能において、住宅地図を表示することが可能になります。

- ・対応依頼登録機能
- ・パトロール情報表示機能
- ・パトロール報告書作成機能

これにより、住民からの陳情を受け付け、陳情を基に補修作業などを行い、その結果を作業実績報告書として出力する一連の業務において、住宅地図帳と同様の詳細な地図をパソコン上で閲覧しながら業務を行うことが可能になります。

今後は、道路パトロール支援サービスの他機能においても住宅地図の組み込みを進めます。

【販売価格、および出荷・提供時期】

商品名	販売価格(税別)	出荷・提供時期
道路パトロール支援サービス ゼンリン住宅地図対応機能オプション(仮称)	個別見積	2017年4月(予定)

【注釈】

(注1)株式会社富士通交通・道路データサービス:代表取締役社長 島田 孝司、本社:東京都港区。

(注2)株式会社ゼンリン:代表取締役社長:高山善司、本社:福岡県北九州市。

(注3) 法人・商用向け地図サービス「いつも NAVI API」

(注4)「ゼンリン住宅地図」

(注5)住宅地図ネット配信サービス「ZNET TOWN (ゼットネットタウン)API」

【関連リンク】

「道路パトロール支援サービス」紹介サイト(株式会社富士通交通・道路データサービス)

<http://www.fujitsu.com/jp/group/fttd/services/road/patrol/index.html>

住宅地図ネット配信サービス「ZNET TOWN API」紹介サイト(株式会社ゼンリン)

<http://www.zenrin.co.jp/product/gis/znettown/znettownapicgi.html>

【商標について】

記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

以 上