

2016年11月21日

株式会社ゼンリン

「平成 28 年度九州地方発明表彰」の 「福岡県発明協会会長賞」を受賞 ～「ドアtoドアを目指した経路誘導システム」の発明について～

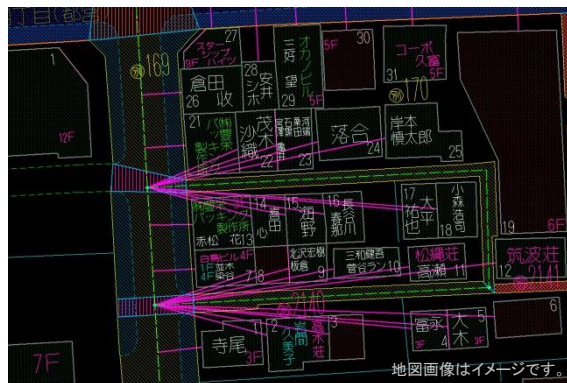
株式会社ゼンリン(本社:福岡県北九州市、代表取締役社長:高山善司、以下ゼンリン)は、公益社団法人発明協会が主催する「平成 28 年度 九州地方発明表彰」において、カーナビゲーション用地図データに使用されている「ドアtoドアを目指した経路誘導システム」(特許第 5792475 号)で「福岡県発明協会会長賞」を受賞しました。

地方発明表彰は、地方における発明の奨励・育成を図り、科学技術の向上と地域産業の振興に寄与することを目的とし、1921 年から毎年開催されています。当社からの応募と受賞は今回が初めてです。

ゼンリンでは今後もより一層、人々の生活に貢献する技術開発に、積極的に取り組んでいきます。



11月18日大分オアシスタワーホテルで行われた表彰式



建物毎に設定されたネットワークの地図画面

■受賞内容「ドアtoドアを目指した経路誘導システム」(特許第 5792475 号)

「ドアtoドアを目指した経路誘導システム」は、カーナビによるルート案内が「目的地付近です。案内を終了します。」と、途中で終了してしまう問題を解決することを目的に開発しました。

これを実現するため、従来のカーナビ用の道路ネットワークに加え、目的地となる建物の出入口情報(出入口が複数あるビル、戸建ての玄関など)と、出入口と道路ネットワークをつなぐ歩行者ネットワーク(車両が通行できない狭い道、橋、階段などを含む)を整備、データベース化しました。この発明により、目的地の出入口まで案内することができ、ユーザーにとってより適切な経路誘導が可能となりました。

■地方発明表彰

地方発明表彰は、全国を北海道・東北・関東・中部・近畿・中国・四国・九州の 8 地方に分け、各地方において優秀な発明・考案・意匠を完成した人、発明等の実施化に尽力した人、発明等の指導・奨励・育成に貢献した人の功績を称え表彰するものです。

平成 28 年度地方発明表彰については、公益社団法人 発明協会のホームページをご参照ください。

[参考 URL] <http://koueki.jiii.or.jp/hyosho/chihatsu/chihatsu.html>