

# 《外部講師による社員研修会 :Off-JT》

## G I S ( 地 図 情 報 シ ス テ ム ) と そ の 応 用

西日本総合コンサルタント株式会社

### 1. 開催目的

平成28年度教育訓練計画の7月ステージとして、社員の技術力等スキルアップをめざした「外部講師による社員研修会」を開催しました。

今回は、GISを用いた都市系解析研究の専門家である佐賀大学大学院工学系研究科准教授の猪八重拓郎先生を招聘して、「GIS（地図情報システム）とその応用」というテーマで講演をしていただいた。

### 2. 日時・場所

日 時：平成28年7月15日（金） 午前10時30分～12時

場 所：西日本総合コンサルタント株式会社・大会議室

参加者：社員、役員 46名

### 3. 講演テーマ、講師

講演テーマ：GIS（地図情報システム）とその応用

講 師：佐賀大学大学院工学系研究科都市計画専攻 准教授 猪八重 拓郎 氏

### 4. 研修内容

今、車のナビ、測量GPS、携帯電話等、GIS：地理情報（位置に関する様々な情報）を作成、管理、表現、検索、分析、共有するための技術（IT）の進展はめざましいものがある。GISのデータ入手についても、国土数値情報（国土交通省国土政策局）、基盤地図情報（国土地理院）、国土基本情報（国地理院）などダウンロードができ、GISの利用分野も広がっている。

当社でも、流域防災マップ作成、地域公共交通網形成計画策定などでGISデータを利用した検討、分析等の業務を行っている。

今後、災害対応、減災の取り組み、造成施設の維持管理、アセットマネジメントの分野でも大きく活用できる事などを、今回の研修で学ぶことができた



## 5. 研修状況



写真↑：講師の猪八重先生



写真↑：社員からの質問状況