

JSCA 九州 プログラム部会 BIM-WG 2024 年度 Revit 演習会 開催報告

プログラム部会 BIM-WG 内で、Revit 初級者を対象とした演習会を実施しましたので、ご報告いたします。

日時 : 1日目 2024 年 4 月 10 日, 2日目 2024 年 5 月 6 日 (参加者 14 名)
場所 : エス・エー・アイ構造設計株式会社 会議室

1. 演習会概要

(1) 対象者

BIM-WG 会員で、Revit による設計案件の経験数が 0~2 物件の初級者 (8 名)

(2) 指導担当

BIM-WG 会員で、Revit による設計案件の経験数が 3 物件以上の上級者 (6 名)

(3) 演習目的

初級者の技能習得支援を目的とする。BIM による構造図作成の一連の流れ、操作機能に慣れる。演習を通じて、会員同士のつながりを深める。

(4) 演習課題

過去に自社で作成した S 造の構造図 (CAD 図面) を Revit で再現する。

(5) 演習内容

受講者は Revit がインストールされたノート PC を会場に持参し、対面形式で演習を行う。受講者は事前に課題を進めておき、演習会当日は、疑問点等を上級者による実演で解決できる場とする。

(6) 成果物

伏図、軸組図、部材リスト、BIM カルテ (各自で習熟度評価を行う記録表)

2. 主な感想、意見

- ・ Revit の演習で RC と S 両方をやってみて、S の方がやりやすく感じた
- ・ Revit の細かい設定について、もっと時間をかけて教わりたい
- ・ 成果品までを完成させることが難しいと思った
- ・ 普段から BIM に触る時間を作って慣れることが必要と感じた

3. 演習会の様子

