

# 十和建設株式会社

所在地 〒997-0802 山形県鶴岡市伊勢原町25-2

電話番号 (0235)23-1282

FAX (0235)23-9918

## 報告者

山形県立鶴岡工業高等学校 2年建築科 富樫 優奈

実施期間：平成30年7月25日（水）～8月3日（金）

## 研修内容

- ① 現場での測量体験
- ② ドローンや手持ちカメラでの工事の検査に必要となる写真の撮影
- ③ 施工中の現場見学
- ④ JW\_CADを用いた図面作成や住宅のプレゼンシートの作成

## 研修成果

- ① レベル測量など、学校の実習で習った測量方法で行うこともあったが、実際に現場で使われる測量方法も学ぶことができ、貴重な体験になった。
- ② 上空から現場の状況をドローンで操作して撮影したときは、最新の技術に触れることができ感動した。ドローンでも手持ちカメラでも、映す目的と意味をしっかりと考えて撮影しなくてはならないことを学んだ。
- ③ 作業内容の説明をしていただきながら複数の現場を見させていただいた。どのような技術や材料が使われ、そして、どのような人が関わっているのかを知り、建設現場の実際を知る良い機会となった。
- ④ JW\_CADの操作には苦手意識があったが、順序よく、しっかり進めていけば、正確に書き込むことができ、完成したときは達成感を得た。住宅のプレゼンシートの作成の着色が綺麗にでき、社員の方に褒められたときは充実感を得た。

