

擁壁施工

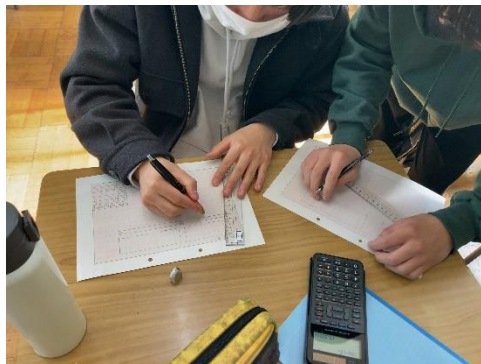
期 日 令和4年12月

対象生徒 環境クリエイト科 施工テクニカルコース・設計エンジニアコースの2年生

実施場所 格技室横

概 要 施工テクニカルコース・設計エンジニアコースの2年生が、擁壁施工を行いました。最初に図面を作成し、測量・機械の操縦・鉄筋結束・型枠作製・コンクリートの配合・丁張・出来形管理と、今年1年間様々な機関の方々に講習を開いていただいた学習内容の総まとめとなりました。

地面が凍っていて埋戻しができないため、供用開始は4月以降になりそうです。



設計図面を描いています



施工現場を掘ります



コンクリートに入れる鉄筋を作成中



掘った場所に型枠を設置し、
コンクリートを入れています



基礎部分が完成しました



型枠を設置しています



コンクリートを打設し



完成了ました



図面通りにできているか
測量して確認します