

令和5年度 青森県県土整備部優良工事表彰

地域整備部長表彰

工事の概要

工事名	川部区域急傾斜地崩壊対策工事		
受注者名	株式会社鹿内組		
工事場所	青森市大字野沢地内	請負金額	88,209,000円
工期	令和4年3月10日～令和4月11月29日	成績評定点	85点
完成年月日	令和4年11月28日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	清藤 陽子	総括監督員	野宮 歓一
工事内容	施工延長 L=15.40m 法枠工 A=1,316㎡ アンカー工 N=92本、雪崩予防杭工 N=164基 待受式擁壁工 L=15.4m	主任監督員	畑山 賢司
		監督員	新谷 圭亮

推薦理由

本工事は、青森市大字野沢地内の人家及び避難路を守る為に実施した急傾斜地崩壊対策工事である。当工事は受注者の発議により、ICT技術を活用し、「3次元設計データの作成」「3次元による出来形管理」を実施し、急斜面での測量の際に想定される作業員の滑落及び落下事故を防止し、また、今まで2次元で算出していた出来形数量を3次元化することにより詳細かつ精度のよい出来形を算出できるようになった。

以上、工事に関し新技術や新工法の活用、省力化等の創意工夫に努め、生産性向上に特に顕著な成果をあげたものに該当することから、青森県県土整備部長優良工事に推薦するものである。

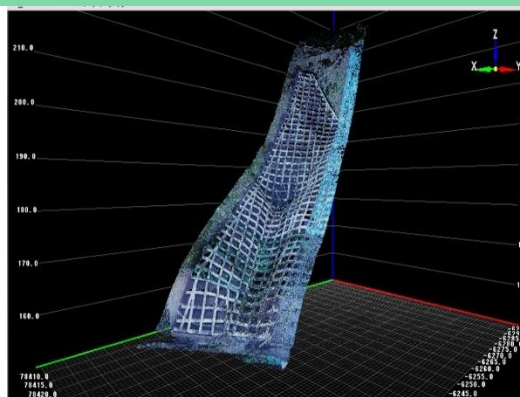
工事写真等



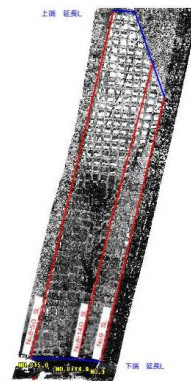
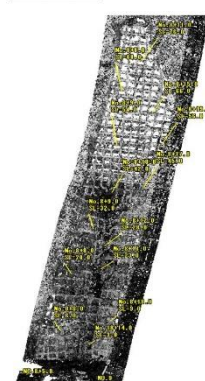
着手前



完成



3次元設計データの作成

3次元による出来形管理
(法長、延長)3次元による出来形管理
(幅、中心間隔)

受賞コメント

この度は東青地域整備部長表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。

会社の方針として「生産性の向上」「若手技術者の育成」のためにICT施工管理手法を取り入れました。特殊な分野である法面施工を経験の浅い技術者でも取組めるように目途が立ったことは、会社にとっても大変意義のあることでした。

この受賞を励みに、今後もより一層の技術力・品質の向上に努め、地域に貢献できるよう精進してまいります。

ご指導いただきました監督職員のみなさま、ご協力いただいた関係各位のみなさま、地域住民のみなさまに心より感謝申し上げますとともに、今後ともご指導ご鞭撻を賜りますよう、お願い申し上げます

代表取締役社長
鹿内 雄二主任技術者
清藤 陽子