

2019年度優秀工事振興局長表彰 表彰理由

【抜粋】
(順不同・敬称略)

長崎振興局

【優秀工事】

長崎地区水産流通基盤整備工事（-6m岸壁（B）（改良）1工区）

株三基 代表取締役：山口雅二 監理技術者：宮崎拓哉

（創意工夫）長崎漁港の水揚げ岸壁の改良工事に伴う地盤の改良を行うものであるが、当区間は岸壁背後の荷捌き施設の解体工事が実施され、さらにその後新設工事の着工が予定されているなど早期に完了させる必要がある工事であったが、施工手順や施工方法等の工夫により、工期内に竣工させることができたため。

時津川河川改修工事（仮設道路撤去工）

株高谷 代表取締役：高谷重紀 主任技術者：末永浩二

（地域貢献）工事の進捗に併せて通行止めなど規制区間を変更するため周辺住民や店舗への影響を最小限にすることが求められたが、地元自治会と意志疎通を図り、周辺住民など道路利用者へのタイムリーな情報提供、周辺店舗への十分なヒアリングで店舗周辺の工事時間の変更や案内チラシの作成など柔軟で積極的な対応により地域との協調を行い工事を完成させたため。

長崎地区水産流通基盤整備工事（-6m岸壁（B）（改良）3工区）

本間建設株 代表取締役社長：山本清和 監理技術者：佐藤勝也

（創意工夫）長崎漁港の水揚げ岸壁の改良工事に伴う地盤の改良を行うものであるが、当区間は漁船の水揚げ作業を行なながら施工する必要があることから、漁船の入港に臨機応変に対応するとともに、作業時間の短縮や手戻り防止対策等への工夫を検討実施。これにより漁船の水揚げへの支障を最小限に抑え、さらに安全にも配慮し、竣工させることができたため。

主要地方道長崎敵刈線道路災害防除工事（滑石トンネル補修）

武藤建設株 代表取締役：武藤剛 監理技術者：西豊英一

（創意工夫）交通量が多いトンネルで夜間の通行規制により補修工事を行うため、通行車両の事故低減が求められたが、作業エリアの分割や作業を4班体制とすることで作業の効率化を図り、工期短縮を図った。これにより、夜間の交通規制期間が短縮され、トンネル内における事故リスクの低減に繋がる優れた取り組みを行い工事を完成させたため。

五島振興局

【優秀工事】

玉ノ浦港港整備統合補助工事（2工区）

株萩原組 代表取締役：西極忠和 主任技術者：松島将晴

（創意工夫）当工事は、船揚場を新設する工事で、利用者に施工の内容特に完成形を理解していただくため、工事で使用する図面を3Dcadを用いて三次元化したことにより、より分かりやすいものとした。完成後の形をより具体的に理解できたことから、一層利用者の声を反映させた施設整備へつながった。さらに、この図面を工事作業従事者への説明にも用い、形状の理解や手順の習熟度が上がり、懸念された工期の伸長もなく良好な品質で完成に至った。この工夫が高く評価された。

対馬振興局

【優秀工事】

主要地方道敵原豆酸美津島線道路改良工事（法面工4工区）

株昭大建設 代表取締役：糸瀬三代喜 監理技術者：石山徹矢

（出来ばえ）現場が山間部に位置しているが、付近の道路線形上、走行する車両が法面を正面から見ることとなり、法枠の配置等の出来栄えが重要な現場であった。法枠の割付け作業等は、現場正面の遠方から無線機を使用しての目視確認、ドローンを用いた空撮による確認を行い出来栄えが良くなるよう工夫した。また、外気温管理やクラック抑制剤の使用により、モルタル吹付のクラック防止対策を行ったことにより、出来ばえが優れた工事であることが評価しました。

県央振興局

【優秀工事】

池田沖田線（竹松工区）街路改築工事（4工区）

株荒木組 代表取締役：荒木講平 監理技術者：吉岡正嗣

（地域貢献）周辺環境への配慮が強く求められる街路改築工事において、騒音振動、粉塵対策に努め、地域の居住環境に配慮した施工を行い、地元から工事協力を得ることができ、円滑に工事を完成させた。

一般県道諫早外環状線道路改良工事（盛土工11）

株増崎建設 代表取締役：松島正昭 監理技術者：木下和博

（創意工夫）複数の隣接工区（13社）との工程調整が必要であったが、週1回工程調整の連絡協議会を実施し、また、3Dソフトを活用した「現場の見える化」による施工検討会を実施することで施工を円滑に進め、一部区間（小船越～栗面）の開通を実現できた。

有喜南部地区区画整理工事（25工区）

株山本建設 代表取締役：山本勇 監理技術者：森田洋一

（創意工夫）現場内の既存土量2万6000立方㍍について、綿密な運土計画による土量配分を行うため二次運土に着目し、等高線を用いた着工前土量の測定と2Dマシンガイダンス搭載バックホウを併用することにより、従来とは異なる運土管理を実施し工程を短縮することができ、それにより丁寧な仕上げをおこない出来栄え、品質のよい工事を完成させた。

【下請工事】

有喜南部地区区画整理工事（24—2工区）

株ニシケン 代表取締役：西川伊和喜

急斜面地でのほ場整備において、農地の水はけの向上や良質土の確保に努力するとともに、営農者の目線に立った丁寧な施工により出来栄えのよいほ場を完成させ、地域住民から苦情もなく円滑な工事の完成に貢献した。

県北振興局

【優秀工事】

一般県道寺島馬込港線橋梁補修工事（寺島大橋）

株大島造船所長崎営業所 所長：財津直也 監理技術者：野田義人

（創意工夫）寺島大橋の耐震補強を行う工事において、受注者は限られた狭い作業空間で、横桁を補強する巻立コンクリート型枠の構造を工夫し、横桁の補強を完成させることで、ジャッキアップすることを可能とし、耐震補強工事を無事に完成させたことが評価されました。

日宇川河川改修工事（1工区）

株トモダ 代表取締役：供田和宣 監理技術者：遠藤俊隆

（創意工夫）河川堤防盛土を施工するに当たり、悪天候により盛土材の含水比が高い状態が続いたため、工期の制約もあることから生石灰による含水比調整を提案し、実施することで適用含水比を規格値内に収め、目標締固め度を確保したこと。また、出来形も規格値の80%以内に収めることができたことが評価されました。

一般県道大根坂的山線道路改良工事（2工区）

株増山建設 代表取締役：増山富博 主任技術者：増山史哉

（地域貢献等）道路拡幅を目的とした工事において、本線と並行する取付道路の安全性・走行性を考慮した取付計画の変更を取り付道路利用者と複数回にわたり立会を行い決定したこと。また施工においては、ゴム製リングを使用し、スリップの軽減効果が期待できる工夫を行ったことなどが評価されました。

【下請工事】

平漁港海岸高潮対策工事（1工区）

株ダイコウ建設 代表取締役：橋元隆典 主任技術者：山脇勉

本工事は、今年度の優秀工事知事表彰を受賞した工事で、受賞者である大坪建設株式会社県北営業所より推薦があり、本工事への貢献度等が評価されました。