

平成28年度新潟市優良工事表彰一覧

部門	工事名	表彰者	当初設計金額(円)	選 評
土木一式	主要地方道新潟中央環状線横越バイパス盛土工事	株式会社本間組	218,656,800	工事規模が大きく、出来形及び品質管理の測定数が多い工事であったが、すべての項目とも規格値の50%以内の良好な管理で、工事全般的に出来ばえも完成度が高かった。また、情報化施工を積極的に活用し、出来形の精度向上と作業効率の向上に努めた。
土木一式	新津第一中学校グラウンド改修工事	株式会社テックアサヒ	73,710,000	ダンプトラックによる多量の土砂の搬入・搬出を伴うため、学校や町内会等関係者と入念な事前協議を重ね、通学者及び周辺住民への安全対策を積極的に行い、事故や苦情等のトラブルを一切発生させることなく工事を完了させた。施工場所と土取場の気象情報を管理し、工程管理・品質管理の向上に努め、また情報化施工を取り入れ、良好な出来形管理で、工事の完成度が高かった。
ほ装	白山停車場女池線(仮称)新潟市役所ターミナル)道路改良工事	丸運建設株式会社	117,655,200	多くの歩行者が往来する現場のため、工事期間中の仮設通路は、バリアフリーに配慮し、歩行者が安心・安全に通行できるように、細部にわたり徹底されていた。工事従事者が事業内容を理解し、市民からの問い合わせに対して丁寧に対応し、工事の円滑な遂行に努めていた。また良好な出来形・品質管理が行われ、工事の出来ばえは優れた仕上がりであった。
ほ装	一般国道403号小須戸上バイパス道路改良工事	株式会社大栄建設	285,346,800	気象条件に影響を受けやすい工種が多いことから、最適な施工時期に複数班で作業を行うなど、細やかな工程管理を行い出来形・品質の向上に努めた。工事記録写真等は小型無人航空機を活用するなど、的確に撮影・整理され、また既設構造物への変状監視対策にも工夫を行うなど、積極的な現場管理の取組みを行った。
下水道	南浜処理分区幹線14他下水道工事	株式会社 原組	37,411,200	沿線に大学があり、車両の出入りが多いことから、施工時間を工夫し、交通渋滞、苦情もなく、安全に作業を進めた。広報や工事ホームページで、工事の進捗をお知らせしたり、地域が主催するイベントに積極的に参加協力するなど、イメージアップを図った。曲線法線部分など、目視確認できない部分は、調査カメラを活用するなど、不可視部の対策に努め完成度が優れていた。
下水道	葛塚排水区雨水貯留管下水道工事	新潟藤田・吉田特定共同企業体	622,436,400	狭隘な道路、急曲線が連続するS字カーブ形状の推進法線であったが、綿密な施工計画と、高度な推進精度管理を行い、出来形・品質管理共に精度の高い完成品であった。現場見学会の開催や地域イベントへの積極的な参加、騒音・振動・粉塵対策による地域の生活環境への細やかな配慮など、地域住民と良好な関係を構築し、公共工事のイメージアップにも努めた。
建築一式	東青山小学校大規模改造・耐震補強工事	丸運建設株式会社	265,032,000	既存施設を使用しながらの工事だったため、児童の安全対策はもちろん、授業等の支障とならないよう騒音・振動・粉塵等の対策に配慮し、また夏休み期間中に教室内部の施工を完了させるため、適正・的確な工程管理を立案、学校関係者や関連工事との工程調整を密に行い、トラブルや苦情もなく工事を完了させた。
建築一式	木戸小学校校舎1期改築工事	福田・丸運特定共同企業体	580,554,000	ピット内の結露低減、1階床面の断熱効率の向上、産業廃棄物発生抑制などに、積極的な提案・検討を行い、また、型枠の施工工法を工夫するなど、創意工夫を取り入れながら、出来ばえ・品質の向上に努めた。さらに、受注者の提案で、児童を対象にしたイベントを開催するなど、学校にも非常に喜ばれ、地域貢献を積極的に図った優良な工事であった。
電気	新潟市消防局・中央消防署庁舎庁舎棟建設電気設備工事	友和・興電・渡辺・マクロム特定共同企業体	497,910,000	災害時はもとより日常業務時においても電源喪失は消防救急活動の大きな障害となるため、法定点検など定期的な停電時間が短縮可能なよう受変電システム改善や省エネ化を図るための積極的な提案が行われた。施工は機器や配管などの耐震措置の徹底化や施設利用者に対する利便性の向上に配慮し、品質の高い電気設備の構築に努め、関連工事との取合い調整を十分に行い、細部にわたり配慮の行き届いた良好な仕上がりであった。
電気	木戸小学校校舎1期改築電気設備工事	株式会社渡辺電気工業所	64,864,800	既存施設を使用しながら新校舎を建設する工事であるため、既存設備との接続箇所や次期工事のための先行配線など、全体計画を踏まえた複雑な電気設備工事であったが、学校関係者や関連工事側との工程調整を確実にし、トラブルや苦情もなく工事を完了させた。工事の出来ばえも、細部にわたり良好な仕上がりであった。
管	新潟市消防局・中央消防署庁舎庁舎棟建設空気調和設備工事	越配・小川・大宗特定共同企業体	476,847,000	本施設の災害時機能継続の重要性を十分に理解し、階高が高い場所に設置する天井吊り機器や配管、ダクトに対しての耐震措置の徹底等、積極的な提案を行いながら工事を進捗させた。また、消防指令管制センターが支障なく稼働するため、指令機器に対して適切な空調環境が求められていたが、設計の意図を十分に把握し、細部に渡り綿密に検討を行いながら、関連工事との調整を適切に実施し、良好な出来ばえで工事を完了させた。
管	南万代小学校校舎改築冷暖房換気設備工事	丸高工業株式会社	184,518,000	既存施設を使用しながらの工事であったため、授業等に支障が出ないよう、学校関係者や工事監督者と打合せを重ね、関連工事及び学校側との工程調整を確実にし、トラブルや苦情もなく、円滑に工事を進めた。また、施工計画時において、天井吊り機器の振れ止めや空調ドレン排水の防臭対策、厨房排気ダクトのメンテナンス用点検口設置など積極的な提案を行い、細部に渡り配慮の行き届いた良好な仕上がりの工事であった。
造園	間瀬海岸埋立地整備工事	株式会社新潟造園土木	140,292,000	現場ホームページを作成し、工事進捗状況の発信と合わせ、新潟市の周辺観光施設情報も掲載するなどイメージアップの向上に努め、あわせて住民への配慮を行いながら良好な関係を築き工事を行った。植栽に際しては、海岸に隣接している厳しい現場環境を考慮し、土壌改良方法の各種試験を実施し、現場生育状況を確認、最適工法を提案するなど品質の向上に努めたことにより、良好な仕上がりであった。
その他	主要地方道新潟五泉間瀬線法面対策(A506)工事	株式会社 興和	98,506,800	見通しの悪いカーブ区間で、長期間にわたり信号機による片側交互交通を実施するため、地元及び関係機関と綿密に調整を図り、無事故で工事を完成させた。法面作業に機械化による斜面安全掘削工法を採用し、安全性の向上と工期短縮を図り、また想定外の漏水にも十分な協議と適切な施工管理を実施し、品質の確保に努めた。
その他	新潟駅南口広場バス待ち環境整備工事	丸運建設株式会社	62,974,800	バス運行や周辺商業施設との調整を綿密に行い、工事による影響を最小限に抑えたほか、多くの市民が集まる場所であることから、現場内に完成図を掲示して工事のイメージアップを図った。また、新潟駅南口広場のデザインバランスを考慮した支柱色や、ベンチの素材等の比較検討、施設の省スペースの提案など、既存施設との調和を図り工事を完成させた。
北区推薦	葛塚処理分区枝線1306～1311下水道工事	株式会社本間建設	30,888,000	地下水位が高い状況での作業だったが、施工管理を適切に行い、出来形・品質管理ともに、非常に優れた出来ばえであった。地下埋設物の移設等もあり、長期間の工期となったが、地域住民と良好なコミュニケーションをとり、円滑に工事を進めた。また、隣接する他工区工事との連絡協議会の会長を務め、安全管理やトラブルの防止を積極的に図り、苦情もなく無事故で竣工した。
東区推薦	新潟第2処理分区枝線333A～780A-1下水道工事	株式会社西方組	35,877,600	狭隘な道路における供用中の下水道管布設替え工事のため、交通規制や下水道の使用制限を即日中に解除する事が条件となったが、二次製品を活用するなどの創意工夫により、解決した。また、施工日、時間、代替え駐車場の調整など、地元住民と十分協議を行い、苦情なく工事を竣工させた。出来形についても、軟弱地盤上の施工でありながら、適切な施工管理を行い完成度が高い工事であった。
中央区推薦	駅南線道路改良工事	株式会社石津組	49,766,400	沿線にはマンションや店舗が立ち並んでいることから、積極的に関係者と施工時期、時間について工程調整を行い、スムーズに工事を進めた。また隣接する関連工事との調整においても、施工方法を工夫するなど柔軟に対応していた。出来形・品質管理は適切に行われ、良好な仕上がりであった。また沿線の街路樹の健全な育成を促すための工夫を提案し、実践するなど良好な環境保全に努めた。
江南区推薦	南7-346号線既設橋梁撤去工事	日統土木工業株式会社	49,755,600	長期の通行止めによる作業であったが、利用者に対しての周知を十分に行い、工事中の安全対策も適切に行ったことにより、苦情や事故等もなく工事を完了させた。関連工事業者とも調整を綿密に行い工程管理に努めた。また、仮設歩道脇に、工事の状況写真を掲示して、イメージアップを図るなど、地域とのコミュニケーションの構築に努めていた。
秋葉区推薦	新津荻川第1処理分区(覚路津地区)枝線40～45下水道工事	株式会社新保組	43,286,400	集落内の狭隘な道路での工事であり、同時期に一部区間では水道管等の布設替え工事も行われたため、長期間の道路規制が伴ったが、地域住民へ丁寧かつ綿密な説明を行い、苦情やトラブルもなく、無事故で工事を竣工させた。布設した管路の通りや、埋戻し後の路面復旧の状態も良好で、現場管理及び品質ともに優れた工事であった。
南区推薦	味方第4処理分区枝線41・65-1～68下水道工事	株式会社大栄	44,139,600	下水道工事の隣接地で病院建設工事を進める計画があり、当該工事の資材搬入車両の通行を確保できるよう、綿密に工程調整を行った。また、支障となる埋設管の移設工事の進捗の把握を行う中、工程計画のフォローアップを実施し、工事の円滑な進捗に努めた。あわせて、施工管理・出来形管理が適切に実施され、管路の通りも良好であった。
西区推薦	新潟西第6処理分区枝線30～50下水道工事	株式会社小角組	22,032,000	狭隘で交通止め等の規制が必要であったため、工事の進捗にあわせて作業内容や通行規制等の広報を個別配布するなど、地域住民と良好な関係を築きながら工事を完成させた。また、地下埋設物管理者との協議や、関連移設工事との工程調整を積極的に行い、円滑な工事進捗に努めた。管内カメラで撮影・記録保存するなど、品質管理向上にも工夫が見られた。
西蒲区推薦	巻第1処理分区枝線24-4～40-3下水道工事	株式会社山篠建設	23,090,400	住宅密集地で道路幅員が狭い箇所での開削工事のため、騒音低減のNETIS登録機械を積極的に活用する等、沿線住民への環境対策に努め、また、関連工事との工程調整を積極的に実施し、適切に工程管理を行った。施工管理書類は、適切に管理・整理され、出来ばえについても、管の通りや端部処理等、全体的に完成度が優れていた。