令和2年度完成　優良工事選定評定結果（土木部・交通政策局）

No.	部局名	所管部所名	受賞工事	会社名	施行地	工期	工事概要		優良工事推薦選評
							請負額	工事内容	
1	土木部	村上地域振興局地域整備部	一般国道345号防緊法面芦谷落石対策工事	株式会社福田組	村上市芦谷地内	令和元年12月4日～令和2年9月8日	159,555,000	法面保護工（ﾛｯｸﾈｯﾄ工A=1,260m2、ﾛｯｸｱﾝｶｰ L= 2.0m～4.0m N= 86本）	施工箇所は、海岸に面した岩や土砂が堆積している標高40～80mでの斜面である。強風・大雨・落雷等の気象状況を早期に把握し、作業員の退避体制を構築したことで安全に作業を行うことが出来た。始業前には、必ず浮石・親綱の点検を確実に行い落石・転落災害防止に努めた。厳しい現場環境でも、安全対策など様々な工夫を行うことにより、トラブル・不具合も無く、無事故・無災害で工事を完了することが出来た。
2	土木部	村上地域振興局地域整備部	浜新保地区海岸30年災海岸災害復旧1号堤人工リーフ工事	株式会社横井組	村上市浜新保地内	令和元年7月10日～令和2年9月22日	102,572,800	人工リーフ112m、異形ﾌﾞﾛｯｸ据付222個	本工事は、平成30年3月1日～3月2日の冬期風浪によって被災した人工リーフの復旧工事である。海象状況によって工事進捗が大きく影響を受ける中、新潟漁業協同組合山北支所や桑川漁港との調整、異形ブロック製作工事との調整により、施工時期の制限を受けたが、工程管理を確実に行い冬期風浪前に工事を完了することができた。
3	土木部	新発田地域振興局地域整備部	一般県道水原亀田線（総合地域交流）堀越拡幅大型函渠（その2）工事	株式会社帆苅組	阿賀野市堀越地内	令和元年12月25日～令和3年3月22日	202,475,900	L=71.4m（ﾎﾞｯｸｽｶﾙﾊﾞｰﾄ(B8.3×H2.7-1連)38.6m、現場打ち取付水路24.8m、大型排水ﾌﾘｭｰﾑ(B4.3×H1.2)8.0m）防護柵工 39.7m	本工事は、一般県道水原亀田線と交差する小里川排水路の現場打ち大型函渠工事である。部材厚が50cm以上のﾏｽｺﾝｸﾘｰﾄであり、温度応力解析を行った上でひび割れ誘発目地を設置し、有害なひび割れを防いだ。また、打設時ﾁｪｯｸﾘｽﾄによるﾁｪｯｸ体制の確立、ﾊﾞｲﾌﾞﾚｰﾀｰや養生ﾏｯﾄなどの創意工夫を施し、高品質な函渠を完成させた。
4	土木部	新潟地域振興局地域整備部	一級河川大通川防安（3か年）掘削築堤（その1）工事	株式会社本間組	新潟市北区内沼地内	令和2年2月20日～令和2年12月15日	113,589,300	延長 400.0m、盛土工 4,000m3、固化処理工 5,300m3	本工事は、一級河川大通川の河川改修事業における築堤工事である。軟弱地盤地域における盛土作業等であり、なおかつ人家連担部とも近接する施工条件であったが、振動・騒音発生に細心の注意を払い施工を行った。さらに、出来ばえも優れ、安全かつ着実に施工し、工期内に完成させた。
5	土木部	新潟地域振興局地域整備部	一級河川通船川河川施設補修（総合交付金）護岸その2工事	株式会社廣瀬	新潟市東区津島屋地内	令和2年8月17日～令和3年3月25日	95,172,000	L=107.7m　固化処理工（高圧噴射攪拌工23本）202m3、鋼矢板工（10H型59枚、45H型28枚、Ⅲ型64枚、異形矢板1枚）104.7m	本工事は、住宅等が多く立地する市街地を流れる一級河川の護岸工事である。公共下水道本管（φ3000）が地下埋設物として河川を横断しており、同箇所での矢板護岸及び地盤改良にあたり適切な施工管理を行った。また、複数形式の矢板打設、市街地での工事ﾔｰﾄﾞ確保、住民の交通確保等、制約の多い工事であったが、工程及び仮設を工夫し工期内に工事を完成させた。
6	土木部	新潟地域振興局新津地域整備部	3・4・5東南環状線広域連携（物流街路）橋梁下部（寺沢）工事	第一建設工業株式会社	五泉市寺沢4丁目地内	令和2年3月30日～令和3年3月24日	254,766,600	橋台工1基（h=11.5m W=19.6m B=10.8m）鋼管杭40本（中堀φ=900 L=23.0m）仮設工1式	本工事は、五泉市の環状線を為す街路東南環状線の跨線橋橋台工事である。JR磐越西線に近接し、住宅街で道路改良工事も並行する狭隘な敷地の中、寒中ｺﾝｸﾘｰﾄ打設を行う等、厳しい条件下にあったが、JRへの安全対策、仮囲いの設置、荷取りｽﾃｰｼﾞの設置、及びｺﾝｸﾘｰﾄ打設周知会開催などの工夫により、大雪にもかかわらず工期内に完成させた。

令和2年度完成　優良工事選定評定結果（土木部・交通政策局）

No.	部局名	所管部所名	受賞工事	会社名	施行地	工期	工事概要		優良工事推薦選評
							請負額	工事内容	
7	土木部	魚沼地域振興局地域整備部	一級河川西又川河川災害復旧等関連緊急山手橋上部工工事	新潟永和建設株式会社	魚沼市堀之内地内	令和2年1月31日～令和3年3月15日	53,528,200	上部工１式（ｲｰｼﾞｰｽﾗﾌﾞ橋L=14.90m）道路工１式（ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工A=306m2、排水路工L=32m）	本工事は、平成29年7月豪雨により発生した堀之内市街地の浸水被害を解消するため、令和2年度までを事業期間とする復緊事業で実施する市道橋（栄橋）の上部工工事である。工事においては下部工施工後、関連する下流護岸工事等も含め事業期間内の完了を目指し調整を進めてきた。途中、同橋梁に添架するガス、水道工事等の遅れや例年より早い積雪など本工事の進捗へ影響があったが、適切な工程調整・管理を行い関連工事も含め事業期間内に完了し、地域の早期安全・安心の確保が図られた。
8	土木部	南魚沼地域振興局地域整備部	一級河川魚野川31年河川災害復旧工事	株式会社笛田組	南魚沼市姥島新田地内	令和2年2月10日～令和2年12月5日	234,940,200	復旧延長L=220.0m（右岸）、ﾌﾞﾛｯｸ張工A=2690㎡、根固ﾌﾞﾛｯｸ（4t型）N=312個	本工事は、令和元年の台風19号で欠壊した堤防の災害復旧工事である。施工箇所は鮎釣りが盛んな場所であり、濁りを抑制するために現場下流に沈砂池やﾌｨﾙﾀｰ材を設置し効果的な対応を行った。出水による工事休止を想定した工程管理を行い、早期に工事を完了させた。加えて工事完了時には、魚類の生息に配慮した現状復旧により河川環境及び景観面での改善を図った。
9	土木部	南魚沼地域振興局地域整備部	主要地方道塩沢大和線防災安全（隧補）大月トンネル補修工事	新潟ガービッヂ株式会社	南魚沼市大月地内	令和元年11月8日～令和2年8月31日	105,518,600	道路補修工１式、背面空洞対策工N=8箇所、はく落対策工1式、漏水対策工1式	本工事は、老朽化したﾄﾝﾈﾙ覆工の補修工事である。当該ﾄﾝﾈﾙは漏水等により、ﾄﾝﾈﾙ内の湿度が高く、結露が生じやすいことから、はく落対策には厳しい施工環境であったほか、寒冷地である当地域において覆工からの漏水は冬季の路面凍結につながるものであり、通行車両の安全確保の面からも高い水準の漏水対策が必要とされていたが、的確に対応し工事を完了させた。
10	土木部	柏崎地域振興局地域整備部	一般県道荒浜中田線電源立地地域対策交付金（基金）道路改良工事	石高建設株式会社	柏崎市荒浜～刈羽郡刈羽村大字正明寺地内	令和2年5月21日～令和3年1月31日	82,438,400	（実）延長 L=200.0m、（有効）幅員 W=6.0(8.5)m、側溝 L=579.0m、下層路盤工 A=2,063m2	本工事は、一般県道荒浜中田線の道路改良工事であり、大型車の交通量が多い現道を開放しながら盤下げを行う工事であった。限られた作業範囲の中で、一般交通を確保しながら工事現場内の安全管理を徹底し、無事故で工期内に工事を完了させた。
11	土木部	柏崎地域振興局地域整備部	一般県道門出石黒線防災安全（洞門補修）中之坪SS補修工事	株式会社小林組	柏崎市高柳町門出地内	令和元年11月7日～令和3年3月5日	47,306,600	修繕工事 1式（中ノ坪ｽﾉｰｼｪｯﾄﾞ補修 N=1施設）支柱基部補修 N=22箇所、ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ取替 N=4本、現場塗装塗替 A=67m2、山側排水側溝修繕L=247.0m	本工事は、老朽化した鋼製ｽﾉｰｼｪｯﾄﾞの補修工事である。供用中のｽﾉｰｼｪｯﾄﾞ内での作業となるため作業ｽﾍﾟｰｽが限定され、十分なｼｰﾄ養生等が困難な状況において、塗装作業における温度・湿度管理の徹底、塗料攪拌におけるムラをなくす工夫などの取り組みにより、無事故で出来ばえ良く工期内に工事を完了させた。
12	土木部	上越地域振興局地域整備部	一般国道253号（三和安塚道路）神田高架橋下部工（その1）工事	株式会社澤井商事	上越市三和区大字神田地内	令和元年9月11日～令和2年10月31日	176,036,300	橋脚工2基、基礎工（場所打ち杭（ｵｰﾙｹｰｼﾝｸﾞ）N=12本）	本工事は、三和安塚道路の新規整備区間のうち、神田地区の高架橋区間において実施する橋梁下部工（橋脚2基）工事である。軟弱地盤地域における長大な現場打基礎杭を、新技術を用いるなどの工夫により確実な施工を行うとともに、本体ｺﾝｸﾘｰﾄについては夏場の施工となったが、準備、計画から施工に至るまで細やかな管理を行い、適切な対策を行うことで、質の高い工事を実施した。

令和2年度完成　優良工事選定評定結果（土木部・交通政策局）

No.	部局名	所管部所名	受賞工事	会社名	施行地	工期	工事概要		優良工事推薦選評
							請負額	工事内容	
13	土木部	上越地域振興局地域整備部	一般国道253号（三和安塚道路）今熊工区プレロード盛土工事	株式会社郷土建設藤村組	上越市浦川原区大字今熊地内	令和2年3月25日～令和2年12月25日	120,772,300	延長L=180m、盛土工V=32,000m3	本工事は、三和安塚道路の新規整備区間のうち、今熊地区で実施するﾌﾟﾚﾛｰﾄﾞ盛土工事である。当該工事はICTを活用して実施する盛土工事だが、盛土材料の管理等についても細やかな配慮を行うことで、ICTによる施工時のﾒﾘｯﾄを最大限に発揮し、優れた出来形・出来ばえを確保して工事を完了した。
14	土木部	上越地域振興局妙高砂防事務所	沢内川通常砂防（緊急）砂防えん堤工事	株式会社牛木組	上越市名立区平谷地内	令和元年10月17日～令和2年10月18日	43,115,600	堰堤工１式（鋼製ｽﾘｯﾄ（CBBO）W=22t）、本堤ｺﾝｸﾘｰﾄ129m3	本工事は、土石流災害から住民の生命と財産を守るための、砂防えん堤工事である。当該施工地は法面の崩壊が起こりやすい現場条件であった。本工事においても、右岸側法面の崩壊が発生し、対策工等の増工が生じたが、適切な工程管理と安全管理を行い、工期に余裕をもって無事故で現地を完成させた。
15	土木部	糸魚川地域振興局地域整備部	一般国道148号防災安全緊急（橋梁耐震）中山橋支承取替工事	株式会社谷村建設	糸魚川市大野地内	令和2年2月14日～令和3年3月9日	188,932,700	橋梁補修工（中山橋L=308m）、支承取替工N=14基	本工事は災害発生時に避難・救助、物資の輸送を担う緊急輸送道路である一般国道148号における橋梁耐震補強工事である。交換する支承重量が最大3.2tあり、吊り足場に乗せることができないため、橋脚側面にブラケットを設置し、その上に山留材及びH鋼レールを配置し、支承を移動させて安全かつ確実に取り付けた。また、吊り足場設置時に橋梁点検車を活用するなど安全に工事を完成させた。
16	土木部	佐渡地域振興局地域整備部	主要地方道佐渡一周線岩谷口橋上部工工事	ピーエス三菱・近藤組特定共同企業体	佐渡市岩谷口地内	平成31年2月28日～令和3年3月23日	463,423,600	（実）延長L=60m、上部工PC2径間連続ﾗｰﾒﾝ箱桁橋1式、桁架設工（支柱式支保工架設）	本現場は主要地方道佐渡一周線岩谷口地内に位置し、近隣住民や外海府を周回する観光客にとって重要な箇所に位置している。本橋りょうは塩害損傷を受けて14t規制中の現橋に代わる新橋の架設工事であるが、日本海に面した冬期の季節風が直接当たる厳しい気象条件のなか、無事故で工期に余裕を持たせて完成させた。
17	土木部	佐渡地域振興局地域整備部	中佐為地区災害関連緊急地すべり（治水）斜面対策工事	株式会社興和	佐渡市小倉地内	令和2年1月27日～令和3年3月15日	75,765,800	横孔ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ工L=353m、法枠工（F300）A=313m2（F200)A=871m2、鉄筋挿入工N=110本、植生基材吹付工A=680m2、植生シート工A=450m2	本工事は、令和元年10月の台風19号により地すべりが発生した中佐為地区における斜面対策工事である。工事期間中においても、豪雨の影響を受けて数回にわたり拡大崩壊等が発生したが、応急対策を迅速に行い、工期内に工事を完成させた。
18	土木部	佐渡地域振興局地域整備部	一般国道350号県単舗装道補修（両津夷地区）工事	本間道路株式会社	佐渡市両津夷地内	令和元年10月4日～令和2年6月28日	18,329,300	延長220m、舗装補修工1240m2、打換え工（表層t=5cm、基層t=5cm）	本工事は、国道350号の舗装修繕工事である。当該施工箇所は、佐渡の玄関口である両津港に近いため、佐渡汽船利用者への影響が無いように、最終ﾌｪﾘｰから始発ﾌｪﾘｰの間となる夜間に施工せざるを得ない場所であるが、人家連担部のため施工時における騒音・振動等への対応が必要となる。工事着手前の地域住民への周知を徹底し、騒音・振動を抑えて施工したことで、工事期間を通じて苦情等無く、工期内に工事を完成させた。
19	土木部	流域下水道事務所	長岡処理場放流渠（一般部）耐震化（その2）工事	株式会社福田組	長岡市上柳町地内	令和2年2月12日～令和2年12月2日	138,651,700	補強工、放流渠耐震化、（強化ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ複合管内挿）L＝235m	本工事は、長岡処理場の放流渠の耐震化工事である。下水処理運転は停止できないため、放流渠である地下埋設管内で処理水が流下し続ける中で作業せざるを得ないなど、作業条件が厳しい工事であったが、安全対策や施工方法に工夫を重ね工期内に工事を無事完成させた。

令和2年度完成　優良工事選定評定結果（土木部・交通政策局）

No.	部局名	所管部所名	受賞工事	会社名	施行地	工期	工事概要		優良工事推薦選評
							請負額	工事内容	
20	土木部	流域下水道事務所	西川処理場反応タンク（2系1池）覆蓋設置工事	株式会社廣瀬	新潟市西区笠木地内	令和2年9月11日～令和3年3月19日	84,626,300	下水道工、反応ﾀﾝｸ覆蓋設置工N＝16基、防食工事A＝576m^2	本工事は、西川処理場の水処理反応タンクでの覆蓋設置（防食工事を含む）である。覆蓋は大型クレーンを使用して設置するものの、設置時期が冬期の季節風時に重なり作業日数が限られる中、関連業者と綿密な工程調整を行うことで工期短縮に工夫を重ね工期内に工事を無事完成させた。
21	土木部	流域下水道事務所	信濃川下流流域下水道（新潟処理区）新潟幹線管路改築工事	株式会社小川組	新潟市江南区曙町地内	令和元年10月9日～令和2年7月7日	91,247,200	下水道工、管更生186.77m、接続部対策工3箇所、ﾏﾝﾎｰﾙ浮上抑制工撤去・復旧1式	本工事は、新潟幹線管路φ700FRPの老朽化に伴い、管更生工法による修繕、及び人孔耐震化工法による接続部の対策を行う工事である。現地精査の結果、既存管が扁平しており、更生管径をφ640mmから590mmに変更したが、変更に伴う水理計算、資材の確保、および現場の段取りを素早く対応し、安全に工期内に完成させた。
22	交通政策局	新潟地域振興局新潟港湾事務所	新潟港（西港区）廃棄物埋立護岸管理浚渫土砂桝築堤その8工事	株式会社福田組	新潟市中央区西船見町地内	令和2年6月5日～令和3年3月15日	254,523,500	延長L=432.2m、固化処理工V=7,851m3、連節ﾌﾞﾛｯｸ工V=2,838m2、被覆石V=3,071m3	本工事は、新潟西港区の浚渫土砂受入のための土砂桝築堤工事である。軟弱地盤上での作業、海際工事での越波対策、先行工事の工程に左右される中での10月末までの現場完了及び隣接工事との同時進行といった制約の多い工事であったが、適切な工程管理、仮設道路計画等の様々な工夫、資材の大型化や体制強化を行い、作業効率の向上、日施工量の増を図った。その結果、制約の多い現場であったが、無事故で現場施工を無事10月末までに完了させた。
23	土木部	都市局営繕課	新潟スタジアム屋根鉄骨等補修（その1）工事	株式会社福田組	新潟市中央区清五郎地内	平成31年2月26日～令和2年11月30日	416,759,300	屋根鉄骨（塗装改修・減肉部補修・ボルト更新）、屋根鉄骨柱脚部（塗装改修・減肉部補修・防水改修）、その他（バトン設備撤去、各種設備改修）等	本工事は、塩害等により腐食・劣化が進む新潟ｽﾀｼﾞｱﾑの屋根鉄骨等を補修する改修工事である。施設利用を継続させながら、客席上部の屋根鉄骨に吊足場を架設し、工事を進める必要があったことから、安全面に十分に配慮する必要があった。また、施設のイベントに伴い工事可能日が流動的となる中、施設運営者と十分に調整を行い、工程管理や品質管理に努め、無事工事を完了させた。
24	土木部	都市局営繕課	新潟コンベンションセンターITVシステム更新工事	星野電気株式会社	新潟市中央区万代島6-1地内	令和2年3月6日～令和3年2月26日	138,003,800	ITVシステム更新一式	本工事は、ITVｶﾒﾗと中央監視ｼｽﾃﾑを更新するものである。施設の防犯管理に関する重要な設備の更新であるため、施設運営に影響が出ない工程管理やITVｼｽﾃﾑを極力停止させないように仮設計画に努めたり、ｶﾒﾗの取付計画を立てたりして、施設管理者と積極的に協議を行った。また、ｶﾒﾗの初期不良対策や取付位置など品質及び出来形管理を適切に行った。
25	土木部	都市局営繕課	公営住宅（三条地区）北入蔵住宅給排水管改修工事	株式会社小池設備工業	三条市北入蔵2丁目11-1他地内	令和元年7月4日～令和2年4月15日	98,292,700	給水設備（受水槽含む）更新1式、排水設備更新1式	本工事は、入居者が居ながらの状況の中、給水管や排水管を更新する工事である。各住戸内での作業や上下階を連携して断水が必要となる内容で制約がある工事であった。また、20戸×4棟とﾎﾞﾘｭｰﾑ的にも多く難易度が非常に高い工事であったが、住民との調整を密にし大きなﾄﾗﾌﾞﾙなく良好に工事を完了した。

令和2年度完成　農業土木等優良工事選定結果（農地部）

No.	地域機関名	工事名	施行地	工事概要		請負者	工期	選　評
				請負額(円)	工事内容			
1	新発田地域振興局 農村整備部	経営体育成基盤整備事業 堀耕東地区　区画整理第４次工事	阿賀野市牧島 阿賀野市野地域	76,727,200	区画整理　A=5.97ha	㈱北友建設	R2.3.16～ R3.3.19	○ICT技術を活用したほ場整備 ・整地工にICT技術（GPSによる座標・高低差自動管理装置搭載ブル）を活用し、その施工データを重機メーカへ提供するなど、将来の技術力向上に協力した。 ・住宅地や通学路に配慮した搬入路を提案し、地域住民から苦情なく工事を進め、また、住宅周りは整地ブルを小型化し、作業時間を制限するなど影響に配慮し施工。 ・小学校の社会科学習（区画整理工事など）の講師を務めたり、地域の農家婦人会の方を対象に現場見学会を開催するなど農業農村整備の普及に寄与した。
2	新潟地域振興局 巻農業振興部	県営かんがい排水事業 西蒲原排水４期地区　新木山川排水路第33次工事	新潟市西蒲区 福島	365,131,201	排水路工　L=273.3m	㈱吉田建設	R1.9.6～ R3.3.22	○県道、住宅地に近接する鋼矢板排水路工事。 ・住宅地、福祉施設に近接しており、騒音・振動に配慮した施工を行い苦情なく工事を完了させた。 ・施工区域が狭小かつ交通や水道・ガス管など支障物件が多い中、施工区間をブロック分けし計画的に施工することで、安全かつ問題等起こさず工事完了した。 ・NETIS登録等の新技術を提案・採用しており、施工の効率化と品質向上を図るため積極的に取り組んだ。
3	南魚沼地域振興局 農林振興部	県営ため池等整備事業 下出浦地区　ため池工第３次工事	南魚沼市下出浦	119,252,070	ため池工　N=1.0式 付帯工　N=1.0式	㈱種村建設	R1.10.17～ R3.1.29	○防災重点ため池を補強、改修する工事 ・非かんがい期から融水利用（９～11月）までの限られた期間内に4週6休を維持しつつ適正に工程管理を行い工事を完成させた。 ・集落内の土砂運搬（8,000㎥）のダンプ管理として、モバイル管理ソフトを使用し、安全に事故なく作業を実施した。 ・ICT技術を活用した施工・管理を実施し、新技術に取り組み効率化を図るとともに、県が主催した工事見学会へも積極的に協力し、ICT技術を活用した施工への周知に努めた。
4	上越地域振興局 農林振興部	経営体育成基盤整備事業 今池地区　区画整理第３次工事	上越市大字今池	174,986,900	区画整理　A=8.39ha	㈱澤井商事	R2.3.11～ R3.3.29	○施工区域内の高低差が大きいほ場整備 ・運土量12,000㎥という条件が厳しい作業において、仮設道路の軟弱地盤対策を提案し施工するなど適切な工程管理を行い工事進捗を図った。 ・市道横断工（3か所）施工に際し、学校などの関係機関との調整や交通誘導員を適切に配置し安全に努めた。 ・NTT架空線や帝石ガスパイプライン等の支障物件が多くあったが、適切に対応し事故なく円滑・安全に工事を完了させた。

令和2年度完成　農業土木等優良工事選定結果（農地部）

No.	地域機関名	工事名	施行地	工事概要		請負者	工期	選　評
				請負額(円)	工事内容			
5	糸魚川地域振興局 農林振興部	県営中山間地域総合農地防災事業（用排水） 釜沢地区　釜沢用水路第９次工事	糸魚川市大字 粟倉	54,377,400	水路ﾄﾝﾈﾙ工　L=77.9m	㈱谷村建設	R2.7.9～ R3.1.29	○老朽化した水路トンネルをコンクリートライニングにより補修する工事 ・湧水により軟化しやすい土質（砂質泥岩）であったが、布ドレーン処理工を実施し、定期的にレベルで変位を確認しながら、安全管理に努め事故なく工事を完成させた。 ・ﾄﾝﾈﾙ坑内の酸素濃度や有害ｶﾞｽ濃度の測定を行い、現場状況に応じた換気対策を提案、実施した。 ・ﾄﾝﾈﾙ延長の約7割が曲線区間であったが、熟練の技術力により円滑に工事を進め限られた工期内（９～12上旬）に完了し、仕上がり良好。
6	佐渡地域振興局 農林水産振興部	県営かんがい排水事業・離島 佐渡地区　羽茂1号支線用水路第2次工事	佐渡市羽茂大 崎	145,161,500	ﾌｧｰﾑﾎﾟﾝﾄﾞ工　N=1.0カ所 用水路工　L=47.94m	本間建設㈱	R1.10.25～ R3.3.15	○ダム築造に伴うファームポンドおよび管水路の新設工事 ・山からの湧水対策として、土側溝を設置、防水シート＋暗渠管を敷設し、土砂崩壊等の対策を実施し工事を安全に進めた。 ・NTT架空線下の市道横断工事において、防護管・注意看板の設置、作業時監視員を配置し安全確保に努めた。 ・工期の短縮を図るため、コンクリート打設方法を見直し（3回打設⇒2回打設）し、また、ｽﾊﾞｲﾗﾙ式ﾊﾞｲﾌﾞﾚｰﾀｰを使用するなど施工性向上・品質確保にも努めた。

令和2年度完成　優良工事選定結果（農林水産部）

整理番号	振興局等	工事区分	工　事　名	施　工　地	請負額（円）	請負者	約定工期（履行日）	優　良　工　事　推　薦　選　評
1	上越東農林事務所	治山	復旧治山工事（補正）	上越市 大島区 嶺 （向山）	47,275,800	大陽開発㈱	R2.3.30 ～R2.11.24 （R2.11.4）	当施工地は、平成30年12月27日に発生した山腹崩壊により、下方県道を被災し通行止にする甚大な被害が発生している。 施工地内の山腹上部及び渓流内には、不安定な堆積土砂があり、今後の豪雨等で流出する危険性が高い困難な現場である。 急傾斜地に資材搬入路を新たに開設するなど、現場条件の厳しいなか、施工時には細心の注意を払い出来栄え良く工事を完成させている。 また、地元町内会との連絡を密にし、地域に密着して施工しているところは評価できる。
2	上越地域振興局	治山	災害関連緊急治山工事	上越市 名立区 東蒲生田	271,465,700	㈱牛木組	R2.1.24 ～R3.3.15 （R3.2.8）	当施工地は、令和元年10月台風災において大規模な山腹崩壊が発生し、下方の重要な農業用水路、既設なだれ柵工を崩落させる被害が発生している。 施工地は、法枠施工面積が約5,800㎡、法長が約100m、最大斜面勾配が66度と規模が大きく施工条件が非常に厳しい環境である。 施工には、セパレートショット工法による吹付、セーフティークライマーによる無人重機掘削などの特殊工法を採用している。 また、本工事完了後に農業用水路、既設なだれ柵工の復旧工事が控えていることから、厳しい工程管理のもと施工している。 厳しい条件での施工ではあったが、出来栄え良く工事を完成させている。