

優良工事及び優良委託業務表彰の受賞者が決定しました。

～良質な社会資本整備と土木建設技術者の育成を目指して～

北陸地方整備局では良質な社会資本整備、建設技術の向上及び円滑に事業を推進するために、北陸地方整備局が発注した工事及び委託業務等について、その施工又は成果が優秀で他の模範となる者を表彰しています。

○概 要

平成 29 年度に完成した工事及び委託業務等の中から、事業や業務の内容等を考慮し、特に優秀な者を局長表彰（68 件）、優秀な者を事務所長表彰（125 件）としました。なお、優良工事では社会基盤のメンテナンスをおこなう上で重要である「維持修繕」工事を対象とし、局長表彰（3 件）、事務所長表彰（4 件）を選定しています。（※維持修繕の表彰件数は、全体表彰件数の内数）

また、優良工事に選定された工事の下請負者の中から、工事の品質確保や向上に貢献した企業を表彰します。

○受賞数

別添 1 「優良工事等の表彰」について参照下さい。

○表彰式

本日（平成 30 年 7 月 20 日）、平成 30 年度国土交通事業関係功労者等表彰式において、局長表彰者を北陸地方整備局長から表彰します。事務所長表彰ならびに下請負者表彰は、各事務所等において表彰を行います。

・優良工事等表彰の受賞者一覧及び局長表彰の選定理由については、北陸地方整備局のホームページに本資料とあわせて掲載していますので、そちらをご覧ください。

ホームページアドレス <http://www.hrr.mlit.go.jp/press/2018/press.html>

管内各県記者クラブ	（問い合わせ先）	
	国土交通省北陸地方整備局	Tel.025-280-8880
	企画部 工事品質調整官	吉越 政浩（内線3130）
	技術管理課長	松永 和彦（内線3311）
	港湾空港部	
	港湾空港整備・補償課長	高橋 伸一（内線6291）

優良工事等の表彰

1 目 的

優良工事等の表彰は、北陸地方整備局所管の工事等に関し、その施工及び成果が優秀であって、他の模範となるものを選定し表彰することにより、良質な社会資本整備を目指すとともに、建設技術の向上と事業の推進に資することを目的としています。

この中で、事業や業務の内容等を考慮し、特に優秀なものを局長表彰、優秀な者を事務所長表彰としています。

また、優良工事に選定された工事の下請負者の中から、工事の品質確保や向上に貢献した企業を表彰しています。

2 選定要件

工 事 等： 安全管理、工程管理並びに、出来形及び品質、出来ばえ等の施工管理が優秀であり、さらに、創意工夫、コスト縮減、リサイクル等に積極的に取り組むなど、他の模範となるもの。

委託業務等： 業務目的を十分理解のうえ、調査・解析等の専門技術力、工程・品質等の管理技術力に優れ、的確な成果の取りまとめを行うとともに、課題解決に向けた積極的な取り組みがみられるなど、他の模範となるもの。

下請負者等： 専門的な技術を取得した技能労働者を抱えた下請負者であり、専門技術の維持、向上に貢献しているもの。

3 平成30年度の選定数

平成29年度に完成した工事等の中から、下記のとおり選定しました。

区 分	選 定 数	備 考
優良工事	局長表彰 20件 事務所長表彰 40件	完成工事全数 737件 (うち維持修繕工事数138件)
優良維持修繕工事	局長表彰 3件 事務所長表彰 4件	
優良委託業務	局長表彰 20件 事務所長表彰 29件	完成業務全数 952件
優良建設技術者(工事)	局長表彰 15名 事務所長表彰 23名	監理技術者等
優良建設技術者(委託業務)	局長表彰 10名 事務所長表彰 29名	管理技術者等
優良工事における下請負者	事務所長表彰 17件	優良工事に選定された工事の中から、元請負業者の推薦により選定
優良工事における下請負者の専任技術者	事務所長表彰 15名	

※参考

平成28年度 完成工事件数696件(うち維持修繕工事数148件)

平成28年度 完成業務件数963件

4 その他

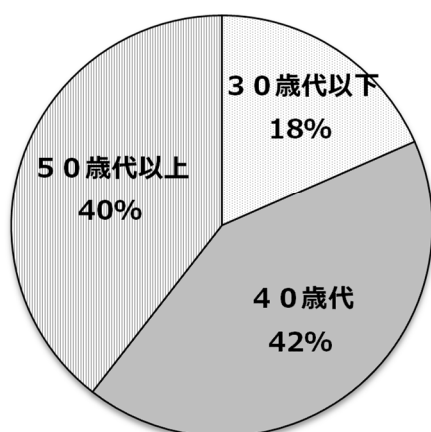
優良工事及び優良委託業務における技術者の年齢内訳は以下のとおり。

・技術者年齢内訳

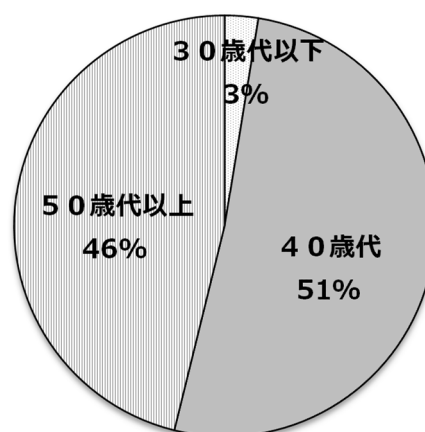
区分	工事		業務	
	技術者(全体)	受賞者	技術者(全体)	受賞者
平均年齢	45才	47才	50才	50才

・優良建設技術者の受賞者年齢割合

受賞者（工事）年齢割合

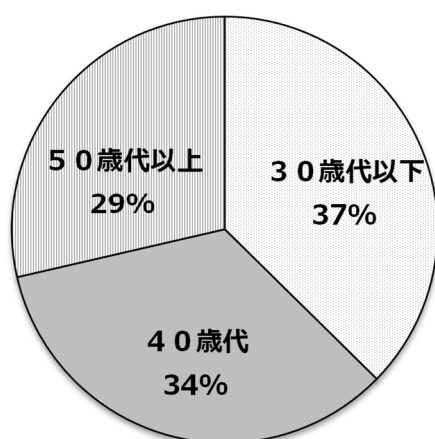


受賞者（業務）年齢割合

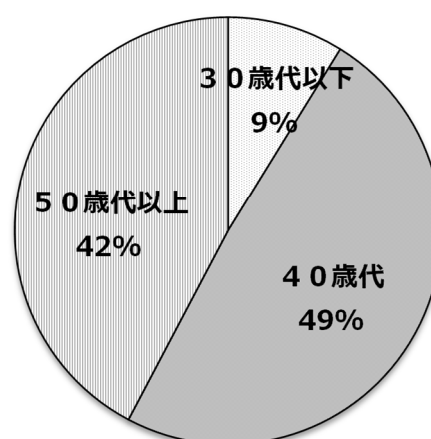


・技術者（全体）の年齢割合

平成29年度完成工事技術者の年齢割合



平成29年度完成業務技術者の年齢割合



5 表彰結果の活用

表彰結果は、入札契約等における総合評価落札方式の企業評価資料として活用します。

平成 29 年度完成 優 良 工 事 等 一 覧 表

目 次

優良工事一覧表	1
優良工事〔局長表彰〕選定理由表	4
優良工事（維持修繕）一覧表	1 4
優良工事（維持修繕）〔局長表彰〕選定理由表	1 5
優良委託業務一覧表	1 7
優良委託業務〔局長表彰〕選定理由表	2 0
優良建設技術者（工事）一覧表	3 0
優良建設技術者（工事）〔局長表彰〕選定理由表	3 3
優良建設技術者（委託業務）一覧表	4 1
優良建設技術者（委託業務）〔局長表彰〕選定理由表	4 4
優良工事における下請負者一覧表	4 9
優良工事における下請負者の専任技術者一覧表	5 0

選定結果

優良工事(局長表彰) 全20件

	受注者名	工事名	事務所名
1	株式会社曙建設	信濃川中流河道掘削他工事	信濃川河川事務所
2	井口建設工業株式会社	国道253号欠之上道路その10工事	長岡国道事務所
3	株式会社植木組 新潟支店	阿賀野バイパス 小里川2号橋下部その2工事	新潟国道事務所
4	株式会社金沢舗道	H28(仮称)道の駅「白山」舗装その1工事	金沢河川国道事務所
5	北川ヒューテック株式会社	H28金沢東環 神谷内舗装工事	金沢河川国道事務所
6	共和土木株式会社	平成29年度浦山縦工他工事	黒部河川事務所
7	五洋・大本特定建設工事共同企業体	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m)(改良)築造工事(その1)	金沢港湾・空港整備事務所
8	酒井建設株式会社	H28 中小屋砂防堰堤その他工事	立山砂防事務所
9	竹腰永井建設株式会社	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事	金沢河川国道事務所
10	株式会社関口組	富山跨線橋拡幅その2工事	富山河川国道事務所
11	第一建設工業 株式会社	阿賀野川下里地区河道掘削その4工事	阿賀野川河川事務所
12	田中産業株式会社	上沼道 門田新田地区改良その2工事	高田河川国道事務所
13	日本サミコン株式会社 北陸支店	国道253号欠之上スノーシェッド上部他工事	長岡国道事務所
14	株式会社半澤組	敦賀港(鞠山北地区)防波堤改良工事	敦賀港湾事務所
15	平林建設株式会社	小立野樋門新設工事	千曲川河川事務所
16	株式会社 フクザワコーポレーション	中津川上流第1号砂防堰堤その6工事	湯沢砂防事務所
17	株式会社婦中興業	井田川・合場川築堤他工事	富山河川国道事務所
18	北陽建設株式会社	浦川斜面対策工事	松本砂防事務所
29	北陸パブリックメンテナンス 株式会社	関屋出張所堤防外維持管理工事	信濃川下流河川事務所
20	株式会社松山組	朝日スノーシェッド補修工事	羽越河川国道事務所

※50音順

選定結果

優良工事(事務所長表彰) 全40件

	受注者名	工事名	事務所名
1	あおみ建設株式会社 北陸支店	伏木富山港(新湊地区)岸壁(-12m)(北)築造工事	伏木富山港湾事務所
2	秋山ユアビス建設株式会社	宮古地区弱小堤防対策その5工事	阿賀川河川事務所
3	朝野工業株式会社	上野地下横断歩道外工事	富山河川国道事務所
4	株式会社伊藤組	穴沢砂防堰堤工事	飯豊山系砂防事務所
5	株式会社植木組 柏崎支店	平成29年度柏崎工区除雪作業	長岡国道事務所
6	株式会社大石組	大河津分水路工事用道路その2他工事	信濃川河川事務所
7	株式会社大野建設	産屋沢溪流保全工その9工事	松本砂防事務所
8	株式会社岡部	小糸道路その2工事	富山河川国道事務所
9	小倉建設株式会社	H28・29能越道 長沢道路その3工事	金沢河川国道事務所
10	株式会社小野組	阿賀野バイパス JR跨線橋下部その1工事	新潟国道事務所
11	株式会社加賀田組 新潟支店	H29黒埼除雪作業	新潟国道事務所
12	株式会社笠原建設	弁天大橋架替改良その2工事	高田河川国道事務所
13	北川ヒューテック株式会社	H29金沢地区除雪作業	金沢河川国道事務所
14	株式会社後藤組	弁天大橋架替改良その3工事	高田河川国道事務所
15	太陽工業株式会社	H28(仮称)道の駅「白山」舗装その2工事	金沢河川国道事務所
16	株式会社高田組	神通川・鵜坂護岸その6工事	富山河川国道事務所
17	株式会社竹花組	中津川上流溪流保全工その7外工事	湯沢砂防事務所
18	株式会社多田組	源太山川砂防堰堤その2工事	湯沢砂防事務所
19	中信建設株式会社	千曲川戸倉管内天端舗装その2工事	千曲川河川事務所
20	株式会社東城	H28・29富山管内橋梁耐震補強工事	富山河川国道事務所

選定結果

優良工事(事務所長表彰) 全40件

	受注者名	工事名	事務所名
21	株式会社富樫組	鷹ノ巣道路下川口地区改良他工事	羽越河川国道事務所
22	富山地鉄建設株式会社	H29 砂防専用軌道保線補修工事	立山砂防事務所
23	長岡舗道株式会社	平成29年度長岡工区除雪作業	長岡国道事務所
24	株式会社新潟造園土木	H29あそびの里整備他工事	国営越後丘陵公園事務所
25	株式会社新潟藤田組	国道7号 大夫興野IC橋(上り)下部工事	新潟国道事務所
26	日瀝道路株式会社 新潟営業所	平成29年度中之島工区除雪作業	長岡国道事務所
27	氷見土建工業株式会社	国道160号交通安全対策その3工事	富山河川国道事務所
28	株式会社福田組	信濃川下流熊森揚水機場外新設工事	信濃川下流河川事務所
29	株式会社藤井組	平成28年度仮設ヤード造成工事	利賀ダム工事事務所
30	株式会社文明屋	二居工区除雪作業(平成28-29年度)	長岡国道事務所
31	宝興建設株式会社	砂防堰堤補強他その2工事	神通川水系砂防事務所
32	株式会社本間組	新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設排砂管敷設工事	新潟港湾・空港整備事務所
33	真柄建設株式会社 北陸事業部	H28能越道 洲衛道路その1工事	金沢河川国道事務所
34	松嶋建設株式会社	H29 有峰砂防工事用道路その他工事	立山砂防事務所
35	株式会社丸山工務所	十日町簡易裁判所(17)建築工事	営繕部
36	丸運建設株式会社	H28-29水原除雪作業	新潟国道事務所
37	丸建道路株式会社	H29押水地区除雪作業	金沢河川国道事務所
38	株式会社丸西組	H28梯川天神輪中堤その2工事	金沢河川国道事務所
39	株式会社村山土建	国道253号八箇地区道路その10工事	長岡国道事務所
40	株式会社渡辺組	鷹ノ巣道路沼地区改良その3工事	羽越河川国道事務所

※50音順

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	1
受注者	株式会社 曙建設	事務所名	信濃川河川事務所	
	代表取締役 田尻 正敏	工期	平成29年 1月 5日 ～ 平成29年12月20日	
	新潟県長岡市干場2丁目17番9号	請負金額	155,088.0	千円
工事名	信濃川中流河道掘削他工事	工事場所	新潟県長岡市西川口地先	
工事概要	本工事は、平成23年及び平成25年出水において、当該地区で計画高水位を超過したことから、流下能力向上を図るための河道掘削と併せて相川川の合流点処理等を行うものである。 河道掘削工 24,590m ³ 護岸工（ブロックマット他） 2,473m ² 根固工（ブロック据付） 212個 渡河橋工 1式 仮設工 1式			
選定理由	本工事は概略発注工事であった為、当初設計では仮締切工等の仮設計画が決まっていなかった。受注者は詳細設計成果提示の都度、自ら適切な仮締切工等の仮設計画を立案するとともに、最適な施工工程案を提案し工期短縮に寄与した。 また、設計照査において、3Dモデル及び模型による完成イメージを表現し、当初設計の構造物取付け不具合を指摘し修正案を提示した。 せせらぎ水路工の施工では、ICT施工を活用することにより、高難度の掘削である連続する曲線水路を良好に施工するとともに工程の短縮を図った。 また、当現場付近で毎年開催される地元主催の「川魚つかみどり」では、本工事で施工した「じゃぶじゃぶ池」での開催に準備段階から参加して好評を得るなど、地元及び漁協関係者とも良好な関係を構築し、トラブルや事故無く良好な出来映えで工事を完成させた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	2
受注者	井口建設工業株式会社	事務所名	長岡国道事務所	
	代表取締役 井口 和成	工期	平成29年2月3日 ～ 平成29年12月11日	
	新潟県南魚沼市浦佐 9 4 7 番地 5	請負金額	199,476.0	千円
工事名	国道 2 5 3 号欠之上道路その 1 0 工事	工事場所	新潟県南魚沼市欠之上地先	
工事概要	本工事は、国道253号八箇峠道路事業のうち、欠之上地区の延長300mの道路改良工事、他23箇所の改良工事である。主な施工内容は以下のとおりである。 ①道路土工 掘削工2,860m ³ 、河床掘削工1,860m ³ 、路体・路床盛土4,920m ³ ②法面工 植生工1,570m ² 、法枠工249m ² 、鉄筋挿入工 1式 ③仮設工 工事用道路工 1式、仮水路工 1式、作業ヤード整備工 1式、土石流対策工 1式 ④擁壁工 ジオキスチル補強土壁工1,727m ² ⑤石・ブロック積工 1式 ⑥法覆護岸工 1式 ⑦落石雪害防止工 雪崩予防柵工 1式 ⑧道路付属物工 1式			
選定理由	本工事は、八箇峠道路の開通を目指して南魚沼側の最後の改良工事であり、輻輳する多数の工種及び複数の関連工事との工程調整、ヤードの取合い調整が必要であったが、受注者は各工種の3D施工図を作成、ヤードの取合いを立体的に見える化した打合せで、各協力業者が施工ステップを十分理解したうえで施工を行った。 施工方法の工夫により工程短縮を図っており、特にスノーシェッド内の路体・路床材料の搬入にあたっては、シェッド谷側の支柱間の開口部から土砂搬入を行うなどして、工程の大幅短縮に取り組み、早期に舗装工事にヤード引き渡しを完了した。 また、開通区間における南魚沼側の改良残工事を本工事で追加対応し、施工方法の工夫と関連工事との綿密な調整により、他工事と同時期施工を行うなどした結果、追加工事を開通前までにすべて良好に施工した。 本工事は、工程管理のほか、出来形、品質管理及び出来映えも優秀であった。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	3
受注者	株式会社 植木組 新潟支店	事務所名	新潟国道事務所	
	支店長 植木 豊	工期	平成28年11月5日 ～ 平成30年1月31日	
	新潟県新潟市中央区八千代1丁目2番13号	請負金額	288,846.0	千円
工事名	阿賀野バイパス 小里川2号橋下部その2工事	工事場所	新潟県阿賀野市月崎地先	
工事概要	本工事は、一般国道49号 阿賀野バイパス事業の小里川にかかる小里川橋の橋台1基、橋脚1基の橋梁下部工及びサーチャージ盛土を行う工事である。 主な施工内容は、以下のとおりである。 ①A2橋台 1基 場所打ち杭(φ1,500mm L=51.5m) 8本 ②P2橋脚 1基 場所打ち杭(φ1,500mm L=50.0m) 5本 ③サーチャージ盛土 19,700m3 ④仮設工(土留め、仮締め切り工) 1式			
選定理由	本工事の橋脚の施工箇所は安野川支川である小里川の最下流である安野川との合流点であり、小里川の流量以外に安野川からの河川水が流入するなど河川内施工を行うには難しい環境であったが、当初堤内地に計画されていた仮締め切りを堤外地に設置するなどの変更提案を行い、安全管理の確保を確実にし、厳しい施工環境の中工事進捗を図った。 また、長大な場所打ち杭の施工を確実にするため、新技術を積極的に採用し、座屈等の施工不良を発生させることなく場所打ち杭の品質向上に取り組んだ他、サーチャージ盛土にICT技術を取り入れるなど、技術力向上に積極的に取り組んだ。地域貢献では自治体が主催の堤防清掃への参加や稚魚放流事業に参加し、地域の美観向上や漁業振興へ貢献した。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	4
受注者	株式会社 金沢舗道	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役 向井 健夫	工期	平成29年3月23日 ～ 平成30年3月30日	
	石川県金沢市長田2丁目4番8号	請負金額	106,002.0	千円
工事名	H28（仮称）道の駅「白山」舗装その1工事	工事場所	石川県白山市宮丸町～小上町地先 及び金沢市野町広小路、有松、野々市市三日市地先	
工事概要	本工事は道の駅「めぐみ白山」の駐車場、場内道路の舗装工事及び野町広小路、有松、三日市の各交差点における渋滞対策（区画線引替等）を行う工事である。			
	・ 舗装工 アスファルト舗装工 5,913㎡ ・ 平板ブロック舗装工 344㎡ ・ 排水構造物工 667㎡ ・ 縁石工 990m ・ 区画線工 622m			
選定理由	道の駅の施工においては国交省・白山市の発注工事合わせて多いときで約20社が施工を実施していたが、各社の施工がスムーズに行われるよう工事連絡会を立ち上げ、積極的に各社の工事の工程を踏まえた誘導員の配置、資材置場の選定、工事関係者駐車場の配置などを的確に実施。全ての工事が遅延なく完成するよう段取りを行った。 また、各交差点における渋滞対策では信号機の移設や区画線の引き直しなど、関係機関及び地元と積極的に調整を行う必要があったが、工期内に無事故で品質、出来映えも良く工事を完成させた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	5
受注者	北川ヒューテック株式会社 常務取締役金沢本社長 寺田 勝彦 石川県金沢市神田1丁目13番1号	事務所名	金沢河川国道事務所	
		工期	平成29年3月31日 ～ 平成30年1月12日	
		請負金額	230,958.0 千円	
工事名	H28金沢東環 神谷内舗装工事	工事場所	石川県金沢市神谷内地先	
工事概要	本工事は地域高規格道路 金沢東部環状道路（金沢市今町～同市鈴見台 延長9.4km）Ⅱ期線のうち、金沢市神谷内地内におけるアスファルト舗装工事である。 ・アスファルト舗装工（7,200m ² ） ・プレキャスト擁壁工一式 ・防護柵工一式 ・区画線工一式			
選定理由	舗装の弱点となる打継ぎ目を最小限にするため2車線同時施工やホットジョイントによる施工を実施したほか、加速車線と本線の打継ぎ目に止水性の高いL型止水テープを設置するなど舗装の品質及び耐久性向上を図った。 供用が12月と決まっております厳しい工程で、かつ交通規制による車線切り替え、高機能舗装Ⅱ型の試験施工など課題もあったが、工程管理を適切に行い無事故で供用に間に合わせた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	6
受注者	共和土木株式会社	事務所名	黒部河川事務所	
	代表取締役社長 高村克宏	工期	平成29年8月29日 ～ 平成30年3月20日	
	富山県黒部市荒俣 1 6 0 0 番地	請負金額	152,496.0 千円	
工事名	平成 2 9 年度浦山縦工他工事	工事場所	富山県黒部市宇奈月町浦山地先他	
工事概要	本工事は、黒部川における急流河川対策として実施している縦工及び魚の生息場に配慮した環境整備工などを施工する工事で、河川土工においては、ICT技術を活用し施工したものである。なお、縦工に係る河川土工は、測量から納品まで一連の施工としたICT活用工事としている。 （縦工） ・掘削（ICT活用） 19,800m³、法面整形（ICT活用） 1,320m² ・ブロック据付（根固めブロック含む） 438個 （環境整備工） ・河道整正（ICT活用） 24,100m³、環境整備工 1式			
選定理由	本工事は、非出水期（10月以降）において主に縦工及び環境整備工を同時並行で施工する工事であり、施工場所が点在し、かつ延長約600mにも及ぶ河道整正は天候にも左右され施工・工程・安全管理が非常に困難な工事である。そこで、河川土工における効率化・生産性向上を図るためICT技術を最大限に活用し、丁張り不要・作業員の安全確保・積雪がある中でも作業を効率的に実施し、無事工期限内に工事を完成させた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	7
受注者	五洋・大本特定建設工事共同企業体 代表者 五洋建設株式会社 北陸支店 支店長 細貝 隆司 新潟県新潟市中央区東大通 1 丁目2番25号 株式会社大本組 新潟営業所 所長 濱 一男 新潟県新潟市中央区東大通 1 丁目7番10号	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所	
		工期	平成 29年 3月 7日 ～ 平成 29年 10月 20日	
		請負金額	565,291 千円	
工事名	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m)(改良)築造工事(その1)	工事場所	金沢市無量寺町地先	
工事概要	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m)(改良)築造工事として、撤去工、鋼矢板工及び仮設工を施工したものである。 主な工種数量 ・撤去工：1式 防舷材撤去 14基、ボードウォーク撤去 1,275m ² 、インターロッキング撤去 1,358m ² 、付属物撤去 1式 ・鋼矢板工：159.40m 鋼管矢板打込 148本、小口止部処理 1式、杭頭連結処理 1式 ・仮設工：1式 仮囲設置 554m、仮囲設置撤去 42m、キャストゲート設置 2箇所			
選定理由	本工事は、老朽化した鋼矢板岸壁を改良（再整備）する事業の最初の工事として、既設岸壁前面に鋼管矢板を打ち込むものであり、工事の出来形や工程が今後の整備スケジュールを左右する可能性があることから、高度な施工管理、工程管理が求められる非常に難しい工事であった。加えて、作業ヤードを隣接工事と分割使用することなど、隣接工事をはじめ関係機関との綿密な連絡調整が求められた。 こうしたなかで、受注者は、十分な工程管理、迅速な施工及び精度の高い出来形を確保するとともに、関係機関との調整・協力等を惜しまず、工事を工期内に完成させたことは高く評価できることから、優良工事として選定した。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	8
受注者	酒井建設株式会社	事務所名	立山砂防事務所	
	代表取締役 酒井 健吉	工期	平成28年3月10日 ～ 平成29年4月28日	
	富山県中新川郡上市町下経田 2 2 6	請負金額	204,876.0 千円	
工事名	H 2 8 中小屋砂防堰堤その他工事	工事場所	富山県富山市有峰地先 富山県上新川郡立山町芦峯寺地先	
工事概要	本工事は、常願寺川上流域からの土砂流出を抑制し、下流での災害を軽減するために、中小屋砂防堰堤を施工するとともに、砂防工事の資材運搬を安全かつ円滑におこなうための工事用道路等の維持修繕を行う。 また、緊急対応として、砂防専用軌道のスイッチバック施設の変状に伴う改築を行うものである。 砂防土工 1式, コンクリート堰堤本体工 2,739m3, 工事用道路補修工 1式, 仮設工 1式, 道路土工 1式 栈橋工 1式（上部工製作・架設 1式：下部工 1式）			
選定理由	本工事は、昨年度に引き続き中小屋砂防堰堤の本堰堤を施工する他、施工箇所が本宮砂防堰堤から天鳥砂防堰堤までの広範囲におよぶ工事用道路等の維持補修や緊急工事として砂防専用軌道のスイッチバック改築工事である。 冬期施工で厳しい現場条件・作業環境となる改築工事では、施工方法の工夫に取り組み無事故で適切な施工・品質・工程管理のもと良好に工事を完成させた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	9
受注者	竹腰永井建設 株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役 小田 徹	工期	平成29年7月29日 ～ 平成29年12月4日	
	石川県白山市白峰ニ164-1	請負金額	133,380.0	千円
工事名	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事	工事場所	石川県白山市尾添地先	
工事概要	本工事は、老朽化により損傷著しい中ノ川第1号砂防堰堤において、機能保全と土砂調節機能の強化を図る目的で既設堰堤の腹付を行い嵩上げを行う工事である。 主な工事内容は以下のとおりである。 ①砂防土工 1式 ②コンクリート堰堤工 1式 (型枠ブロック据付：96個、コンクリート：349m3、 高流動コンクリート：524m3、摩耗対策 ラバースチール：85m2ほか) ③仮設工 1式			
選定理由	工事箇所は、手取川右支川尾添川上流の中ノ川、丸石谷川、蛇谷川が合流する通称三ツ又地点に位置し、隣接して北陸電力三ツ又発電所が存在する。この発電所の施設として、工事箇所上空には蛇谷川からの導水管が渡河していること、また中ノ川上流には取水施設が在ること、副堰堤左岸直下流には発電所放水路が在ることのほか、当該堰堤直上流には蛇谷川から発電所への取水に伴う余水吐施設（突然の放流）が在ることなどから、工事の実施に当たっては降雨に関係なく突然の河川増水が発生するなど、発電所による様々な影響を受け、幾度となく工事中止を余儀なくされた厳しい施工環境であった。さらに工事着手時点において、梅雨期の出水により現地の状況が大きく様変わりしていたことや、例年11月中旬から降雪があることなど工程に余裕が全く無い中、工事の手戻りを極力無くすよう工程短縮と安全確保を念頭に、仮締切など様々な仮設備の工夫や新技術の活用を行い、工期内に無事故で完成させることができた。 また地域への貢献として、地元の子供たち等を対象に現場見学会などを実施し、砂防事業の必要性や建設業への理解を深めてもらうことにも熱心に取り組んだ。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	10
受注者	株式会社関口組	事務所名	富山河川国道事務所	
	代表取締役 関口 鉄雄	工期	平成29年4月3日 ～ 平成30年3月30日	
	富山県魚津市港町7番8号	請負金額	170,607.6	千円
工事名	富山跨線橋拡幅その2工事	工事場所	富山県富山市飯野地先	
工事概要	・RC橋脚工 3基 場所打ち杭 12本 (杭径1000mm、杭長57.0m、掘削長59.5m:4本) (杭径1000mm、杭長54.5m、掘削長56.5m:4本) (杭径1000mm、杭長53.5m、掘削長55.9m:4本) 橋脚躯体工 3基 ・カルバート工 1式 ・工事用道路工 1式 ・作業ヤード整備 1式			
選定理由	本工事は、豊田新屋立体の一環として国道8号の富山跨線橋拡幅のため、杭延長が約60mの長大な現場打ち杭を有した下部工を施工する工事であった。 現場は既設橋梁に隣接した箇所であったため、走行車両や既設橋梁に支障を与えずに、長大な杭を施工する必要があったが、橋梁に飛散防護柵やマットを設置し、杭施工では常時の鉛直管理やポンプ使用によるスライム処理の工程短縮等を行い、無事故で工期内に、地域から苦情等のトラブルを発生することなく、豊田新屋立体の初工事を完成させた。また、豊田新屋立体事業の初工事で、起工式開催に協力した。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	11
受注者	第一建設工業株式会社	事務所名	阿賀野川河川事務所	
	取締役社長 高木 言芳	工期	平成29年9月23日 ～ 平成30年3月29日	
	新潟県新潟市中央区八千代 1 丁目4番34号	請負金額	183,978.0	千円
工事名	阿賀野川下里地区河道掘削その4工事	工事場所	新潟県阿賀野市下里地先外	
工事概要	【下里地区】 (河川土工) 掘削27,800m3 (地盤改良工) 土質改良4,450m3 (法覆護岸工) 大型連節ブロック張359m2 (ワッド再生工) 高水敷整正工 1式、法面整形工 1式、ドレン工140m3 (舗装工) 敷砂利1,040m2 (構造物撤去工) 舗装版破砕810m2 (仮設工) 工事用道路工 1式、仮締切盛土工 1式、水替工 1式			
	【沢海地区】 (河川土工) 掘削770m3 (盛土工) 路体盛土3,870m3、法面整形工 1式 (擁壁護岸工) プレキャスト擁壁105m (舗装工) アスファルト舗装工1,260m2、敷砂利600m2 (縁石工) 縁石工 1式、(付属築堤施設工) 階段工 1式 (構造物撤去工) 舗装版破砕520m2 (仮設工) 工事用道路工 1式			
選定理由	本工事は、洪水に対して流下能力が不足している阿賀野市下里地区の河道掘削及び新潟市江南区沢海地区の堤防拡幅盛土を行う工事である。河道掘削箇所はJR羽越本線直下に位置し、近接工事であることから列車を安全に通行させながら施工する必要があり、関係機関との調整も多岐にわたるものであったが、運行上の問題や遅延無く工事を完成させた。また、堤防盛土は既存バス停があることから地元自治会との調整を図り、利用者及び運行者に対する注意喚起や安全施設設置など、安全確保を最優先にトラブルなく工事を完成させた。工事は全体的にICT建機を積極的に活用し、生産性及び施工技術の向上に努めた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	12
受注者	田中産業株式会社	事務所名	高田河川国道事務所	
	代表取締役 田中 利之	工期	平成28年11月12日 ～ 平成30年1月31日	
	新潟県上越市大字土橋 1 9 2 8 番地	請負金額	335,556.0	千円
工事名	上沼道 門田新田地区改良その2 工事	工事場所	新潟県上越市門田新田地先	
工事概要	本工事は、地域高規格道路「上越魚沼地域振興快速道路」の一部区間である国道253号上越三和道路事業のうち、上越市門田新田地先における土工部の改良工事である。 主な工種は以下のとおり。 路体盛土（ICT施工） 57,000m ³ 路体盛土（通常施工） 10,000m ³ 地盤改良（深層混合φ2.0m L17.0m） N＝97本 補強材敷設 A＝10,600m ² 暗渠排水切回（高耐圧ポリエチレン管） L＝390m 仮設工 1式			
選定理由	本工事は供用中の県道、水田、他工事に挟まれた範囲に、用排水路の切回暗渠管敷設、地盤改良、緩速盛土によるサーチャージ盛土（ICT土工）を行う工事である。 隣接工事や関係機関との調整、沈下観測や緩速盛土など工程管理が難しい工事であったが、適切な調整と施工方法の工夫で降雪までに施工を完了させた。 施工管理と安全対策ではきめ細やかな内容で工夫をこらし品質向上と無事故での工事完了を達成するとともに、数多くの工事見学会や広報活動で地域貢献にも尽力した。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	13
受注者	日本サミコン株式会社 北陸支店	事務所名	長岡国道事務所	
	支店長 伊藤 宏	工期	平成27年12月19日 ～ 平成30年2月9日	
	新潟県新潟市中央区弁天橋通 1－8－23	受注金額	382,363.2 千円	
工事名	国道253号欠之上スノーシェッド上部他工事	工事場所	新潟県南魚沼市欠之上地先	
工事概要	本工事は、国道253号八箇峠道路事業のうち、欠之上地区の延長94.5mのスノーシェッド上部購入・架設及び庄之又川1号橋の上部工製作・架設、砂防堰堤工の工事である。主な施工内容は以下のとおりである。 ①プレキャストシェッド上部工 シェッド購入(シェッド梁、シェッド柱) 1式、架設42セット、防水工1式、シェッド付属物工 1式 ②砂防堰堤工 砂防土工 1式、法面工 1式、コンクリート堰堤工122m3 ③仮設工 工事用道路工 1式、仮水路工 1式、作業ヤード整備工 1式、土石流対策工 1式 ④コンクリート橋上部工 プレキャストセグメント製作18本、プレキャスト主桁組立・桁架設6本、支承工12個、橋梁付属物工 1式、壁高欄工 1式 ⑤斜面对策 集排水ボ-リング工360m			
選定理由	本工事は3ヶ年でスノーシェッド上部工、背面盛土、砂防堰堤など、多くの工種を輻輳して施工するほか、工事区間の隣接工事との取り扱い調整が必要であり、特に最終年度には八箇峠道路の開通を目指して、関連工事との調整事項が多く、本事業の中で工程上の制約が最も多い工事であった。 本工事の区間内を隣接工事の工事用車両を通行させながら、シェッドの背面盛土を施工しなければならなかったが、盛土材料の仮設搬入路の設置にあたって、鋼材を用いた土留めを工夫することにより、搬入路設置・撤去の工程を大幅に短縮させた。 工事区間両端の隣接工事との取り扱いから、シェッド上部工の据付調整を端部桁ではなく中間桁で調整することとなったが、受注者の卓越した施工技術により、中間部調整桁の精度の高い製作・据付を実施した。 これらの取り組みにより、早期に次工事の舗装工事へヤード引き渡しを行うことができた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	14
受注者	株式会社半澤組	事務所名	敦賀港湾事務所	
	代表取締役 半澤 政文	工期	平成29年3月27日 ～ 平成29年9月15日	
	福井県坂井市三国町三国東6丁目5号13番	請負金額	42,120 千円	
工事名	敦賀港(鞠山北地区)防波堤改良工事	工事場所	敦賀市鞠山地先	
工事概要	敦賀港(鞠山北地区)防波堤改良工事として、本体工、上部工及び消波工を施工したものである。 ・ 本体工（設計E区間）：60.3m ケーソン中詰 1,496m ³ 、上床版補強 32箇所、上床版削孔・復旧 48箇所 ・ 上部工（設計G区間の通水部）：11.0m 上部ブロック製作・据付5個 ・ 消波工（設計G区間の通水部）：11.6m シェークブロック（4t型）製作・乱積96個 ・ 付 工（設計E区間）：1式			
選定理由	本工事は、築30年以上が経過し不可視部分で経年劣化の懸念がある既設の上床版削孔、中詰材投入に加え、消波ブロック及び上部ブロックを嵩上げる工事であり、既設構造物に影響を与えない施工精度が求められた。 受注者は、上床版削孔にあたっては、厚い鉄筋コンクリートを無振動で切断できる工法で劣化状況等を確認しながら慎重に施工し、中詰材投入では、上床版にかかる負荷を最小限とする工夫を行った。 また、ブロック製作では、初期ひび割れの特性を考慮したタンピングによる予防措置や新技術を活用した養生方法及び徹底した温度管理を行うことにより、良好な品質及び出来形を確保した。 これらは、高く評価できることから、優良工事として選定した。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	15
受注者	平林建設株式会社	事務所名	千曲川河川事務所	
	代表取締役 平林 慶則	工期	平成28年10月1日 ～ 平成29年9月29日	
	長野県東筑摩郡生坂村5523番地	請負金額	184,464.0	千円
工事名	小立野樋門新設工事	工事場所	長野県東筑摩郡生坂村小立野地先	
工事概要	本工事は、堤防開削を行い樋管・ゲートの設置及び築堤盛土を施工するものである。 河川土工 15,700m ³ 樋門長 L=26.60m ゲート H=1.20m W=1.20m（電動ラック式） 法覆護岸工 大型ブロック張 430m ² 平張コンクリート 36m ² 護岸基礎工 プレキャスト基礎26m 護岸付属物工 植生工 張芝 680m ² 野芝吹付 1,550m ² 仮設工 1式			
選定理由	本工事は、堤防開削を行い樋管・ゲートの設置及び築堤盛土を施工するものである。修正設計のための工事一時中止を挟んだものの、出水期までに仮締め切りの撤去を含め、工事を完成させる必要があった。川表側の法覆護岸はプレキャスト二次製品を提案・施工し、工程短縮を図るなど、出来映えも良くする工夫を行いながら工事を無事故で完成させた。築堤盛土工においては情報化施工での転圧管理を行い、工事の施工効率と品質の向上を図る等の工夫も行っている。また、工事の節目には進捗状況のチラシを地元に配布するなど地域とのコミュニケーションを図りながら工事を進捗させ、トラブルなく工事を完了させている。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	16
受注者	株式会社 フクザワコーポレーション	事務所名	湯沢砂防事務所	
	代表取締役 福澤 直樹	工期	平成29年4月17日 ～ 平成29年12月29日	
	長野県飯山市大字常磐1234	請負金額	131,878.8 千円	
工事名	中津川上流第1号砂防堰堤その6工事	工事場所	長野県下水内郡栄村大字上野原地先	
工事概要	砂防堰堤 砂防土工 掘削4,650m ² 、埋戻し1,280m ³ 、盛土40m ³ コンクリート副堰堤工 869m ³ 堤冠コンクリート（高強度） 11m ³ 堤冠コンクリート（富配合） 17m ³ コンクリート側壁工 1,210m ³ 仮設工 工事用進入路工 1式、仮締切工 1式、水替工 1式			
選定理由	本工事は、中津川上流域において砂防堰堤を施工する工事であり、豪雪地域で降雪も早く、施工期間が制約されるとともに、計画対象流量1,700m ³ /sと非常に大きい急流河川であり、出水時には急な増水も予想される厳しい現場であった。 工事期間中も4度の台風出水に見舞われたが、仮設や施工方法等の工夫により無事降雪期前までに工事を完成させた。 また、高校のインターンシップへの協力やFMラジオを通じて、建設業の担い手確保に貢献するとともに、地域とのコミュニケーションを積極的に図り、円滑に工事が進められた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	17
受注者	株式会社 婦中興業	事務所名	富山河川国道事務所	
	代表取締役社長 竹内 茂	工期	平成28年9月1日 ～ 平成29年8月31日	
	富山県富山市婦中町速星478番地	請負金額	240,624.0	千円
工事名	井田川・合場川築堤他工事	工事場所	富山県富山市婦中町袋 地先	
工事概要	本工事は、井田川支川の合場川合流点処理のため堤防嵩上げ・拡幅及び支障となる老朽化した取水樋管の付け替えを行う工事である。 築堤・護岸 ・河川土工 1式 ・護岸基礎工 1式 ・法覆護岸工 1式 ・根固め工 1式 ・付帯道路工 1式 ・合場川右岸周辺整備工 1式 ・左岸築堤工 1式 ・水路工 1式 ・構造物撤去工 1式 ・仮設工 1式 樋門・樋管 ・樋門・樋管本体工 1式 ・付属物設置工 1式 ・取水設備工 1式 ・光ケーブル配管工 1式 ・仮設工 1式			
選定理由	現場は井田川直近の合場川と磯川に挟まれた低地で堆積土で形成されており地下水位も高く、増水時には度々浸水してしまう劣悪な施工環境であったが、WEBカメラやデジタル水位計を活用した安全対策の徹底、隣接する耕作者との度重なる調整、難題工種への早期検討と最適工法の提案を施工者が率先して行った他、増工になった下井沢工区では隣接する耕作者との調整や、遊漁者への対応等、地域とのコミュニケーションを図りながら円滑に工事を進捗させた。また、適切な工程管理及び施工管理と併せて創意工夫にも積極的に取り組み、工期限内に無事故で工事を完成させ、出来形、品質管理及び出来栄も優秀であった。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	18
受注者	北陽建設株式会社	事務所名	松本砂防事務所	
	代表取締役 原 滋俊	工期	平成28年8月20日 ～ 平成29年11月15日	
	長野県大町市社 5 3 7 7 番地	請負金額	168,696.0	千円
工事名	浦川斜面对策工事	工事場所	長野県北安曇郡小谷村北小谷地先	
工事概要	落石防止工 1 式 ・覆式落石防護網工 13,560m2 ・仮設工 1 式 ・工事用道路工 1 式 ・モノレール設置・撤去 1 式 ・索道設置・撤去 1 式 ・砂防仮橋 1 式			
選定理由	受注後、過去の浦川における同工法の被災実績から雪荷重を設計条件に加えることを提案し、自らも修正設計に携わり、速やかに設計成果をとりまとめ、工事を遅らせることなく完成させた。また、斜面判定士を活用して現地調査を行い、現工法では対応が難しい斜面エリアを抽出し速やかに監督職員へ報告する等、監督職員との意思疎通が図れていた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	19
受注者	北陸パブリックメンテナンス株式会社	事務所名	信濃川下流河川事務所	
	代表取締役 大石 清	工期	平成29年4月1日 ～ 平成30年3月31日	
	新潟県新潟市江南区横越上町4丁目10番7号	受注金額	210,276.0	千円
工事名	関屋出張所堤防外維持管理工事	工事場所	信濃川下流河川事務所 関屋出張所管内	
工事概要	本工事は、関屋出張所管内の河川・海岸の維持修繕工事及び出水時の河川巡視、災害対策車の運転や水質事故対応等の防災業務等を実施するものである。 堤防除草工 1,786,900m2 維持管理工事 1式 出水時巡視支援等業務 1式 内水排除作業 1式			
選定理由	防災業務は、洪水や水質事故等の災害の発生に備え緊急時でも出動できるよう会社としても万全の体制を構築した。特に、平成29年度は出水が多発したが、速やかに巡視に出動し減災に努めた。 利用者が特に多い新潟市民の憩いの場である「やすらぎ堤」の除草作業等にあつたては、良好な施工管理を独自に設けるとともに安全管理に配慮した施工をおこなった。 維持管理工事や堤防除草の現場は、広範囲に点在するとともに、移動しながらの作業も多い。また、交通量の多い兼用道路上での作業もあり困難な工事であったが、会社として緊急時の施工体制・安全対策を強化し、効率的な現場管理・安全管理の工夫を行い、無事故で工事を完成させた。			

平成29年度完成 優良工事〔局長表彰〕			番号	20
受注者	株式会社 松山組	事務所名	羽越河川国道事務所	
	代表取締役 松山 晴久	工期	平成29年5月30日 ～ 平成29年12月28日	
	新潟県村上市 3 8 5 番地 8 号	受注金額	72,036.0 千円	
工事名	朝日スノーシェッド補修工事	工事場所	新潟県村上市蒲萄地先	
工事概要	本工事は、一般国道7号村上市蒲萄地先において老朽化した鋼製スノーシェッドの部材取り替え及び塗装塗替を実施した。 ・主桁補強 1箇所 ・柱部プレス取り替え 1式 ・ひび割れ補修 1式 ・断面修復 1式 ・足場工 1式 ・現場塗装 1, 209m2			
選定理由	本工事は、腐食鋼材の取替、塗装塗替、ひび割れ補修等、施工工種が多岐にわたる工事である。施工にあたっては、スノーシェッド内の限られた空間に通行車両等に安全で施工性に配慮した足場の設置が必要であった。 部材取替にあたっては、詳細で綿密な施工計画と高精度の施工技術を必要とした。 また、狭隘な足場内で添架施設（照明灯、光ケーブル等）を安全に養生しながら施工する必要もあった。 これらの課題に対し、施工方法の工夫や提案を積極的に行い無事故で工事を完成させた。			

選定結果

優良維持修繕工事(局長表彰) 全3件

	受注者名	工事名	事務所名
1	株式会社加賀田組 新潟支店	H29黒埼維持補修工事	新潟国道事務所
2	藤川建設株式会社	神通川堤防維持管理作業	富山河川国道事務所
3	株式会社保坂組	新井大橋他橋梁補修工事	高田河川国道事務所

※50音順

優良維持修繕工事(事務所長表彰) 全4件

	受注者名	工事名	事務所名
1	加州建設株式会社	H28・29つばた地区除雪作業	金沢河川国道事務所
2	西田建設株式会社	平成29年度大潟橋他橋梁補修工事	高田河川国道事務所
3	町田建設株式会社	平成29年度長岡国道管内斜面雪処理作業	長岡国道事務所
4	株式会社森下組	平成29年度湯沢工区除雪作業	長岡国道事務所

※50音順

平成29年度完成 優良維持修繕工事〔局長表彰〕			番号	1
受注者	株式会社 加賀田組 新潟支店 取締役専務執行役員支店長 西村 強 新潟県新潟市中央区万代4丁目5番 15号	事務所名	新潟国道事務所	
		工期	平成29年4月3日 ～ 平成29年12月8日	
		請負金額	75,816.0	千円
工事名	H 2 9 黒埼維持補修工事	工事場所	黒埼維持出張所管内	
工事概要	本工事は、黒埼維持出張所管内における付属物（標識）補修、橋梁補修、4工区での舗装修繕を実施する工事である。 付属物補修工 27箇所 橋梁補修工 2橋 切削オーバーレイ工 1層施工工区 3,140m2 切削オーバーレイ工 2層 " 1,350m2 切削オーバーレイ工 3層 " 2,560m2			
選定理由	現場が広範囲に点在する現道での工事である。 速やかな対応を求められる箇所が多く、関係機関協議、施工準備や道路利用者、沿道関係者への周知に十分な時間を確保出来ず、規制抑制期間など施工期間等の制約も多い中、大型切削機の使用による作業日数の縮減やMMS(Mobile Mapping System)測定車などのICT技術の活用による事前調査日数の大幅な削減などを提案し、交通渋滞や騒音、振動など周辺影響を最小限に抑える工夫をしながら良好な施工を行った。			

平成29年度完成 優良維持修繕工事〔局長表彰〕			番号	2
受注者	藤川建設株式会社	事務所名	富山河川国道事務所	
	代表取締役 藤川 幸造	工期	平成29年4月1日 ～ 平成30年3月31日	
	富山県富山市松浦町5番33号	請負金額	144,612.0	千円
工事名	神通川堤防維持管理作業	工事場所	富山市神通川直轄管理区間	
工事概要	本作業は、有沢出張所が管理する神通川直轄管理区間（神通川・井田川・熊野川総延長約44.7km）について、河川管理施設等の修繕を始め、河道内の樹木伐採や塵芥処理、出水時及び地震時巡視、排水ポンプ車による内水排除などを行うものである。 工事数量 施設補修工：1式 河川管理用通路舗装工：1式 塵芥処理工：1式 伐採除根工：1式 維持管理工：1式 出水時・地震時河川巡視業務：1式 内水排除作業：1式			
選定理由	本作業は、緊急性が高く、工種が多岐にわたるが、受注者は、管内での豊富な作業経験と技術力に基づき、発注者からの多様な指示について、目的や現場条件を良く理解したうえで地域に十分配慮しながら確実に履行した。特に、10月の台風21号出水の対応については、早期に巡視体制確立・実施し、被災箇所に対して状況把握と緊急応急提案、施工までが迅速かつ確実であった。また、休日昼夜問わず発生する水質事故に対しても、直轄管理区間への影響軽減の為、巡視やオイルマット設置などの対応が迅速であった。			

平成29年度完成 優良維持修繕工事〔局長表彰〕

番号

3

受注者	株式会社 保坂組	事務所名	高田河川国道事務所	
	代表取締役社長 関 彰	工期	平成29年2月28日 ～ 平成29年10月31日	
	新潟県妙高市大字上四ツ屋274	請負金額	160,380.0	千円
工事名	新井大橋他橋梁補修工事	工事場所	高田河川国道事務所管内	
工事概要	国道18号上越市の一級河川関川に架かる新井大橋及び高田大橋は、床版劣化による損傷が著しい為、断面補修又は打替補修を施工し橋梁の健全化を行う工事である。 ・舗装工 1式 ・路面切削工 1式 ・橋面防水工 1式 ・縁石工 1式 ・橋梁付属物工 1式 ・区画線工 1式 ・橋梁床版工 1式 ・構造物撤去工 1式 ・運搬処理工 1式 ・仮設工 1式 ・交通対策工 1式			
選定理由	本工事は一般国道18号において、昼夜24時間片側交通規制を行い、既設橋梁の床版打ち換え及び断面補修を行う工事であり、通行規制時の通行幅の確保が非常に難しい中での施工であったが、的確な施工・工程・安全管理がなされ無事故で工事を完成させた。 また、橋梁歩道部をフラット化する床版嵩下げでは、コンクリート版撤去時に橋梁に影響を与えない施工方法を検討し、橋梁に損傷を与えることなく完了する等、現場代理人の力量、指導力、創意工夫が十分に発揮され良好な出来形、品質を確保し完成させた。			

選定結果

優良業務(局長表彰) 全20件

	受注者名	業務名	事務所名
1	株式会社 SKプランニング	H29流量観測及び採水業務(その2)	信濃川下流河川事務所
2	いであ株式会社 北陸支店	平成29年度河川内伐採木の根株等処理対策検討業務	北陸技術事務所
3	いであ株式会社 北陸支店	新潟港(西港地区)堆積土砂縮減方策検討業務	新潟港湾・空港整備事務所
4	株式会社 エコー 北陸事務所	平成29年度黒部川魚類等生息環境調査検討業務	黒部河川事務所
5	エヌシーイー株式会社	H29栗ノ木・紫竹山道路詳細設計修正業務	新潟国道事務所
6	応用地質株式会社 長野支店	平成29年度高瀬ダム下流土砂搬出トンネル地質調査業務	千曲川河川事務所
7	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支店	H29新潟国道橋梁補修設計その2業務	新潟国道事務所
8	開発技建株式会社	平成29年度長岡国道管内道路網計画検討業務	長岡国道事務所
9	一般財団法人砂防フロンティア整備推進機構	湯沢砂防管内大規模土砂災害対応検討業務	湯沢砂防事務所
10	三洋テクノマリン株式会社 大阪支社	福井港海岸(福井地区)深浅測量、水路測量及び構造物調査	敦賀港湾事務所
11	大日本コンサルタント株式会社 北陸支社	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務	金沢河川国道事務所
12	株式会社千代田コンサルタント新潟営業所	平成29年度鷹ノ巣道路環境保全対策検討業務	羽越河川国道事務所
13	株式会社東京建設コンサルタント北陸支社	平成29年度関川河道計画検討及び河床変動観測・解析業務	高田河川国道事務所
14	株式会社日本海コンサルタント	入善黒部バイパス電線共同溝詳細設計業務	富山河川国道事務所
15	日本工営株式会社北陸事務所	平成29年度サブ谷砂防堰堤補強対策検討業務	立山砂防事務所
16	株式会社ニュージェック 富山事務所	平成29年度甚之助谷上流砂防堰堤群補修施工計画検討業務	金沢河川国道事務所
17	株式会社パスコ	姫川流域における深層崩壊に起因する土砂災害対策検討業務	松本砂防事務所
18	パシフィックコンサルタンツ株式会社	平成28・29年度富山管内橋梁耐震補強設計業務	富山河川国道事務所
19	平成29年度阿賀野川河川管理施設監理検討業務北陸地域づくり協会・キタック設計共同体	平成29年度阿賀野川河川管理施設監理検討業務	阿賀野川河川事務所
20	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店	大河津分水路新第二床固詳細設計その2業務	信濃川河川事務所

※50音順

選定結果

優良業務(事務所長表彰) 全29件

	受注者名	業務名	事務所名
1	株式会社エコロジーサイエンス	平成29年度阿賀川・大川ダム水辺現地調査(環境基図他)業務	阿賀川河川事務所
2	エヌシーイー株式会社	平成29年度飯豊管内砂防施設補強対策(漏水)設計業務	飯豊山系砂防事務所
3	一般財団法人 沿岸技術研究センター	新潟港海岸(西海岸地区)海岸保全施設機能検討業務	新潟港湾・空港整備事務所
4	応用地質株式会社新潟支店	平成29年度高田管内のり面・土工構造物点検業務	高田河川国道事務所
5	大原技術株式会社	平成29年度信濃川流量観測(長岡・小千谷地区)業務	信濃川河川事務所
6	平成29年度冬期道路交通の確保のあり方検討業務開発技建・国土技術研究センター設計共同体	平成29年度冬期道路交通の確保のあり方検討業務	道路部
7	株式会社建設環境研究所 新潟支店	平成28・29年度八箇峠道路及び八十里越環境調査・保全対策検討業務	長岡国道事務所
8	株式会社 建設技術研究所 北陸支社	浅貝川溪流保全工整備計画検討業務	湯沢砂防事務所
9	株式会社建設技術研究所	平成28・29年度阿賀川河道計画検討業務	阿賀川河川事務所
10	株式会社建設マネジメント北陸 長岡支店	平成28・29年度長岡維持出張所工事監督支援業務	長岡国道事務所
11	株式会社建設マネジメント北陸 富山支店	平成28・29年度立山砂防事務所工事監督支援その1業務	立山砂防事務所
12	一般財団法人 港湾空港総合技術センター	金沢港(南地区)岸壁(改良)技術検討業務	金沢港湾・空港整備事務所
13	国際航業株式会社	平成29年度金山沢源頭崩壊地観測解析等検討業務	松本砂防事務所
14	株式会社国土開発センター 技術開発研究所	平成29年度手取川・梯川水辺現地調査(植物)外業務	金沢河川国道事務所
15	株式会社国土開発センター 新潟支店	朝日温海道路用地アセスメント調査等業務	新潟国道事務所
16	一般財団法人 砂防・地すべり技術センター	平成29年度滝坂地すべり対策検討業務	阿賀野川河川事務所
17	大日本コンサルタント株式会社北陸支社	平成29年度妙高大橋保全対策検討業務	高田河川国道事務所
18	大日本コンサルタント株式会社	平成29年度管内河川構造物設計業務	富山河川国道事務所
19	中部地質株式会社	平成29年度能越道輪島道路外地質調査業務	金沢河川国道事務所
20	東京コンサルタンツ株式会社	平成29年度大沢野富山南道路橋梁予備設計業務	富山河川国道事務所

選定結果

優良業務(事務所長表彰) 全29件

	受注者名	業務名	事務所名
21	株式会社東京建設コンサルタント北陸支社	平成29年度福島樋門詳細設計業務	千曲川河川事務所
22	日本海航測株式会社	平成29年度加賀地区航空測量業務	金沢河川国道事務所
23	株式会社日本海コンサルタント	平成29年度金沢河川国道植栽管理計画検討業務	金沢河川国道事務所
24	日本工営株式会社	平成29年度 利賀ダムダムサイト周辺地質調査その1業務	利賀ダム工事事務所
25	パシフィックコンサルタンツ株式会社 北陸支社	平成29年度災害時における情報収集力向上と地域連携を支援するシステムの検討業務	北陸技術事務所
26	平成29年度大規模土砂移動検知システム管理運用手法検討業務エイト日本技術開発・砂防・地すべり技術センター設計共同体	平成29年度大規模土砂移動検知システム管理運用手法検討業務	河川部
27	北斗測量調査株式会社	平成29年度荒川(下流域)流量観測及び採水業務	羽越河川国道事務所
28	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店	H29紫竹跨線橋概略検討業務	新潟国道事務所
29	株式会社ヤマト測量設計	平成29年度阿賀川流量観測その1業務	阿賀川河川事務所

※50音順

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

1

受注者	株式会社 SKプランニング 代表取締役 佐藤 勝敏 新潟県新潟市中央区文京町6番31号	事務所名	信濃川下流河川事務所
		業務名	H29 流量観測及び採水業務 (その2)
		工期	平成29年4月1日 ～ 平成30年3月31日
		請負金額	34,819.2 千円
選定理由	平成29年7月出水において高水流量観測の体制確立に寄与し、良好な観測結果を得た。 帝石橋観測所に設置したH-ADCP(水平方向の流速分布を測定できる超音波流速計)の実用化に向けた実証検討のため、近隣で観測できる者がいなかった新技術のADCP(超音波式流量観測)を本業務で実施する必要があったが積極的に技術取得に取り組み、平成29年7月に3回連続した出水にも急遽対応することができ、H-ADCPの実証に貢献した。 流量観測業務の人手不足、若手技術者の技術力向上に対応し、北陸地整で開催した流量観測技術講習会に社として運営への協力と座学及び実技指導の講師を務めるなど職員や業界の担い手育成に貢献をした。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

2

受注者	いであ株式会社 北陸支店 支店長 佐藤 正勝 新潟県新潟市中央区東大通二丁目5番1号	事務所名	北陸技術事務所
		業務名	平成29年度河川内伐採木の根株等処理対策検討業務
		工期	平成29年8月10日 ～ 平成30年3月28日
		受注金額	15,735.6 千円
選定理由	本業務は、簡便な再萌芽抑止対策手法の北陸地整管内河川での適用を目的とした「河道内における伐採木の根株処理・ツル状植物の根茎処理対策の手引き(案)」の原案を作成するものである。 受注者は、ヤナギ類4手法14ケース(阿賀野川)、ハリエンジュ2手法4ケース(千曲川)、クズ3手法8ケース(黒部川、熊野川)という広範囲かつ多様な対策手法の試験施工及びモニタリングについて、関係する出張所及び樹木伐採等施工業者と積極的に調整し、今冬の豪雪下においても責任感を持って着実に実施した。 この試験施工及びモニタリングに基づき、各種対策手法の適用性検証、適用箇所明確化、対策作業効率向上等を検討し、実務担当者が利用し易い詳細な原案を作成した。 本業務の高い成果によって手引き(案)の平成30年度完成が確実となり、これを普及することで、河川管理における効率化、コスト縮減が期待できるものである。 受注者は、本業務を責任感と専門技術力を十分に発揮し、業務を完成させた。		

平成28年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

3

受注者	いであ株式会社 北陸支店	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
	支店長 佐藤 正勝	業務名	新潟港（西港地区） 堆積土砂縮減方策検討業務
	新潟県新潟市中央区東大通二丁目 5 番1号	工期	平成29年7月21日 ～ 平成30年3月16日
		請負金額	20,520 千円
選定理由	本業務は、新潟港（西港地区）の浚渫土砂の削減に向けて、信濃川水門の流量条件の変更による埋没土砂及び地形変化の状況を把握するためのシミュレーションを実施したものである。 シミュレーションの実施にあたり、高度な技術力と専門知識をもって、土砂動態予測計算（河川区域）及び港内埋没量予測計算（港湾区域）を実施した。 このように多面的な角度から堆積土砂の縮減効果と影響を検討し、これらの検討結果を的確に取りまとめたことは高く評価できることから、優良委託業務として選定した。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

4

受注者	株式会社 エコー 北陸事務所	事務所名	黒部河川事務所	
	所長 杉浦 淳	業務名	平成29年度黒部川魚類等生息環境調査検討業務	
	新潟県新潟市中央区万代島5-1	工期	平成29年4月22日 ～ 平成30年2月28日	
		請負金額	40,230.0	千円
選定理由	・連携排砂を含む出水時において、魚類等の生息環境に与える影響を評価するため、本業務にて黒部川の魚類等の生息環境や生息実態について調査、分析を行い、得られた情報を用いて黒部川ダム排砂評価委員会の資料としている。平成21年頃より河川の付着藻類相に変化が生じ、その要因分析の求めに応じ、今回、様々な検証を行いつつ、専門家の意見も踏まえ概ね要因と考えられる仮説をたてることができた。その結果は、平成30年度の黒部川ダム排砂評価委員会において報告を予定しており、ひとつの課題が解決される見込みである。			

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

5

受注者	エヌシーイー株式会社 代表取締役 大平 豊 新潟県新潟市中央区美咲町1丁目7番25号	事務所名	新潟国道事務所
		業務名	H29 栗ノ木・紫竹山道路詳細設計修正業務
		工期	平成29年9月27日 ～ 平成30年3月26日
		請負金額	31,968.0 千円
選定理由	本業務は、国道7号栗ノ木・紫竹山道路事業において既往成果をもとに設計条件・現場条件・関係機関協議等により変更が生じた箇所について修正設計を行い、工事に必要な詳細構造を経済的かつ合理的に設計し、工事発注に必要な図面・報告書を作成することを目的として詳細修正設計を行うものである。 また、現道交通やライフラインを確保しながら道路構築、河川付替工事を行うための設計であることから、施工時には多くの制約条件がある中、関係機関協議を進め迅速かつ的確に業務を遂行した。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

6

受注者	応用地質株式会社 長野支店 支店長 岩崎 和彦 長野県長野市大字栗田995-1	事務所名	千曲川河川事務所
		業務名	平成29年度高瀬ダム下流土砂搬出トンネル地質調査業務
		工期	平成29年4月28日 ～ 平成30年3月16日
		請負金額	56,462.4 千円
選定理由	本業務は、大町ダム等再編事業に伴う土砂搬出トンネルの設計に必要な地質情報把握のため、オールコアボーリングのほか、原位置試験、弾性波探査等を行って解析・とりまとめを行うとともに、地表及びボーリングコアから採取した岩石の土壌分析などについて実施したものである。 本業務の実施にあたって、トンネル予定箇所近傍に高瀬川断層が存在し、破碎の状況によって、トンネルルートに大きく影響を受けることから、高品質コアボーリングによる地質判定とポアホールスキャナ解析による破碎帯の走行傾斜判定に加え、弾性波探査においてはトモグラフィ・層構造解析による低速度帯の判定、電気探査による低比抵抗帯の判定を行い、地下の三次元的な破碎帯を明らかにした上で、最適なトンネルルートの提案を行った。また、地表及びボーリングコアの岩石を用いた土壌分析を実施し、重金属溶出の可能性について、地質性状ごとの評価を行うことで、トンネル掘進中のリスク解析についても実施した。さらに、FEM解析による地山物性値に応じたトンネル変形量予測、トンネル坑口の安定解析による切土時の対策工必要抑止力の算定などについても実施した。 これらを実施する上で、調査箇所周辺の資料収集、綿密な現地踏査、品質向上に向けた多岐にわたる技術提案、実施体制の拡充など、優れた技術力と会社全体で業務履行にかかるバックアップ体制により良好な成果を収めた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

7

受注者	株式会社オリエントタルコンサルタンツ 北陸支店 支店長 小林 賢一 新潟県新潟市中央区東大通2丁目 3番26号	事務所名	新潟国道事務所
		業務名	H29新潟国道橋梁補修設計その2業務
		工期	平成29年8月5日 ～ 平成30年3月28日
		請負金額	28,728.0 千円
選定理由	本業務は、橋梁定期点検結果等を受け、補修が必要な26橋について、現地踏査、詳細調査、既存の関連資料及び関連する基準等を基に、損傷状況に応じた補修範囲や最適な補修工法の検討及び補修設計等を行うものである。 本業務範囲は、管内の国道7号、8号、49号、113号、116号に位置する橋梁が対象であり、受注者は、補修計画・工法検討・補修設計（17橋）、溝橋補修設計（9橋）を、多種多様な工種について、業務を計画的に遂行し、早期に報告書を取りまとめた。 また、国道7号加治大橋、国道49号取上橋は、定期点検及び現地踏査で著しい損傷が発見されたため、損傷状況に対応した詳細調査、補修範囲や補修工法及び補修設計を追加検討し、早期に成果をとりまとめた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

8

受注者	開発技建 株式会社 代表取締役 寺本 邦一 新潟県新潟市中央区紫竹山7-1 3-16	事務所名	長岡国道事務所
		業務名	平成29年度長岡国道管内道路網計画検討業務
		工期	平成29年9月16日 ～ 平成30年3月30日
		受注金額	14,958.0 千円
選定理由	本業務は、国道8号柏崎市鯨波～米山地先における強風による特殊通行規制区間及び登坂不能区間、長岡市川崎～高畑の交通混雑区間、国道17号の事前通行規制区間など課題箇所について、長期的な抜本対策及び短期対策の検討を実施した。また、都市や空港・港湾などの拠点間ネットワークとしての平常時及び災害時の脆弱性評価を実施し、整備の必要性についても検討を行ったものである。 受注者は、長岡国道管内の道路網について、現況及び既往成果により抽出された課題の整理、交通特性の分析等を行い、課題に応じた整備内容の提案とその効果分析を実施した。とくに、国道8号柏崎市鯨波から米山間の強風による特殊通行規制区間について、短期対策により早期に効果が発現できる道路附属施設として、防風柵の設置を提案しその効果をとりまとめた。 整備区間の優先順位や整備方針の検討にあたっては、多角的な視点からとりまとめた結果を成果に反映している。 当該受注者は、業務の履行にあたって高い技術力と専門性を発揮し、良好な成果をとりまとめたものである。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

9

受注者	一般財団法人 砂防フロンティア整備 推進機構 理事長 亀江 幸二 東京都千代田区平河町 2-7-4 砂防会館別館	事務所名	湯沢砂防事務所
		業務名	湯沢砂防管内大規模土砂災害対応検討業務
		工期	平成29年3月22日 ～ 平成30年1月26日
		請負金額	39,733.2 千円
選定理由	本業務は、湯沢砂防事務所管内で発生が想定される大規模土砂災害について、その発生形態や被害想定、地域の防災体制、社会的条件等を踏まえ、国、県、市町村が連携し迅速かつ的確な対応を行うことにより、効果的な防災対策につなげることを目的として、関係機関との連携強化および危機管理対応力等の向上を図るものである。 管内自治体（南魚沼市）を対象かつ会場とした防災訓練を想定したため、関係機関（北陸地整、湯沢砂防、新潟県、南魚沼市）が多岐に渡ること、対象である南魚沼市の現状や要望を踏まえた訓練にする必要があった。 また、工期の期間において、土砂災害の警戒避難に関する法改正が行われる等、最新の動向やその変更点を踏まえて業務を遂行する必要があった。 上記の者は、そのような中、南魚沼市と十分かつ適切な時期に協議を行うことで、防災訓練時に市長に発言してもらう、自治体が想定しやすいシナリオを作成する等、市の要望を十分に踏まえた対応を行った。また、発注者のみならずその他関係機関との協議、事前説明を円滑に実施出来るよう適切かつ丁寧に対応した結果、防災訓練を中心とする業務を支障なく実施し、湯沢砂防事務所における関係機関との連携強化および危機管理対応力を向上を実現する等、優秀な成果を納めた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

10

受注者	三洋テクノマリン株式会社 大阪支社 大阪支社長 池田 哲哉 大阪府吹田市江の木町 20-12	事務所名	敦賀港湾事務所
		業務名	福井港海岸（福井地区）深淺測量、水路測量及び構造物調査
		工期	平成29年4月10日 ～ 平成30年1月31日
		請負金額	24,624 千円
選定理由	本業務は、福井港海岸の測量及び構造物調査を行い、直轄海岸保全事業における構造物及び海底地盤の経年変化の把握、福井港海岸長寿命化計画書の基礎データ取得、水路測量による海図補正及び有識者等への説明会を行ったものである。 実施にあたり受注者は、海底地形の経年変化等について視覚的に判りやすくする工夫、調査時期を海藻の影響が少ない時期への変更の提案等により、精度の向上を図った。 また、秋季の現地調査の追加にあたっては、気象・海象予測を有効に活用することによる事故防止等の対応を行い、良好な成果をあげたことは高く評価できることから、優良業務として選定した。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

11

受注者	大日本コンサルタント株式会社北陸支社	事務所名	金沢河川国道事務所
	執行役員支社長 渡辺 正三	業務名	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務
	富山県富山市願海寺633番地	工期	平成29年2月14日 ～ 平成29年8月31日
		請負金額	17,064.0 千円
選定理由	本業務は、国道157号犀川大橋について、平成28年度の橋梁定期点検結果を基に損傷状況を踏まえた補修設計を行うものである。 補修工事の発注に際して、仕様確定には足場や掘削を伴う詳細調査が必要であり、中心市街地部での大規模な交通規制を伴い、設計段階から施工に関する詳細な知識が必要なことから、橋梁補修工事では全国で初めてECI方式を適用した。 受注者は、過去の履歴や自らが有する知見を生かした的確な補修方法を提案する一方で、ECI方式導入により施工者から出される施工方法や細部構造に関する意見・指摘に対する対応を整理し、設計に反映するなど、高い提案能力と調整能力を発揮し、具体的かつ工事着手後の修正を最小化する成果をとりまとめた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

12

受注者	株式会社千代田コンサルタント新潟営業所	事務所名	羽越河川国道事務所
	所長 青木 浩	業務名	平成29年度鷹ノ巣道路環境保全対策検討業務
	新潟県新潟市中央区笹口1丁目19番31号	工期	平成29年4月11日 ～ 平成30年3月23日
		請負金額	19,612.8 千円
選定理由	本業務は、一般国道113号鷹ノ巣道路事業に対する環境保全を目的として、猛禽類、重要植物種等の生態・特性を把握するための各種調査及び有識者等からなる委員会の運営等による環境保全措置の検討・実施を図るものである。 猛禽類モニタリングにおいて繁殖の状況にあわせた調査時期の変更提案を行い、その状況を踏まえた有識者の技術的助言から今後の課題および留意事項を的確にとりまとめた。 重要植物調査・保全対策の実施では、対象種各々に対し移植に係る助言を得て、移植・再移植の必要性に関する今後の方針を提案した。 新たな技術提案として植物のモニタリング終了可否の検討を実施した上で、有識者の助言を得て、より合理的な調査を行った。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

13

受注者	株式会社 東京建設コンサルタント北陸支社	事務所名	高田河川国道事務所	
	支社長 矢田 弘	業務名	平成29年度関川河道計画検討及び河床変動観測・解析業務	
	新潟県新潟市中央区東大通1丁目2番23号	工期	平成29年4月4日 ～ 平成30年3月28日	
		請負金額	30,013.2	千円
選定理由	本業務は、関川における河川整備計画目標流量を安全に流下させるための河道整備に関する検討を行うとともに、関川水系河川整備計画に示されている下流部における洪水時の河床低下に関する継続調査として、洪水時の河床変動観測と解析を実施したものである。 関川下流部においては、過去の洪水再現計算から、洪水時には河床が低下している可能性が示唆され、その実現象を捉えるため、過年度より継続して調査を行ってきたものであるが、本業務では水位流量の時間変化と河床低下の関係を面的に把握するため、洪水開始からの河床高の時間変化をあわせて記録することができる水位計付きリングセンターを用い、横断的縦断的に数箇所配置し、適切な対応により観測タイミングを逸することなく梅雨期及び台風期の2洪水の観測データ取得に成功した。結果、洪水毎に洪水時の経時的な河床低下状況や河床が低下し始める時期等の実現象を把握することができ、今後の河床低下量を見込んだ河道計画立案に十分活用できる成果を納めた。			

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

14

受注者	株式会社日本海コンサルタント富山支店	事務所名	富山河川国道事務所	
	支店長 田原 雅夫	業務名	入善黒部バイパス電線共同溝詳細設計業務	
	富山県富山市二口町二丁目5番地15	工期	平成29年7月21日 ～ 平成30年1月31日	
		請負金額	19,116.0	千円
選定理由	本業務は、入善黒部バイパス（棚山～上野）の約2kmと非常に長い区間において、現道拡幅事業に合わせ、歩行区間の安全性・快適性を確保することを目的として、電線共同溝の詳細設計を行った。 本業務では、管路条数を可能な限り最小となるよう、電線管理者との協議を密に行い、コスト縮減を図ったこと及び干渉していた同時整備予定の下水道の配管計画の修正を提案し、設計を円滑に進めた。また、同時に別業務で設計していた道路構造物と干渉しないよう、上越し等の整備手法を提案した。			

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

15

受注者	日本工営株式会社北陸事務所 所長 馬場 貴志 石川県金沢市駅西本町5丁目1番43号	事務所名	立山砂防事務所
		業務名	平成29年度サブ谷砂防堰堤補強対策検討業務
		工期	平成29年8月10日 ～ 平成30年3月20日
		請負金額	30,520.0 千円
選定理由	本業務は、常願寺川中流域に位置する基幹堰堤であるサブ谷砂防堰堤の再度災害防止、機能及び性能保全のために補強対策を検討したものである。 現地条件により大規模な補強となることが想定されたが、前例の少ない安定計算に用いる外力条件を多角的な観点から検証することにより、現地の条件と周辺対策施設の性能を考慮して合理的に設定することで大幅なコスト縮減が図られた。 本業務における成果は、今後の既設砂防堰堤の補強対策検討に活用するものである。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

16

受注者	株式会社 ニュージェック 富山事務所 所長 川崎 繁雄 富山県富山市本町3番25号	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成29年度甚之助谷上流砂防堰堤群補修施工計画検討業務
		工期	平成29年9月15日 ～ 平成30年3月23日
		請負金額	22,464.0 千円
選定理由	業務は、甚之助谷上流砂防堰堤群の歴史、整備状況、リスク及び技術動向を踏まえ、今後の堰堤群の補修計画を検討するものである。 受注者は、概略設計において今後のI-CON施工を考慮し、LPデータとUAV測量データの活用を行った。また、対策工の検討において現地の状況を考慮して資材の搬入量を抑えた工法を検討を行った。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

17

受注者	株式会社 パスコ 長野支店	事務所名	松本砂防事務所
	支店長 伊藤 雅則	業務名	姫川流域における深層崩壊に起因する土砂災害対策検討業務
	長野県長野市緑町1605番地14	工期	平成29年9月22日 ～ 平成30年2月28日
		受注金額	13,921.2 千円
選定理由	本業務は、姫川流域を対象として、「深層崩壊対策技術の基本的事項」（国総研資料第807号）及び「深層崩壊に起因する大規模土砂災害被害想定手法（案）」（国総研資料第983号）に基づき、深層崩壊に起因する土砂災害に対して、今後の対策を検討するために必要である蓋然性の高い深層崩壊による被害シナリオを作成し、対策の可能性について検討を行ったものである。 これまで、上記マニュアル等により、深層崩壊による被害シナリオを作成するとともに、個々の砂防施設地点での流体力の検討により、その地点での砂防施設の外力に対する評価は行われているものの、流域全体としての評価は行われていなかったが、本業務で深層崩壊による土砂流出による流体力を縦断的に把握することで、検討時点と計画施設配置後の流体力の低減効果を評価し、流域のどの範囲で対策を行うことがより効果的であるかを明確にした。このことより、今後の深層崩壊対策に関する技術向上が図られた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

18

受注者	パシフィックコンサルタンツ株式会社 富山事務所	事務所名	富山河川国道事務所
	所長 橋本 泰成	業務名	平成28・29年度富山管内橋梁耐震補強設計業務
	富山県富山市丸の内1丁目8番10号	工期	平成29年3月24日 ～ 平成30年3月23日
		請負金額	102,405.0 千円
選定理由	本業務は、富山河川国道事務所管内の一般国道8号の既設橋梁10橋について、耐震性能向上を図るため詳細設計を行う業務である。本業務では、補修に伴う河川協議、ダイオキシン対策のための仮設計画、支障物件を考慮した耐震補強等、現地条件を考慮した設計が求められた。また、耐震対策の進捗をはかるためにも、耐震補強工事のコストを意識した設計がもとめられる等、多くの課題・条件が求められる業務であった。 現場条件の対応では、河川協議において、河川条件を十分に検討し、河川内での施工が最小限となる設計に取り組んだ。また、コストを意識した設計では、橋梁の耐震性能向上のための各種の補強対策の組合を検討し、コスト最小限となる設計を行い、大きなコストダウンと大幅な工期短縮となる設計を行った。さらにICT技術の活用では、3Dレーザースキャナー測量により、既設構造物と耐震装置の干渉について、3Dモデルにより干渉チェックをおこない、現場での配置計画に支障の無い設計をおこなった。 受注者は本業務に求められる課題や留意点について、発注者が求める内容をよく理解し、迅速・的確な成果のとりまとめをおこなった。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

19

受注者	平成29年度阿賀野川河川管理施設監理 検討業務北陸地域づくり協会・キタツ ク設計共同体 代表者 一般社団法人北陸地域づくり協会 理事長 大林 厚次 新潟県新潟市江南区亀田工業団地 二丁目3番4号	事務所名	阿賀野川河川事務所
		業務名	平成29年度阿賀野川河川管理 施設監理検討業務
		工期	平成29年4月26日 ～ 平成30年3月31日
		請負金額	21,168.0 千円
選定理由	本業務は、河川の維持管理を適切かつ適正に遂行することを目的として、別途業務で行っている堤防等河川管理施設や河道の点検結果等の状態把握をもとに、その変状等について評価（「堤防等河川管理施設の点検結果評価要領（平成29年3月28日（国土交通省 水管理・国土保全局 河川環境課）」（以下「評価要領」という。））し、変状等が進行する可能性や河川管理に与える影響についての検討及び治水上の機能確保に必要な修繕計画等の作成を行ったものである。特に阿賀野川・早出川の流域特性を踏まえ、定量的な評価基準案を設定した。 また、直轄河川管理施設（古川樋門）付近の堤防での『しぼり水』の原因究明が課題であった。今回、河川の維持管理に豊富な知見・経験を有する河川維持管理技術者が高度な技術力を発揮し、円滑な原因の特定及び迅速な対策工の検討で優れた成果を納められた。		

平成29年度完成 優良委託業務〔局長表彰〕

番号

20

受注者	八千代エンジニアリング株式会社 北陸 支店 支店長 光永 修 新潟県新潟市中央区万代1丁目1 番1号	事務所名	信濃川河川事務所
		業務名	大河津分水路新第二床固詳細設計その2業務
		工期	平成28年4月29日 ～ 平成30年3月30日
		請負金額	124,264.8 千円
選定理由	本業務は、大河津分水路改修の第二床固改築について、過年度に決定された基本事項に基づき詳細設計を行い、工事実施に必要な資料を作成するものである。 本業務の実施と併行して、委員会運営やそれに資する水理模型実験業務が行われるなか、業務進捗管理や効率的な検討体制を確立し、適切に業務を履行した。 また、大河津分水路河口部の河道特性や現地の施工時制約条件を十分に理解したうえで業務を遂行し、特に施工計画立案において、固有の現地特性を理解し、確実な施工に繋がる成果をとりまとめた。		

選定結果

優良建設技術者【工事】(局長表彰) 全15名

	技術者名	現場における 役職	受注者名	工事名	事務所名
1	足立 進	主任技術者	株式会社 フクザワコーポレーション	中津川上流第1号砂防堰堤その6工事	湯沢砂防事務所
2	石井 晶一	現場代理人 監理技術者	北陸パブリックメンテナンス株式会社	平成29年度荒川維持管理及び除草作業	羽越河川国道事務所
3	北村 啓太	監理技術者	北川ヒューテック株式会社	H28金沢東環 神谷内舗装工事	金沢河川国道事務所
4	小林 信博	現場代理人 監理技術者	五洋・大本特定建設工事共同企業体	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m)(改良)築造工事(その1)	金沢港湾・空港整備事務所
5	小林 信敬	現場代理人	北陽建設株式会社	浦川斜面对策工事	松本砂防事務所
6	諏佐 宏志	監理技術者	株式会社植木組 新潟支店	阿賀野バイパス 小里川2号橋下部その2工事	新潟国道事務所
7	関 俊哉	監理技術者	井口建設工業株式会社	国道253号欠之上道路その10工事	長岡国道事務所
8	田中 荘司	監理技術者	共和土木株式会社	平成29年度浦山縦工他工事	黒部河川事務所
9	尾田 和広	監理技術者	竹腰永井建設株式会社	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事	金沢河川国道事務所
10	巻渕 康弘	現場代理人 監理技術者	株式会社笠原建設	弁天大橋架替改良その2工事	高田河川国道事務所
11	松室 幸男	現場代理人 監理技術者	株式会社関口組	富山跨線橋拡幅その2工事	富山河川国道事務所
12	松谷 竜一	現場代理人 監理技術者	株式会社福田組	信濃川下流熊森揚水機場外新設工事	信濃川下流河川事務所
13	山口 哲央	現場代理人	酒井建設株式会社	H28 中小屋砂防堰堤その他工事	立山砂防事務所
14	山村 豊嗣	監理技術者	株式会社婦中興業	井田川・合場川築堤他工事	富山河川国道事務所
15	吉原 寿彦	監理技術者	平林建設株式会社	小立野樋門新設工事	千曲川河川事務所

※敬称省略、50音順

選定結果

優良建設技術者【工事】(事務所長表彰) 全23名

	技術者名	現場における 役職	受注者名	工事名	事務所名
1	和泉 光信	監理技術者	氷見土工工業株式会社	国道160号交通安全対策その3 工事	富山河川国道事務所
2	一条 聡	現場代理人	秋山ユアビス建設株式会社	宮古弱小堤防対策その5工事	阿賀川河川事務所
3	井上 陽治	監理技術者	宝興建設株式会社	砂防堰堤補強他その2工事	神通川水系砂防事務所
4	海道 真	現場代理人	株式会社丸西組	H28梯川天神輪中堤その2工事	金沢河川国道事務所
5	木村 渉	現場代理人 監理技術者	若築建設株式会社 北陸支 店	伏木富山港(富山地区)岸壁(- 10m)(2号)(改良)築造工事	伏木富山港湾事務所
6	齋藤 孝一郎	監理技術者	株式会社大野建設	産屋沢溪流保全工その9工事	松本砂防事務所
7	斎藤 忠幸	現場代理人 監理技術者	株式会社松山組	朝日スノーシェッド補修工事	羽越河川国道事務所
8	坂井 和則	現場代理人	中信建設株式会社	千曲川戸倉管内天端舗装その2工 事	千曲川河川事務所
9	坂井 剛	監理技術者	株式会社新潟藤田組	国道7号 大夫興野IC橋(上り)下 部工事	新潟国道事務所
10	佐藤 一幸	現場代理人 監理技術者	株式会社曙建設	信濃川中流河道掘削他工事	信濃川河川事務所
11	谷上 博昭	監理技術者	松嶋建設株式会社	H29 有峰砂防工事用道路その 他工事	立山砂防事務所
12	田村 勝	現場代理人	株式会社 近藤組	新潟港海岸(西海岸地区)砂止堤 築造工事	新潟港湾・空港整備事務所
13	戸田 尚之	現場代理人	株式会社植木組 柏崎支店	国道8号柏崎トンネル(函渠部)そ の2工事	長岡国道事務所
14	深石 和幸	現場代理人 監理技術者	株式会社保坂組	新井大橋他橋梁補修工事	高田河川国道事務所
15	宮澤 秀樹	監理技術者	田中産業株式会社	上沼道 門田新田地区改良その2 工事	高田河川国道事務所
16	宮嶋 茂雄	現場代理人	株式会社金沢舗道	H28(仮称)道の駅「白山」舗装そ の1工事	金沢河川国道事務所
17	村山 和衛	監理技術者	株式会社小野組	阿賀野バイパス JR跨線橋下部そ の1工事	新潟国道事務所
18	室田 清範	監理技術者	松本建設株式会社	庄川・頼成護岸災害復旧その2工 事	富山河川国道事務所
19	八木 恒司	監理技術者	日本サミコン株式会社 北 陸支店	国道253号欠之上スノーシェッド 上部他工事	長岡国道事務所
20	若月 智礼	監理技術者	株式会社伊藤組	穴沢砂防堰堤工事	飯豊山系砂防事務所

選定結果

優良建設技術者【工事】(事務所長表彰) 全23名

	技術者名	現場における 役職	受注者名	工事名	事務所名
21	渡邊 勝明	監理技術者	株式会社 廣瀬	天野河川防災ステーション整備工事	信濃川下流河川事務所
22	渡辺 司	現場代理人 監理技術者	株式会社 森下組	三俣溪流保全工その5工事	湯沢砂防事務所
23	渡邊 憲男	現場代理人	株式会社 皆川組	小杉低水護岸その3工事	阿賀野川河川事務所

※敬称省略、50音順

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	1
技術者	足立 進 （主任技術者）	事務所名	湯沢砂防事務所				
		工事名	中津川上流第1号砂防堰堤その6工事				
		工事場所	長野県下水内郡栄村大字上野原地先				
	株式会社 フクザワコーポレーション	工期	平成29年4月17日 ～ 平成29年12月29日				
	長野県飯山市大字常磐1234	請負金額	131,878.0			千円	
工事概要	砂防堰堤 砂防土工 掘削4,650m ² 、埋戻し1,280m ³ 、盛土40m ³ コンクリート副堰堤工 869m ³ 堤冠コンクリート（高強度） 11m ³ 堤冠コンクリート（富配合） 17m ³ コンクリート側壁工 1,210m ³ 仮設工 工事用進入路工 1式、仮締切工 1式、水替工 1式						
選定理由	本工事は、中津川上流域において砂防堰堤を施工する工事であり、豪雪地域で降雪も早く、施工期間が制約されるとともに、計画対象流量1,700m ³ /sと非常に大きい急流河川であり、出水時には急な増水も予想される厳しい現場であった。 工事期間中も4度の台風出水に見舞われたが、工程の遅れに対して、その都度工程を的確に把握して必要に応じた人員・機械の増強を行い、無事降雪期前までに工事を完成させた。 また、安全管理においては、「見える化」をキーワードに「シンプル且つ、一目で誰でもわかる」ことに重点をおいて、現場全体の安全管理対策を実施した。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	2
技術者	石井 晶一 （現場代理人） （監理技術者）	事務所名	羽越河川国道事務所				
		工事名	平成29年度荒川維持管理及び除草作業				
		工事場所	荒川及び大石ダム直轄管理区間				
	北陸パブリックメンテナンス株式会社 新潟県新潟市江南区横越上町4丁目10番7号	工期	平成29年4月1日 ～ 平成30年3月31日				
		請負金額	192,456.0 千円				
工事概要	本作業は、河川、大石ダム施設等の機能維持、除草、出水時及び地震発生時の巡視点検等の作業を実施するものである。 河川土工 1式 根固め工 1式 堤防等補修工 1式 除草工 1式 清掃工 1式 応急処理工 1式 構造物補修工 1式 仮設工 1式 水防演習設営工 1式 除雪作業 1式 内水等排除作業 1式						
選定理由	本工事は、荒川・大石ダムの維持管理、堤防除草等の他、平成29年度は総合水防演習会場の基盤整備を追加した作業である。 総合水防演習会場の整備は短期間での作業を強いられたが、多くの会場施工者や演習参加機関と調整・協力し、臨機に対応して整備を完了させた。 また、i-Conへの積極的な取り組みや現場に即した独自の工夫を行い、作業の効率化や安全性の向上を意識し作業を進めた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	3
技術者	北村 啓太 （監理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所				
		工事名	H 2 8 金沢東環 神谷内舗装工事				
		工事場所	石川県金沢市神谷内地先				
	北川ヒューテック株式会社 石川県金沢市神田 1 丁目 1 3 番 1 号	工期	平成29年3月31日 ～ 平成30年1月12日				
		請負金額	168,696.0 千円				
工事概要	本工事は地域高規格道路 金沢東部環状道路（金沢市今町～同市鈴見台延長9.4km）Ⅱ期線のうち、金沢市神谷内地内におけるアスファルト舗装工事である。 ・アスファルト舗装工（7,200m ² ） ・プレキャスト擁壁工 1式 ・防護柵工 1式 ・区画線工 1式						
選定理由	全12件の工事が輻輳する現場で工事連絡会の会長を努め、自身の工事のみならず全体の工程調整、受注者間調整を行い12月の供用に間に合わせた。 現道交通の切り回しの際は円滑に警察協議を進め、一般車への事前告知も十分に行い無事故で工事を完成させた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	4
技術者	小林 信博 （監理技術者） （現場代理人）	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所				
		工事名	金沢港（南地区）岸壁（-7.5m）（改良）築造工事（その1）				
		工事場所	金沢市無量寺町地先				
	五洋・大本特定建設工事共同企業体（五洋建設株式会社） 新潟県新潟市中央区東大通1丁目2番25号	工期	平成29年3月7日 ～ 平成29年10月20日				
		受注金額	565,291 千円				
工事概要	金沢港（南地区）岸壁（-7.5m）（改良）築造工事として、撤去工、鋼矢板工及び仮設工を施工したものである。 主な工種数量 ・撤去工：1式 防舷材撤去 14基、ボードウォーク撤去 1,275m ² 、インターロッキング撤去 1,358m ² 、付属物撤去 1式 ・鋼矢板工：159.40m 鋼管矢板打込 148本、小口止部処理 1式、杭頭連結処理 1式 ・仮設工：1式 仮囲設置 554m、仮囲設置撤去 42m、キャストゲート設置 2箇所						
選定理由	本工事は、老朽化した鋼矢板岸壁を改良（再整備）する事業の最初の工事として、既設岸壁前面に鋼管矢板を打ち込むものであり、高度な施工管理、工程管理が求められる非常に難しい工事であった。加えて、隣接工事をはじめ関係機関との綿密な連絡調整が求められた。 こうしたなかで、監理技術者は、関係機関と綿密な調整を行うとともに、創意工夫により十分な工程管理、迅速な施工及び精度の高い出来形を確保し、工期限内に完成させたことは高く評価できることから、優良建設技術者（工事）として選定した。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	5
技術者	小林 信敬 (現場代理人)	事務所名	松本砂防事務所				
		工事名	浦川斜面对策工事				
		工事場所	富山県小矢部市茄子島地先				
	北陽建設株式会社	工期	平成28年8月20日 ～ 平成29年11月15日				
	長野県大町市社5377番地	請負金額	168,696.0 千円				
工事概要	落石防止工 1式 ・覆式落石防護網工 13,560m2 ・仮設工 1式 ・工事用道路工 1式 ・モノレール設置・撤去 1式 ・索道設置・撤去 1式 ・砂防仮橋 1式						
選定理由	本工事の主工種は、危険地における落石防護網工であった。効果的に施工するために、現地踏査時での地形状況や気象条件および既設構造物の設置状況を踏まえた設計照査内容にて変更提案がなされた。また、施工段階においては、試験施工や落石防護網工の機能向上を含めた適切かつ高品質な施工に努めた。更に、墜落転落災害防止への取り組みや安全管理体制の充実など安全面での取り組みも有効であった。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				【局長表彰】		番号	6
技術者	諏佐 宏志 （監理技術者）	事務所名	新潟国道事務所				
		工事名	阿賀野バイパス 小里川 2 号 橋下部その 2 工事				
		工事場所	新潟県阿賀野市月崎地先				
	株式会社 植木組 新潟支店 新潟県新潟市中央区八千代1丁目2番13号	工期	平成28年11月5日 ～ 平成30年1月31日				
		請負金額	288,846.0 千円				
工事概要	本工事は、一般国道 4 9 号 阿賀野バイパス事業の小里川にかかる小里川橋の橋台 1 基、橋脚 1 基の橋梁下部工及びサーチャージ盛土を行う工事である。 主な施工内容は、以下のとおりである。 ① A 2 橋台 1 基 場所打ち杭（φ 1,500mm L=51.5m） 8 本 ② P 2 橋脚 1 基 場所打ち杭（φ 1,500mm L=50.0m） 5 本 ③サーチャージ盛土 19,700m3 ④仮設工（土留め、仮締め切り工） 1 式						
選定理由	本工事は、小里川橋の橋台 1 基、橋脚 1 基及びサーチャージ盛土を施工する工事である。 橋脚施工については安野川と小里川の合流点での河川内施工であり厳しい施工環境であり、また、基礎杭が長大な場所打ち杭の施工であり、座屈等の施工不良を発生させることなく施工する技術的にも厳しい工事であった。 監理技術者は橋脚工の仮締め切りの変更を行うことで安全性を向上させ、基礎杭の施工に際しては新技術を積極的に採用し品質向上に取り組んだ。 更に、サーチャージ盛土の施工にICT技術に積極的に取り組むなど、施工技術向上等への取り組み、監理能力、技術力において卓越した実績を上げている。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	7
技術者	関 俊哉 （監理技術者）	事務所名	長岡国道事務所				
		工事名	国道253号欠之上道路その10工事				
		工事場所	新潟県南魚沼市欠之上地先				
	井口建設工業株式会社 新潟県南魚沼市浦佐947番地5	工期	平成29年2月3日 ～ 平成29年12月11日				
		請負金額	199,476.0 千円				
工事概要	本工事は、国道253号八箇峠道路事業のうち、欠之上地区の延長300mの道路改良工事、他23箇所の改良工事である。主な施工内容は以下のとおりである。 ①道路土工 掘削工2,860m ³ 、河床掘削工1,860m ³ 、路体・路床盛土工4,920m ³ ②法面工 植生工1,570m ² 、法枠工249m ² 、鉄筋挿入工 1式 ③仮設工 工事用道路工 1式、仮水路工 1式、作業ヤード整備工 1式、土石流対策工 1式 ④擁壁工 ジオテキスタイル補強土壁工1,727m ² ⑤石・ブロック積工 1式 ⑥法覆護岸工 1式 ⑦落石雪害防止工 雪崩予防柵工 1式 ⑧道路付属物工 1式						
選定理由	本工事は、八箇峠道路の開通を目指して南魚沼側の最後の改良工事であり、輻輳する多数の工種及び複数の関連工事との工程調整、ヤードの取合い調整が必要であったが、受注者は各工種の3D施工図を作成、ヤードの取合いを立体的に見える化した打合せで、各協力業者が施工ステップを十分理解したうえで施工を行った。 施工方法の工夫により工程短縮を図っており、特にスノーシェッド内の路体・路床材料の搬入にあたっては、シェッド谷側の支柱間の開口部から土砂搬入を行うなどして、工程の大幅短縮に取り組み、早期に舗装工事にヤード引き渡しを完了した。 また、開通区間における南魚沼側の改良残工事を本工事で追加対応し、施工方法の工夫と関連工事との綿密な調整により、他工事と同時期施工を行うなどした結果、追加工事を開通前までにすべて良好に施工した。 本工事は、工程管理のほか、出来形、品質管理及び出来映えも優秀であった。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）			〔局長表彰〕		番号	8
技術者	田中 莊司 （監理技術者）	事務所名	黒部河川事務所			
		工事名	平成29年度浦山縦工他工事			
		工事場所	富山県黒部市宇奈月町浦山地先他			
	共和土木株式会社	工期	平成29年8月29日 ～ 平成30年3月20日			
	富山県黒部市荒俣1600番地	請負金額	152,496.0 千円			
工事概要	本工事は、黒部川における急流河川対策として実施している縦工及び魚の生息場に配慮した環境整備工などを施工する工事で、河川土工においては、ICT技術を活用し施工したものである。なお、縦工に係る河川土工は、測量から納品まで一連の施工としたICT活用工事としている。 （縦工） ・掘削（ICT活用） 19,800m³、法面整形（ICT活用） 1,320m² ・ブロック据付（根固めブロック含む） 438個 （環境整備工） ・河道整正（ICT活用） 24,100m³、環境整備工 1式					
選定理由	本工事は、主に縦工及び環境整備工を同時並行で施工する工事であるが、施工場所が点在しかつ広範囲な河道整正は天候にも左右され、施工・工程・安全管理等が困難な工事である。 そこで、測量から施工・出来形管理等の全工程においてICT技術を用いた施工を行うとともに、仮設工（排水路堀、瀬替え）や水中部の簡易な測量にもICT技術を取り入れるなど、随所に効率・生産性を向上させる工夫を取り込み、無事工期限内に工事を完成させた。					

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）			〔局長表彰〕		番号	9
技術者	尾田 和広 （監理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所			
		工事名	H 2 9 中ノ川第 1 号砂防堰堤 改築工事			
		工事場所	石川県白山市尾添地先			
	竹腰永井建設 株式会社	工期	平成29年7月29日 ～平成29年12月4日			
	石川県白山市白峰ニ164-1	請負金額	133,380.0 千円			
工事概要	本工事は、老朽化により損傷著しい中ノ川第 1 号砂防堰堤において、機能保全と土砂調節機能の強化を図る目的で既設堰堤の腹付を行い嵩上げを行う工事である。 主な工事内容は以下のとおりである。 ①砂防土工 1 式 ②コンクリート堰堤工 1 式 （型枠ブロック据付：96個、コンクリート：349m3、 高流動コンクリート：524m3、摩耗対策 ラバースチール：85m2ほか） ③仮設工 1 式					
選定理由	工事箇所は、手取川右支川尾添川上流の白山国立公園内の急峻な山岳地帯で、中ノ川、丸石谷川、蛇谷川が合流する通称三ツ又地点に位置し、隣接して北陸電力三ツ又発電所が存在する。この発電所の施設として、工事箇所上空には蛇谷川からの導水管が渡河していること、また中ノ川上流には取水施設が在ること、副堰堤左岸直下流には発電所放水路が在ることのほか、当該堰堤直上流には蛇谷川から発電所への取水に伴う余水吐施設（突然の放流）が在ることなどから、工事の実施に当たっては降雨に関係なく突然の河川増水が発生するなど、発電所による様々な影響を受け、幾度となく工事中止を余儀なくされた厳しい施工環境であった。 工事着手時点において、梅雨期の出水により現地の状況が大きく様変わりしていたことや、例年11月中旬から降雪があることなど工程に余裕が全く無い中、工事の手戻りを極力無くすよう工程短縮と安全確保を念頭に、仮締切など様々な仮設備の工夫や新技術の活用を行い、工期限内に無事故で完成させることができた。 また地域への貢献として、地元の子供たち等を対象に現場見学会などを実施し、砂防事業の必要性や建設業への理解を深めてもらうことにも熱心に取り組んだ。					

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	10
技術者	巻 淵 康弘 (現場代理人) (監理技術者)	事務所名	高田河川国道事務所				
		工事名	弁天大橋架替改良その2工事				
		工事場所	新潟県糸魚川市能生地先				
	株式会社 笠原建設 新潟県糸魚川市大字能生1155番地6	工期	平成29年3月14日 ～ 平成29年11月30日				
		受注金額	233,247.6 千円				
工事概要	【工事概要】 弁天大橋は厳しい塩害環境下に置かれて約45年が経過しており、損傷が著しいため架替工事を行うものである。本工事はそのうち、弁天大橋の旧P14～P15間の地盤改良及び、プレキャストカルバートを設置する工事である。 【工事内容】 道路土工 1式、地盤改良工（高圧噴射攪拌φ2.0m） 88本 カルバート工（プレキャストボックス7000×4000） 25m 構造物撤去工 1式、仮設工 1式						
選定理由	本工事の現場周辺は糸魚川ジオパークの弁天岩ジオサイトが近接する観光地であることから、当初より地元関係者ならびに関係機関、観光客への対応が課題であった。該当者は工事連絡会の会長として積極的に地元関係者ならびに関係機関と調整・協議し、トラブルも無く無事故で完成させた。また、地域活動に積極的に参加し、地元関係者と良好な関係に努め、工事を円滑に進めていた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）			〔局長表彰〕		番号	11
技術者	松室 幸男 (現場代理人) (監理技術者)	事務所名	富山河川国道事務所			
		工事名	富山跨線橋拡幅その2工事			
		工事場所	富山県富山市飯野地先			
	株式会社関口組	工期	平成29年4月3日 ～ 平成30年3月30日			
	富山県魚津市港町7番8号	請負金額	170,607.6 千円			
工事概要	RC橋脚工 3基 場所打ち杭 12本 (杭経1000mm、杭長57.0m、掘削長59.5m:4本) (杭経1000mm、杭長54.5m、掘削長56.5m:4本) (杭経1000mm、杭長53.5m、掘削長55.9m:4本) 橋脚躯体工 3基 ・カルバート工 1式 ・工事用道路工 1式 ・作業ヤード整備 1式					
選定理由	本工事は、豊田新屋立体の一環として国道8号の富山跨線橋拡幅のため、杭延長が約60mの長大な現場打ち杭を有した下部工を施工する工事であった。現場は既設橋梁に隣接した箇所であったため、走行車両や既設橋梁に支障を与えずに、長大な杭を施工する必要があったが、橋梁に飛散防護柵やマットを設置し、杭施工では常時の鉛直管理やポンプ使用によるスライム処理の工程短縮等を行い、無事故で工期内に、地域から苦情等のトラブルを発生することなく、豊田新屋立体の初工事を完成させた。					

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）			〔局長表彰〕		番号	12
技術者	松谷 竜一 (現場代理人) (監理技術者)	事務所名	信濃川下流河川事務所			
		工事名	信濃川下流熊森揚水機場外新設工事			
		工事場所	新潟県燕市熊森地先			
	株式会社 福田組	工期	平成28年12月17日 ～ 平成30年 3月30日			
	新潟県新潟市中央区一番堀通町3番地10	請負金額	511,790.0 千円			
工事概要	【土 木】		1基			
	揚水機場改築（新設）		1基			
	取水樋門新設		L=55m	V=3,400m3		
	築堤		L=118m			
	矢板護岸		L=208m			
	水路工		1式			
	仮設工		2台			
	【機械設備】		1門			
	取水ポンプ新設		1棟			
	取水樋門ゲート					
	【建 築】					
	揚水機場上屋					
選定理由	本工事は、熊森揚水機場及び取水樋門の改築を行う工事であり、土木、機械設備及び建築工事といった多岐にわたる工種の工事であった。狭隘な施工ヤードで複雑で多岐にわたる工種であり、かつ長期にわたる工事であったが、施工技術向上や作業環境の改善に積極的に取組み工期短縮及び維持管理に配慮した設備等といった多くの技術提案等を行い課題解決し工事を実施した。 また、協力会社数は最大60社を超えていたが工程管理や安全管理を適切に実施し、隣接揚水機場の設備故障への対応を行うことで、農業関係者から感謝状を授与され、円滑に工事を実施した。					

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	13
技術者	山口 哲央 (現場代理人)	事務所名	立山砂防事務所				
		工事名	H 2 8 中小屋砂防堰堤その他工事				
		工事場所	富山県富山市有峰地先 富山県上新川郡立山町芦峠寺地先				
	酒井建設株式会社	工期	平成28年3月10日 ～ 平成29年4月28日				
	富山県中新川郡上市町下経田 2 2 6	請負金額	204,876.0 千円				
工事概要	本工事は、常願寺川上流域からの土砂流出を抑制し、下流での災害を軽減するために、中小屋砂防堰堤を施工するとともに、砂防工事の資材運搬を安全かつ円滑におこなうための工事用道路等の維持修繕を行う。 また、緊急対応として、砂防専用軌道のスイッチバック施設の変状に伴う改築を行うものである。 砂防土工 1式、 コンクリート堰堤本体工 2,739m3、工事用道路補修工 1式、 仮設工 1式、道路土工 1式 棧橋工 1式（上部工製作・架設 1式：下部工 1式）						
選定理由	本工事は、常願寺川中流に砂防堰堤を築造することにより、上流域からの土砂流出を抑制し、下流での災害を低減するために中小屋砂防堰堤を施工するとともに、広範囲におよぶ工事用道路等の維持修繕や緊急対応として、砂防専用軌道のスイッチバック施設の変状に伴う改築を行うものである。 冬季施工で厳しい現場条件・作業環境となる改築工事では、施工方法の工夫に取り組み無事故で適切な施工・品質・工程管理のもと良好に工事を完成させた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	14
技術者	山村 豊嗣 （監理技術者）	事務所名	富山河川国道事務所				
		工事名	井田川・合場川築堤他工事				
		工事場所	富山県富山市婦中町袋 地先				
	株式会社 婦中興業	工期	平成28年9月1日 ～ 平成29年8月31日				
	富山県富山市婦中町速星478番地	請負金額	240,624.0 千円				
工事概要	本工事は、井田川支川の合場川合流点処理のため堤防嵩上げ・拡幅及び支障となる老朽化した取水樋管の付け替えを行う工事である。 築堤・護岸 ・河川土工 1式・護岸基礎工 1式・法覆護岸工 1式 ・根固め工 1式・付帯道路工 1式・合場川右岸周辺整備工 1式 ・左岸築堤工 1式・水路工 1式・構造物撤去工 1式 ・仮設工 1式 樋門・樋管 ・樋門・樋管本体工 1式・付属物設置工 1式・取水設備工 1式 ・光ケーブル配管工 1式・仮設工 1式						
選定理由	本工事は、井田川・合場川・礪川に位置し、井田川の増水時に度々浸水してしまう非常に厳しい立地条件のもとで、井田川が計画高水流量に達した場合にも合場川から越流する事無く安全に流下させる目的で、堤防のかさ上げ及び老朽化した取水樋門を新築する工事であった。地域住民への対応・コミュニケーションに積極的に取り組み、施工管理・安全管理の工夫、施工方法の提案等により無事故で工期内に工事を完成させた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（工事）				〔局長表彰〕		番号	15
技術者	吉原 寿彦 （監理技術者）		事務所名	千曲川河川事務所			
			工事名	小立野樋門新設工事			
			工事場所	長野県東筑摩郡生坂村小立野地先			
	平林建設 株式会社 長野県東筑摩郡生坂村5523番地		工期	平成28年10月1日 ～ 平成29年9月29日			
			請負金額	184,464.0			千円
工事概要	本工事は、堤防開削を行い樋管・ゲートの設置及び築堤盛土を施工するものである。 河川土工 15,700m ³ 樋門長 L=26.60m ゲート H=1.20m W=1.20m（電動ラック式） 法覆護岸工 大型ブロック張 430m ² 平張コンクリート 36m ² 護岸基礎工 プレキャスト基礎26m 護岸付属物工 植生工 張芝 680m ² 野芝吹付 1,550m ² 仮設工 1式						
選定理由	本工事は、堤防開削を行い樋管・ゲートの設置及び築堤盛土を施工するものである。監理技術者として、出水期前までに完成すべき箇所については、工期短縮のため法覆護岸にプレキャスト二次製品での施工を提案するなど工夫をしながら、無事故で工事を完成させた。また、工事の節目には地元に進捗状況等をお知らせするチラシを配布するなど地域とのコミュニケーションを図りながら工事を進捗させ地域への貢献も顕著であった。						

選定結果

優良建設技術者【委託業務】(局長表彰) 全10名

	技術者名	業務における 役職	受注者名	業務名	事務所名
1	磯部 滋	管理技術者	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店	大河津分水路新第二床固詳細設計その2業務	信濃川河川事務所
2	岩渕 和有	管理技術者	エヌシーイー株式会社	平成29年度ETC2.0サービス検討業務	高田河川国道事務所
3	小倉 拓郎	管理技術者	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支店	H29新潟国道橋梁補修設計その2業務	新潟国道事務所
4	小澤 宏二	管理技術者	いであ株式会社 北陸支店	平成29年度河川内伐採木の根株等処理対策検討業務	北陸技術事務所
5	團村 肇	管理技術者	株式会社エコー 北陸事務所	新潟港(東港地区)検潮所実施設計	新潟港湾・空港整備事務所
6	徳重 恵一郎	管理技術者	株式会社千代田コンサルタント 新潟営業所	平成29年度鷹ノ巣道路環境保全対策検討業務	羽越河川国道事務所
7	野田 敦夫	管理技術者	株式会社パスコ	姫川流域における深層崩壊に起因する土砂災害対策検討業務	松本砂防事務所
8	藤巻 智之	管理技術者	開発技建株式会社	平成29年度長岡国道管内道路網計画検討業務	長岡国道事務所
9	南口 浩志	管理技術者	パシフィックコンサルタンツ株式会社	平成28・29年度富山管内橋梁耐震補強設計業務	富山河川国道事務所
10	脇坂 哲也	管理技術者	大日本コンサルタント株式会社 北陸支社	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務	金沢河川国道事務所

※敬称省略、50音順

選定結果

優良建設技術者【委託業務】(事務所長表彰) 全29名

	技術者名	委託業務 における役職	受注者名	業務名	事務所名
1	安藤 正幸	管理技術者	株式会社日本海コンサルタン	平成29年度金沢河川国道植栽管理計画検討業務	金沢河川国道事務所
2	池村 彰人	管理技術者	株式会社 東京建設コンサルタント 北陸支社	H28・29信濃川下流河道掘削環境影響調査業務	信濃川下流河川事務所
3	伊藤 孝司	管理技術者	パシフィックコンサルタンツ株式会社 北陸支社	平成29年度災害時における情報収集力向上と地域連携を支援するシステムの検討業務	北陸技術事務所
4	大曾根 啓介	管理技術者	応用地質株式会社新潟支店	平成29年度高田管内のり面・土工構造物点検業務	高田河川国道事務所
5	大野 一成	管理技術者	東京コンサルタンツ株式会社 金沢支店	平成29年度輪島道路(2期) 猿谷高架橋詳細設計業務	金沢河川国道事務所
6	岡崎 博	管理技術者	株式会社ニュージェック長野事務所	平成28年度大町ダム総合点検業務	大町ダム管理所
7	岡田 隆志	主任担当者	株式会社アルゴス	平成28年度燕地区用地調査等(その1)業務	信濃川河川事務所
8	恩田 勉	管理技術者	株式会社建設マネジメント北陸 長岡支店	平成28・29年度長岡維持出張所工事監督支援業務	長岡国道事務所
9	木村 浩	管理技術者	エヌシーイー株式会社	H29栗ノ木・紫竹山道路詳細設計修正業務	新潟国道事務所
10	久保 毅	管理技術者	国際航業株式会社	平成29年度金山沢源頭崩壊地観測解析等検討業務	松本砂防事務所
11	小村 辰彦	管理技術者	東京コンサルタンツ株式会社	平成29年度大沢野富山南道路橋梁予備設計業務	富山河川国道事務所
12	相楽 渉	管理技術者	一般財団法人 砂防・地すべり技術センター	平成29年度滝坂地すべり対策検討業務	阿賀野川河川事務所
13	佐野 久一	管理技術者	一般社団法人 北陸地域づくり協会	平成29年度阿賀野川河川管理施設監理検討業務	阿賀野川河川事務所
14	須田 玲	管理技術者	エヌシーイー株式会社	平成29年度飯豊管内砂防施設補強対策(漏水)設計業務	飯豊山系砂防事務所
15	立石 賢吾	管理技術者	三洋テクノマリン株式会社大阪支社	福井港海岸(福井地区)深淺測量、水路測量及び構造物調査	敦賀港湾事務所
16	千葉 伸一	主任技術者	応用地質株式会社 長野支店	平成29年度高瀬ダム下流土砂搬出トンネル地質調査業務	千曲川河川事務所
17	千葉 幹	管理技術者	一般財団法人砂防フロンティア整備推進機構	湯沢砂防管内大規模土砂災害対応検討業務	湯沢砂防事務所
18	中野 雅子	管理技術者	株式会社エコロジーサイエンス	平成29年度阿賀川・大川ダム水辺現地調査(環境基図他)業務	阿賀川河川事務所
19	永松 宏一	管理技術者	株式会社日本港湾コンサルタント 北陸事務所	防波堤反射波低減断面実験	新潟港湾空港技術調査事務所

選定結果

優良建設技術者【委託業務】(事務所長表彰) 全29名

	技術者名	委託業務 における役職	受注者名	業務名	事務所名
20	濱頭 憲男	管理技術者	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店	H29紫竹跨線橋概略検討業務	新潟国道事務所
21	牧野 裕至	管理技術者	株式会社ニュージェック 富山事務所	平成29年度甚之助谷上流砂防堰堤群補修施工計画検討業務	金沢河川国道事務所
22	美作 知弘	管理技術者	大日本コンサルタント株式会社	平成28年度豊田新屋立体(豊田地区)道路詳細設計業務	富山河川国道事務所
23	村上 正人	管理技術者	株式会社 建設技術研究所 北陸支社	浅貝川溪流保全工整備計画検討業務	湯沢砂防事務所
24	村越 重紀	管理技術者	株式会社建設技術研究所 北陸支社	平成28年度 大河津分水路流況解析及び水理模型実験業務	信濃川河川事務所
25	村松 広久	管理技術者	日本工営株式会社北陸事務所	平成29年度サブ谷砂防堰堤補強対策検討業務	立山砂防事務所
26	森 伊佐男	管理技術者	株式会社 エコー 北陸事務所	平成29年度黒部川魚類等生息環境調査検討業務	黒部河川事務所
27	盛 伸行	管理技術者	株式会社東京建設コンサルタント北陸支社	平成29年度福島樋門詳細設計業務	千曲川河川事務所
28	矢野 亨	主任技術者	ダイチ株式会社	平成29年度高原川流域地質調査業務	神通川水系砂防事務所
29	若泉 誠	管理技術者	株式会社建設環境研究所 新潟支店	平成28・29年度八箇峠道路及び八十里越環境調査・保全対策検討業務	長岡国道事務所

※敬称省略、50音順

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）			〔局長表彰〕		番号	1
技術者	磯部 滋 （管理技術者）	事務所名	信濃川河川事務所			
		業務名	大河津分水路新第二床固詳細設計その2業務			
	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店 新潟県新潟市中央区万代1丁目1番1号	工期	平成28年4月29日 ～ 平成30年3月30日			
		請負金額	124,264.8 千円			
選定理由	大河津分水路河口部の複雑かつ厳しい河道特性や施工時制約条件等を十分に理解したうえで、必要な検討項目を適切に設定し、指摘、課題等への検討期間が限られるなか、効率的かつ確実に業務を遂行した。					

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）			〔局長表彰〕		番号	2
技術者	岩淵 和有 （管理技術者）	事務所名	高田河川国道事務所			
		業務名	平成29年度ETC2.0サービス検討業務			
	エヌシーイー 株式会社 新潟県新潟市中央区美咲町 1丁目7番25号	工期	平成29年8月4日 ～ 平成30年3月26日			
		請負金額	20,034.0 千円			
選定理由	本業務は、北陸地域における道路情報配信サービスの向上を図ることを目的に、「道の駅「あらい」内のITSスポットによる情報配信方法」や「個人端末を活用した情報配信方法」を検討し一部試行実施する業務であり、ETC2.0をはじめとした既存情報通信技術や道路情報提供に関して高い知識や、企画力、関係者間の調整能力が求められる業務である。 本技術者は、ETC2.0や携帯通信など情報通信に関する技術を備えつつ、地域条件やドライバーの意向を的確に把握したうえで、道路管理者・道路利用者の双方にとって有益かつ現実的な試行を企画提案したほか、関係者や関係機関が多岐にわたる中で高い調整能力を発揮し、試行を安全かつ円滑に遂行するなど、優秀な成果を収めた。					

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）			〔局長表彰〕		番号	3
技術者	小倉 拓郎 (管理技術者)	事務所名	新潟国道事務所			
		業務名	H 2 9 新潟国道橋梁補修設計その2業務			
	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支店 新潟県新潟市中央区東大通 2丁目3番26号	工期	平成29年8月5日 ～ 平成30年3月28日			
		請負金額	28,728.0 千円			
選定理由	本業務は、橋梁定期点検結果等を受け、補修が必要な26橋について、現地踏査、詳細調査、既存の関連資料及び関連する基準等を基に、損傷状況に応じた補修範囲や最適な補修工法の検討及び補修設計等を行うものである。 管理技術者は、豊富な経験、知識をもとに、積極的に現地踏査や損傷状況を調査・把握し、業務を計画的に遂行した。 また、国道7号加治大橋は、損傷の進行が著しく、現地踏査で新たな損傷を発見し補修範囲や補修工法等の検討を実施し、早期に報告書を作成し、緊急対応や補修工事発注に間に合わせた。					

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）			〔局長表彰〕		番号	4
技術者	小澤 宏二 （管理技術者）	事務所名	北陸技術事務所			
		業務名	平成29年度河川内伐採木の根株等処理対策検討業務			
	いであ株式会社 北陸支店 新潟県新潟市中央区東大通二丁目5番1号	工期	平成29年8月10日 ～ 平成30年3月28日			
		請負金額	15,735.6 千円			
選定理由	本業務は、簡便な再萌芽抑止対策手法の北陸地整管内河川での適用を目的とした「河道内における伐採木の根株処理・ツル状植物の根茎処理対策の手引き（案）」の原案を作成するものである。 管理技術者は、北陸地整管内における広範囲かつ多様な対策手法の試験施工及びモニタリングについて、関係する出張所及び樹木伐採等施工業者と積極的に調整し、今冬の豪雪下においても責任感を持って着実に実施した。 この試験施工及びモニタリングに基づき、各種対策手法の適用性検証、適用箇所明確化、対策作業効率向上等を検討し、実務担当者が利用しやすい詳細な原案を作成した。 当該技術者は、専門技術力、責任感、指導力を発揮して高い成果を収め業務を完成させた。					

平成29年度完成 優良建設技術者（業務） 〔局長表彰〕

番号

5

技術者	團村 肇 (管理技術者)	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
		業務名	新潟港（東港地区） 検潮所実施設計
	株式会社エコー 北陸事務所	工期	平成29年8月31日 ～ 平成30年2月28日
	新潟県新潟市中央区万代島 5-1	受注金額	11,988 千円
選定理由	本業務は、新潟港（東港地区）検潮所の老朽化に伴う移設・建替の実施設計を行ったもので、新しい検潮所の建設予定地の検討、同施設の構造設計及び発注図書の作成を行うことを目的としている。 実施設計にあたっては、検潮所設置位置を選定し、構造形式（陸上設置型及び海上設置型）の比較選定を行い、検潮建屋及び検潮井戸の設計を実施するというものであった。 管理技術者は、UAV（ドローン）などの先進技術を取り入れて視覚的に資料を取りまとめ、多岐に渡る設計条件を的確に選定し、コスト縮減・施工性を踏まえた設計を行ったことは高く評価できることから、優良建設技術者（委託業務）として選定した。		

平成29年度完成 優良建設技術者（業務） 〔局長表彰〕

番号

6

技術者	徳重 恵一郎 (管理技術者)	事務所名	羽越河川国道事務所
		業務名	平成29年度鷹ノ巣道路環境保全対策検討業務
	株式会社千代田コンサルタント新潟営業所	工期	平成29年4月11日 ～ 平成30年3月23日
	新潟県新潟市中央区笹口1 丁目19番31号	請負金額	19,612.8 千円
選定理由	猛禽類、重要植物種等の生態・特性を把握するための各種調査及び検討にあたり、猛禽類調査においては繁殖の状況にあわせた調査時期変更の提案を行い、その状況を踏まえた有識者の技術的助言から今後の調査の課題および留意事項を的確に成果としてとりまとめた。 重要植物調査・保全対策の実施では、対象種各々に対し移植に係る助言を得て、移植・再移植の必要性に関する今後の方針やモニタリング終了可否の検討にあたり、より合理的な調査を行った。 専門知識がある担当者を配置し、無駄なく効果的に資料をとりまとめ、成果が優秀であった。		

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）				〔局長表彰〕		番号	7
技術者	野田 敦夫 (管理技術者)	事務所名	松本砂防事務所				
		業務名	姫川流域における深層崩壊に起因する土砂災害対策検討業務				
	株式会社 パスコ 長野県長野市緑町1605番地14	工期	平成29年9月22日 ～ 平成30年2月28日				
		請負金額	13,921.2 千円				
選定理由	本業務は、姫川流域を対象として、「深層崩壊対策技術の基本的事項」（国総研資料第807号）及び「深層崩壊に起因する大規模土砂災害被害想定手法（案）」（国総研資料第983号）に基づき、深層崩壊に起因する土砂災害に対して、今後の対策を検討するために必要である蓋然性の高い深層崩壊による被害シナリオを作成し、対策の可能性について検討を行ったものである。 これまで、上記マニュアル等により、深層崩壊による被害シナリオを作成するとともに、個々の砂防施設地点での流体力の検討により、その地点での砂防施設の外力に対する評価は行われているものの、流域全体としての評価は行われていなかったが、本業務で深層崩壊による土砂流出による流体力を縦断的に把握することで、検討時点と計画施設配置後の流体力の低減効果を評価し、流域のどの範囲で対策を行うことがより効果的であるかを明確にした。このことより、今後の深層崩壊対策に関する技術向上が図られた。						

平成29年度完成 優良建設技術者（業務）				〔局長表彰〕		番号	8
技術者	藤巻 智之 (管理技術者)	事務所名	長岡国道事務所				
		業務名	平成29年度長岡国道管内道路網計画検討業務				
	開発技建 株式会社 新潟県新潟市中央区紫竹山 7-13-16	工期	平成29年9月16日 ～ 平成30年3月30日				
		請負金額	14,958.0 千円				
選定理由	本業務は、国道8号柏崎市鯨波～米山地先における強風による特殊通行規制区間及び登坂不能区間、長岡市川崎～高畑の交通混雑区間、国道17号の事前通行規制区間など課題箇所について、長期的な抜本対策及び短期対策の検討を実施した。また、都市や空港・港湾などの拠点間ネットワークとしての平常時及び災害時の脆弱性評価を実施し、整備の必要性についても検討を行ったものである。 受注者は、長岡国道管内の道路網について、現況及び既往成果により抽出された課題の整理、交通特性の分析等を行い、課題に応じた整備内容の提案とその効果分析を実施した。とくに、国道8号柏崎市鯨波から米山間の強風による特殊通行規制区間について、短期対策により早期に効果が発現できる道路附属施設として、防風柵の設置を提案しその効果を取りまとめた。 整備区間の優先順位や整備方針の検討にあたっては、多角的な視点からとりまとめた結果を成果に反映している。 当該技術者は、的確なスケジュール管理と創意工夫により業務を履行し、その取り組みは優秀であった。						

平成29年度完成 優良建設技術者（業務） 〔局長表彰〕

番号

9

技術者	南口 浩志 (管理技術者)	事務所名	富山河川国道事務所
		業務名	平成28・29年度富山管内橋梁耐震補強設計業務
	パシフィックコンサルタンツ株式会社 富山事務所 富山県富山市丸の内1丁目8番10号	工期	平成29年3月24日 ～ 平成30年3月23日
		請負金額	102,405.0 千円
選定理由	本業務は、富山河川国道事務所管内の一般国道8号の既設橋梁10橋について、耐震性能向上を図るため詳細設計を行う業務である。本業務では、補修に伴う河川協議、ダイオキシン対策のための架設計画、支障物件を考慮した耐震補強等現地条件を考慮した設計が求められた。また、対策の進捗をはかるためにも、耐震補強工事のコストを意識した設計がもとめられる等、多くの課題・条件が求められる業務であった。 当該技術者は、本業務に求められる、課題・条件を的確に捉え、発注者が求める内容をよく理解し豊富な経験と技術力を発揮し、的確な業務成果をまとめた。また、本業務では一部現場施工を設計が同時におこなわれている設計箇所があり、現場の手待ちとならないよう、現場の工程計画を考慮した設計がおこなわれた。さらに、発注者・工事受注者・設計者の三者合同での勉強会も実施し、耐震補強対策の理解を共有した。		

平成29年度完成 優良建設技術者（業務） 〔局長表彰〕

番号

10

技術者	脇坂 哲也 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務
	大日本コンサルタント株式会社 北陸支社 富山県富山市願海寺633番地	工期	平成29年2月14日 ～ 平成29年8月31日
		請負金額	17,064.0 千円
選定理由	本業務は、国道157号犀川大橋について、平成28年度の橋梁定期点検結果を基に損傷状況を踏まえた補修設計を行うものである。 当該技術者は、橋梁損傷や補修工事を熟知しており、不可視部の損傷・劣化に対する適切な調査や長寿命化に資する提案を行ったほか、ECI方式により選定された施工者から指摘される設計上の課題・留意点を設計に反映するため、細部に渡り施工者と調整を図り、工事着手後の修正を最小化する成果をとりまとめた。		

選定結果

優良工事における下請負者表彰（全17名）

	優良工事 (元請負者)	下請負者表彰受賞者 所在地	専門工事業	事務所名
1	伏木富山港(新湊地区)岸壁(-12m)(北)築造 工事 (あおみ建設株式会社 北陸支店)	株式会社森長組 兵庫県南あわじ市賀集82 3番地	とび・土工工事業	伏木富山港湾事務所
2	信濃川中流河道掘削他工事 (株式会社曙建設)	山幸建設株式会社 新潟県長岡市片田町1003番 地	とび・土工工事業	信濃川河川事務所
3	阿賀野バイパス 小里川2号橋下部その2 工事 (株式会社 植木組 新潟支店)	創伸建設株式会社 新潟県新潟市東区逢谷内居 前454-1	とび・土工 工事業	新潟国道事務所
4	大河津分水路工事用道路その2他工事 (株式会社大石組)	株式会社伊藤建設 新潟県長岡市福道町前だ760 番地	とび・土工工事業	信濃川河川事務所
5	小糸道路その2工事 (株式会社 岡部)	中川運輸株式会社 富山県魚津市宮津234番地	とび・土工工事業	富山河川国道事務所
6	H28・29能越道 長沢道路その3工事 (小倉建設株式会社)	池田建設工業株式会社 石川県羽咋郡志賀町清水今 江19の2	とび・土工工事業	金沢河川国道事務所
7	平成29年度浦山縦工他工事 (共和土木株式会社)	中川運輸株式会社 富山県魚津市宮津234	とび・土工工事業	黒部河川事務所
8	阿賀野川下里地区河道掘削その4工事 (第一建設工業 株式会社)	秋葉建設興業株式会社 新潟県秋葉区程島1962番地3	とび・土工工事業	阿賀野川河川事務所
9	富山跨線橋拡幅その2工事 (株式会社 関口組)	創伸建設株式会社 新潟県新潟市東区逢谷内居 前454番地1	とび・土工工事業 ほ装工事業	富山河川国道事務所
10	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事 (竹腰永井建設株式会社)	株式会社 巧工業 石川県白山市七原町り7番地 14	とび・土工工事業	金沢河川国道事務所
11	中津川上流溪流保全工その7外工事 (株式会社竹花組)	株式会社高橋組 新潟県十日町市松之山湯本 1380-1	さく井工事業 とび・土工工事業	湯沢砂防事務所
12	国道7号 大夫興野IC橋(上り)下部工 事 (株式会社 新潟藤田組)	株式会社泰豊建設 新潟県新潟市下中296 -15	とび・土工 工事業	新潟国道事務所
13	平成29年度大潟橋他橋梁補修工事 (西田建設株式会社)	新潟化工建設株式会社 新潟県新潟市東区紫竹卸新 町2020番地2	とび・土工工事業 鋼構造物工事業	高田河川国道事務所
14	信濃川下流熊森揚水機場外新設工事 (株式会社 福田組)	株式会社 田村建設 新潟市西区四ツ郷屋字岩山 3153-1	とび・土工 工事業	信濃川下流河川事務所
15	関屋出張所堤防外維持管理工事 (北陸パブリックメンテナンス株式会社)	株式会社 田中組 新潟市江南区横越中央4-7- 30	とび・土工 工事業	信濃川下流河川事務所
16	H28能越道 洲衛道路その1工事 (真柄建設株式会社)	株式会社 道下工務店 石川県金沢市土清水2丁目 158	とび・土工工事業	金沢河川国道事務所
17	H28-29水原除雪作業 (丸運建設株式会社)	ダイヤモンド観光株式会社 新潟県東蒲原郡阿賀町田沢 1774-1	とび・土工 工事業	新潟国道事務所

※50音順（元請負者）

選定結果

優良工事における下請負者の専任技術者表彰（全15名）

	優良工事	下請負者表彰 受賞専任技術者	専門工事業	事務所名
	(元請負者)			
1	伏木富山港(新湊地区)岸壁(-12m)(北)築造工事 (あおみ建設株式会社 北陸支店)	株式会社森長組 藤村 佳伸	とび・土工事業	伏木富山港湾事務所
2	信濃川中流河道掘削他工事 (株式会社曙建設)	山幸建設株式会社 廣井 達志	とび・土工事業	信濃川河川事務所
3	阿賀野バイパス 小里川2号橋下部その2工事 (株式会社 植木組 新潟支店)	創伸建設株式会社 木間 一紀	とび・土工事業	新潟国道事務所
4	大河津分水路工用道路その2他工事 (株式会社大石組)	株式会社伊藤建設 牧 信裕	とび・土工事業	信濃川河川事務所
5	小糸道路その2工事 (株式会社 岡部)	中川運輸株式会社 小林 友明	とび・土工事業	富山河川国道事務所
6	H28・29能越道 長沢道路その3工事 小倉建設株式会社	池田建設工業株式会社 米田 和則	とび・土工事業	金沢河川国道事務所
7	平成29年度浦山縦工他工事 (共和土木株式会社)	中川運輸株式会社 南 勉	とび・土工事業	黒部河川事務所
8	富山跨線橋拡幅その2工事 (株式会社 関口組)	創伸建設株式会社 吉岡 朋孝	とび・土工事業 ほ装工事業	富山河川国道事務所
9	阿賀野川下里地区河道掘削その4工事 (第一建設工業 株式会社)	秋葉建設興業株式会社 佐藤 隆二	とび・土工事業	阿賀野川河川事務所
10	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事 (竹腰永井建設株式会社)	株式会社 巧工業 本野 司	とび・土工事業	金沢河川国道事務所
11	国道7号 大夫興野IC橋(上り)下部工事 (株式会社 新潟藤田組)	株式会社泰豊建設 本間 啓二	とび・土工事業	新潟国道事務所
12	信濃川下流熊森揚水機場外新設工事 (株式会社 福田組)	株式会社 田村建設 武井 祐作	とび・土工事業	信濃川下流河川事務所
13	関屋出張所堤防外維持管理工事 (北陸パブリックメンテナンス株式会社)	株式会社 田中組 富樫 宏之	とび・土工事業	信濃川下流河川事務所
14	H28能越道 洲衛道路その1工事 (真柄建設株式会社)	株式会社 道下工務店 庄堂 孝義	とび・土工事業	金沢河川国道事務所
15	H28-29水原除雪作業 (丸運建設株式会社)	ダイヤモンド観光株式会社 菅波 賢二	とび・土工事業	新潟国道事務所

※50音順(元請負者)