

平成31年度・令和元年度完成 優良工事等の選定結果について
(お知らせ)

優良工事等の表彰は、国土交通省北陸地方整備局が所管する工事等に関し、その施工及び成果が特に優秀であって、他の模範となるものを選定し、表彰することにより、建設技術の向上と建設事業の推進に役立てることを目的としています。

この度、石川県内の3事務所が所管する平成31年度・令和元年度完成の優良工事等が決定しましたので、下記により事務所長表彰式を執り行います。

なお、当日は北陸地方整備局長表彰のご紹介も併せて行います。

記

《金沢河川国道事務所》

◇優良工事等表彰式

日時：令和2年7月27日（月）14:00～

場所：金沢河川国道事務所 2階会議室

金沢市西念4丁目23番5号

TEL 076-264-8800

《金沢営繕事務所》

◇優良工事等表彰式

日時：令和2年7月27日（月）11:00～

場所：金沢駅西合同庁舎 7階 共用第5会議室A

金沢市西念3丁目4番1号

TEL 076-263-4585

《金沢港湾・空港整備事務所》

◇優良工事等表彰式

日時：令和2年7月28日（火）13:30～

場所：金沢港湾・空港整備事務所 会議室

金沢市大野町4丁目2の1

TEL 076-267-2241

※報道機関の皆様へ

発熱などの症状がある方は来場をお控えください。また、会場ではマスク着用をお願いします。

お問い合わせ先

国土交通省 北陸地方整備局 金沢河川国道事務所 工事品質管理官 谷口 雄一
電話 076-264-8800

国土交通省 北陸地方整備局 金沢営繕事務所 技術課長 山本 彰良
電話 076-263-4585

国土交通省 北陸地方整備局 金沢港湾・空港整備事務所 副所長 阿部 武
工務課長 水内 邦夫

電話 076-267-2241

優良工事等の事務所長表彰について

1. 目的

優良工事等の事務所長表彰は、事務所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、建設技術の向上等に資することを目的としています。

また、平成17年度より、優良工事（局長表彰及び事務所長表彰）に選定された工事等に係る下請負者等も当該工事の施工に貢献した企業として表彰しています。

2. 選定結果

平成31年度・令和元年度に完成した工事等の中から選定された事務所別・部門別の件数は下表のとおりです。また、各部門の工事（業務）名、会社名、技術者名等は次ページ以降に掲載のとおりです。

〈金沢河川国道事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	5件	完成工事全数：108件
優良建設技術者（工事）	3名	監理技術者、現場代理人
優良委託業務	3件	完成業務件数：117件
優良建設技術者（委託業務）	3名	管理技術者
優良工事における下請負者	1件	

〈金沢営繕事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	1件	完成工事全数：11件
優良工事における下請負者	1件	
優良工事における下請負技術者	1名	主任技術者

〈金沢港湾・空港整備事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	1件	完成工事全数：11件
優良委託業務	1件	完成業務件数：11件

3. 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上、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、的確な成果の取り纏めを行うとともに、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。

4. 表彰結果活用

表彰結果は、入札契約手続きに係る総合評価落札方式の企業評価資料等として活用されます。

平成31年度・令和元年度完成 優良工事等選定一覧表[事務所長表彰]

(50音順・敬称略)

【金沢河川国道事務所】

◇優良工事(工事概要等はP6～7)

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	かけはしがわせんだいちくいていほかこうじ H30梯川千代築堤他工事	かぶしがいいしやえぐちくみ 株式会社江口組
2	のまちでんせんきょうどうこうじ H30野町電線共同溝工事	かぶしがいいしやかなざわほどう 株式会社金沢舗道
3	はいどうろ さかいちく こうじ H30・31羽咋道路 酒井地区その4工事	みなみけんせつかぶしがいいしや 南建設株式会社

◇優良工事【維持修繕】(工事概要等はP8)

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	のとかんないどうろかんすいたいさく こうじ H30能登管内道路冠水対策その2工事	さかいこうぎょうかぶしがいいしや 酒井工業株式会社
2	かけはしがわいていぼういじかんりほかさぎょう H31梯川堤防維持管理外作業	かぶしがいいしやまるにしぐみ 株式会社丸九組

◇優良建設技術者【工事】(P9～10)

	技術者名	工 事 名	受 注 者 名
1	すずき こうすけ 鈴木 浩介	のまちでんせんきょうどうこうじ H30野町電線共同溝工事	かぶしがいいしやかなざわほどう 株式会社金沢舗道
2	なかの ひろあき 中野 宏昭	かけはしがわせんだいちくいていほかこうじ H30梯川千代築堤他工事	かぶしがいいしやえぐちくみ 株式会社江口組
3	よだ ゆきお 吉田 行生	いままち かいりょう こうじ H30・31今町インター改良その3工事	いしかわけんせつかぶしがいいしや 石川建設工業株式会社

◇優良委託業務(P11～12)

	業 務 名	受 注 者 名
1	へいせい ねんど かなざわかんないこうつうりょうかいせきとうぎょうむ 平成31年度金沢管内交通量解析等業務	エヌシーイー株式会社
2	へいせい ねんど かなざわかせんこうどうきょうりょうほしゅうせつけいぎょうむ 平成31年度金沢河川国道橋梁補修設計業務	とうきょう かぶしがいいしや かなざわしてん 東京コンサルタンツ株式会社 金沢支店
3	へいせい ねんど かけはしがわじぎょうけいかくけんとうぎょうむ 平成31年度梯川事業計画検討業務	いっぽんしゃだんほうじんほくりくちいき きょうかい 一般社団法人北陸地域づくり協会

◇優良建設技術者【委託業務】(P13～14)

	技術者名	業 務 名	受 注 者 名
1	たや ゆうき 田屋 祐樹	へいせい ねんどてどりがわ かけはしがわかせんりょうじつだいちようさぎょうむ 平成31年度手取川・梯川河川利用実態調査業務	かぶしがいいしやこくどかいほつ ぎじゆつかいほつけんきゆうじよ 株式会社国土開発センター 技術開発研究所
2	ふるやま たかし 古山 剛	へいせい ねんど うしくびかわりゆういきりゅうほくたいさくちようさけんとうぎょうむ 平成30年度牛首川流域流木対策調査検討業務	かぶしがいいしやけんせつぎじゆつかいほつけんきゆうじよほくりくししや 株式会社建設技術研究所 北陸支社
3	もり のぶゆき 盛 伸行	へいせい ねんどてどりがわにしがわひもんしんしやうさいせつけいほかぎょうむ 平成30年度手取川西川樋門詳細設計外業務	かぶしがいいしやとうきょうけんせつ ほくりくししや 株式会社東京建設コンサルタント 北陸支社

◇優良工事【下請負者】(P15)

	下 請 負 者 名	元 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	さわだ こうぎょうかぶしがいいしや 沢田工業株式会社	さかいこうぎょうかぶしがいいしや 酒井工業株式会社	のとかんないどうろかんすいたいさく こうじ H30能登管内道路冠水対策その2工事

平成31年度・令和元年度完成 優良工事等選定一覧表[事務所長表彰]

(50音順・敬称略)

【金沢営繕事務所】

◇優良工事(工事概要等はP16)

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	たかおかしよくあんほか けん けんちく た ころじ 高岡職安外1件(18)建築その他工事	かぶしがいいしやうえきぐみ 株式会社植木組

◇優良工事【下請負者】(P17)

	下 請 負 者 名	元 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	たにけんせつかぶしきかいしや 谷建設株式会社	かぶしがいいしやうえきぐみ 株式会社植木組	たかおかしよくあんほか けん けんちく た ころじ 高岡職安外1件(18)建築その他工事

◇優良工事【下請負技術者】(P17)

	下 請 負 技 術 者 名	元 下 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	やまぐち たけし 山口 武志	たにけんせつかぶしきかいしや 谷建設株式会社	たかおかしよくあんほか けん けんちく た ころじ 高岡職安外1件(18)建築その他工事

【金沢港湾・空港整備事務所】

◇優良工事(工事概要等はP18)

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	わじまこう わじまぎき ちく ぼうはてい だい しよはこうじ 輪島港(輪島崎地区)防波堤(第6)消波工事(その2)	かぶしがいいしやみやじくみ 株式会社宮地組

◇優良委託業務(P19)

	業 務 名	受 注 者 名
1	わじまこうないせいおんどけんとうぎようむ 輪島港港内静穏度検討業務	かぶしがいいしや ほくりくじむしよ 株式会社エコー北陸事務所

〔参考〕平成31年度・令和元年度完成 優良工事等選定一覧表〔北陸地方整備局長表彰〕

7月21日(火)、北陸地方整備局(新潟市)において、表彰式が執り行われております。

【金沢河川国道事務所】

◇優良工事

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	H30・31 ^{いままち かいりょう こうじ} 今町インター改良その3工事	いしかわけんせつこうぎょうかぶしきがいしゃ 石川建設工業株式会社
2	H30 ^{やなぎたにちゅうりゆうさぼうえんていぐん こうじ} 柳谷中流砂防堰堤群その2工事	たけごしながいけんせつかぶしきがいしゃ 竹腰永井建設株式会社

◇優良工事【維持修繕】

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	H30・31 ^{かがかんないほそうしゅうぜんこうじ} 加賀管内舗装修繕工事	きょうわどうろかぶしきがいしゃ 協和道路株式会社

◇優良建設技術者【工事】

	技術者名	工 事 名	受 注 者 名
1	みずかみ たつひろ 水上 龍裕	H30 ^{やなぎたにちゅうりゆうさぼうえんていぐん こうじ} 柳谷中流砂防堰堤群その2工事	たけごしながいけんせつかぶしきがいしゃ 竹腰永井建設株式会社
2	やまもと かずひこ 山本 和彦	H30 ^{のとかんないどうろかんすいたいさく こうじ} 能登管内道路冠水対策その2工事	さかいこうぎょうかぶしきがいしゃ 酒井工業株式会社

◇優良委託業務

	業 務 名	受 注 者 名
1	へいせい ねんど わじまどうろ き じんだがわこうかきょうしょうさいせつけいぎょうむ 平成30年度輪島道路(2期)神田川高架橋詳細設計業務	だいにっぽん かぶしきがいしゃ ほくりく ししゃ 大日本コンサルタント株式会社 北陸支社
2	へいせい ねんど かなざわかんないどうろじぎょうこうかぶんせきとうぎょうむ 平成31年度金沢管内道路事業効果分析等業務	かぶしきがいしゃにほんかい 株式会社日本海コンサルタント

◇優良建設技術者【委託業務】

	技術者名	業 務 名	受 注 者 名
1	かたや よういちろう 形屋 陽一郎	へいせい ねんど かなざわかんないどうろじぎょうこうかぶんせきとうぎょうむ 平成31年度金沢管内道路事業効果分析等業務	かぶしきがいしゃにほんかい 株式会社日本海コンサルタント

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	1
受注者	株式会社江口組	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役 江口 充	工期	平成31年 3月30日 ～ 令和2年 3月10日	
	石川県小松市殿町2丁目66番地	請負金額	154,796 千円	
工事名	H30梯川千代築堤他工事	工事場所	石川県小松市千代町地先	
工事概要	<p>本工事は、小松市千代町地先において、築堤及び水路の設置を行う工事である。</p> <p>築堤・護岸 河川土工 掘削工480m³、盛土工4,700m³、土質改良7,000m³ 法留護岸工 かご工353m、野芝種子吹付甲1,860m² 排水構造物工 プレキャスト側溝 313m 光ケーブル配管工 一式、構造物撤去工 一式</p>			
選定理由	<p>本工事は、小松市千代町地先において築堤及び水路付け替えを行う工事である。 現場がハス畑に隣接しているため工期に制約があり、冬季に梯川の軟弱土を材料とした築堤を行うことから、その品質管理が課題となった。それに対しICT土工及び自走式改良機による築堤盛土を施工したほか、従来の密度管理も併用することで良好な品質の築堤盛土を完成させた。 また、資材運搬路となる市道の安全確保や、隣接する農地への配慮にも積極的に取り組み、事故やトラブル無く工事を完成させた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	2
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31年3月2日 ～ 令和2年3月19日	
	石川県金沢市長田2丁目4番8号	請負金額	87,287.6 千円	
工事名	H30野町電線共同溝工事	工事場所	石川県金沢市野町地先	
工事概要	<p>本工事は、金沢市野町地先の国道157号における電線共同溝の埋設管路敷設工事であり、主な工種は、舗装工、仮設工、舗装版撤去工、開削土工、電線共同溝、道路土工、道路付属施設工、構造物撤去工である。</p>			
選定理由	<p>本工事現場は、沿道に店舗、マンション、住宅等が連担する地域における夜間工事であることから、騒音・振動等に配慮する必要があるため、また、電線管理者や支障物件の移設工事等、多くの関係者との調整が必要であった。そのような中、沿道住民や関係者との調整をきめ細かく丁寧に実施し、騒音・振動等の配慮から一部工種の施工時間帯の見直しを行い、円滑に工事を完成させた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	3
受注者	南建設株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役 南 裕基	工期	平成31年4月1日 ～ 令和元年11月29日	
	石川県羽咋郡志賀町高浜町レの71番地1	請負金額	90,118 千円	
工事名	H30・31羽咋道路 酒井地区その4工事	工事場所	石川県羽咋市酒井町地先	
工事概要	<p>本工事は、国道159号羽咋道路事業において計画している河川BOXの施工に先立ち、現況河川を仮水路(コルゲートフリューム：B 3.0m×H 2.0m、L=97m)で切り回し、路体盛土工(V=3, 300m³)を行い、地盤改良(固結工 N=157本)を実施したものである。</p>			
選定理由	<p>本工場の現場特性として、被圧地下水が確認されているため、地盤改良は盛土を実施し、その盛土上の狭小なスペースで地盤改良を行うため、地盤改良機の転倒防止に留意が必要であった。</p> <p>また、現場は土石流発生指定地域であり、地質の状況については、不確定要素が多く、施工にあたって、現地状況を充分把握した上で、確実に施工が可能な工法の選定や施工に伴う盛土及び仮水路への影響など、想定されるリスクをマネジメントし、効率的且つ安全に配慮した施工を行った。</p> <p>その他、新たな技術を取り入れ、日々の施工量管理の工夫や、品質・出来形管理の工夫、顕著な地域貢献活動を行うなど、施工全般において、高い意識を持って工事を完成させた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	1
受注者	酒井工業株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役社長 岡田 康晴	工期	平成31年3月30日 ～ 令和2年 3月19日	
	石川県金沢市東力町ニ170番地	請負金額	136,761 千円	
工事名	H30能登管内道路冠水対策その2工事	工事場所	石川県かほく市高松地先	
工事概要	本工事は、国道159号羽咋郡宝達志水町荻島～南は河北郡津幡町領家間の点 在する8か所において、道路冠水が発生する箇所において、排水対策等を行うも ので、道路土工、排水構造物工、舗装工、道路附属物工等を施工するものである。			
選定理由	本工事は、国道159号の点状する8か所において、多種多様な工種を行うもので あったが、的確な工程管理、安全管理を実施した。 高松町地内においては、沿道に店舗や住宅が連担する中、丁寧な個別の工事 説明等、地域との関係構築を行い、円滑に工事を実施した。			

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	2
受注者	株式会社丸西組	事務所名	金沢河川国道事務所	
	代表取締役社長 西 功太郎	工期	平成31年4月1日 ～ 令和2年3月31日	
	石川県小松市白江町ト121番地1	請負金額	143,660 千円	
工事名	H31梯川堤防維持管理外作業	工事場所	梯川直轄管理区間及び石川海岸 直轄工事区域	
工事概要	本工事は、梯川直轄管理区間及び石川海岸直轄工事区域における管理施設の 維持管理のほか、出水時等巡視及び内水排除を行う作業である。 河川維持 堤防除草工 A=1,179,000m ² 、塵芥処理 一式、水質事故対応 一式 河川管理施設補修 一式 海岸維持 除砂 13,000m ³ 、海岸保全施設補修工 一式 異常時巡視支援業務 一式、内水排除工 一式			
選定理由	本作業は、梯川直轄管理区間と石川海岸直轄工事区間の維持管理及び異常時 巡視等を行うものであり、多岐にわたる事象に対して迅速かつ臨機に対応を行っ た。堤防除草や海岸除砂など広範囲にわたる作業においては、その内容に応じた 適切な資機材を選定し、効率化・省力化に努めた。また、人力除草など作業員の 負担の大きな作業においては、安全に施工可能な新技術を積極的に活用し、事故 無く作業を行った。日常の維持管理においては、コスト縮減を図るための廃棄物の 処分方法を提案するなど、独自の工夫が見られた。 各地で甚大な被害をもたらした台風19号災害等では、管外の被災地に派遣され て災害復旧支援にあたり、社会基盤の安定に寄与した。			

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（工事） [事務所長表彰]			番号	1
技術者	鈴木 浩介 (現場代理人)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		工事名	H30野町電線共同溝工事	
		工事場所	石川県金沢市野町地先	
	株式会社金沢舗道 石川県金沢市長田2丁目4番8号	工期	平成31年3月2日 ～ 令和2年3月19日	
		請負金額	87,287.6千円	
選定理由	<p>本工事は、国道157号市街地部における電線共同溝の管路敷設工事である。沿道に店舗、マンション、住宅等が連担する地域における夜間工事であることから、騒音・振動に配慮する必要がある、また、電線管理者や支障物件の移設工事等、多くの関係者との調整を必要とする工事であった。工事の実施にあたっては、地域住民への工事案内チラシに進捗状況イメージ図を加え、配布・説明回数を増やす等丁寧に対応し、トラブルなく無事故で工事を完成させた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（工事） [事務所長表彰]			番号	2
技術者	中野 宏昭 (監理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		工事名	H30梯川千代築堤他工事	
		工事場所	石川県小松市千代町地先	
	株式会社江口組 石川県小松市殿町2丁目66番地	工期	平成31年3月30日 ～ 令和2年3月10日	
		請負金額	154,796千円	
選定理由	<p>本工事は、直轄管理河川梯川の引き堤部における築堤・護岸を施工する工事である。</p> <p>当該現場はハス畑等の農地に隣接しているため工期に制約があり、冬季に梯川の軟弱土を材料とした築堤盛土を施工することから、その品質管理が課題となったが、ICT土工及び自走式改良機など新しい技術を積極的に採用したほか、従来の密度管理も併用して良好な施工を行うなど、技術力の高さが顕著であった。</p> <p>また、元方安全衛生責任者として安全衛生に取り組み、資機材搬入時の交通安全管理を強化して事故無く工事を完成させた。</p> <p>隣接する農地に対しては、耕作者や地域との調整を図って除草や用水確保に積極的に協力したほか、油漏れ対策も重点的に行い、監理能力や環境保全への取り組みも優れていた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（工事） [事務所長表彰]			番号	3
技術者	吉田 行生 (現場代理人)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		工事名	H30・31今町インター改良その3 工事	
		工事場所	石川県金沢市今町地先	
	石川建設工業株式会社 石川県金沢市桂町ホ85番地	工期	平成31年3月30日 ～ 令和2年1月31日	
		請負金額	96,614千円	
選定理由	<p>本工事は、国道8号と国道159号が合流する今町JCTにおいて、国道159号の現道法面を切土し、地盤改良工、擁壁工等を施工し、新たに上り線オフランプを造成する道路改良工事である。</p> <p>当初確認されていなかった旧道路舗装が確認され、急遽仮設工における工法変更が生じたが、資機材の変更手配等を速やかに行い、適切な工程管理により当初の工期内に工事を完成させた。また、複数の方法により架空線の注意喚起を行う等、安全管理を確実に実施し、当初の工期内に無事故で工事を完成させた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]			1
受注者	エヌシーイー株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表代表取締役 大平 豊	業務名	平成31年度金沢管内交通量解析等業務
	新潟県新潟市中央区美咲町1丁目7番25号	工期	平成31年4月9日 ～ 令和2年3月27日
		請負金額	33,440千円
選定理由	<p>金沢外環状道路海側幹線(全線18.5km)の整備計画の検討では、複数の整備候補区間から優位性を判断できる将来交通量推計、費用対便益等を取りまとめにおいて、整備区間、整備手法等が異なる複数パターンの分析を実施し、多角的な分析、高い責任感、技術力により、整備計画に資する分析結果を迅速に取りまとめた。</p> <p>また、この将来交通量推計では、石川県内の4車線アクセスコントロールタイプの交通実態からQV式を設定し、地域の交通特性を考慮した現実的な手法により、信頼性の高い推計手法の工夫として取り組んだ。</p> <p>以上の様に、業務実施にあたり高い技術力を発揮し、その結果、良好な成果を納めた。</p>		

平成31年度・令和元年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]			番号	2
受注者	東京コンサルタント株式会社 金沢支店	事務所名	金沢河川国道事務所	
	支店長 大野 一成	業務名	平成31年度金沢河川国道橋梁補修設計業務	
	石川県金沢市西念3丁目29番14号	工期	平成31年4月1日 ～ 令和2年3月31日	
		請負金額	38,654千円	
選定理由	<p>業務の実施にあたっては、周辺環境、損傷状態とその進行に配慮すると共に、施工性やコストを意識しながら設計を実施する必要があった。また当初予定の無かった新たな損傷発見や全国での事故を受けての臨時・緊急調査を実施することになった。これらについて迅速かつ適切な工程管理により業務が進められ、良好な成果があげられた。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]		番号	3
受注者	一般社団法人北陸地域づくり協会	事務所名	金沢河川国道事務所
	理事長 近藤 淳	業務名	平成31年度梯川事業計画検討業務
	新潟県新潟市江南区亀田工業団地二丁目3番4号	工期	平成31年4月9日 ～ 令和2年3月13日
		請負金額	25,410千円
選定理由	<p>工事や用地取得、他機関との調整の進捗状況や問題点を共有するマネジメント会議を月に1回程度実施し、プロジェクトマネジメント会議前のプロジェクトチーム会議では問題や調整の状況を細かく共有・議論、マネジメント会議では方向性を確認する場といった使い分けをすることで、プロジェクトの円滑な進捗が図られている。また、工事等の進捗や問題点を確認するため関係各課のヒアリングを行っており、きめ細かな問題点や共有事項の整理を行った。</p>		

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（業務） [事務所長表彰]			番号	1
技術者	田屋 祐樹 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		業務名	平成31年度手取川・梯川河川利用実態調査業務	
	株式会社国土開発センター 技術開発研究所 石川県白山市八束穂三丁目7番地	工期	平成31年4月8日 ～ 令和2年 3月19日	
		請負金額	8,030千円	
選定理由	平成30年の災害復旧工事を実施するためには、ウマノズクサの移植計画を早期に策定する必要があるとあり、手取川・梯川の河川環境アドバイザーである学識者に了解を得た上で仮植し、迅速に対応することで災害復旧工事を遅延すること無く、仮植を実施した。また、移植計画検討にあたっては、今後のウマノズクサ群落に対応するため、過度な労力を要しない方法や仮植配列を複数実施することで今後に生かせる計画を立案し実施したため。			

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（業務） [事務所長表彰]			番号	2
技術者	古山 剛 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		業務名	平成30年度牛首川流域流木対策調査検討業務	
	株式会社建設技術研究所 北陸支社 新潟県新潟市中央区万代4-4-27	工期	平成31年4月26日 ～ 令和2年3月27日	
		請負金額	33,495千円	
選定理由	平成29年7月九州北部豪雨等により流木対策の社会的な要請が高まる中、本業務は手取川上流牛首川流域を対象に流域現況調査等の流木発生に関する調査・検討を行うとともに、流木対策施設配置計画を立案した。 計画流出流木量の算定にあたり、自社構築の流木シミュレーションにより土石流区間における流木流出率を設定し、地形条件等を加味したより精度の高い算定を行うとともに、流域内立木材積量算定においては、既存LPデータを活用した樹木解析と現地サンプリング調査を組み合わせ、精度検証のうね材積値を設定するなど、広範囲の調査を効率的かつ精度よく遂行した。 上記基礎調査結果をもとに、これまで未検討であった牛首川流域の既設堰堤改築を中心とした流木対策施設配置計画を立案したことは、今後の流木災害対策に大いに寄与する。			

平成31年度・令和元年度完成 優良建設技術者（業務） [事務所長表彰]			番号	3
技術者	盛 伸行 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所	
		業務名	平成30年度手取川西川樋門詳細設計外業務	
	株式会社東京建設コンサルタント 北陸支社 新潟県新潟市中央区東大通1-2-23	工期	平成30年10月16日 ～ 令和元年 10月11日	
		請負金額	34,554千円	
選定理由	手取川の中でも自然豊かな箇所(アユ・サケの遡上、コアジサシの営巣)かつ施工箇所は家屋連単部であるため、設計に加えて、周辺環境に配慮した施工計画が必要とされる業務であったが、自然環境に配慮したうえでの最短となる工程の提案や、仮設計画において支川へ悪影響を与えない設計をするなど多岐にわたる視点を必要とする業務を遂行したため。			

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H30能登管内道路冠水対策その2工事
元請負者名	酒井工業株式会社
下請負者名	沢田工業株式会社
専門工事業	舗装工事業
選定理由	<p>沢田工業株式会社は、施工時期に制約がある中、積極的に人員を配置し、点在する様々な施工個所における工程調整を実施し、工期短縮を行った。</p> <p>また、高松工区は住宅や商店が沿道に連坦していたため、地域住民との調整を行い、敷き鉄板や発泡スチロールなどを用いて車両の出入りを確保した。</p> <p>安全管理に関しては当現場の災害防止協議会の副会長を努め、現場での安全管理にも協力的であり、提出書類等に関してもその都度遅滞なく提出した。</p> <p>車線減少、幅員減少、片側交互通行などの車線規制や、夜間工事も多くあったが、無事故・無災害で工事を完成させた。</p>

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	1
受注者	株式会社植木組	事務所名	金沢営繕事務所	
	代表取締役 植木 義明	工期	平成30年 8月 3日 ～ 令和2年12月20日	
	新潟県柏崎市新橋2番8号	請負金額	521,342 千円	
工事名	高岡職安外1件(18)建築その他 工事	工事場所	富山県高岡市向野町3-43-4 外1件	
工事概要	<p>高岡公共職業安定所 庁舎 鉄筋コンクリート造3階建て(塔屋1階) 延べ面積1,637.1㎡ 新築1棟 車庫 木造平屋建て 延べ面積17.82㎡ 新築1棟 自転車置場 木造平屋建て 延べ面積15.0㎡ 新築1棟 既存庁舎 鉄筋コンクリート造2階建て 延べ面積811㎡ 取り壊し</p> <p>伏木税関支署 車庫 木造平屋建て 延べ面積27.0㎡ 新築1棟</p>			
選定理由	<p>本工事は、高岡公共職業安定所建て替え計画に伴う新築工事である。 設計変更や自然条件の変化にも的確に対応し、適切な工程管理を行い工事を完成させた。複数の関連工事をとりまとめ、安全衛生管理を的確に実施した。 基礎工事における湧水の処理、杭の打設時の振動への配慮が必要であったが適切に対応した。また、敷地が狭く工事作業エリアを確保するため、工事車両、建設資材等の集約化を図り作業エリアを効率的に確保した。 コンクリート打設時に密実に締め固めを行うことのできるスパイラル型バイブレーターの技術や生コン全量の単位水量を連続的に測定し良質なコンクリートを継続的に確保できる技術を提案し高品質の施工を行った。 市内にある高岡工芸高校に対し、現場見学会及び建設現場に関する意見交換を行い、担い手育成の確保に貢献した。</p>			

下請負者等表彰

事務所名	金沢営繕事務所
工事名	高岡職安外1件（18）建築その他工事
元請負者名	株式会社植木組
下請負者名	谷建設株式会社
主任技術者名	山口 武志
専門工事業	大工工事業
選定理由	<p>下請負者 谷建設株式会社は、下請負者として建物の型枠工事一式を施工したが、躯体工事期間中の天候不順による作業遅延という厳しい状況の中で、現場担当者と調整を図りながら、全体工程を見据えた自社の社員・二次下請負者の配置、作業管理を行い、型枠・鉄筋作業の進捗を主導し、良好な施工を実現した。また全4工事の4週8休現場閉所の完全実施に貢献した。</p> <p>主任技術者 主任技術者は、現場に常駐し型枠工事全般に目配りするとともに、上記の状況の中で、鉄筋下請負者と調整を行って作業の進捗を図りつつ、職長として自社社員等の作業を指導し、良好な型枠施工に貢献した。</p>

平成31年度・令和元年度完成 優良工事 [事務所長表彰]			番号	1
受注者	株式会社宮地組	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所	
	代表取締役 笠田 健治	工期	平成31年 3月25日 ～ 令和元年 8月20日	
	石川県輪島市河井町6部35番地	請負金額	94,230 千円	
工事名	輪島港(輪島崎地区)防波堤(第6)消波工事(その2)	工事場所	石川県輪島市河井町地内	
工事概要	<p>本工事は、輪島港(輪島崎地区)防波堤(第6)の製作工(消波ブロック)を施工するものである。</p> <p>主な工種、数量 製作工 ラクナ・IV20t型 260個</p>			
選定理由	<p>本工事は、輪島港の防波堤に設置する消波ブロックを製作する工事であるが、製作ヤードが狭隘かつ、不規則な形状であること、さらに別件工事である防波堤築造工事におけるブロック積出計画にも配慮し、工期内に安全で効率よく作業を行うことが求められた。このため、当該工事受注者は、ブロック製作工程に合わせ打設・転置・仮置ヤード利用計画を適切に立案し施工を行った。</p> <p>また、型枠組立時には鉄板を敷設する事により作業効率の向上や安定性を確保すると共に、消波ブロックの仮置・転置時には吊り具や仮置方法を工夫することで、作業員の負担軽減や消波ブロックの品質向上を図った。</p> <p>さらに、地域の行事にも積極的に協力し、地域の活性化にも貢献した。</p>			

平成31年度・令和元年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]			1
受注者	株式会社エコー 北陸事務所	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
	所長 濱島 俊輔	業務名	輪島港港内静穏度検討業務
	新潟県新潟市中央区万代島5-1	工期	令和元年5月29日 ～ 令和2年3月25日
		請負金額	11,352千円
選定理由	<p>本業務の静穏度解析は、計算結果を防波堤整備の効果検証に用いるため、如何に現地の特性を再現した計算が実施できるかが課題だった。このため、輪島港周辺の複雑な海底地形を考慮し、計算領域を地形の影響の受けにくい沖合まで広げるとともに、ブシネスク方程式モデルとエネルギー平衡方程式の2つの手法を組み合わせ波高を計算すると共に、防波堤の構造形式に応じたモデルの設定や回折波と越波を同時に考慮できるよう計算を別々に行い合成することにより、計算に反映した。更に、有識者に相談した結果を反映すること等により、計算精度の向上を図った。</p> <p>これらの結果、高い精度で現地の特性を再現したモデルで、防波堤整備の効果検証を行った。</p>		