

平成29年度完成 優良工事等の選定結果と表彰式の開催について（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。

このたび、石川県内の2事務所が所管する平成29年度完成の優良工事等（事務所長表彰）が決定しましたのでお知らせします。

表彰式については、それぞれの事務所において下記のとおり執り行います。

なお、当日は北陸地方整備局長表彰受賞者の紹介も併せて行います。

記

《表彰対象》 別紙のとおり

《金沢河川国道事務所 表彰式》

日時：平成30年7月23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

《金沢港湾・空港整備事務所 表彰式》

日時：平成30年7月27日（金）13:30～

場所：金沢港湾・空港整備事務所 会議室

金沢市大野町4-2-1

TEL 076-267-2241

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 古山 利也
電話 076-264-8800

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 関口 忠志
工務課長 寺田 篤史

電話 076-267-2241

※ 金沢管轄事務所の発注工事等については、今年度は表彰の該当がありません。

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29年度に完成した工事・業務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	7件	完成工事全件数：103件
優良建設技術者（工事）	2名	監理技術者、現場代理人
優良委託業務	4件	完成業務全件数：111件
優良建設技術者（委託業務）	3名	管理技術者、主任技術者
優良工事における下請負者	3件	
優良工事における下請負技術者	3名	主任技術者

〈金沢港湾・空港整備事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良委託業務	1件	完成業務全件数：7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29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～P9)

番号	工 事 名	受 注 者 名	
1	H28・29 能越道 ^{のうえつどう} 長沢道路 ^{ながさわどうろ} その3工事	おぐらけんせつ 小倉建設株式会社	
2	H28・29 つばた地区 ^{ちくじよせつ} 除雪作業	かしゅうけんせつ 加州建設株式会社	
3	H29 金沢地区 ^{かなざわちくじよせつ} 除雪作業	きたがわ 北川ヒューテック株式会社	
4	H28 (仮称)道の駅「白山」 ^{(かしょう)みちのえき「はくさん」ほそ} 舗装その2工事	たいようこうぎょう 太陽工業株式会社	
5	H28 能越道 ^{のうえつどう} 洲衛道路 ^{すゑどうろ} その1工事	まがらけんせつ 真柄建設株式会社	ほくりくじぎょう ぶ 北陸事業部
6	H29 押水地区 ^{おしみずちくじよせつ} 除雪作業	まるけんどうろ 丸建道路株式会社	
7	H28 梯川天神輪中堤 ^{かけはしがわてんじんわじゅうてい} その2工事	まるにしぐみ 株式会社丸西組	

◇ 優良建設技術者【工事】 (P10)

番号	技術者名	工 事 名	受 注 者 名
1	かいどう まこと 海道 真	H28 梯川天神輪中堤 ^{かけはしがわてんじんわじゅうてい} その2工事	まるにしぐみ 株式会社丸西組
2	みやま しげお 宮嶋 茂雄	H28 (仮称)道の駅「白山」 ^{(かしょう)みちのえき「はくさん」ほそ} 舗装その1工事	かなざわほどろ 株式会社金沢舗道

◇ 優良委託業務 (P11～P12)

番号	業 務 名	所 属 会 社 名	
1	平成29年度手取川・梯川水辺 ^{てどりがわ・かけはしがわみずべげんちちようさ(しよくぶつ)ほか} 現地調査(植物)外業務	こくどかりはつ 株式会社国土開発センター	ぎじゆつかいいはつけんきゆしよ 技術開発研究所
2	平成29年度能越道輪島道路 ^{のうえつどうわじまどうろほかちしつちようさ} 外地質調査業務	ちゅうぶちしつ 中部地質株式会社	
3	平成29年度加賀地区 ^{かがちくこうそくりよう} 航空測量業務	にほんかいこうそく 日本海航測株式会社	
4	平成29年度金沢河川国道 ^{かなざわかせんこくどうしよくさいかんりけいいかくけんどう} 植栽管理計画検討業務	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】（P13～P14）

番号	技術者名	業 務 名	所 属 会 社 名
1	あんどう まさゆき 安藤 正幸	かなざわかせんこくどうしよくさいかんりけいかくけんとう 平成29年度金沢河川国道植栽管理計画検討業務	にほんかい 株式会社日本海コンサルタント
2	おおの かずなり 大野 一成	わじまどうろ(2期) さるやこうかましようさいせつけい 平成29年度輪島道路(2期) 猿谷高架橋詳細設計業務	とうきよう 東京コンサルタンツ株式会社 かなざわてん 金沢支店
3	まきの ひろし 牧野 裕至	じんのすけだにじょうりゆうさぼうえんていくんほしゅうせこうけいかくけんとう 平成29年度基之助谷上流砂防堰堤群補修施工計画検討業務	株式会社ニュージェック とやまじむしょ 富山事務所

◇ 優良工事【下請負者】（P15～16）

番号	下 請 負 者	請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	いけだけんせつこうぎよう 池田建設工業株式会社	小倉建設株式会社	H28・29能越道 長沢道路その3工事
2	たくみこうぎよう 株式会社巧工業	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
3	みちしたこうむてん 株式会社道下工務店	真柄建設株式会社	H28能越道 洲衛道路その1工事

◇ 優良工事【下請負技術者】（P15～16）

番号	下 請 負 技 術 者	下 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	しょうどう たかよし 庄堂 孝義	株式会社道下工務店	H28能越道 洲衛道路その1工事
2	もとの つかき 本野 司	株式会社巧工業	H29中ノ川第1号砂防堰堤改築工事
3	よねだ かずのり 米田 和則	池田建設工業株式会社	H28・29能越道 長沢道路その3工事

平成 29 年度完成 優良工事等選定一覧表 [事務所長表彰]

【金沢港湾・空港整備事務所】

◇ 優良業務 (P17)

番号	業 務 名	受 注 者 名
1	<small>かなざわこう みなみちく がんへき かいりょう ぎじゆつけんとうぎやうむ</small> 金沢港（南地区）岸壁（改良）技術検討業務	<small>いっぽんざいだんほうじん こうわんくうこうそうごうぎじゆつ</small> 一般財団法人 港湾空港総合技術センター

〈参考〉 平成29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20日(金)、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	H28 (仮称)道の駅「白山」舗装その1工事 <small>(かしょう)みちのえき「はくさん」ほそう</small>	株式会社金沢舗道 <small>かなざわほどう</small>
2	H28 金沢東環 神谷内舗装工事 <small>かなざわとうかん かみやちほそう</small>	北川ヒューテック株式会社 <small>きたがわ</small>
3	H29 中ノ川第1号砂防堰堤改築工事 <small>なかのかわだいいごうさぼうえんていかいぢく</small>	竹腰永井建設株式会社 <small>たけごしながいけんせつ</small>

◇ 優良建設技術者【工事】

番号	技術者名	工 事 名	受 注 者 名
1	北村 啓太 <small>きたむら けいた</small>	H28 金沢東環 神谷内舗装工事 <small>かなざわとうかん かみやちほそう</small>	北川ヒューテック株式会社 <small>きたがわ</small>
2	尾田 和広 <small>びた かずひろ</small>	H29 中ノ川第1号砂防堰堤改築工事 <small>なかのかわだいいごうさぼうえんていかいぢく</small>	竹腰永井建設株式会社 <small>たけごしながいけんせつ</small>

◇ 優良委託業務

番号	業 務 名	所 属 会 社 名
1	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務 <small>さいがわおほはしきょうりょうほしゅうせつけい</small>	大日本コンサルタント株式会社 北陸支社 <small>だいにっぽん ほくりくししゃ</small>
2	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 <small>じんのすけだにじょうりゅうさぼうえんていぐんほしゅうせこうけいかくけんどう</small>	株式会社ニュージェック 富山事務所 <small>とやま じむしょ</small>

◇ 優良建設技術者【委託業務】

番号	技術者名	業 務 名	所 属 会 社 名
1	脇坂 哲也 <small>わきさか てつや</small>	平成28年度犀川大橋橋梁補修設計業務 <small>さいがわおほはしきょうりょうほしゅうせつけい</small>	大日本コンサルタント株式会社 北陸支社 <small>だいにっぽん ほくりくししゃ</small>

【金沢港湾・空港整備事務所】

◇ 優良工事

番号	工 事 名	受 注 者 名
1	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m) (改良)築造工事(その1) <small>かなざわこう(みなみちく)がんべき(-7.5m)(かいらりょう)ちくぞう</small>	五洋・大本特定建設工事共同企業体 <small>ごよう・おおもととくていけんせつこうじきょうどうきぎょうたい</small>

◇ 優良建設技術者【工事】

番号	技術者名	工 事 名	受 注 者 名
1	小林 信博 <small>こばやし のぶひろ</small>	金沢港(南地区)岸壁(-7.5m) (改良)築造工事(その1) <small>かなざわこう(みなみちく)がんべき(-7.5m)(かいらりょう)ちくぞう</small>	五洋・大本特定建設工事共同企業体 <small>ごよう・おおもととくていけんせつこうじきょうどうきぎょうたい</small>

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

1

受注者	小倉建設株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役社長 小倉 一夫	工期	平成28年10月25日 ～ 平成29年12月25日
	石川県羽咋市柳橋町五俵刈5番地	請負金額	323,244 千円
工事名	H28・29能越道 長沢道路その3工事	工事場所	石川県輪島市三井町長沢地先
工事概要	工事延長 L= 320m 掘削工(ICT活用) V= 8,700m ³ 路体盛土工(ICT活用) V= 33,600m ³ 法面整形工(ICT活用) A= 4,800m ² 土質改良工 V= 37,400m ³ 仮設工 N= 1式		
選定理由	・本工事の道路土工において、ICTを積極的に活用し施工管理及び工程管理改善に努めた。 ・更に、既存ICTでは対応できない階層ごとの施工管理や現場条件の不具合（ICTにおける衛星受信不良）を試行錯誤により当現場施工に対応するよう工夫し無事故で工事を完了させた。 ・建設業におけるイメージアップや担い手確保を目的に、地元小学生を始め大学生等にICT技術活用事例を広く周知した。		

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

2

受注者	加州建設株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 小堀 憲昭	工期	平成28年9月29日 ～ 平成29年4月28日
	石川県金沢市小金町3番31号	請負金額	54,540 千円
工事名	H28・29つばた地区除雪作業	工事場所	石川県河北郡津幡町九折～金沢市今町地先外1区間
工事概要	本工事は、金沢国道維持出張所管内の国道8号河北郡津幡町九折～金沢市今町地先及び国道159号かほく市外日角～河北郡津幡町舟橋地先の区間において冬期の除雪作業を行うものである。 【主な内容】 ・一般除雪工 1式 ・凍結防止工 1式 ・道路巡回工 1式		
選定理由	本工事は、出張所管内の8号及び159号の2区間における冬期の除雪作業である。気象条件の変化に昼夜を問わず対応し、急激な天候の変化にも即応できる体制を整え、遅滞なく出勤し冬期交通の確保に努め、無事故で工事を完成させた。 また、最近の暖冬消雪傾向によりオペレータが実際の作業で経験を積むことが難しくなっているが、関係各所から情報収集し、除雪機械操作技能講習会へ若手オペレータを積極的に参加させ技能習得させる等、後継者の人材育成にも取り組んでいることが評価される。		

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

3

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9月30日 ～ 平成30年3月30日
		請負金額	127,742 千円
工事名	H29金沢地区除雪作業	工事場所	石川県金沢市今町～金沢市森戸町地先外2区間
工事概要	<p>本工事は、金沢国道維持出張所管内の国道8号金沢市今町～同市森戸地先、国道157号金沢市青草町～同市横川及び国道159号金沢市今町～同市青草町の区間において除雪作業を行うものである。</p> <p>【主な内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一般除雪工 1式 ・拡幅除雪工 1式 ・運搬除雪工 1式 ・凍結防止工 1式 ・歩道除雪工 1式 		
選定理由	<p>本工事は、出張所管内の8号、157号、159号の3区間における冬期の除雪作業である。管内でも交通量が多い金沢・金沢東工区において、気象条件の変化に昼夜を問わず迅速に対応し、冬期交通の確保に努め、無事故で工事を完成させた。また、当年度は異常降雪となり、緊急的に金沢市街地部の消融雪区間における除雪作業や、隣接工区への緊急応援についても迅速に対応したことが評価される。</p>		

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

4

受注者	太陽工業株式会社 代表取締役 清水 廉太郎 石川県小松市一針町イ18	事務所名	金沢河川国道事務所
		工期	平成29年3月23日 ～ 平成30年2月28日
		請負金額	96,012 千円
工事名	H28(仮称)道の駅「白山」舗装その2工事	工事場所	石川県白山市宮丸町～小上町地先
工事概要	<p>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である。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・舗装工 アスファルト舗装工 5,790㎡ ・ 平板ブロック舗装工 541㎡ ・排水構造物工 666㎡ ・縁石工 1,031m ・区画線工 924m 		
選定理由	<p>本舗装工事において、北陸地整初のICT舗装を取り入れるなど、積極的にi-Constructionの導入を実践。今後の普及・促進に対しての課題等を提案いただけた。</p> <p>他工事との懸案で工程管理に支障が発生しても自らが積極的に調整を実施し、他工事も含めて遅延することなく工事を完成させた。</p> <p>近接する民家への防音対策を行うなど、地域住民への配慮が見られた。</p>		

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

5

受注者	真柄建設株式会社北陸事業部	事務所名	金沢河川国道事務所
	常務取締役事業部長 松野 勉	工期	平成28年12月28日 ～ 平成30年 1月25日
	石川県金沢市彦三町1丁目13番43号	請負金額	319,486 千円
工事名	H28能越道 洲衛道路その1工事	工事場所	石川県輪島市三井町洲衛地先
工事概要	<p>本工事は、一般国道470号 能越自動車道 輪島道路事業の一環として、石川県輪島市三井町洲衛地先において、現場打ちボックスカルバート(車道用)及び基礎地盤の地盤改良を行う工事である。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路土工 1式 ・地盤改良工(固結工) 1式 ・カルバート工 1式 		
選定理由	<p>本工事は、梅雨時期や夏季の施工となり、それぞれの施工・品質管理が異なる工事であり、隣接工区と工事用進入路を共有する工事であった。その中で、工事全体の工程管理を行い無事故で工事を完成させた。</p> <p>担い手確保や地元コミュニケーション活動として、現場見学会の実施やインターンシップを積極的に受け入れ、建設業への理解や道路事業のPRに大きく貢献した。</p>		

平成29年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

6

受注者	丸建道路株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 原田 晴光	工期	平成29年9月30日 ～ 平成30年3月30日
	石川県金沢市小坂町西75番地	請負金額	42,012 千円
工事名	H29押水地区除雪作業	工事場所	石川県羽咋市四柳町地先～石川県かほく市外日角地先
工事概要	<p>本工事は、能登国道維持出張所管内の国道159号羽咋市四柳町～かほく市外日角地先の区間において、冬期の除雪作業を行うものである。</p> <p>除雪工 1式</p> <ul style="list-style-type: none"> 一般除雪工 130時間 拡幅除雪工 113時間 運搬除雪工 96.9時間 凍結防止工 432時間 歩道除雪工 93時間 		
選定理由	<p>今冬の金沢河川国道事務所管内は5年平均値と比較して約3倍以上の降雪量があったが、的確な施工体制を構築した結果、円滑な除雪作業により交通渋滞や通行止めを発生させず作業を完了させた。</p> <p>1月や2月の大雪時には自工区の作業を滞りなく実施したことに加え、小松・加賀工区へも除雪機械と運転員を派遣し、苦情・事故なく応援除雪を実施した。</p> <p>また、基礎自治体からの機械貸出要請があった時には迅速に対応するなど、シーズンを通して安全な冬期道路の確保を行った。</p>		

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 正次	工期	平成29年3月31日 ～ 平成29年 12月5日
	石川県小松市白江町ト121番地1	請負金額	267,300 千円
工事名	H28梯川天神輪中堤その2工事	工事場所	石川県小松市天神町地先
工事概要	<p>本工事は、梯川分水路事業の最終段階の仕上げ工事として、輪中堤上下流部の低水護岸、小松大橋の橋脚保護、並びに舗装、防護柵設置、植栽等の付帯施設の施工を行ったものである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・河川土工 1式 ・矢板護岸工 1式 ・法面護岸工 1式 ・多自然型護岸工 1式 ・根固め工 1式 ・沈床工 1式 ・輪中堤付帯施設工 1式 		
選定理由	<p>本工事は、国指定重要文化財の小松天満宮を現位置に保存するために浮島方式(輪中堤)として整備を進めた梯川分水路事業の最終段階の工事であり、11月に竣工式を控えての厳しい工程の中、地元関係者(教育委員会、宮司、町会等)や近接工事と積極的に調整を図るとともに、8月・10月と相次いだ台風による二度の氾濫危険水位を超える出水にも的確な対応を行い、滞りなく無事に完成させた。</p> <p>また、景観に配慮した自然石による石張護岸の提案や、地元高校生を対象とした現場見学会の実施、現地で開催した分水路事業竣工式典にも積極的に関わるなど、地域の歴史・文化、景観との調和を図り、地域のシンボル・インフラツーリズムの拠点として期待される梯川分水路の整備に大いに貢献した。</p>		

平成29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	海道 真 (現場代理人)	事務所名	金沢河川国道事務所
		工事名	H28梯川天神輪中堤その2工事
	株式会社 丸西組 石川県小松市白江町ト121番地1	工事場所	石川県小松市天神町地先
		工期	平成29年3月31日 ～ 平成29年12月5日
請負金額	267,300千円		
工事概要	<p>本工事は、梯川分水路事業の最終段階の仕上げ工事として、輪中堤上下流部の低水護岸、小松大橋の橋脚保護、並びに舗装、防護柵設置、植栽等の付帯施設の施工を行ったものである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・河川土工 1式 ・矢板護岸工 1式 ・法面護岸工 1式 ・多自然型護岸工 1式 ・輪中堤付帯施設工 1式 ほか 		
選定理由	<p>本工事は、国指定重要文化財の小松天満宮を現位置に保存するために浮島方式(輪中堤)として整備を進めた梯川分水路事業の最終段階の工事であり、11月に竣工式を控えての厳しい工程の中、地元関係者(教育委員会、宮司、町会等)や近接工事と積極的に調整を図るとともに、8月・10月と相次いだ台風による二度の氾濫危険水位を超える出水にも的確な対応を行い、滞りなく無事に完成させた。</p> <p>また、景観に配慮した自然石による石張護岸の提案や、地元高校生を対象とした現場見学会の実施、現地で開催した分水路事業竣工式典にも積極的に関わるなど、地域の歴史・文化、景観との調和を図り、地域のシンボル・インフラツーリズムの拠点として期待される梯川分水路の整備に大いに貢献した。</p>		

平成29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	宮嶋 茂雄 (現場代理人)	事務所名	金沢河川国道事務所
		工事名	H28(仮称)道の駅「白山」舗装その1工事
	株式会社 金沢舗道 石川県金沢市長田2丁目4番8号	工事場所	石川県白山市宮丸町から小上町地先外
		工期	平成29年3月23日 ～ 平成30年3月30日
請負金額	106,002千円		
工事概要	<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・舗装工 アスファルト舗装工 5,913㎡ ・舗装工 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	<p>道の駅建設工事は国土交通省と白山市がそれぞれ発注しているため、工事連絡会を設けて工事を統率することとして、当技術者にはその会長を務めて頂いた。特に自社だけではなく他社の工事工程も把握しながら安全管理、工程調整等を進めた結果、道の駅工事全体が無事故で且つ工期内に無事完成させることができた。</p> <p>関連工事も含め、本工事の現場代理人として様々な調整や課題への対応に積極的かつ的確にあたったことは大いに評価される。</p>		

平成29年度完成 優良委託業務〔事務所長表彰〕

番号

1

受注者	株式会社 国土開発センター 技術開発研究所	事務所名	金沢河川国道事務所
	取締役所長 新家 久司	業務名	平成29年度手取川・梯川水辺現地調査(植物)外業務
	石川県白山市八束穂三丁目7番地	工期	平成29年4月4日 ～ 平成30年3月2日
		請負金額	26,730千円
選定理由	<p>本業務は、河川水辺の国勢調査の一環として手取川・梯川の植物調査、手取川の魚類調査及び調査結果に基づく環境アドバイザー会議を行うものであるが、受注者は河川環境特性の異なる各河川において植物に依存する昆虫・鳥類をはじめ河川生態全体のつながりを十分理解し、各分野の有識者との意見聴取を密に行った上で調査を行った。</p> <p>特に河川生態に関係する6名にもなる各分野の有識者に対し、受注者として河川管理に寄与する考えを持ちながら業務にあたり、調査結果を報告する環境アドバイザー会議では今後の河川改修及び河川維持管理に寄与する資料をとりまとめ、有識者から有意義な助言を得ることができた。</p>		

平成29年度完成 優良委託業務〔事務所長表彰〕

番号

2

受注者	中部地質株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 能島 利一	業務名	平成29年度能越道輪島道路外地質調査業務
	石川県金沢市森戸一丁目228番地	工期	平成29年6月28日 ～ 平成30年3月20日
		請負金額	23,889.6千円
選定理由	<p>本業務は、能越道輪島道路のうち、輪島Ⅱ期の神田川高架橋及び輪島Ⅰ期の構造物の設計と施工に必要となる地盤情報を得るため、地質調査・解析を実施したものである。業務の実施にあたっては、設計業務と同時進行であったため迅速な現地調査と試料整理が求められ、当初予定のなかった追加の地質調査にも臨機の対応が必要となるなかで、適切な工程管理や丁寧な地元対応により確実に業務を実施した。</p>		

平成29年度完成 優良委託業務〔事務所長表彰〕

番号

3

受注者	日本海航測株式会社	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 黒木 隆史	業務名	平成29年度加賀地区航空測量業務
	石川県金沢市泉本町2丁目125番地	工期	平成29年7月29日 ～ 平成29年12月15日
		請負金額	10,620千円
選定理由	<p>本業務は、一般国道8号の石川・福井県境区間(石川県加賀市熊坂～福井県あわら市牛ノ谷間)の道路設計等に必要となる地形測量として航空レーザ測量を行うもので、今後の予備設計に必要となる3次元測量データ整備を目的としたものであり、これまでの測量技術の経験や高い知識、構想力、応用力が求められる業務である。</p> <p>業務実施においては、3次元CADにてA=4.6km²のLV500対応の50cm点群データ(1900万点の巨大サイズ)を3分割し、PC上扱い易くするための変換作業や福井・石川県境の異なる測地系の調整、更には提案した空中写真撮影による3次元地形図化へのデータ構築や赤色立体地図による地すべり等の地形判読作業等、多様な測量技術の経験から測量時期や測量方法等に対し積極的に多くの工夫を提案した。</p>		

平成29年度完成 優良委託業務〔事務所長表彰〕

番号

4

受注者	株式会社日本海コンサルタント	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 黒木 康生	業務名	平成29年度金沢河川国道植栽管理計画検討業務
	石川県金沢市泉本町2丁目126番地	工期	平成29年 6月30日 ～ 平成30年 2月28日
		請負金額	20,585千円
選定理由	<p>本業務は、金沢地区及び加賀地区における道路植栽の植生状況を把握するとともに、効率的かつ適切な維持管理を行うための道路植栽管理計画を策定するものである。</p> <p>受注者はMMS(モバイルマッピングシステム)を活用した効率的な植生状況調査を提案するとともに、現在の予算水準で管理していく事を前提とした場合の植栽可能量を算定し、これらを効果的かつ適切に配置・管理していくための植栽計画を立案するなど、具体的かつ効果的な成果をとりまとめた。</p> <p>また、現地点検実施の際に著しい異常が確認された樹木について、樹木医による現地調査を行い、即時の伐採の要否を確認するなど、機動的な対応に努めた。</p>		

平成29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	安藤 正幸 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成29年度金沢河川国道植栽管理計画検討業務
	株式会社日本海コンサルタント	工期	平成29年 6月30日 ～ 平成29年 2月28日
		請負金額	20,585千円
選定理由	<p>本業務は、金沢地区及び加賀地区における道路植栽の植生状況を把握するとともに、効率的かつ適切な維持管理を行うための道路植栽管理計画を策定するものである。</p> <p>当該技術者は、維持管理の実情や管内の沿道植栽状況、緑化に関する地区計画を熟知しており、多角的な観点に関する知見と経験が求められる植栽計画の立案に対して、総合的な視点から適切な提案を行うなど、課題に対して具体的かつ効果的な成果をとりまとめた。</p>		

平成29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	大野 一成 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成29年度輪島道路(2期)猿谷高架橋詳細設計業務
	東京コンサルタンツ株式会社 金沢支店	工期	平成29年8月1日 ～ 平成30年3月16日
		請負金額	49,248千円
選定理由	<p>本業務は、能越道輪島道路(Ⅱ期)のうち、猿谷高架橋と仮設構造物の詳細設計を実施したものである。業務にあたっては、輪島道路の事業計画や地域特性、施工条件を踏まえた構造形式及び施工方法等を検討し、創意工夫等でコスト縮減を図るとともに、CIM試行業務として施工手順を踏まえた橋梁前後の構造物等との取り合いや構造が複雑となる柱頭部の照査を実施し、CIM導入の効果と課題の検証を行った。</p>		

平成29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	牧野 裕至 (管理技術者)	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
	株式会社 ニュージェック 富山事務所 富山県富山市本町3番25号	工期	平成29年 9月15日 ～ 平成30年 3月23日
		請負金額	22,464千円
選定理由	本業務は、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。		

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H28・29能越道 長沢道路その3工事
元請負者名	小倉建設株式会社
下請負者名	池田建設工業株式会社
主任技術者名	米田 和則
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>池田建設工業は、MCバックホウ及びMCブルドーザを用いて衛星電波の時間帯による誤差・通信不能地域を把握しICT建機の施工特性を活かし出来形管理のバラツキを50%以内に納めることができた。また、1.4m³級大型バックホウや25t積アーティキュレートダンプを用いて不整地での早期土砂運搬を行い通常の1.2倍のスピードで工程管理を促進した。施工方法では、7箇所盛土では、工事工程会議で施工手順・施工ヤードについて施工リーダーとなり安全に施工を推進した。</p> <p>また、9回もの工事見学会の全てにおいて協力を行った。中でも小学生や高校生の見学会では、25t積アーティキュレートダンプの稼働や試乗等、積極的に「担い手確保」のPRに取り組むなど施工全てにおいて大きく貢献した。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H29 中ノ川第1号砂防堰堤改築工事
元請負者名	竹腰永井建設株式会社
下請負者名	株式会社 巧工業
主任技術者名	本野 司
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>本工事は、実質3ヶ月余りの実働期間で仕上げる必要があった。さらに多少の雨でもすぐ増水して氾濫する河川に加え、隣接している発電施設の緊急的な放水により、突如作業中止を余儀なくされ、作業不能日は23日にも及んだ。</p> <p>(株)巧工業は、こうした非常に厳しい条件の中、着手当初から一つ一つのプロセスに対して専門的な技術力を発揮し、コンクリート締切の型枠に新技術『デコメッシュ』を用いて高所作業の省力化や工程を短縮、安全性の向上を図るなど、様々な提案や工夫を重ね、出来形や品質・安全性の向上に貢献した。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H28能越道 洲衛道路その1工事
元請負者名	真柄建設株式会社
下請負者名	株式会社 道下工務店
主任技術者名	庄堂 孝義
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>道下工務店は、本工事において主体的な型枠、コンクリート工事を担当した。工事の特徴としては、隣接する他工事（ボックスカルバート構築工事）と工事用道路を共有しているため、常に工事用道路の通行を確保しておく必要があり、型枠や鉄筋の加工組立に必要な作業ヤードが限られていた。また、全8スパンと施工規模が大きいために、工程の短縮が常に求められる条件であった。</p> <p>このような施工条件に対応すべく、型枠を全て工場加工し、現地で大判組立を行うことで、型枠加工ヤードの節約と工期の短縮に大幅に貢献した。また、新技術の導入にも積極的であり、Pコンの代わりに埋込型止水コンを使用し、セパレータからの漏水防止とモルタル穴埋め作業の省略化により、品質の確保と生産性の向上を図るなど、細部にわたり尽力した結果、予定工期内に品質と出来映えに優れた構造物を構築すると共に無事故無災害で完工させることができた。</p>

平成29年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]

番号

1

受注者	一般財団法人港湾空港総合技術センター	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
	理事長 中尾 成邦	業務名	金沢港(南地区) 岸壁(改良)技術検討業務
	東京都千代田区霞が関3丁目3番1号	工期	平成29年8月8日 ～ 平成30年3月15日
		請負金額	7,236千円
選定理由	<p>本業務は、金沢港(南地区)岸壁の改良工事の実施に当たり、具体的な施工方法等の検討を行ったものである。</p> <p>当該改良工事は、岸壁の老朽化対策に併せ、地震災害時における支援物資受入拠点の確保並びに増加著しいクルーズ旅客船の受入拠点整備を目的とするものであり、地域からの早期完成の要請が強く、また既存の構造や港湾管理者が行う周辺整備工程に配慮しつつ所要の機能を確保する技術的難易度の高いものとなっている。</p> <p>受注者は、豊富な知見と技術力を遺憾なく発揮し、現場条件・環境影響等を的確に勘案した上で、当該現場において最も適切な施工方策を、短期間で遺漏なく取りまとめた。</p>		