

平成27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27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：平成28年7月25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：平成28年7月25日（月）10:00～

場所：金沢営繕事務所 会議室

金沢市西念3丁目4番1号 金沢駅西合同庁舎3F

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：平成28年7月25日（月）11:00～

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 万行 康文
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 大竹 一久
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 丸山 雄司
工務課長 竹内 悟

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. 平成28年度の選定結果

平成27年度に完成した工事等の中から選定された優良工事等は下記のとおりです。

〈金沢河川国道事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	4件	完成工事全数：90件
優良建設技術者（工事）	3名	監理技術者
優良委託業務	4件	完成業務件数：115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	5件	
優良工事における下請負技術者	3名	主任技術者

〈金沢宮繕事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	1件	完成工事全数：7件

〈金沢港湾・空港整備事務所〉

区 分	選定数	備 考
優良工事	2件	完成工事全数：15件
優良建設技術者（委託業務）	1名	管理技術者
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

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27年度完成 優良工事等選定一覧表 [事務所長表彰]

【金沢河川国道事務所】

◇ 優良工事 (P7~P8)

番号	工 事 名	請 負 者 名
1	H27 梯川堤防維持管理外作業	かぶしきがいしやまるにしぐみ 株式会社丸西組
2	H26 小松人工リーフ (その1) 工事	にほんかいけんせつかぶしきがいしや 日本海建設株式会社
3	H26 赤岩砂防堰堤群改築その2 工事	たけごしな が いけんせつかぶしきがいしや 竹腰永井建設株式会社
4	H26 能登管内自歩道設置工事	かぶしきがいしやおもでみ 株式会社表組

◇ 優良建設技術者【工事】 (P9~P10)

番号	技術者名	工 事 名	所 属 会 社 名
1	おおやま ともなり 大山 智也	H26 梯川梯川橋右岸低水護岸工事	かぶしきがいしやよしみつぐみ 株式会社吉光組
2	の だ のりやす 野田 紀康	H26 能越道 三井IC橋下部その2 工事	おぐらけんせつかぶしきがいしや 小倉建設株式会社
3	ぜんだ しげかず 銭田 茂和	H27 梯川堤防維持管理外作業	かぶしきがいしやまるにしぐみ 株式会社丸西組

◇ 優良委託業務 (P11~P12)

番号	業 務 名	所 属 会 社 名
1	平成27年度輪島道路 (2期) トンネル地質調査業務	おうようちしつかぶしきがいしや ほくりくしてん 応用地質株式会社 北陸支店
2	平成27年度金沢管内プロープデータ活用検討業務	かぶしきがいしやにほんかい 株式会社日本海コンサルタント
3	平成27年度能越道輪島道路鷹ノ巣山トンネル詳細設計業務	かぶしきがいしや 株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支店
4	平成27年度金沢管内道路概略設計業務	だいにっほん かぶしきがいしや ほくりくしや 大日本コンサルタント株式会社 北陸支社

◇ 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	ながや たかゆき 永矢 貴之	へいせい 27 ねん ど かい はし かわ せ ん ぎ ゃ う せい 平成 27 年度 梯川河川行政マネジメント検討業務	かぶ し き が い し ゃ け ん せ つ ぎ じ ゅ つ け ん ぎ ゅう じ ゃ 株式会社建設技術研究所 北陸支社
2	しまふくろ さとし 島袋 哲	へいせい 27 ねん ど ほく り く し ん せ ん かい せ ん ぎ じ ゅ う 平成 27 年度 北陸新幹線開業及び道路供用に伴う影響調査業務	や ち ゃ う 八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店
3	あかまつ としゆき 赤松 利之	へいせい 27 ねん ど て ど り が わ 平成 27 年度 手取川ダム総合点検検討業務	かぶ し き が い し ゃ 株式会社ニュージェック 富山事務所

◇ 優良工事【下請負者】 (P15~P17)

番号	下 請 負 者	請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	いとうけんせつかぶしきがいしゃ 伊藤建設株式会社	にほんかいけんせつかぶしきがいしゃ 日本海建設株式会社	H26 小松人工リーフ（その1）工事
2	ゆうげんがいしやふくせんこうぎょう 有限会社福潜工業	にほんかいけんせつかぶしきがいしゃ 日本海建設株式会社	H26 小松人工リーフ（その1）工事
3	かぶしきがいしやうえのぐみ 株式会社上野組	おぐらけんせつかぶしきがいしゃ 小倉建設株式会社	H26 能越道 三井IC橋下部その2工事
4	かぶしきがいしやきたもりけんせつ 株式会社北森建設	かぶしきがいしやよしみつぐみ 株式会社吉光組	H26 梯川梯川橋右岸低水護岸工事
5	ゆうげんがいしや はせがわけんせつ 有限会社長谷川建設	かぶしきがいしやえぐちぐみ 株式会社江口組	H27 梯川天神輪中堤他工事

◇ 優良工事【下請負技術者】 (P15~P17)

番号	下 請 負 技 術 者	下 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	かなもり ちから 金森 力	いとうけんせつかぶしきがいしゃ 伊藤建設株式会社	H26 小松人工リーフ（その1）工事
2	やまもと よしのり 山本 義哲	ゆうげんがいしやふくせんこうぎょう 有限会社福潜工業	H26 小松人工リーフ（その1）工事
3	そでもり たかし 袖森 孝志	かぶしきがいしやきたもりけんせつ 株式会社北森建設	H26 梯川梯川橋右岸低水護岸工事

※敬称略

平成27年度完成 優良工事等選定一覧表 [事務所長表彰]

【金沢営繕事務所】

◇ 優良工事 (P18)

番号	工 事 名	請 負 者 名
1	<small>とやまけんけいさつぎどうたい(15)しやりようきゆうゆせつしんせつこうじ</small> 富山県警察機動隊(15)車輛給油施設新設工事	<small>かぶしきがいしゃ おかべ</small> 株式会社 岡部

※敬称略

平成27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】

◇ 優良工事 (P19)

番号	工 事 名	請 負 者 名
1	わじまこう わじまぎきちく ぼうはてい だい6 きそこうじ 輪島港 (輪島崎地区) 防波堤 (第6) 基礎工事	かぶしきがいしゃ きたくみ 株式会社喜多組
2	かなざわこう おおのちく ぼうはてい にし かいりょう ちくぞうこうじ 金沢港 (大野地区) 防波堤 (西) (改良) 築造工事	かぶしきがいしゃ ほくとぐみ 株式会社北都組

◇ 優良建設技術者【委託業務】 (P20)

番号	技術者名	業 務 名	所 属 会 社 名
1	よしかわ かつし 吉川 勝志	わじまこうかんきようちようさ 輪島港環境調査	きんよう かぶしきがいしゃ なごやしでん 三洋テクノマリン株式会社 名古屋支店

◇ 優良工事【下請負者】 (P21)

番号	下 請 負 者	請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	かぶしきがいしゃ きたくみ 株式会社喜多組	かぶしきがいしゃ ほくとぐみ 株式会社北都組	かなざわこう おおのちく ぼうはてい にし かいりょう ちくぞうこうじ 金沢港 (大野地区) 防波堤 (西) (改良) 築造工事

◇ 優良工事【下請負技術者】 (P21)

番号	下 請 負 技 術 者	下 請 負 者 名	優 良 工 事 名
1	なかむら てつや 中村 哲哉	かぶしきがいしゃ きたくみ 株式会社喜多組	かなざわこう おおのちく ぼうはてい にし かいりょう ちくぞうこうじ 金沢港 (大野地区) 防波堤 (西) (改良) 築造工事

※敬称略

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

1

受注者	株式会社丸西組 代表取締役社長 西 正次 石川県小松市白江町ト121番地 1	事務所名	金沢河川国道事務所								
		工期	平成27年4月1日 ～ 平成28年3月31日								
		請負金額	92,340千円								
工事名	H 2 7 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保全区域								
工事概要	<p>本工事は、梯川直轄管理区間（小松出張所管内）及び石川海岸直轄保全区域（松任海岸出張所管内）の維持管理作業である。</p> <p>主な工事内容は、以下のとおりである。</p> <table border="0"> <tr> <td>①堤防除草工（2回刈り）</td> <td>②内水排除灯（ポンプ作業）</td> </tr> <tr> <td>③出水時巡視等支援業務</td> <td>④塵芥処理工</td> </tr> <tr> <td>⑤水質事故対応</td> <td>⑥海岸保全施設補修工</td> </tr> <tr> <td>⑦その他堤防維持管理作業</td> <td></td> </tr> </table>			①堤防除草工（2回刈り）	②内水排除灯（ポンプ作業）	③出水時巡視等支援業務	④塵芥処理工	⑤水質事故対応	⑥海岸保全施設補修工	⑦その他堤防維持管理作業	
①堤防除草工（2回刈り）	②内水排除灯（ポンプ作業）										
③出水時巡視等支援業務	④塵芥処理工										
⑤水質事故対応	⑥海岸保全施設補修工										
⑦その他堤防維持管理作業											
選定理由	<p>急遽発生した排水機場の躯体コンクリート診断並びに補修作業を様々な制約がある中、関係者との綿密な調整を行い、トラブルも無く、全ての作業を所定の工程内に実施し、機場の長寿命化に寄与した。</p> <p>河口部堤防天端陥没事故では機転を利かした調査方法を採用し、迅速なその発生要因の特定し、適切な対策を行い地域の安全確保に寄与した。</p> <p>梯川を会場とした小松市民レガッタ大会開催前に、会場周辺の除草を行い、参加者並びに見学者等も水辺空間を楽しむことが出来るようにし、また、石川県からの要請を受け、海岸被災箇所への迅速な安全施設設置を行い地域に貢献した。</p>										

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

2

受注者	日本海建設株式会社 取締役社長 小柳 正彦 石川県金沢市神田1丁目3番10号	事務所名	金沢河川国道事務所				
		工期	平成27年9月24日 ～ 平成26年 7月31日				
		請負金額	254,793.6千円				
工事名	H 2 6 小松人工リーフ（その1）工事	工事場所	石川県加賀市中代町地先				
工事概要	<table border="0"> <tr> <td>海域堤基礎工 捨石工</td> <td>一式</td> </tr> <tr> <td>海域堤本体工 海岸ブロック据付</td> <td>一式</td> </tr> </table>			海域堤基礎工 捨石工	一式	海域堤本体工 海岸ブロック据付	一式
海域堤基礎工 捨石工	一式						
海域堤本体工 海岸ブロック据付	一式						
選定理由	<p>当該現場は、人工リーフ1基150m分の内75m（既設75m完成済箇所からの施工）を施工する工事である。</p> <p>ブロック据付等に係る施工ブロックヤード内は他工事も同時に実施することから、業者間の工程調整を綿密に行い、気象・海象を十分把握した施工管理に努めた。</p> <p>施工面では、厳しく設定したブロック据付高の自社管理基準内に収めるために施工器具等の工夫を行うなど、創意工夫を積極的に取り組み、無事故・無災害で工期内に工事を完成させた。</p>						

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

3

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27年 3月13日 ～ 平成27年12月18日
	石川県白山市白峰ニ164-1	請負金額	219,780千円
工事名	H26赤岩砂防堰堤群改築その2 工事	工事場所	石川県加賀市上河崎町～中代町地先
工事概要	土工 盛土工 6,300 m ³ コンクリート堰堤工 コンクリート 3,305 m ³ 堤冠コンクリート 102 m ³ 砂防堰堤付属設備工 1式 仮設工 工事用道路、仮橋工、仮締め切り工等 1式		
選定理由	堰堤工の高所でのコンクリート打設等の作業に際し、同時通話無線、監視カメラを使用することで安全に且つ、速やかに作業を進めることが出来た。 また、有用な新技術の採用並びにコンクリート養生の自社独自の試験施工など、工夫に富んだ施工を試みることで高い品質を確保することが出来た。 この他、シルバー人材センターを活用した養生マット、木製バリケード等の製作により、住民が間接的に砂防事業へ参加することで、事業の必要性への理解を深めることが出来た。		

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

4

受注者	株式会社表組	事務所名	金沢河川国道事務所
	代表取締役 表 守活	工期	平成27年 2月20日 ～ 平成28年 3月30日
	石川県かほく市外日角イ60番地	請負金額	87,037千円
工事名	H26能登管内自歩道設置工事	工事場所	石川県かほく市二ツ屋、木津地先
工事概要	本工事は国道159号の交通安全事業の一環として、二ツ屋北工区（二ツ屋北自歩道）及び木津工区（木津交差点改良）において、供用中の国道の切り替えを行いながら、自転車歩行者道の整備、車道の拡幅を行う工事である。 二ツ屋北工区については、上り線L=130m、下り線L=340mの歩道舗装及び排水構造物並びに道路附属物等の施工を行い、木津工区については、上り線L=100mの歩道舗装、排水構造物並びに道路附属物等の施工を行った。		
選定理由	本工事は、供用中の国道の切り替えを行いながら施工する工事であり、平成27年度末の供用を控える中、一般車両等の通行帯を確保しながらの施工及び車道舗装工事を行う他工事との工程調整、地元調整を円滑に行うとともに、安全対策にも十分な対応がなされていた。 施工管理においては、情報化施工（TS出来形管理）の応用として、現場ICT端末により丁張の設置および出来形確認を行い精度の高い施工を図った。 新たな技術提案においては、安全及び環境に重点を置き、ソーラー式LED警告灯による一般車両への視認性の向上を図ることで注意を促し、近隣住民への粉塵等による環境悪化を防止するためにグラベールを散布した。		

平成27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	大山 智也（監理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		工事名	H26 梯川梯川橋右岸低水護岸工事
	株式会社吉光組 石川県小松市長崎町甲118	工事場所	石川県小松市長崎町地先
		工期	平成26年 8月 7日 ～ 平成27年 6月30日
		請負金額	285,012千円
工事概要	<p>本工事は、小松市街地を貫流する都市型河川である一級河川梯川の治水安全度の向上を目的として、特に流下能力が不足している河口から1.0km～7.6km（前川合流点～鍋谷川合流点間）の間の最下流端部において、本地区の河積を確保するとともに低水護岸の整備を推進する工事である。</p> <p>①河川土工（掘削工、河床等掘削） 13,700m³ ②土砂等運搬（60km以下DID地区 他） 42,970m³ ③土質改良工（石灰系、セメント系） 14,400m³ ④矢板護岸工（10H型、L=7.0m） 112枚（L=270m）</p>		
選定理由	<p>現場環境が高速道路橋梁下で高さ制限がある鋼矢板護岸施工であったことや河床掘削により発生する大量の高含水状態の掘削土砂を如何に狭隘な作業ヤードを効率的に使い、迅速に場外搬出するかが大きな課題であったが、穴あき加工されたバケットの導入や底板の高空隙簡易プールの設置、新技術の活用等を積極的に提案し、迅速な掘削土砂の場外搬出や水面利用者等との綿密な連絡調整を行ったことにより、関係工事も含め、特にトラブルも無く、工事を完成させ、本工事区間における最大のテーマであった不法係留船対策の推進に大きく貢献した。</p>		

平成27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	野田 紀康 （現場代理人・監理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		工事名	H26 能越道 三井IC橋下部 その2工事
	小倉建設株式会社 石川県羽咋市柳橋町五俵刈5番地	工事場所	石川県輪島市三井町本江～中地先
		工期	平成27年 3月23日 ～ 平成28年3月20日
		請負金額	79,596千円
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本江地先（仮称三井IC）Cランプ橋台2基、護岸工を行う工事である。</p> <p>橋台工一式、護岸工一式、道路土工一式</p>		
選定理由	<p>複数の工事が錯綜している現場において、工程調整等を主体的に実施し、円滑および安全に完了した。</p> <p>夏期と冬期と異なる時期のコンクリート打設等の対策を実施し、良好な構造物を構築した。</p> <p>建設業界の大きな課題となっている担い手確保の観点で、現場見学会、インターンシップの受け入れなど積極的に実施した。</p>		

技術者	銭田 茂和 （現場代理人・監理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		工事名	H27 梯川堤防維持管理外作業
	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	梯川直轄管理区間及び石川海岸直轄保全区域
		工期	平成27年 4月 1日 ～ 平成28年 3月31日
		請負金額	92,340千円
工事概要	本工事は、梯川直轄管理区間（小松出張所管内）及び石川海岸直轄保全区域（松任海岸出張所管内）の維持管理作業である。 主な工事内容は、以下のとおりである。 ①堤防除草工（2回刈り） ②内水排除灯（ポンプ作業） ③出水時巡視等支援業務 ④塵芥処理工 ⑤水質事故対応 ⑥海岸保全施設補修工 ⑦その他堤防維持管理作業		
選定理由	梯川は、都市河川で家屋連担部が多く、騒音、振動、除草の集草作業等十分に注意する必要があるなど、出水時や水質事故時などさまざまな対応が求められ、常に作業要員を含めた体制確保を行い、維持作業において求められる技術的な対応能力並びに監理能力も有し、積極的な作業効率の改善手法を提案するなど、積極的な取り組みがみられた。		

平成27年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]

番号

1

受注者	応用地質株式会社 北陸支店	事務所名	金沢河川国道事務所
	支店長 田中 健吾	業務名	平成27年度輪島道路(2期)トンネル地質調査業務
	石川県金沢市神野町東108	工期	平成27年7月8日 ～ 平成28年3月25日
		請負金額	63,590.4千円
選定理由	<p>本業務は、高規格幹線道路である能越自動車道の輪島道路(2期)のうち、石川県輪島市石休場町地先から同県同市三井町本江地先間におけるトンネル設計に必要な基礎資料を得るため、地質調査業務を実施するものである。</p> <p>受注者は、業務対象地に発達する地すべり地形において、地すべりの性状を精度よく把握するため、送水量・送水圧の高精度管理によるボーリングコアの採取率向上や、コアの破碎度区分、単位体積重量測定に取り組み、すべり面を特定するなど、信頼性の高い地質調査結果を得た。</p> <p>また、トンネルフォーメーションで想定される複雑な地質構造を把握するため、弾性波探査の発破では坑口でのボーリング孔を使用した孔中発破を行うことで、トンネルフォーメーション付近のデータ精度を向上させる創意工夫があった。</p>		

平成27年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]

番号

2

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27年度金沢管内プローブデータ活用検討業務
	石川県金沢市泉本町2丁目126番地	工期	平成27年12月26日 ～ 平成28年3月25日
		請負金額	11,070千円
選定理由	<p>本業務は、金沢河川国道事務所管内道路事業の計画検討や整備効果把握に必要な交通の動向をより効率的に把握する事を目的として、プローブデータを用いて管内の道路交通の状況を分析するものである。</p> <p>受注者は、ビッグデータの分析にあたり、無数のデータ群から求める道路交通事象毎に適切なデータを効率的に抽出するため、業務着手前にETC2.0と民間プローブのデータ特性を整理し、データ処理を迅速化するとともに、異常なデータを排除するデータクリーニングを実施することで信頼性の高い分析を行った。また、プローブデータの活用に関する発注者との勉強会を開催し、更なる成果の充実に有効な新たな取り組みを提案した。</p>		

平成27年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]

番号

3

受注者	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支店	事務所名	金沢河川国道事務所
	支店長 堤 安希佳	業務名	平成27年度能越道輪島道路鷹ノ巣山トンネル詳細設計業務
	新潟県新潟市中央区東大通2丁目3番26号	工期	平成27年 8月 1日 ～ 平成28年 3月30日
		請負金額	39,387千円
選定理由	<p>輪島道路事業は、高規格幹線道路網を形成する能越自動車道の一部であり、本業務は、そのうち鷹ノ巣山トンネル（L=1,443m、L=953m）について詳細設計を実施したものである。</p> <p>受注者はトンネル詳細設計にあたり、比較検討案の施工性、維持管理性、経済性等を総合的に判断するため、各種技術指針や要領のほか、全国的な設計事例等から、最終案の優位性を理論的に導きだし、報告書にまとめた。</p> <p>また、地元協議での説明等の際に必要な、当該トンネルの特性や設計施工の知識の勉強会開催を提案、資料についても3Dシミュレーションを用いた第三者でもわかりやすい資料作成に努めた。</p>		

平成27年度完成 優良委託業務 [事務所長表彰]

番号

4

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
	支社長 山本 信二	業務名	平成27年度金沢管内道路概略設計業務
	富山県富山市願海寺633番地	工期	平成27年 7月 7日 ～ 平成28年 3月31日
		請負金額	31,816.8千円
選定理由	<p>本業務は、金沢河川国道事務所の事業展開並びに社会的な要請により道路構造の検討が必要になった区間において、最適な道路計画を選定することを目的として概略設計等を行う業務である。</p> <p>受注者は、多岐にわたる設計対象区間において、事前に路線の役割、周辺状況、交通特性、事故発生状況、計画策定の背景、地域との協議の経緯等を入念に調査・整理し、道路構造令をはじめとする各種法令を遵守しつつ各区間の課題に対応したきめ細やかな設計を行った。</p> <p>また、通常的设计図面に加えて利用者視点のCGを作成し、協議を円滑に進めるための創意工夫に取り組んだ。</p>		

平成26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	永矢 貴之（管理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成27年度梯川河川行政マネジメント検討業務
	株式会社建設技術研究所 北陸支社	工期	平成27年 4月17日 ～ 平成28年 3月18日
	新潟県新潟市中央区万代4丁目4番27号	請負金額	36,720千円
選定理由	<p>当該技術者は業務実施にあたり、発注者との連携を密にし、適切に委員会運営補助を実施することで、有識者・関係住民・自治体の意見を的確に把握し、迅速かつきめ細かな検討を行った。</p> <p>これにより、早期の河川整備計画の策定に寄与するなど、優れた技術力、管理能力を持って業務を推進し、良好な成果をあげた。</p>		

平成26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	島袋 哲（管理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成27年度北陸新幹線開業及び道路供用に伴う影響調査業務
	八千代エンジニアリング株式会社 北陸支店	工期	平成27年 4月17日 ～ 平成28年 3月31日
	新潟県新潟市中央区万代1丁目1番1号	請負金額	27,064.8千円
選定理由	<p>本業務は、北陸新幹線開業と七尾氷見道路をはじめとする関連道路事業の開通の効果を検証するものであり、整備効果分析検討に関する高い知識、構想力、応用力と地域経済を的確に把握する洞察力が求められる業務である。</p> <p>当該技術者は、七尾氷見道路のホームページにおいて、新たなコンテンツや、「能越道交流会」の情報を追加するなど、情報提供を適切な内容、タイミングで行うことにより、利用者の感心継続を図った。</p> <p>また、多種多様なデータや情報を組合せ、今後のストック効果発信に有効な新たな技術を提案するなど、十分にその技術力を発揮しており、その取組は優秀であった。</p>		

平成26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	赤松 利之（管理技術者）	事務所名	金沢河川国道事務所
		業務名	平成27年度手取川ダム総合点検検討業務
	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27年 7月25日 ～ 平成28年 3月10日
		請負金額	35,294.4千円
選定理由	<p>当該技術者は業務実施にあたり、発注者との連携を密にするとともに、有識者・学識経験者の意見を的確に把握することで、適切に手取川ダムの健全度を評価し、迅速かつきめ細かな検討を行った。</p> <p>これにより、維持管理方針の策定に寄与するなど、優れた技術力、管理能力を持って業務を推進し、優秀な成果をあげた。</p>		

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H26小松人工リーフ（その1）工事
元請負者名	日本海建設株式会社
下請負者名	伊藤建設株式会社
主任技術者名	金森 力
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>本工事のブロック据付作業において、クレーンのブーム先端にカメラ（ズーム機能付）を垂直に設置することで、オペレータ自身の目で据付位置や潜水土が安全に退避したことの確認ができ、従来の水中電話での合図との併用で、二重の安全対策の工夫に努めた。</p> <p>また、積込時には積荷姿勢を工夫して積載個数を増やし、施工航海日数を減らすことで工程短縮を図り、廃ロープを活用した緩衝材でブロックの損傷を防止し、品質の保持に努めた。</p> <p>更に据付時には各ブロックに合せた玉掛け用具を使用し、施工効率を向上させ、間隔保持器具を使用してブロックの損傷及び潜水土の手指の挟まれを防止し、ブロックの性能確保と安全作業の工夫に努め、下請け業者として重要な役割を果たし、無事故での完成に貢献した。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H26小松人工リーフ（その1）工事
元請負者名	日本海建設株式会社
下請負者名	有限会社福潜工業
主任技術者名	山本 義哲
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>本工事における捨石荒均しにおいて、ブロック据付の施工効率及び据付精度を向上する為、基準高の出来形管理基準値を規格値±30cmのところ社内規格値50%に設定し、丁張り間は水中水準測量装置を使用して、全ての測定値で達成するとともに、出来映えについてもきれいな均し面に仕上げた。</p> <p>また、潜水土船3隻で荒均し作業に53日要する予定であったが、潜水土船の配置を工夫し、潜水土船を4隻に増船・配置して、海上作業可能日を有効に利用した結果、37日で荒均し作業が完了し、16日間の工程短縮を図ることができた。荒均し作業の工程短縮を図り、ブロック据付作業の開始時期を早めることで、海上作業可能日が極端に減る8月中旬前に据付作業を完了するとともに、下請け業者として重要な役割を果たし、無事故での完成に貢献した。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H26能越道 三井IC橋下部その2工事
元請負者名	小倉建設株式会社
下請負者名	株式会社上野組
主任技術者名	—
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>夏期と冬期にコンクリート工事があり、施工管理や品質管理が異なる中で、十分な品質、出来形であった。(A1橋台：夏期、A2橋台冬期) (出来形・品質概ね80%以内)</p> <p>本工事で地元小学生を対象とした現場見学会を実施したが、当該小学校への橋渡しの役割を担い、見学会時の建設機械の運転等を行い協力した。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H26梯川梯川橋右岸低水護岸工事
元請負者名	株式会社吉光組
下請負者名	株式会社北森建設
主任技術者名	袖森 孝志
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>主任技術者は河道を確保する為の掘削箇所において、深度1.0mまでが未分解の植物片や植根が多量に混入する粘性土の現場条件を踏まえ、フロート構造になったバックホウ（泥上掘削機）の施工方法の検討を元請職員と共に携わり、効率性、安全性の向上に大きく貢献した。</p> <p>河床掘削の出来形管理では、泥上掘削機を熟練した操作技術と2Dマシンガイダンスを併用し、設計基準高の50%以内で精度良く完了させ、狹隘の高水敷きに掘削土砂のばっ気ヤードや土砂運搬スペースを確保して施工するなど、工程管理においても大きく貢献した。</p> <p>また、本工事の事故防止対策や労働災害の危険有無を確認し、無事故で工事を完成させた。</p>

下請負者等表彰

事務所名	金沢河川国道事務所
工事名	H27 梯川天神輪中提他工事
元請負者名	株式会社江口組
下請負者名	有限会社長谷川建設
主任技術者名	—
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>本工事において、国重要文化財に指定されている小松天満宮を現位置に保全しつつ、治水安全度の確保及び流下能力向上を目指し、分水路方式による輪中堤防の護岸構築ならびに、梯川堤防強化を目的とした河川整備に、本工事の施工体制（協力業者）全体を主導的な役割を担い円滑な工事推進に努めた。</p> <p>天神地区における輪中堤の施工は全国的にも稀少であることから、日々の工程管理を十分に行い、手戻りが生じないよう効率的に工事を進める必要がある中で、積極的に施工方法を工夫・提案し、優れた技術を発揮して安全対策、工程調整に真摯に取り組み、良好な品質・出来形を確保するとともに無事故・無災害で施工を完遂した。</p>

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号 1

受注者	株式会社 岡部	事務所名	金沢営繕事務所
	代表取締役 稲積 欣治	工期	平成27年9月24日 ～ 平成28年2月20日
	富山県南砺市祖山39	請負金額	47,962千円
工事名	富山県警察機動隊（15）車輛給油施設新設工事	工事場所	富山県富山市高島7-11
工事概要	<p>富山県警察機動隊の概要（参考） 敷地面積：約8,400㎡ 建物：庁舎、車庫、他</p> <p>工事概要 警察機動隊の特殊車両への給油施設 ・地下埋設油タンク</p>		
選定理由	<p>本工事は、警察機動隊敷地内の建物に囲まれた狭い場所での工事で、車庫の車動線と工事エリアが重複することから、車庫からいつでも出動できるように対応しなければならないことが求められた。</p> <p>また、工事受注者決定後において、関係機関との協議により、当初計画していた給油施設の設置位置が変更となる不足の事態も発生した。</p> <p>工事受注者は、警察機動隊の業務特性から生じる制約や設置位置の変更が生じた際にも柔軟かつ迅速な対応を行うとともに、安全で円滑な工事を進めて、出来栄が良い高品質な給油施設を工期内に無事故で完成させた。</p>		

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

1

受注者	株式会社喜多組	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
	代表取締役 竹林 耿郎	工期	平成27年 6月12日 ～ 平成27年10月30日
	輪島市大野町鶴ヶ池48番地の8	受注金額	105,840 千円
工事名	輪島港(輪島崎地区) 防波堤(第6)基礎工事	工事場所	輪島市河井町地先
工事概要	輪島港(輪島崎地区)防波堤(第6)の基礎工事として、基礎工の施工を行ったものである。 主な工種、数量 基礎工:48.5m(帆布敷設 347m ² 、マット敷設 442m ² 、捨石500～1,000kg/個;8,027m ³ 、捨石荒均し(±70cm) 2,718m ²)		
選定理由	<ul style="list-style-type: none"> ・当該工事受注者は、輪島港港口部での作業であり漁船等航行船舶が輻輳することを十分に理解し、安全に留意して施工した。基礎工では、10m以上の捨石マウンド厚の施工であるため、三層に分けての投入、NETIS工法(無線式ガット船施工支援システム)、コンクリート製重錘による突き固めなど多様な創意工夫を行い堅固なマウンドを形成した。 ・また、潜水士の安全面も考慮した無減圧潜水時間により効率的な作業を行うため、高気圧作業安全衛生規則に基づき緊急浮上にも対応可能な計画を作成することにより、無事故・無災害で工事を完成させた。 ・地域の行事や清掃活動に積極的に参加し、地域の活性化及び美化にも貢献した。 		

平成27年度完成 優良工事〔事務所長表彰〕

番号

2

受注者	株式会社北都組	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
	代表取締役社長 竹腰 勇ノ介	工期	平成27年3月20日 ～ 平成27年10月16日
	石川県金沢市泉本町5-88	受注金額	173,988 千円
工事名	金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事	工事場所	金沢市大野町地先
工事概要	金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)の築造工事として、基礎工、被覆工、消波工、付工を施工したものである。 主な工種数量 基礎工:79.8m(捨石200～500kg/個:1,468m ³ 、捨石30～200kg/個:1,242m ³)、 被覆工:79.9m(被覆ブロック4t型:814個)、消波工:80.0m(消波ブロック60t型:448個)、付工:1式(灯浮標設置撤去:2基)		
選定理由	<ul style="list-style-type: none"> ・当該工事は、波浪等の影響の少ない限られた期間での施工となることから、綿密な施工管理及び効率的なブロック運搬を計画したことにより、波浪による作業の遅れ等を生ずることなく、無事、工期内に完成した。 ・また、砂塵等による苦情等へ迅速な対応を図り、清掃及び除草などのボランティア活動等へ積極的に参加するなど地域貢献も高いものであった。 		

平成27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	吉川 勝志 (管理技術者)	事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
		業務名	輪島港環境調査
	三洋テクノマリン株式会社 名古屋支店 名古屋市中区錦2-15-22	工期	平成27年 9月18日 ～ 平成28年 2月19日
		受注金額	8,316 千円
選定理由	<p>本業務は、輪島港の防波堤整備に伴う港内環境への影響を把握するため、現地調査を行ったものである。</p> <p>本業務の遂行に際しては、平成21年度に行った環境予測、過年度の環境調査の結果との比較、気象・海象の影響を考慮し、精度の高い評価を行い優秀な成果を納めた。</p>		

下請負者等表彰

事務所名	金沢港湾・空港整備事務所
工事名	金沢港（大野地区）防波堤（西）（改良）築造工事
元請負者名	株式会社 北都組
下請負者名	株式会社 喜多組
主任技術者名	中村 哲哉
専門工事業	とび・土工工事業
選定理由	<p>本工事箇所は金沢港西防波堤の港外であり、日本海側固有の強い海風、それに伴う風波や沿い波、うねり等、現場特有の難しい海象条件の中、豊富な港湾工事实績と前年度の同工区施工経験を踏まえ現場状況や施工内容を深く理解し、円滑な進捗と良好な施工を行った。</p> <p>特に、大型の消波ブロックを据え付けるにあたり、これまでの豊富な海上工事経験のみに頼ることなく、玉掛や据付等の方法や留意点について、積極的な情報収集と更なる創意工に努め、良好な成果が得られた。</p>