

生産性向上技術活用表彰及び 優良工事等表彰の受賞者決定

～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、建設技術の向上および円滑な事業推進のために、北陸地方整備局が発注した工事等について、その施工および成果が優秀で他の模範となる者を表彰しています。
また、生産性向上技術活用表彰として、建設現場や委託業務における生産性の向上への取り組みが優れており他の模範となる者を表彰しています。

「生産性向上技術活用表彰」および「優良工事等表彰」における局長表彰については、令和5年7月11日にお知らせしておりますとおり、「令和5年度国土交通省北陸地方整備局 国土交通事業関係功労者等表彰式」に合わせて、本日、北陸地方整備局にて表彰を行います。

つきましては、「生産性向上技術活用表彰」および「優良工事等表彰」に選定された受賞者をお知らせします。

○「生産性向上技術活用表彰」の選定

令和4年度完成(継続中含む)の工事等の中から、特に生産性の向上に秀でた者を局長表彰として選定。

○「優良工事等表彰」の選定

令和4年度完成の工事等の中から、特に優秀な者を局長表彰、優秀な者を事務所長表彰として選定。また、社会基盤のメンテナンスを行ううえで重要な維持修繕工事から優良維持修繕工事を選定。

また、局長表彰に選定された優良工事の下請負者の中から、工事品質の確保や向上に貢献したとして元請負者から推薦のあった企業や技術者、技能者についても局長表彰として選定。

○受賞者数

生産性向上技術活用表彰：3者、優良工事等表彰：265者

詳細は、次頁「表 各部門の受賞者数」のとおり

○受賞者一覧、選定理由 等

別添のとおり

配布先	問い合わせ先
管内各県記者クラブ	国土交通省北陸地方整備局 Tel 025-280-8880(代)
管内各県専門紙	企画部 技術管理課長 猿子 求 (内線 3311)
	港湾空港部
	港湾空港整備・補償課長 加藤 治仁 (内線 6291)

表 各部門の受賞者数

表彰区分	選定数	備考
生産性向上技術活用	3者	推薦件数 全11者 (うち、工事9者、業務2者)
優良工事	局長 20者 事務所長 28者	完成工事 全758者 (うち、維持修繕工事152者)
優良維持修繕工事	局長 5者 事務所長 10者	
優良委託業務	局長 19者 事務所長 34者	完成業務 全1,103者
優良建設技術者(工事)	局長 15者 事務所長 24者	現場代理人等
優良建設技術者(委託業務)	局長 11者 事務所長 33者	管理技術者等
優良工事における下請負者	局長 17者 事務所長 14者	優良工事に選定された工事の中から、元請負者の推薦を踏まえ選定
優良工事における下請負者の主任技術者	局長 16者 事務所長 14者	
優良工事における下請負者の有能技能者	局長 5者	

<参考>

1. 生産性向上技術活用表彰について

①目的

北陸地方整備局所管の建設現場や委託業務において、生産性や技術の向上に寄与する新技術の活用、既存技術の新たな活用分野の開拓などで一定の効果が得られた取り組みなど、先進的な技術の拡大推進を目的に優れた取り組みを行った企業について表彰します。

②選定要件

前年度に完成した(効果が確認できれば、施工中も可)工事・委託業務から、建設現場などにおける生産性向上に係る取り組み全般について、他の模範となる工事等の中から、有効性、先進性、独自性、波及性の観点を考慮し選定します。

2. 優良工事等表彰について

①目的

北陸地方整備局所管の工事や委託業務において、その施工およ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おり、特に優秀な者を局長表彰、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については、工事の品質確保や向上に貢献したとして元請負者から推薦された企業、主任技術者、有能技能者(局

長表彰のみ)を表彰します。

②選定要件

- ・工 事：安全管理，工程管理，出来形，品質及び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、他の模範となる企業および技術者。
- ・委託業務：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、他の模範となる企業および技術者。
- ・下請負者：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、向上に貢献した企業，主任技術者および有能技能者。

令和4年度完成 優良工事等一覧、選定理由

目 次

○受賞者一覧

生産性向上技術活用表彰 一覧	別添-1
優良工事一覧	別添-2
優良維持修繕工事一覧	別添-5
優良委託業務一覧	別添-7
優良建設技術者（工事）一覧	別添-10
優良建設技術者（委託業務）一覧	別添-13
優良工事における下請負者一覧	別添-16

○選定理由（局長表彰のみ）

生産性向上技術活用表彰 選定理由	別添-18
優良工事〔局長表彰〕選定理由	別添-20
優良維持修繕工事〔局長表彰〕選定理由	別添-30
優良委託業務〔局長表彰〕選定理由	別添-33
優良建設技術者（工事）〔局長表彰〕選定理由	別添-43
優良建設技術者（委託業務）〔局長表彰〕選定理由	別添-51
優良工事における下請負者等〔局長表彰〕選定理由	別添-57

令和4年度完成 令和5年度表彰

生産性向上技術活用表彰[局長表彰] 全3件

	受注者名	工事名	事務所名
1	株式会社伊藤組	横山沢上流砂防堰堤工事	飯豊山系砂防事務所
2	五洋建設株式会社 北陸支店	新潟空港進入灯(10側)橋梁工事	新潟港湾・空港整備事務所
3	南建設株式会社	R3羽咋道路 酒井・本江道路改良工事	金沢河川国道事務所

※受注者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良工事 [局長表彰] 全20件

	受注者名	工事名	事務所名
1	射水工業株式会社	庄川・久泉護岸災害復旧工事	富山河川国道事務所
2	株式会社岡部	令和3年度押場進入路その1工事	利賀ダム工事事務所
3	鹿島道路株式会社 北陸支店	R3・4能越道 小泉舗装その2工事	金沢河川国道事務所
4	共和土木株式会社	神子沢副離岸堤(No125)工事	黒部河川事務所
5	五洋建設株式会社 北陸支店	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事	新潟港湾・空港整備事務所
6	株式会社坂詰組	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事	新潟国道事務所
7	創和ジャステック建設株式会社	境橋架替迂回路工事	高田河川国道事務所
8	高砂熱学工業株式会社 名古屋支店	金沢広坂合同庁舎(20)空調設備改修工事	営繕部
9	株式会社高館組	上沼道 上広田地区軟弱地盤改良その6工事	高田河川国道事務所
10	竹腰永井建設株式会社	R4白峰管内資材運搬道路工事	金沢河川国道事務所
11	株式会社中越興業	大河津分水路大河津橋下流右岸低水護岸その3工事	信濃川河川事務所
12	砺波工業株式会社	R4 真川上流流木対策工事	立山砂防事務所
13	株式会社豊蔵組	R3・4能越道 小泉道路その26工事	金沢河川国道事務所
14	株式会社廣瀬	荻野島地区築堤工事	阿賀野川河川事務所
15	株式会社フカサワイール	上野護岸災害復旧工事	千曲川河川事務所
16	松本土建株式会社	上大妻護岸緊急復旧工事	千曲川河川事務所
17	株式会社松山組	朝日温海道路(立島地区他)改良工事	羽越河川国道事務所
18	宮地エンジニアリング株式会社	国道289号5号橋梁上部工事	長岡国道事務所
19	山和建設株式会社	荒川流路工補修その2工事	飯豊山系砂防事務所
20	若築建設株式会社 北陸支店	敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事	敦賀港湾事務所

※受注者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良工事〔事務所長表彰〕 全28件

	受注者名	工事名	事務所名
1	井口建設工業株式会社	国道17号新浦佐大橋下部その2工事	長岡国道事務所
2	株式会社大石組	釜ヶ島低水護岸その4工事	信濃川河川事務所
3	株式会社小野組	東新潟地区河道掘削及び新光町やすらぎ堤その10工事	信濃川下流河川事務所
4	株式会社鹿熊組	山王島地区堤防強化その3工事	千曲川河川事務所
5	株式会社加藤組	朝日温海道路 塩野町地区函渠工事	新潟国道事務所
6	金森建設株式会社	崩沢第1号砂防堰堤及び崩沢下流第1号砂防堰堤改築その3工事	松本砂防事務所
7	株式会社カネ力建設	高棚川溪流保全工その11外工事	湯沢砂防事務所
8	北川ヒューテック株式会社	R3・4能越道 洲衛舗装工事	金沢河川国道事務所
9	酒井建設株式会社	R4 中小屋砂防堰堤及び工事用道路工事	立山砂防事務所
10	佐藤工業株式会社 北陸支店	大源太仮棧橋撤去工事	湯沢砂防事務所
11	佐藤鉄工株式会社	籠川橋上部工工事	松本砂防事務所
12	新発田建設株式会社	R3紫竹山道路 紫竹山改良その3工事	新潟国道事務所
13	株式会社高橋工務所	中津川床固工群第10号床固工その8工事	湯沢砂防事務所
14	株式会社高宮組	境川溪流保全工その9工事	松本砂防事務所
15	竹沢建設株式会社	R3・4祖父川橋下部その2工事	富山河川国道事務所
16	東亜道路工業株式会社 北陸支店	阿賀野バイパス 舗装その4工事	新潟国道事務所
17	砺波工業株式会社	伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事	伏木富山港湾事務所
18	長岡舗道株式会社	R3・4長岡・柏崎維持管内舗装修繕工事	長岡国道事務所
19	株式会社中元組	新潟港(西港地区)第二西防波堤築造工事	新潟港湾・空港整備事務所

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良工事〔事務所長表彰〕 全28件

	受注者名	工事名	事務所名
20	株式会社新潟造園土木	R3空気膜構造遊具新設他工事	国営越後丘陵公園事務所
21	株式会社新潟藤田組	小須戸橋橋脚(P6・P7)工事	信濃川下流河川事務所
22	株式会社野手組	四ヶ村用水路排水樋管改築受託工事	富山河川国道事務所
23	株式会社林土木	粟島地区道路改良その3工事	富山河川国道事務所
24	株式会社フクザワコーポレーション	令和3年度飯山地区環境整備他工事	千曲川河川事務所
25	福田道路株式会社 新潟支店	阿賀野バイパス 舗装その5工事	新潟国道事務所
26	株式会社北都組	金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事	金沢港湾・空港整備事務所
27	南建設株式会社	R3羽咋道路 酒井・本江道路改良工事	金沢河川国道事務所
28	和仁建設株式会社	令和3年度小鍋谷第14号砂防堰堤工事	神通川水系砂防事務所

※受注者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良工事(維持修繕)[局長表彰] 全5件

	受注者名	工事名	事務所名
1	伊米ヶ崎建設株式会社	R2・3和南津橋橋梁補修工事	長岡国道事務所
2	株式会社加賀田組 新潟支店	R3・4黒崎管内維持工事	新潟国道事務所
3	株式会社東城	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事	富山河川国道事務所
4	北陸パブリックメンテナンス株式会社	R4荒川及び大石ダム維持工事	羽越河川国道事務所
5	丸運建設株式会社	R3・4水原管内維持工事	新潟国道事務所

※受注者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良工事(維持修繕)[事務所長表彰] 全10件

	受注者名	工事名	事務所名
1	秋葉建設興業株式会社	R2水原維持管内耐震補強その3工事	新潟国道事務所
2	石川建設工業株式会社	R2・3・4金沢国道維持道路維持工事	金沢河川国道事務所
3	川原工業株式会社	庄川維持管理作業	富山河川国道事務所
4	協和道路株式会社	R3・4高岡能越地区舗装修繕工事	富山河川国道事務所
5	小杉土建工業株式会社	R3小出維持管内外橋梁補修工事	長岡国道事務所
6	株式会社上越商会	令和3・4年度上越・藤沢工区除雪作業	高田河川国道事務所
7	田辺建設株式会社	令和2・3年度向山洞門補修その1工事	高田河川国道事務所
8	ハイウェイ・リバーメンテナンス株式会社	令和3・4年度妙高工区除雪作業	高田河川国道事務所
9	株式会社丸庄工務所	令和4年度塩川出張所維持管理工事	阿賀川河川事務所
10	株式会社丸西組	R4梯川堤防維持管理外作業	金沢河川国道事務所

※受注者名五十音順

優良業務[局長表彰] 全19件

	受注者名	業務名	事務所名
1	アジア航測株式会社 信越支店	梓川上流域砂防施設計画検討及び設計業務	松本砂防事務所
2	いであ株式会社 北陸支店	令和4年度千曲川遊水地環境影響評価検討業務	千曲川河川事務所
3	エヌシーイー株式会社	R3羽越管内トンネル等点検及び補修設計業務	羽越河川国道事務所
4	一般財団法人沿岸技術研究センター	港湾施設等の持続的な維持管理に係る技術情報提供業務	港湾空港部
5	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支社	令和4年度大町ダム水辺現地調査(魚類)業務	大町ダム管理所
6	開発技建株式会社	R3吉田バイパス道路予備設計業務	新潟国道事務所
7	株式会社キタック	令和4年度湯沢砂防事務所地質関連観測調査業務	湯沢砂防事務所
8	株式会社建設環境研究所 新潟支店	令和4年度河川水辺現地調査(底生動物、鳥類、魚類、両・爬・哺乳類)業務	富山河川国道事務所
9	株式会社建設技術研究所 北陸支社	令和4年度梯川河川整備効果検討業務	金沢河川国道事務所
10	株式会社建設マネジメント北陸東 新潟支店	令和3・4年度飯豊山系砂防事務所管内砂防設備巡視点検業務	飯豊山系砂防事務所
11	株式会社興和 中越支店	令和4年度信濃川河川事務所管内地質調査業務	信濃川河川事務所
12	株式会社国土開発センター 富山支店	令和3年度41号大沢野富山南道路(須原・長川原地区)物件調査等業務	富山河川国道事務所
13	三和ボーリング株式会社	令和3年度富山管内道路地質調査業務	富山河川国道事務所
14	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社	R4長岡国道管内橋梁補修設計業務	長岡国道事務所
15	株式会社東京建設コンサルタント 北陸支社	令和3年度気候変動を考慮した治水対策検討業務	高田河川国道事務所
16	株式会社ナカノアイシステム	荒川上流域管内(山形)測量業務	飯豊山系砂防事務所
17	株式会社日本海コンサルタント	令和3年度輪島道路(2期)軟弱地盤対策検討業務	金沢河川国道事務所
18	一般社団法人日本建設機械施工協会	令和4年度除雪機械の情報化施工技術検討業務	北陸技術事務所
19	日本工営株式会社 新潟支店	令和3年度阿賀野川砂防・地すべり施設老朽化対策検討業務	阿賀野川河川事務所

※受注者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良業務〔事務所長表彰〕 全34件

	受注者名	業務名	事務所名
1	アジア航測株式会社 北陸支店	令和4年度白山火山麓レーザ測量業務	金沢河川国道事務所
2	株式会社エイト日本技術開発 東京支社	令和4年度大川ダム堤体左岸法面アンカー工健全度評価業務	阿賀川河川事務所
3	株式会社エイト日本技術開発 東京支社	令和4年度湯沢砂防事務所管内UAV自律飛行による砂防施設等点検高度化検討業務	湯沢砂防事務所
4	株式会社AB. do	令和4年度千曲川中流流量観測等業務	千曲川河川事務所
5	株式会社SKプランニング	R4信濃川下流調査計画資料作成業務	信濃川下流河川事務所
6	株式会社SKプランニング	R4新潟国道管内測量業務	新潟国道事務所
7	応用地質株式会社 長野営業所	令和4年度千曲川・犀川水辺現地調査(魚類)他業務	千曲川河川事務所
8	応用地質株式会社 北信越事務所	R3新潟国道管内道路防災安定度調査業務	新潟国道事務所
9	オリエンタルコンサルタンツ・ファインロードコンサルタント設計共同体	令和4年度北陸管内試験舗装等追跡調査業務	北陸技術事務所
10	一般財団法人河川情報センター	令和4年度水文観測データ照査業務	河川部
11	株式会社キタック	令和3年度姫川流域砂防施設詳細設計業務	松本砂防事務所
12	株式会社国土開発センター 技術開発研究所	令和4年度手取川・梯川流量観測外業務	金沢河川国道事務所
13	株式会社上智	令和3年度利賀ダム管内測量(その4)業務	利賀ダム工事事務所
14	ダイチ株式会社	令和2年度下新川海岸越湖地区海底地質調査業務	黒部河川事務所
15	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社	令和4年度立山砂防事務所管内構造物設計業務	立山砂防事務所
16	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社	R3新潟西道路軟弱地盤対策検討業務	新潟国道事務所
17	大和探査技術株式会社	伏木富山港(新湊地区)土質調査	伏木富山港湾事務所
18	中部地質株式会社	令和4年度金沢河川国道道路地質調査業務	金沢河川国道事務所
19	株式会社長大 北陸事務所	令和3年度国道253号十日町道路橋梁予備設計業務	長岡国道事務所

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良業務〔事務所長表彰〕 全34件

	受注者名	業務名	事務所名
20	東京コンサルタンツ株式会社 金沢支店	令和3年度海側幹線森下川橋外橋梁予備設計業務	金沢河川国道事務所
21	株式会社トクサス	令和4年度姫川流域測量業務	松本砂防事務所
22	株式会社ナルサワコンサルタント	令和3・4年度阿賀野川流量観測及び採水業務	阿賀野川河川事務所
23	株式会社ナルサワコンサルタント	令和4年度国道17号浦佐バイパス外用地調査等業務	長岡国道事務所
24	新潟県上越国土測量株式会社	令和4年度高田河川国道事務所用地調査点検等技術業務	高田河川国道事務所
25	日本海航測株式会社	令和3年度海側幹線(今町一鞍月)測量業務	金沢河川国道事務所
26	日本工営株式会社 北陸事務所	令和3・4年度富山管内道路防災定期点検業務	富山河川国道事務所
27	株式会社ニュージェック	新潟空港誘導路改良実施設計	新潟港湾・空港整備事務所
28	株式会社パスコ 富山支店	令和4年度富山管内空中写真測量業務	富山河川国道事務所
29	株式会社平成測量	令和4年度三国川ダム貯水池堆砂測量業務	三国川ダム管理所
30	株式会社ホクコク地水	令和3年度利賀ダム管内地質調査その3業務	利賀ダム工事事務所
31	北陸地域づくり協会・ナチュラルコンサルタント設計共同体	令和3・4年度手取川・梯川河川管理施設監理検討業務	金沢河川国道事務所
32	北陸地域づくり協会・開発技建設計共同体	R4荒川河川管理施設監理検討業務	羽越河川国道事務所
33	株式会社村尾技建	令和4年度糸魚川地区地質調査業務	高田河川国道事務所
34	株式会社明和	令和4年度高原川流域測量業務	神通川水系砂防事務所

※受注者名五十音順

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	五十嵐 慎	現場代理人 監理技術者	株式会社加賀田組 新潟支店	R3・4黒崎管内維持工事	新潟国道事務所
2	池原 浩樹	監理技術者	株式会社東城	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事	富山河川国道事務所
3	糸岡 栄明	現場代理人 監理技術者	株式会社岡部	令和3年度押場進入路その1工事	利賀ダム工事事務所
4	小和田 忠義	現場代理人 監理技術者	株式会社松山組	朝日温海道路(立島地区他)改良工事	羽越河川国道事務所
5	河原 雄二	監理技術者	射水工業株式会社	庄川・久泉護岸災害復旧工事	富山河川国道事務所
6	菊池 学	監理技術者	砺波工業株式会社	R4 真川上流流木対策工事	立山砂防事務所
7	坂西 修一	監理技術者	株式会社廣瀬	大河津分水路左右岸堤防強化工事	信濃川河川事務所
8	高橋 昌彦	監理技術者	宮地エンジニアリング株式会社	国道289号5号橋梁上部工事	長岡国道事務所
9	高柳 昭良	監理技術者	佐藤鉄工株式会社	籠川橋上部工工事	松本砂防事務所
10	辻 大志	監理技術者	五洋建設株式会社 北陸支店	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事	新潟港湾・空港整備事務所
11	尾田 和広	監理技術者	竹腰永井建設株式会社	R4白峰管内資材運搬道路工事	金沢河川国道事務所
12	細井 秀則	監理技術者	創和ジャステック建設株式会社	境橋架替迂回路工事	高田河川国道事務所
13	山口 正美	現場代理人	株式会社坂詰組	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事	新潟国道事務所
14	吉田 照紀	監理技術者	株式会社豊蔵組	R3・4能越道 小泉道路その26工事	金沢河川国道事務所
15	渡邊 忠芳	現場代理人	株式会社フカサワイール	上野護岸災害復旧工事	千曲川河川事務所

※敬称省略、技術者名五十音順

優良建設技術者(工事) [事務所長表彰] 全24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	阿部 悟	監理技術者	株式会社加賀田組 新潟支店	国道8号鯨波地区舗装工事	長岡国道事務所
2	五十嵐 俊光	監理技術者	株式会社加賀田組 新潟支店	令和3年度市振地区災害対策工事	高田河川国道事務所
3	市村 涼	現場代理人	北陸パブリックメンテナンス株式会社	R4荒川及び大石ダム維持工事	羽越河川国道事務所
4	浦壁 隆宏	現場代理人 監理技術者	丸運建設株式会社	R3・4水原管内維持工事	新潟国道事務所
5	大野 省吾	監理技術者	株式会社加藤組	朝日温海道路 塩野町地区函渠工事	新潟国道事務所
6	大引 光	監理技術者	竹沢建設株式会社	R3・4祖父川橋下部その2工事	富山河川国道事務所
7	岡村 史生	現場代理人 監理技術者	金森建設株式会社	崩沢第1号砂防堰堤及び崩沢下流第1号砂防堰堤改築その3工事	松本砂防事務所
8	木村 昌弘	現場代理人	南建設株式会社	R3羽咋道路 酒井・本江道路改良工事	金沢河川国道事務所
9	小柳 翔太	現場代理人	高砂熱学工業株式会社 名古屋支店	金沢広坂合同庁舎(20)空調設備改修工事	営繕部
10	銭田 茂和	現場代理人 監理技術者	株式会社丸西組	R4梯川堤防維持管理外作業	金沢河川国道事務所
11	高橋 雄矢	現場代理人 監理技術者	株式会社高橋工務所	中津川床固工群第10号床固工その8工事	湯沢砂防事務所
12	瀧野 英樹	監理技術者	松本土建株式会社	上大妻護岸緊急復旧工事	千曲川河川事務所
13	田代 正樹	監理技術者	株式会社中越興業	大河津分水路大河津橋下流右岸低水護岸その3工事	信濃川河川事務所
14	田中 荘司	監理技術者	共和土木株式会社	神子沢副離岸堤(No125)工事	黒部河川事務所
15	田原 敏行	監理技術者	株式会社高館組	上沼道 上広田地区軟弱地盤改良その6工事	高田河川国道事務所
16	辻 勝則	現場代理人	株式会社野手組	四ヶ村用水路排水樋管改築受託工事	富山河川国道事務所
17	濱田 祐輔	現場代理人	株式会社北都組	金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事	金沢港湾・空港整備事務所
18	羽山 康治	現場代理人	若築建設株式会社 北陸支店	敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事	敦賀港湾事務所
19	原山 達弥	監理技術者	株式会社廣瀬	金衛町ブロック製作ヤード整備外その2工事	信濃川下流河川事務所
20	東出 健司	監理技術者	協和道路株式会社	R3・4高岡能越地区舗装修繕工事	富山河川国道事務所

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良建設技術者(工事) [事務所長表彰] 全24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	廣田 伸太郎	現場代理人	和仁建設株式会社	令和3年度小鍋谷第14号砂防堰堤工事	神通川水系砂防事務所
22	松下 憲昭	監理技術者	鹿島道路株式会社 北陸支店	R3・4能越道 小泉舗装その2工事	金沢河川国道事務所
23	森山 章	現場代理人 監理技術者	伊米ヶ崎建設株式会社	R2・3和南津橋橋梁補修工事	長岡国道事務所
24	柳瀬 研正	監理技術者	酒井建設株式会社	R4 中小屋砂防堰堤及び工事用道路工事	立山砂防事務所

※敬称省略、技術者名五十音順

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良建設技術者(委託業務)[局長表彰] 全11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	秋山 謙	管理技術者	開発技建株式会社	R3吉田バイパス道路予備設計業務	新潟国道事務所
2	越智 達郎	管理技術者	株式会社東京建設コンサル タント 北陸支社	令和3年度気候変動を考慮した治水対策 検討業務	高田河川国道事務所
3	佐野 昌伴	管理技術者	一般社団法人日本建設機 械施工協会	令和4年度除雪機械の情報化施工技術検 討業務	北陸技術事務所
4	須貝 浩	管理技術者	エヌシーイー株式会社	R3羽越管内トンネル等点検及び補修設計 業務	羽越河川国道事務所
5	杉山 茂久	主任技術者	三和ボーリング株式会社	令和3年度富山管内道路地質調査業務	富山河川国道事務所
6	高橋 恒太	管理技術者	いであ株式会社 北陸支店	令和4年度千曲川遊水地環境影響評価検 討業務	千曲川河川事務所
7	庭山 雄太郎	担当技術者	大日本ダイヤコンサルタント 株式会社 北陸支社	R4長岡国道管内橋梁補修設計業務	長岡国道事務所
8	原田 浩二	管理技術者	三洋テクノマリン株式会社	伏木富山港(伏木地区)環境調査	伏木富山港湾事務所
9	眞島 淑夫	主任技術者	株式会社興和 中越支店	令和4年度信濃川河川事務所管内地質調 査業務	信濃川河川事務所
10	森影 篤史	管理技術者	株式会社日本海コンサル タント	令和3年度輪島道路(2期)軟弱地盤対策 検討業務	金沢河川国道事務所
11	若杉 耕平	管理技術者	株式会社建設技術研究所 北陸支社	令和4年度梯川河川整備効果検討業務	金沢河川国道事務所

※敬称省略、技術者名五十音順

優良建設技術者(委託業務)[事務所長表彰] 全33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	石井 茂	主任技術者	株式会社ナカノアイシステム	荒川上流域管内(山形)測量業務	飯豊山系砂防事務所
2	市川 雅也	管理技術者	いであ株式会社	新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設実 施設計	新潟港湾・空港整備事務所
3	伊藤 潤	管理技術者	開発技建株式会社	令和4年度長岡国道管内道路事業効果分 析・検討等業務	長岡国道事務所
4	梅村 裕也	主任技術者	アジア航測株式会社 北陸 支店	令和4年度白山火山麓レーザ測量業務	金沢河川国道事務所
5	大澤 範一	管理技術者	株式会社東京建設コンサル タント 北陸支社	令和3年度信濃川河道計画検討業務	信濃川河川事務所
6	小倉 拓郎	管理技術者	株式会社建設技術研究所 北陸支社	R3新潟国道橋梁補修設計その2業務	新潟国道事務所
7	川崎 誠	管理技術者	株式会社建設技術研究所 北陸支社	令和4年度信濃川中流域河川環境評価検 討業務	信濃川河川事務所
8	木村 浩	管理技術者	エヌシーイー株式会社	R3・4 栗ノ木・紫竹山道路事業マネジメ ント業務	新潟国道事務所
9	桐澤 亨	主任技術者	株式会社SKプランニング	R4新潟国道管内測量業務	新潟国道事務所
10	上坂 佳伸	主任担当者	株式会社国土開発センター 富山支店	令和3年度41号大沢野富山南道路(須 原・長川原地区)物件調査等業務	富山河川国道事務所
11	菰原 聡	主任技術者	株式会社明和	令和4年度高原川流域測量業務	神通川水系砂防事務所
12	小柳 徹	管理技術者	株式会社キタック	令和3年度姫川流域砂防施設詳細設計業 務	松本砂防事務所
13	齋藤 貴広	管理技術者	株式会社SKプランニング	R4信濃川下流調査計画資料作成業務	信濃川下流河川事務所
14	酒井 優	管理技術者	北陸地域づくり協会・開発技 建設計共同体	R4荒川河川管理施設監理検討業務	羽越河川国道事務所
15	佐藤 厚慈	管理技術者	アジア航測株式会社 信越 支店	梓川上流域砂防施設設計画検討及び設計 業務	松本砂防事務所
16	島村 彰	管理技術者	株式会社建設環境研究所 新潟支店	令和4年度河川水辺現地調査(底生動物、 鳥類、魚類、両・爬・哺乳類)業務	富山河川国道事務所

令和4年度完成 令和5年度表彰

優良建設技術者(委託業務)[事務所長表彰] 全33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
17	竹本 麻理子	管理技術者	応用地質株式会社 長野営業所	令和4年度千曲川・犀川水辺現地調査(魚類)他業務	千曲川河川事務所
18	田中 靖政	管理技術者	日本工営株式会社 新潟支店	令和3年度阿賀野川砂防・地すべり施設老朽化対策検討業務	阿賀野川河川事務所
19	太原 晶	管理技術者	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社	令和4年度立山砂防事務所管内構造物設計業務	立山砂防事務所
20	田村 康裕	管理技術者	開発技建株式会社	令和4年度高田河川国道事務所道路管理保全マネジメント業務	高田河川国道事務所
21	團村 肇	管理技術者	株式会社エコー 北陸事務所	新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設護岸(西)基本設計	新潟港湾空港技術調査事務所
22	塚嶋 雅則	管理技術者	東京コンサルタンツ株式会社 金沢支店	令和3年度海側幹線森下川橋外橋梁予備設計業務	金沢河川国道事務所
23	寺澤 八州男	主任担当者	新潟県上越国土測量株式会社	令和4年度高田河川国道事務所用地調査点検等技術業務	高田河川国道事務所
24	道家 健太郎	管理技術者	日本工営株式会社 北陸事務所	令和4年度黒薙川・小黒部谷他環境調査業務	黒部河川事務所
25	西野 昌宏	主任技術者	株式会社AB. do	令和4年度千曲川中流流量観測等業務	千曲川河川事務所
26	平林 大輝	主任技術者	株式会社パスコ 石川支店	令和4年度手取川上流域航空レーザ測量業務	金沢河川国道事務所
27	弘崎 聡	担当技術者	日本工営株式会社 北陸事務所	令和3・4年度富山管内道路防災定期点検業務	富山河川国道事務所
28	藤ノ木 幸夫	主任技術者	株式会社キタック	令和4年度湯沢砂防事務所地質関連観測調査業務	湯沢砂防事務所
29	皆川 克志	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社	令和4年度大町ダム水辺現地調査(魚類)業務	大町ダム管理所
30	本 憲太郎	主任技術者	株式会社国土開発センター 技術開発研究所	令和4年度手取川・梯川流量観測外業務	金沢河川国道事務所
31	森 貴信	管理技術者	日本工営株式会社 北陸事務所	令和3年度利賀ダム本体関連細部構造設計業務	利賀ダム工事事務所
32	横井 勇	主任技術者	日本海航測株式会社	令和3年度海側幹線(今町一鞍月)測量業務	金沢河川国道事務所
33	渡邊 敦	管理技術者	エヌシーイー・日本海コンサルタント設計共同体	令和4年度北陸地方整備局管内溝橋診断等業務	北陸技術事務所

※敬称省略、技術者名五十音順

令和4年度完成 優良工事における令和5年度 下請負者表彰 [局長表彰] 全17件

	優良工事 (元請負者)	下請負者表彰受賞者 所在地	受賞主任技術者	受賞有能技能者	専門工事業	事務所名
1	庄川・久泉護岸災害復旧工事 (射水工業株式会社)	株式会社旭重機工業 富山県氷見市十二町字湯中開4322-10	河原 辰也	—	とび・土工事業	富山河川国道事務所
2	令和3年度押場進入路その1工事 (株式会社岡部)	株式会社佐藤重機建設 新潟県北蒲原郡聖籠町大字藤草2888	加藤 保成	岩野 純太	とび・土工事業	利賀ダム工事事務所
3	R3・4黒崎管内維持工事 (株式会社加賀田組 新潟支店)	山崎組 新潟県新潟市西区板井659	石田 孝敬	—	とび・土工事業 舗装工事業	新潟国道事務所
4	R3・4能越道 小泉舗装その2工事 (鹿島道路株式会社 北陸支店)	加州建設株式会社 石川県金沢市小金町3番31号	安宅 一幸	—	舗装工事業	金沢河川国道事務所
5	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事 (五洋建設株式会社 北陸支店)	五十嵐建設株式会社 新潟県新潟市西区青山1-12-8	—	—	とび・土工事業	新潟港湾・空港整備事務所
6	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事 (株式会社坂詰組)	有限会社ミツワ産資 新潟県新潟市西区流通センター4丁目1番地4	佐藤 亘	—	とび・土工事業	新潟国道事務所
7	境橋架替迂回路工事 (創和ジャステック建設株式会社)	株式会社角藤 新潟支店 新潟県新潟市中央区万代1-3-7	小林 達郎	—	とび・土工事業	高田河川国道事務所
8	金沢広坂合同庁舎(20)空調設備改修工事 (高砂熱学工業株式会社 名古屋支店)	鳥羽システム株式会社 富山県富山市窪本町1番15号 (第一交易株式会社) ※※ 富山県南砺市苗島4785	槻 幸造 —	— 水 孝幸	電気工事業 内装仕上工事業	営繕部
9	上沼道 上広田地区軟弱地盤改良その6工事 (株式会社高館組)	小野田ケミコ株式会社 関越支店 埼玉県さいたま市中央区上落合2-4-1	田中 雄介	—	とび・土工事業	高田河川国道事務所
10	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事 (株式会社東城)	株式会社デーロス・ジャパン 石川県金沢市明間町2丁目70番地	北村 守	—	とび・土工 塗装、鋼構造物工事業	富山河川国道事務所
11	R3・4能越道 小泉道路その26工事 (株式会社豊蔵組)	森土木工業株式会社 石川県輪島市房田町7-36	宮口 克治	大江 敏之	とび・土工事業	金沢河川国道事務所
12	荻野島地区築堤工事 (株式会社廣瀬)	秋葉建設興業株式会社 新潟県新潟市秋葉区程島1962-3	阿部 高栄	五十嵐 一成	とび・土工事業	阿賀野川河川事務所
13	上野護岸災害復旧工事 (株式会社フカサワイール)	株式会社大原建設 長野県松本市岡田町627	花岡 晴夫	—	とび・土工事業	千曲川河川事務所
14	上大妻護岸緊急復旧工事 (松本土建株式会社)	株式会社あづみ野石産 長野県大町市常盤字上橋6898-14	宮下 康二	—	石工事業	千曲川河川事務所
15	朝日温海道路(立島地区他)改良工事 (株式会社松山組)	有限会社松本組 新潟県村上市府屋176-15	桐澤 昭弘	—	とび・土工事業	羽越河川国道事務所
16	国道289号5号橋梁上部工事 (宮地エンジニアリング株式会社)	黒崎建設株式会社 東京都台東区下谷1-6-5	田村 昌積	—	とび・土工事業	長岡国道事務所
17	敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事 (若築建設株式会社 北陸支店)	株式会社関組 福井県越前市粟田部町6-26	菅原 孝幸	久保 貴紀	とび・土工事業	敦賀港湾事務所

※元請負者名五十音順

※※有能技能者のみ受賞

令和4年度完成 優良工事における令和5年度 下請負者表彰 [事務所長表彰] 全14件

	優良工事 (元請負者)	下請負者表彰受賞者 所在地	受賞主任技術者	専門工事業	事務所名
1	R2水原維持管内耐震補強その3工事 (秋葉建設興業株式会社)	新潟化工建設株式会社 新潟市東区紫竹卸新町2020番地2	原田 大助	とび・土工工事業 鋼構造物工事業	新潟国道事務所
2	国道17号新浦佐大橋下部その2工事 (井口建設工業株式会社)	有限会社丸孝鉄筋工業 新潟県 南魚沼市城山新田24	柳 功	鉄筋工事業	長岡国道事務所
3	東新潟地区河道掘削及び新光町やすらぎ堤その10工事 (株式会社小野組)	有限会社瑞穂重機 新潟市北区濁川4020番地1	石本 政晴	とび・土工工事業 しゅんせつ工事業	信濃川下流河川事務所
4	山王島地区堤防強化その3工事 (株式会社鹿熊組)	飯山陸送株式会社 長野県飯山市大字静間280-1	岸 崇	とび・土工工事業	千曲川河川事務所
5	高棚川溪流保全工その11外工事 (株式会社カネ力建設)	桐生工業株式会社 新潟県南魚沼市浦佐5857-1	—	とび・土工工事業	湯沢砂防事務所
6	R3・4能越道 洲衛舗装工事 (北川ヒューテック株式会社)	有限会社SIC 石川県鳳珠郡穴水町大字大町3部5-5	布施 英章	土木工事業 とび・土工工事業	金沢河川国道事務所
7	R3紫竹山道路 紫竹山改良その3工事 (新発田建設株式会社)	にいがた舗道株式会社 新潟県新潟市東区南紫竹1-3-18	陸川 誠	舗装工事業	新潟国道事務所
8	R3・4祖父川橋下部その2工事 (竹沢建設株式会社)	株式会社アンピック 富山県富山市西荒屋614	庵 忠幸	とび・土工工事業	富山河川国道事務所
9	阿賀野バイパス 舗装その4工事 (東亜道路工業株式会社 北陸支店)	株式会社帆苺組 新潟県阿賀野市保田1111番地	山崎 三裕	とび・土工工事業 舗装工事業	新潟国道事務所
10	令和4年度 伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事 (砺波工業株式会社)	共和クレーン有限会社 富山県富山市新屋21番地1	—	とび・土工工事業	伏木富山港湾事務所
11	小須戸橋橋脚(P6・P7)工事 (株式会社新潟藤田組)	杉崎基礎株式会社 新潟市北区新崎709番2	田中 文昭	とび・土工工事業	信濃川下流河川事務所
12	粟島地区道路改良その3工事 (株式会社林土木)	中川運輸株式会社 富山県魚津市宮津234	西川 隆	とび・土工工事業	富山河川国道事務所
13	金沢港(大野地区)防波堤(西)(改良)築造工事 (株式会社北都組)	相村建設株式会社 新潟県上越市大字下源入186番地6	瀧澤 奨	とび・土工工事業	金沢港湾・空港整備事務所
14	R3羽咋道路 酒井・本江道路改良工事 (南建設株式会社)	株式会社大野産業 石川県かほく市白尾ツ32番地	吉田 竜二	とび・土工工事業	金沢河川国道事務所

※元請負者名五十音順

令和4年度完成 生産性向上技術活用表彰

		番号	1
受注者	株式会社伊藤組	事務所名	飯豊山系砂防事務所
	代表取締役社長 伊藤 和彦	工期	(自) 令和3年8月28日 (至) 令和5年2月10日
	新潟県新発田市島潟1273番地1	請負金額	269,192,000 円
工事名	横山沢上流砂防堰堤工事	工事場所	新潟県新発田市横山地先
工事概要	<p>本工事は、加治川水系の土石流危険渓流である横山沢(新潟県新発田市横山地先)において、鋼製スリットの砂防堰堤を施工するものである。当該現場は堰堤基礎部の地盤が軟弱であったため地盤補強工としてEPルートパイル工法を採用し必要な支持力を確保するものとした。また、狭隘な現場条件の中地山の掘削及び本堰堤の内根通し部分のコンクリート打設を行うとともにそれらの施工に必要な仮設として工事用道路、施工ヤード、仮排水路の設置を行うものである。</p>		
選定理由	<p>当該箇所は狭隘な現場条件となっており、スペースの中での施工となり施工効率の低下が危惧される現場であったが、本堰堤に砂防堰堤ウォール工法(自立型プレキャスト砂防堰堤ブロック)を採用するとともに、基礎部の地盤補強工にはEPルートパイル工法を採用し、その施工にあたっては、仮設計画を工夫することで作業スペースを確保し、効率的に施工を行った。</p> <p>また、現場打ち函渠工の作業足場には、従来のものよりも軽量化された次世代足場ダーウィン(NDシステム)を採用し、組み立て作業における省人化及び施工スピードの向上を図っていた他、測量作業においては、自動追尾型のトータルステーションを採用し省人化を図るなど、様々な工夫により工事全体において生産性の向上が図られていた。</p>		

令和4年度完成 生産性向上技術活用表彰

		番号	2
受注者	五洋建設株式会社 北陸支店	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
	支店長 東峰 裕之	工期	(自) 令和3年8月19日 (至) 令和4年12月21日
	新潟県新潟市中央区東大通一丁目2番25号	請負金額	719,400,000 円
工事名	新潟空港進入灯(10側)橋梁工事	工事場所	新潟県新潟市東区松浜町地先
工事概要	<p>本工事は、供用中の新潟空港B滑走路の滑走路端安全区域を確保するため、B滑走路を西側へ60m移設することに伴い、10側(西側)の進入灯を60m延伸するものである。</p> <p>進入灯は海上に位置し、供用中の空港での施工となるため、主要工種の橋脚工、鋼橋架設等は空港運用時間外(夜間)での海上作業となった。橋脚天端は海面から約9mの高所作業となるうえ、作業船を使用するため波浪等の影響を受ける。この現場条件の中で、海上作業の省力化に取り組み、橋脚コンクリートをプレキャスト化することにより、施工性・生産性・安全性の向上を図った。</p> <p>主な工種 上部桁撤去、橋脚(鋼管杭)撤去、橋脚工(鋼管杭打込(φ1800mm,L=38.5m)4本 杭中コンクリート製作(φ1600mm,h=2.55m)4基 橋脚コンクリート 42.2m³ 橋脚縁端部拡幅製作 6基)、上部桁製作架設179m、洗掘防止工(捨石200~500kg/個 3,086m³、捨石30~200kg/個 1,154m³、捨石均し 3,020m²)</p>		
選定理由	<p>供用中の空港での工事になるため、施工場所は、航空(高さ)制限及び時間制限(夜間作業)により空港運用時は作業船の待避が求められる制約があると同時に、海上作業のため気象海象状況により工程が大きく影響される現場特性を考慮した施工が重要となる。</p> <p>受注者は、橋脚コンクリートをプレキャスト化することにより夜間作業、海上船舶作業、高所作業を低減させ、作業工程を約3割削減するなど作業の省力化により、施工性や品質が向上した他、作業日数が短縮できたことによる災害発生リスクが低減され、安全性の向上にも寄与する取り組みがなされた。</p>		

令和4年度完成 生産性向上技術活用表彰

		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	(自) 令和3年11月23日 (至) 令和5年3月31日
	石川県羽咋郡志賀町高浜町レの71番地1	請負金額	527,692,000 円
工事名	R3羽咋道路 酒井・本江道路改良工事	工事場所	石川県羽咋市酒井町から本江町地先外
工事概要	<p>本工事は、国道159号羽咋道路のうち、石川県羽咋市酒井町から本江町地先外において道路改良を行う工事である。ICT土工を活用することにより、丁張り設置が不要となり生産性の向上だけでなく安全性の向上にも寄与した。</p> <p>また、北陸地方整備局i-Construction推進本部会議の取り組みとして進められている「ICT普及促進型工事」に選定され、北陸地方整備局管内5件(令和4年度)のうち、石川県内で唯一の工事として「ICT普及促進型工事講習会」を開催した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・切土量V=22,500m³、盛土量V=21,640m³ ・地盤改良工、カルバート工、排水構造物工 他 ・ICT普及促進型工事講習会の企画、立案、開催、運営 		
選定理由	<p>本工事は、ICT土工の活用に加えて、クラウド型プラットフォーム上でICT建機の稼働状況、出来形、品質管理等を一元管理することで、日々の集計管理を自動化した。これにより出来形、品質、安全管理をリアルタイムで把握することができ、現場担当職員の負担軽減と次工程への計画を立てやすくなり、工程の短縮及び経済性の向上が図られた。</p> <p>また、ICT施工普及促進を目的として、ICT未経験者の工事業者や地方公共団体職員等を対象とした「ICT普及促進型工事講習会」を開催した。起工測量から納品までの3次元データを活用する一連技術の習得を目指し、本工事現場をフィールドとして多くの方々に参加してもらうことで、ICT技術者の育成、ICT施工の普及に貢献した。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	1
受注者	射水工業株式会社	事務所名	富山河川国道事務所
	代表取締役 吉田 寛之	工期	(自) 令和4年3月11日 (至) 令和5年3月31日
	富山県射水市二口2487番地の1	請負金額	375,265,000 円
工事名	庄川・久泉護岸災害復旧工事	工事場所	富山県砺波市 太田地先
工事概要	<p>本工事は令和3年8月豪雨出水によって被災した河岸を復旧する庄川災害復旧工事全5工区7工事(延長約3.8km)のうち、最下流部において低水護岸及び根固工を整備する工事である。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、水制工 1式、付帯道路工 1式、付属物設置工 1式、河川構造物撤去工 1式、仮設工 1式</p>		
選定理由	<p>庄川災害復旧は短い区間において7工事が同時に施工を行うことから、排水ポンプの稼働の集中による周辺の地下水位低下に伴う井戸枯れや、庄川の夏の風物詩である鮎漁シーズンにおける瀬替え工施工による濁水発生など、周辺環境への影響のほか、周辺工事との工程重複による作業人員や資機材の確保についても懸念された。</p> <p>本工事は、これらの課題を解決するため施工期間の短縮や省人化の観点から使用機械や使用材料を多岐にわたって検討し、積極的に生産性の向上を図った。これらの取り組みは安全性向上にも寄与し、無事故で工事を完成させた。</p> <p>加えて、工事の根幹となる護岸工の施工において、基礎工の据付け、練石張りの玉石配置やコンクリート打設・養生など十分な留意に努めた施工がなされた結果、品質向上が図られた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	2
受注者	株式会社岡部	事務所名	利賀ダム工事事務所
	代表取締役社長 岡部 竜一	工期	(自) 令和4年2月23日 (至) 令和5年1月31日
	富山県南砺市祖山39	請負金額	390,984,000 円
工事名	令和3年度押場進入路その1工事	工事場所	富山県南砺市利賀村北 豆谷地先
工事概要	<p>本工事は、利賀ダム貯水池斜面对策等のために林道下山線に工事用道路を整備・造成する工事である。 主な施工数量は下記のとおり。</p> <p>掘削工: 1,880m³、グランドアンカー工: 30本(L=9.5~15.5m)、鉄筋挿入工: 14本(L=5.0m)、モルタル吹付工: 311m²、矢板工: 245枚(矢板長L=11.5~16.5m)、路体盛土(ヤード造成): 1,110m³、舗装工: 500m²など</p>		
選定理由	<p>施工箇所である林道は急斜面に整備された狭隘なものであり、作業ヤードとして十分な広さを確保できない。また、本工事が積雪前までに完工できない場合、後続のトンネル工事ひいては利賀ダム建設事業に大きな影響を及ぼすことから、確実に完工するための計画・施工方法が課題となっていた。</p> <p>本工事は、硬質地盤クリア工法を採用していたが、その特殊大型矢板圧入機を2台確保し、2パーティーでの同時施工を行い、工期短縮を図った。また、長尺物の矢板等の搬入が出来ず、継ぎを行いながらの矢板打設では作業の錯綜が予想されたため、矢板継手や施工箇所への材料運搬などを工夫して行うことによって、さらなる作業の効率化を図った。現場や工期からくる困難な条件に対し積極的な提案を行いながら、工期内に無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	3
受注者	鹿島道路株式会社 北陸支店	事務所名	金沢河川国道事務所
	執行役員支店長 内海 吾朗	工期	(自) 令和4年2月26日 (至) 令和4年11月30日
	新潟県新潟市中央区神道寺南2丁目6-15	請負金額	228,030,000 円
工事名	R3・4能越道 小泉舗装その2工事	工事場所	石川県輪島市三井町 小泉地先
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のうち、輪島市三井町小泉地先における道路舗装工事である。</p> <p>■舗装工 1式</p> <ul style="list-style-type: none"> ・掘削工 960m³、路体盛土工 5,400m³(ICT土工含む)、法面整形 950m² ・アスファルト舗装 下層路盤(ICT)5,710m²、上層路盤(ICT)5,710m²、 基層5630m²、表層5690m² ・カルバート工 1式、排水構造物工 1式、踏掛版工 1カ所、防護柵工 1式、 ・情報ボックス工 1式、道路付属物工 1式 		
選定理由	<p>本工事は、多くの関連工事と通路や工事用進入路を共用する難易度の高い工事区間であった。契約直後から関連工事と積極的に工程調整を図るとともに、自らの本線施工区間を縦断的に分割施工し通路として活用することで、関連工事も含めた事業全体が最も効率的となるよう配慮した。</p> <p>また、狭隘で急勾配な工事用進入路も山林管理用道路として復旧する必要があったが、他工事の通行状況を把握しながら三次元モデルを構築し、複雑なねじれ勾配を効率的に再現し完成させた。</p> <p>その他にも、将来の舗装修繕における埋設物保護の新技术や設計図書に現れない特異な地形に合わせたブロック積の追加施工など随所に技術的評価に値する取り組みを行った。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	4
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	(自) 令和4年2月10日 (至) 令和4年10月14日
	富山県黒部市荒俣1600	請負金額	199,188,000 円
工事名	神子沢副離岸堤(No125)工事	工事場所	富山県下新川郡入善町 神子沢地先
工事概要	<p>下新川海岸における越波対策の一環として、下新川海岸入善町神子沢地先の海域に副離岸堤の新設を行うものである。</p> <p>【副離岸堤】</p> <ul style="list-style-type: none"> 海域堤基礎工: 捨石工 3880m³ アスファルトマット 1825m² 洗掘防止ブロック 196個 海域本体工 : ブロック運搬設置 277個 		
選定理由	<p>下新川海岸における海上工事は、風浪等により作業期間が限られ、さらに他海上3工事とのブロック積出時期等の工程調整が課題となる。その対応として、工事関係者連絡会を率先し、他工事との密な情報共有と工程調整を行った。</p> <p>また、工事箇所が漁場となることから、船の運行管理を徹底するとともに、灯浮標により施工範囲を明確にすることで、漁業関係者への安全に配慮した施工を行った。</p> <p>併せて、出来型管理等にICT技術(点群データによる面管理)を積極的に使用することで、施工性・精度向上、海上・海中作業軽減による安全性向上に努めた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	5
受注者	五洋建設株式会社 北陸支店	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
	支店長 東峰 裕之	工期	(自) 令和3年1月7日 (至) 令和5年3月17日
	新潟県新潟市中央区東大通一丁目2番25号	請負金額	2,941,400,000 円
工事名	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事	工事場所	新潟県新潟市東区 松浜町地先
工事概要	<p>本工事は、供用中の新潟空港B滑走路の滑走路端安全区域を確保するため、B滑走路を西側へ60m移設することに伴い、28側(東側)の進入灯全体を付け替えるものである。</p> <p>主な工事内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ・構造物撤去工 1式(主桁撤去、橋脚撤去、橋台撤去) ・橋梁下部工(鋼管杭製作・打設17本、鋼製梁製作・架設55t) ・橋台工(杭内充填、躯体コンクリート打設200m³) ・橋梁上部工(トラス桁橋製作・架設403m、鉸桁橋製作・架設53m) ・仮設工(浚渫152,810m³、作業ヤード整備) ・調査工(磁気探査) 		
選定理由	<p>本工事は供用中の空港における空港運用時間外(21:30~7:00)での夜間施工であり、起重機船等を使用した水上施工であるため、様々な制約の中、日々の船舶待避、気象海象状況の把握、関係者との工程調整、空港管理者等と調整を図り、日々の空港運用に支障を来すことなく工事を完成させた。</p> <p>また、本工事では施工場所以外の作業区域においても作業が行われ、クラウド録画型ウェアラブルカメラを使用することにより、各作業区域での作業状況を容易に把握し、迅速な作業指示と施工管理が行われた。</p> <p>なお、事務所長インタビュー及び受発注者若手職員の対談を行い、パンフレットを作成し、新潟県内の大学・高校等へ配布することで建設業の魅力を発信し、担い手確保にも貢献した。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	6
受注者	株式会社坂詰組	事務所名	新潟国道事務所
	代表取締役 坂詰 敏彦	工期	(自) 令和4年2月15日 (至) 令和5年3月24日
	新潟県阿賀野市保田4177番地1	請負金額	445,390,000 円
工事名	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事	工事場所	新潟県新潟市中央区紫 竹山地先~東区紫竹地 先
工事概要	<p>本工事は国道7号紫竹山・栗ノ木道路事業として一般国道7号紫竹山区間を立体化するため、隣接する県道新潟新津線を拡幅し栗ノ木バイパスの下り線を地表道路として切替を行う工事である。</p> <p>主な工事内容は以下のとおりである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路土工(掘削工850m³) ・舗装工(表層10,798m²) ・カルバート工(3.2m×3.2m×12m) ・標識工(大型標識3基) 		
選定理由	<p>本工事は交通量が非常に多いバイパス下り線を切替するもので、隣接する県道を1車線拡幅し片側3車線に改良し切替する工事で、道路延長が1200m(うち本工事は650m)と長く、拡幅する道路沿線には多くの商業施設や住宅等があり、関係者の乗り入れ確保やバイパス通行車両を安全に新たな下り線に流す必要があった。</p> <p>このため、県道沿線5自治会を対象に説明会や広報誌の配布、現場見学会等を実施するとともに、道路拡幅に当たっては日当たり施工量を縮小分割施工とし、関係者の乗り入れ道を確保した。また、地元対応責任者を専任し地元とのコミュニケーションを十分図ったことから、苦情もなく工事を完成させた。なお、切替作業に当たって関係する他の施工者と綿密な調整を重ねたことにより、大きなトラブル無く無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	7
受注者	創和ジャステック建設株式会社	事務所名	高田河川国道事務所
	代表取締役 岩崎 護	工期	(自) 令和3年9月3日 (至) 令和5年1月31日
	新潟県糸魚川市大町1-5-29	請負金額	287,430,000 円
工事名	境橋架替迂回路工事	工事場所	新潟県糸魚川市市振地先
工事概要	<p>本工事は新潟県と富山県の県境に架かる国道8号境橋架替事業のため、新潟県側糸魚川市道と富山県側県道の迂回路を施工する工事である。</p> <p>・市道迂回路 舗装工 340㎡、大型看板移設 2基、道路情報表示板撤去・移設 1式、CCTV設備撤去・移設 1式、構造物撤去工 1式 ・県道迂回路 舗装工 300㎡、放水路対策工(仮橋) 2箇所、情報ボックス撤去・設置 1式 簡易水道工仮廻し 80m、構造物撤去工 1式</p>		
選定理由	<p>迂回路工事施工場所は県境に架かる境橋両端の新潟県と富山県での工事である。工事に伴い既存施設の撤去・移設が必要な支障物件や埋設施設が多く、特に富山県道迂回路部分の仮橋施工場所は、北陸電力境川第二発電所放水路、INPEXガスパイプライン、富山県朝日町境界水道管などの施設が埋設されており、施設保全に考慮した施工計画及び施工が重要であった。迂回路仮橋の鋼管杭施工時は既設構造物に施工影響が及ばぬように、振動・荷重・土留対策等を含む施工方法について、各関係機関と事前及び施工中において、念密に協議調整を行い安全に配慮し工事を施工し、無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	8
受注者	高砂熱学工業株式会社 名古屋支店	事務所名	営繕部
	執行役員支店長 谷口 雅之	工期	(自) 令和2年12月1日 (至) 令和4年10月31日
	愛知県名古屋市中村区名駅1-1-4	請負金額	686,653,000 円
工事名	金沢広坂合同庁舎(20)空調設備改修工事	工事場所	石川県金沢市広坂2-2-60
工事概要	<p>本工事は、金沢広坂合同庁舎における、既設の空気調和設備を撤去して新しい空気調和設備に更新する工事である。</p> <p>構造・階数：鉄筋コンクリート造 地上8階地下1階建 延べ面積：17,083㎡ 工事種目：空気調和設備 改設一式 外</p>		
選定理由	<p>本工事は、工事条件として、執務しながらの改修工事であることから安全対策や騒音・振動対策を要すること、冷暖房設備を使用しない中間期に施工時期が制約されることにより、職員や来庁者に対して、より一層の配慮・対策が必要な工事であった。</p> <p>本受注者は、施工前に、BIMモデルを作成し、既存設備との干渉状況やメンテナンス性の確認を行う事により、従来の現地での実測、施工図による検討に比べ、作業時間を大幅に短縮させた。</p> <p>また、職員や下請業者、監督職員との綿密な工程計画の調整や施工計画の立案に積極的に取り組んだ結果、高品質な出来形と共に工期内に工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	9
受注者	株式会社高舘組	事務所名	高田河川国道事務所
	代表取締役社長 高舘 徹	工期	(自) 令和4年4月4日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県上越市西本町2-1-5	請負金額	272,360,000 円
工事名	上沼道 上広田地区軟弱地盤改良その6工事	工事場所	新潟県上越市三和区 上広田地先
工事概要	<p>本工事は、国道253号上越三和道路(鶴町IC～三和IC間)のうち、上越市三和区上広田地先における地盤改良を行う工事である。</p> <p>道路土工 一式 地盤改良工(深層混合改良) N=232本 仮設工 一式</p>		
選定理由	<p>本工事区間は周辺に大規模な水田が広がる平坦地で農業用水路が横断し、農繁期を跨ぐ施工となることから、耕作者や地元関係者との調整が重要な箇所である。</p> <p>本工事の函渠部の地盤改良工に際し、既設改良柱体が干渉し施工不能となる事態となったが、改良地盤中の地中障害物を撤去しながら改良柱体を築造できる新技術を提案・活用することで解決している。また、既設水路が支障となる箇所は、新設する改良杭間に暗渠排水管を設置のうえ水路を切り廻すなど臨機の対応をとることで円滑な施工を行った。</p> <p>加えて、農繁期を跨ぐ施工であったが地域とのコミュニケーションを十分とりながら円滑に進めたほか、建設業担い手確保や若手技術者の技術力向上にも尽力しつつ、無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	10
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 山田 光二	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和4年12月23日
	石川県白山市白峰二164番1地	請負金額	143,110,000 円
工事名	R4白峰管内資材運搬道路工事	工事場所	石川県白山市白峰地先
工事概要	<p>本工事は、砂防資材運搬道路の維持管理、別当谷右岸における斜面の落石対策及び令和4年4月の雪解けに確認された中飯場における斜面崩落の対策工を実施した工事である。</p> <p>主な工事内容は以下のとおりである。</p> <p><斜面対策> 法面工1式、仮設工1式 <道路維持> 道路維持補修工1式、道路清掃工1式、除草工1式、仮橋工1式、防護網工1式、構造物撤去工1式、道路維持修繕工1式、仮設工1式</p>		
選定理由	<p>本工事箇所は、主に手取川上流牛首川の市ノ瀬から甚之助谷に位置し、幅員の狭い資材運搬道路、緊急対応を要する現場が広範囲に点在する等の様々な課題が存在していた。</p> <p>これらに対し、資材運搬道路を利用する他工事等との工程調整、綿密な施工計画の立案、安全管理の徹底、積極的な生産性向上チャレンジの実施により工程の縮減を図り、無事故で工事を完成させたものである。</p> <p>また、インターンシップの積極的な受け入れや、砂防事業の必要性や建設業への理解を深めることを目的とした現場体験や見学会を行うことで地域への貢献を果たしたものである。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	11
受注者	株式会社中越興業	事務所名	信濃川河川事務所
	代表取締役社長 細川 恭一	工期	(自) 令和3年7月6日 (至) 令和5年3月17日
	新潟県長岡市喜多町1078番地1	請負金額	323,147,000 円
工事名	大河津分水路大河津橋下流右岸低水護岸その3工事	工事場所	新潟県燕市五千石地先、長岡市寺泊新長地先
工事概要	<p>本工事は、新潟県燕市五千石地先において、大河津橋下流右岸の水衝部対策として低水護岸等の整備を行う工事である。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・築堤・護岸【五千石地区】 1式 盛土工3600m³、路体(築堤)盛土(ICT)1400m³、プレキャスト笠コンクリート201m、広幅鋼矢板223枚、コンクリートブロック張工2293m²、根固めブロック製作96個 他 ・築堤・護岸【蛇塚地区】 1式 法面整形(盛土部)560m²、野芝種子吹付3710m²、光伝送路復旧工127m、構舗装工829m² 他 		
選定理由	<p>本工事は、大河津分水路改修事業の一つであり隣接工事との調整が困難な現場であったが、資機材搬入出時の錯綜回避など円滑な工程調整が図られた。</p> <p>また、施工場所が可動堰下流直下付近であり水位変動が頻繁な現場であったが、日々の水位観測、カメラ監視など安全管理を徹底し、無事故、無災害で工事を完成させた。</p> <p>更に、盛土工においてICT建機を導入し、工事の確実な進捗と的確な品質管理を行うとともに、ウェアラブルカメラを活用し段階確認や現場立会を遠隔臨場で行ったほか、検査も非対面で行うなど、最先端技術を積極的に活用し、建設業の働き方改革の促進やコロナ禍対策が行われた。地域貢献においては、行事への参加など地域住民とのコミュニケーションが積極的に図られた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	12
受注者	砺波工業株式会社	事務所名	立山砂防事務所
	代表取締役社長 上田 信和	工期	(自) 令和4年3月23日 (至) 令和4年10月31日
	富山県砺波市中央町1番8号	請負金額	177,111,000 円
工事名	R4 真川上流流木対策工事	工事場所	富山県富山市有峰地先
工事概要	<p>真川上流砂防堰堤群は、真川上流域の生産土砂及び河道生産土砂の補足を目的に、H25より施工している。</p> <p>真川上流流木対策は、上記堰堤群の最下流に位置し、流木対策及び床固め工を目的として施工するものである。</p> <p>【工事概要】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・砂防土工 1式 ・床固工 V=692m³ ・仮設工 1式 		
選定理由	<p>本工事は真川上流流木対策の新規着手工事である。右岸側に床固工、上下流の工事用道路、ブロック・土砂併用の仮締切、仮設ヤードを造成する工事で、限られた工期において、増水時の越流対策、民地対応等の課題があったが良好な管理と丁寧な施工を行い無事故で工期内に工事を完成させた。</p> <p>BIM/CIMを全面的に活用し、早期に整合性を検証して円滑な現場運営を行った。また、施工途中に大雨の影響で河川が増水し、当初仮締切ブロックを越流したが、再度越流を防ぐ為、締切ブロックの段数を増やし、再度災の防止を図り、工期内で良好な出来形・品質・安全を確保し無事故で完成した。また、一般者への砂防事業に対する理解・関心を深める活動も積極的に行い、建設業の広報活動や環境保全に対する姿勢も顕著であった。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	13
受注者	株式会社豊蔵組	事務所名	金沢河川国道事務所
	取締役社長 豊蔵 亨一	工期	(自) 令和3年9月18日 (至) 令和5年1月31日
	石川県金沢市長土塀3丁目13番8号	請負金額	377,850,000 円
工事名	R3・4能越道 小泉道路その26工事	工事場所	石川県輪島市三井町 小泉地先
工事概要	<p>本工事は、能越自動車道「輪島道路」の輪島市三井町小泉地先において、ICTを活用した道路改良工事であり、主な工事内容は以下のとおりである。</p> <p>掘削工(軟岩) 45,100m³、掘削工(ICT) 7,100m³、転石破碎・ふるい分け工 一式、路体盛土工(ICT) 3,100m³、法面整形工(ICT) 6,130m²、残土処理工 20,870m³、法面工(モルタル吹付 11,380m²、植生マット1,960m²、鉄筋挿入 327m)、排水構造物工 一式</p>		
選定理由	<p>本工事は、狭隘急峻な箇所での施工であり、隣接する工事や現場特性を十分理解し、路床材を受け入れる舗装工事との工程調整や掘削土砂の品質管理、ICTを活用したマシンコントロールツインヘッダの導入や大型ドローンによる資材運搬等、現場条件に即した創意工夫や新技術を積極的に取り入れ、稀少猛禽類に対する環境対策についても適切に対応した。</p> <p>また、工業高校の生徒を対象とした現場見学会では、ICT施工やAR技術、パワーアシストスーツの装着体験等の最新の施工技術を紹介すると共に、ICT施工の更なる技術向上と人材育成にも取り組んだ。また、工事連絡会の代表会社として障害者支援施設でのイベントや地域の除草活動にも主体的に取り組み、円滑に工事を進め、無事故無災害で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	14
受注者	株式会社廣瀬	事務所名	阿賀野川河川事務所
	代表取締役 廣瀬 徳男	工期	(自) 令和4年3月16日 (至) 令和5年3月30日
	新潟県新潟市西区善久823番地	請負金額	237,996,000 円
工事名	荻野島地区築堤工事	工事場所	新潟県五泉市荻野島地 先他
工事概要	<p>本工事は、阿賀野川左岸五泉市荻野島及び新潟市秋葉区下新地先において、堤防拡幅盛土を行う他、阿賀野川右岸阿賀野市下里地先にて河道掘削を施工する工事である。</p> <p>【荻野島工区】盛土工4,040m³、植生工2,880m²、舗装工1,590m²、付帯道路工1式 【満願寺工区】掘削工20,300m³、付帯道路工1式 【三本木工区】掘削工7,640m³ 【早出川工区】盛土工740m³、付帯道路工1式、構造物撤去工1式、有線通信設備工1式</p>		
選定理由	<p>本工事は、4工区に点在する現場であることから、複数の現場での作業状況の確認及び連絡調整並びに緊急時の対応を確実に実行できる体制構築が不可欠であった。受注者は出来型管理システム「スマートコンストラクションダッシュボード」や「通信一体型現場監視カメラ」等、新たな施工技術を積極的に活用し、複数の現場情報を共有することで施工管理の効率化を図り、本工事を円滑に実施した。</p> <p>また、土砂運搬におけるダンプトラックの運行管理等、点在している現場個々の課題について適切に対処するとともに、各工区の地域住民への配慮及び多岐にわたる関係機関との連絡調整等も確実かつ丁寧に対応し、計画的な施工によって、事故なく工期内に本工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	15
受注者	株式会社フカサワイール	事務所名	千曲川河川事務所
	代表取締役 深澤 信治	工期	(自) 令和3年7月1日 (至) 令和5年3月27日
	長野県松本市波田3003	請負金額	609,180,000 円
工事名	上野護岸災害復旧工事	工事場所	長野県松本市梓川上野地先
工事概要	<p>本工事は、一級河川犀川左岸の松本市梓川上野地先において、令和2年7月出水で被災した堤防欠損による災害復旧工事として着手したが、令和3年8月の豪雨により工事箇所が再度災害を受け、本工事で緊急工事を行い復旧工法を見直し災害復旧工事を行った工事である。</p> <p>築堤護岸1式、河川土工17,000㎡、護岸基礎工 I 型213m、VI型142m、法覆護岸工3,151㎡、隔壁工217m、根固めブロック製作据付け632個、巨石水制2基(巨石424個)、木工沈床840㎡、応急対策工1式、構造物撤去1式、仮設工1式</p>		
選定理由	<p>当初、被災箇所L=100mを根固めブロック層積みにて復旧する事となっていたが、工期途中において豪雨による出水により再度災害を受け、本工事で24時間体制による緊急復旧を行った。また、本復旧にあたっては工法の見直しが必要になり3次元による測量、設計を行いICT技術を積極的に取り組み工事を実施した。大型張りブロックの施工にあたっては胴込めコンクリートの充填が重要になることから確実な施工ができるよう品質管理の工夫を行った。練石張工の施工は、熟練した技能者が激減していることから若手作業員を現場に配置し技術の伝承に努めた。建設業界の担い手確保のため若手女子社員を現場に配置し河川工事の経験と育成を図るなど、多岐にわたり創意工夫に取り組み、工期内において品質出来形も良く無事故で完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	16
受注者	松本土建株式会社	事務所名	千曲川河川事務所
	代表取締役 大池 太士	工期	(自) 令和3年8月14日 (至) 令和4年12月28日
	長野県松本市大字島立635番地1	請負金額	627,880,000 円
工事名	上大妻護岸緊急復旧工事	工事場所	長野県松本市上大妻地先
工事概要	<p>本工事は、一級河川梓川左岸の松本市上大妻地先において、令和3年8月の豪雨による堤防欠損箇所の緊急復旧工事を行うとともに、緊急復旧箇所の築堤護岸災害復旧工事を行うものである。</p> <p>築堤・護岸1式、河川土工(掘削31,400㎡、盛土4,410㎡)、護岸基礎(I 型323m、VI型167m)、法覆護岸工(背面アンカー一体型練石張り工法)3,697㎡、隔壁工230m、植生工915㎡、根固めブロック製作据付け360個、水制工(巨石水制2基)814個、木工沈床812㎡、応急対策工1式、構造物撤去工1式、仮設工1式</p>		
選定理由	<p>本工事は、松本市上大妻地先において豪雨による出水で50mにわたり堤防欠損が発生したため「災害時における緊急的な災害応急業務に関する協定」に基づき、早期に堤防断面を復旧するもので、お盆に資機材及び作業員を集め、昼夜を問わず4日間で復旧を行った。また、本復旧の施工にあたっては、早期に完成させる必要があったため、従来工法の練石張工では施工期間、石工の確保が出来ない事から、背面アンカー一体型練石張り工法(AZOT-STONE)を提案し工程短縮を図り出水期までに完成させた。工事期間中は、隣接する工事と工事連絡会で工程調整を行いスムーズに施工を行うことができた。また、地元高校生を対象に現場見学会を開催しICT技術や重機の操作体験を行うなど担い手確保の取り組みを積極的に行い無事故無災害で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	17
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	(自) 令和3年12月23日 (至) 令和4年12月9日
	新潟県村上市府屋385-8	請負金額	247,830,000 円
工事名	朝日温海道路(立島地区他)改良工事	工事場所	新潟県村上市立島地先ほか
工事概要	<p>本工事は、国道7号朝日温海道路事業の工事として、立島地先及び中浜地先において、道路土工や排水構造物工などの道路改良を行う工事である。</p> <p>【立島工区】 路体盛土工(ICT)11,400m³ 法面整形工(ICT)3,350m² 排水構造物工1式 伐採工1式</p> <p>【中浜工区】 掘削工800m³ 路体盛土工(ICT)2,900m³ 路床盛土工(ICT)800m² 法面整形工720m² 舗装工1式 擁壁工1式 排水構造物工1式 伐採工1式</p>		
選定理由	<p>土砂運搬における車両の位置情報をリアルタイムに把握することができる車両動態管理システムアプリを搭載したスマートフォンをダンプトラックの運転手同士や積み込み場のオペレーターに携帯させたことで、作業ロスの少ない効率的な作業が可能となり施工性が向上した他、ペイロードとの連携を図ることで積載量管理も適切に行うことができた。また、土砂積み込み作業におけるダンプトラック後退時のバックホウとの接触防止の合図について、近隣住民への騒音対策としてクラクションによる合図ではなく、バックホウとダンプ双方に無線機を設置し、無線による合図を行った結果、無事故で工事を完成させた。</p> <p>地域貢献として、現場内にAEDを設置し、工事作業員または近隣住民の不足の事故に対する救急救命措置の準備を行った。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	18
受注者	宮地エンジニアリング株式会社	事務所名	長岡国道事務所
	代表取締役社長営業本部長 上原 正	工期	(自) 平成30年2月26日 (至) 令和5年1月20日
	東京都中央区日本橋富沢町9番19号	請負金額	2,414,278,000 円
工事名	国道289号5号橋梁上部工事	工事場所	新潟県三条市塩野淵地先
工事概要	<p>本工事は、国道289号八十里越事業における5号橋梁の2主桁架設及び合成床版工を施工する橋梁上部工工事である。</p> <p>5号橋梁は、大谷川を横架する橋長337m、最大支間長106mの橋梁のため難易度が高く、大谷川の川底から下部工上端までは約120mの高さがあり高所作業での工事であった。</p> <p>また、山間部での一次改築事業であるため、桁の地組やトンネル内ヤード、さらに下り勾配での送り出しとなり、施工上の制約も多くあった。</p>		
選定理由	<p>5号橋梁は 橋長337m、最大支間長106mの橋梁であり、最大重量1,830tの桁を地上80mで送り出す架設工事は難易度が高い。</p> <p>また、新潟県と福島県境の険しい山間地における事業であり、桁の地組ヤードが限られるため、地組桁を曲線を有する延長約1kmのトンネル内を通過させ、橋台背面で連結、約4.2%の下り勾配での厳しい条件下において送り出しを行った。地組桁が接触しないよう10回に分割する等の安全にも配慮した。このような施工上の制約や豪雪地であるが故の限られた工期において、現場条件を把握し、事前に想定される懸案を検討し、独自の取組及び工夫により、出来形及び品質管理を十分に行い、工期内に事故なく工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	19
受注者	山和建設株式会社	事務所名	飯豊山系砂防事務所
	代表取締役 井上 孝	工期	(自) 令和4年3月25日 (至) 令和4年11月28日
	山形県西置賜郡小国町大字町原93番地1	請負金額	138,886,000 円
工事名	荒川流路工補修その2工事	工事場所	山形県西置賜郡小国町 大字五味沢地先
工事概要	<p>本工事は、山形県西置賜郡小国町大字五味沢地先にある荒川流路工において、護岸補修および河道掘削等の実施による流路工の機能確保を行うものである。</p> <p>また、一部変更指示により、令和4年8月豪雨出水の後、急遽必要となった土砂運搬、地域の水確保等について地元行政と連携し広範対応した。</p>		
選定理由	<p>DX等活用として、現地3Dデータに基づくICT土工を実施することで、工事実施の効率化を進め、当初工程を大幅に短縮、令和4年8月豪雨出水前には河床掘削等作業を概ね完了し、河道内の流路を確保したことで洪水氾濫など未然に防止することができた。</p> <p>また、取得したICT施工データを用いて、関係者間の連携に反映させ、豪雨出水前後の河床変化についても適切な施工管理により把握し、施工調整をスムーズに行い完了させた。</p> <p>護岸補修工、河床整正工とも地元関係者との連絡調整、連携を適切に行うことにより、トラブルを未然に防止し地域に喜ばれる工事を無事故で完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]

令和4年度完成 優良工事 [局長表彰]		番号	20
受注者	若築建設株式会社 北陸支店	事務所名	敦賀港湾事務所
	北陸支店長 工藤 悟	工期	(自) 令和4年7月11日 (至) 令和5年3月16日
	新潟市中央区東大通1丁目2番23号	請負金額	437,789,000 円
工事名	敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事	工事場所	福井県敦賀市鞠山地先
工事概要	<p>本工事は、敦賀港港内の静穏度向上による船舶航行の安全性確保、利便性の確保等を目的に、鞠山北地区防波堤の改良を行うものである。</p> <p>本工事における工種は、基礎工、消波工及び付工であり、鞠山北地区防波堤港内側に、基礎工として捨石マウンドを延長約176m構築し、その捨石マウンド上に消波工として延長約118m(消波ブロック2t型2, 400個据付)を施工する工事である。</p>		
選定理由	<p>本工事は、築造から30年以上経過した防波堤側壁面に捨石マウンドを構築するため、経年劣化の懸念がある堤体に影響を与えない施工が必要であるとともに、捨石マウンド完成天端幅が1.6mと狭小なため、マウンドの形成にあたっては工夫が求められるものであった。受注者は、捨石投入に際して、防波堤堤体への適切な養生を施すとともに、マウンド天端付近では小型バケットを使用するなど施工の工夫を行い、良好な品質及び出来形に貢献した。</p> <p>また、消波工においては、2,400個と多量の消波ブロックの据付であったため、クレーン船のブームにカメラを設置し、カメラ画像をクレーンオペレータが視認しながら施工することで作業の確実性・効率性を向上させた。これらは工事の品質確保及び効率化に資する取組として評価できる。</p>		

令和4年度完成 優良維持修繕工事 [局長表彰]

		番号	1
受注者	伊米ヶ崎建設株式会社	事務所名	長岡国道事務所
	代表取締役社長 櫻井 馨	工期	(自) 令和3年2月4日 (至) 令和5年1月20日
	新潟県魚沼市虫野200	請負金額	339,515,000 円
工事名	R2・3和南津橋橋梁補修工事	工事場所	新潟県長岡市川口和南津地先
工事概要	<p>本工事は、国道17号 長岡市川口和南津地先において、和南津橋の橋梁補修材の製作、橋梁補修工、現場塗装工等を行う工事である。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・工場製作工1式 ・橋梁付属物工1式 ・橋梁補修工1式 ・現場塗装工1式 ・構造物撤去工1式 ・仮設工1式 		
選定理由	<p>本工事は、国道17号 長岡市川口和南津地先において、和南津橋の橋梁補修材の製作、橋梁補修工、現場塗装工等を行う工事である。本工事の実施には、現道交通の規制や降雪による工期の制約などの課題があり、実施に当たっては、パネルユニット式の仮設足場の使用や近接工事などの調整による規制時間の軽減・工程短縮、荷台作業時の親鋼（あおり支柱）の設置や荷台昇降階段の使用などの転落・墜落防止対策を実施、視認性の高いLEDライト等を使用、規制区間調整するなどの安全対策を実施した。また、現場作業員とは別に建設ディレクターを設置し、現場での負担軽減と働き方改革の工夫を行うと共に、近隣住民にも配慮しながら事故やトラブル無く工期内に工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良維持修繕工事 [局長表彰]

		番号	2
受注者	株式会社加賀田組 新潟支店	事務所名	新潟国道事務所
	執行役員支店長 金子 文信	工期	(自) 令和3年4月1日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区万代4丁目5番15号	請負金額	359,311,000 円
工事名	R3・4黒埼管内維持工事	工事場所	黒埼維持出張所管内
工事概要	<p>本工事は、新潟国道事務所黒埼維持出張所で管理する国道8号及び国道116号において道路機能の発揮を維持するため、アスファルト舗装補修工をはじめとした道路修繕を行うものであり、主な工事内容は以下のとおりである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路巡回 1式 ・切削オーバーレイ A=13,446m² ・防風対策工 1式 ・防草コンクリート工 A=1,200m² ・冬期対策施設工 1式 ・災害復旧対応 1式 ・欠損部補修工 208t ・クラック注入工 L=4,770m ・除雪ステーション修繕 1式 		
選定理由	<p>本工事は、国道8号及び国道116号における一般交通の安全を確保するため、突発事案への緊急対応及び点在する支障案件並びに地域からの要望への即時対応など緊急時の対応が必要な工事であり、24時間の出勤態勢を確立し、多種多様な工事内容に対応した。</p> <p>国道116号巻バイパスにおける強風時の巡視、国道8号及び国道116号で大雪による集中的な除雪作業において、国道への一般車両流入の緩和措置対応や除雪支援を行った。</p> <p>また、新潟国道事務所管理する国道113号における集中豪雨による災害では、損傷した道路の早期復旧を行うため、人員及び重機、資材等の手配を迅速に行い、通行止め解除に向けた道路の応急復旧を迅速に行った。</p>		

令和4年度完成 優良維持修繕工事 [局長表彰]

		番号	3
受注者	株式会社東城	事務所名	富山河川国道事務所
	代表取締役 吉田 信一郎	工期	(自) 令和3年4月1日 (至) 令和4年8月10日
	富山県魚津市六郎丸2935番地	請負金額	326,480,000 円
工事名	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事	工事場所	富山県富山市猪谷地先
工事概要	<p>本工事は、一般国道41号猪谷1号スノーシェッド、猪谷2号スノーシェッド、猪谷3号洞門、猪谷5号洞門、及び猪谷橋において補修工事を行うものである。</p> <p>工場製作工 1式、スノーシェッド洞門補修工 1式、橋梁補修工 1式、現場塗装工 1式、仮設工 1式</p>		
選定理由	<p>本工事は、一般国道41号岐阜県境のカーブが連続する見通しの悪い道路で、片側交互通行規制しながら洞門、スノーシェッドの補強工事を行うものである。施工にあたっては規制延長が700mと長く、幅員も狭いことから、通行車両の安全を確保することが最大の課題であった。このため、ソフト対策として、交通処理を行う交通誘導員への特別教育、朝礼前に当日の工事箇所及び規制方法、ストッパーの位置、工事車両の種類台数等について交通誘導員と確認させ、改善意見等のヒアリングを行い、日々、改善処置を実施した。さらにハード対策として、追尾車両の増強、追尾車を利用した歩行者・自転車の安全確保、終日規制時の一般車両の誤進入対策、予備信号機の配置等を実施した結果、トラブルを発生させることなく、無事故・無災害で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良維持修繕工事 [局長表彰]

		番号	4
受注者	北陸パブリックメンテナンス株式会社	事務所名	羽越河川国道事務所
	代表取締役 大石 清	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和5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	請負金額	166,925,000 円
工事名	R4荒川及び大石ダム維持工事	工事場所	荒川及び大石ダム直轄管理区間
工事概要	<p>本工事は、一級河川荒川の直轄管理区間及び大石ダム管理区間について維持管理を行うとともに、出水時や地震時の河川巡視、排水ポンプ車による内水排除作業を行うものである。</p> <p>河川土工1式、根固め工1式、堤防等天端補修工1式、除草工1式、堤防養生工1式、構造物補修工1式、清掃工1式、応急処理工1式、仮設工1式、雑工1式、除雪作業1式、内水等排除作業1式、堤防等点検業務1式</p>		
選定理由	<p>本工事では、緊急時の対応として日頃より協力会社との体制確保に努めている。</p> <p>令和4年度では、8月3・4日の記録的豪雨による出水時巡視、排水ポンプ車による内水排除、樋門樋管ならびに管理用通路の土砂流木撤去、大石ダム貯水池内の大量流木撤去、上流部林道(管理用で利用)崩落拡大防止のための応急処置、右岸展望公園アクセス階段部法面の崩落拡大防止処置など、協力会社と施工方法を検討するとともに施工体制を確保し、応急対応を無事遂行した。</p> <p>また、12月19日の大雪による倒木によるダムへのアクセス路通行不能事案において、協力会社と密に調整を行い、電力会社による断線送電線撤去後、速やかに除雪、倒木除去を行うことで、アクセス路の早期通行復旧に寄与した。</p>		

令和4年度完成 優良維持修繕工事 [局長表彰]

		番号	5
受注者	丸運建設株式会社	事務所名	新潟国道事務所
	代表取締役社長 野澤 勝	工期	(自) 令和3年4月1日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区幸西一丁目4番21号	請負金額	161,371,001 円
工事名	R3・4水原管内維持工事	工事場所	水原維持出張所管内
工事概要	<p>本工事は、水原維持出張所管内で管理する国道49号において道路機能の発揮を維持するため、アスファルト舗装補修工をはじめとした道路修繕を行うものであり、主な施工内容は以下のとおりである。</p> <p>・舗装工 1式、・排水構造物工 1式、・防護柵工 1式・構造物補修工 1式、・構造物撤去工 1式、・雑工(雨量通行規制、災害応援等) 1式</p>		
選定理由	<p>本工事は、一般国道49号における一般交通の安全を確保するため舗装修繕及び構造物修繕を行うが、雨量通行規制及び災害対応などの突発事案への緊急対応を24時間昼夜を問わず臨機の対応を行ったものである。</p> <p>特に令和4年8月に発生した国道113号花立地先の集中豪雨による道路災害対応では、応援の初動において先導的な役割を担い、早期の道路啓開に貢献した。</p> <p>また、令和5年1月の大雪に伴う並行高速道路との同時通行止めが予見された際は、豊富な経験をもって早期に必要な人員・資機材を提案すると共に迅速に体制を構築するなど、優れた能力を発揮した。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	1
受注者	アジア航測株式会社 信越支店	事務所名	松本砂防事務所
	支店長 松村 政幸	工期	(自) 令和4年3月31日 (至) 令和5年3月17日
	長野県長野市大字鶴賀751-6番地 大成第2ビル	請負金額	56,925,000 円
業務名	梓川上流域砂防施設計画検討及び設計業務		
業務概要	梓川上流に位置する上高地は中部山岳国立公園であり、特別名勝・特別天然記念物にも指定されており、砂防工事の実施にあたり、景観や環境に与える影響を最小限に抑える必要がある。本業務では、砂防施設の計画検討にあたり、BIM/CIMによる3次元データや新技術を活用した対外説明等の資料を作成すると共に概略検討、予備設計業務等を行うものである。		
選定理由	上高地は中部山岳国立公園であり、特別名勝・特別天然記念物に指定されており、多くの観光客が訪れる観光名所である。工事により現状を変更する際は、関係機関や有識者より同意を得る必要があることから、砂防施設を計画するにあたり、配慮事項等を十分検討した上で、工事による影響や景観変化をより具体的に関係機関等に伝えなければならない。 本業務では、BIM/CIMや新技術を用いて、景観影響等について可視化し、効率的な施工計画や環境及び景観への影響の低減の検討を行うとともに、検討結果を具体的に説明・把握できる3次元映像等の優れた資料を作成した。 その成果は今後の事業進捗に大きく寄与するものであり、今後、同様な条件での砂防事業計画検討時に有効となる成果を得られた。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4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	事務所名	千曲川河川事務所
	支店長 佐藤 正勝	工期	(自) 令和4年4月2日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区東大通2-5-1	請負金額	73,491,000 円
業務名	令和4年度千曲川遊水地環境影響評価検討業務		
業務概要	本業務は、信濃川水系緊急治水対策プロジェクトに基づき千曲川河川事務所管内に整備を計画する5箇所の遊水地について、整備計画地及びその周辺の生活環境、動植物の生息生育状況、景観等の状況を把握し、環境に配慮した整備を行うことを目的に環境影響評価を検討するとともに、遊水地整備に際してのグリーンインフラの取り組みの方向性を整理する業務である。業務の実施にあたっては、過年度までの調査結果とともに動植物に係る現地調査を行い、影響予測・評価を行う上で学識者からの助言を踏まえつつ評価書として取りまとめたものである。		
選定理由	環境影響評価を実施する上では、多岐にわたる項目にて調査・予測・評価を行う必要があり、特に動植物の生息生育状況に関しては高い専門性と地域特性の理解を必要とする。そのため、本業務では主体性をもって各専門分野の学識者から専門分野ごと及び調査計画段階、予測・評価段階で助言を受けるものとし、専門分野毎にポイントを整理した資料を作成し説明を実施することで効率的・効果的な聴取を可能とするとともに、インパクトの整理にあっても遊水地毎に施工計画に基づく膨大な作業内容を時系列的にインパクトに変換させ長期の影響を適切に整理、環境影響評価書として取りまとめた。このように調査結果の収集・整理、学識者の聴取助言の適切な反映、インパクトの整理、予測・評価を高い専門性をもって業務を実施した。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	3
受注者	エヌシーイー株式会社	事務所名	羽越河川国道事務所
	代表取締役 大平 豊	工期	(自) 令和3年11月13日 (至) 令和4年9月30日
	新潟県新潟市中央区美咲町1丁目7番25号	請負金額	27,797,000 円
業務名	R3羽越管内トンネル等点検及び補修設計業務		
業務概要	本業務は、羽越河川国道事務所が管理するトンネル1ヶ所、及び大型カルバート7ヶ所について定期点検要領に基づく点検と対策区分の判定及び健全性の診断を実施する他、トンネル2ヶ所、洞門1ヶ所について、点検結果を踏まえた補修設計を行うものである。		
選定理由	トンネル点検では、前回点検で確認されているひび割れや、うき・はく離の進行性や原因を正確に把握し、構造安全性を適切に診断をすることが重要である。受注者は、近接目視点検に加え、点検支援技術である走行型高速3Dトンネル点検システムを活用し、ひび割れや劣化の見落としを防止し、点検や診断の精度向上を図った。また、老朽化トンネルは覆工コンクリートの経年劣化による剥離剥落が懸念されるが、補修設計では多くの変状ヶ所を変状程度等で分類化を図り、予防保全を考慮した効果的で適切な補修設計を行った。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	4
受注者	一般財団法人 沿岸技術研究センター	事務所名	港湾空港部
	代表理事・理事長 宮崎 祥一	工期	(自) 令和4年7月20日 (至) 令和5年1月27日
	東京都港区西新橋一丁目14番2号	請負金額	18,161,000 円
業務名	港湾施設等の持続的な維持管理に係る技術情報提供業務		
業務概要	本業務は、北陸地方整備局管内の港湾管理者、北陸地方整備局職員及び港湾施設を所有する民間企業等に対し、港湾施設及び海岸保全施設(港湾海岸)の維持管理業務に必要な技術情報の提供を行った。		
選定理由	「港湾の施設の点検診断ガイドライン」が令和3年3月に一部変更され、点検診断における新技術の活用を積極的に検討していくことが追加されたことに伴い、災害時等の施設点検等を目的として地方整備局(港湾空港関係)へ配備したドローンについて、通常時の港湾施設点検での有効活用を確認する現場実証確認を行った。 施設点検においてドローンの導入を検討するにあたり、実際に伏木富山港(新湊地区)の海王岸壁、新湊大橋、西防波堤を対象としてカメラ性能や操作性を確認し、ドローンの有効性やドローンによる施設点検を実施する上での課題や解決方法ととりまとめ、新技術の活用方法について高い成果を導いた。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	5
受注者	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 北陸支社	事務所名	大町ダム管理所
	執行役員 北陸支社長 鱒部 隆正	工期	(自) 令和4年3月17日 (至) 令和5年2月28日
	新潟県新潟市中央区東大通2丁目3番26号	請負金額	10,582,000 円
業務名	令和4年度大町ダム水辺現地調査(魚類)業務		
業務概要	本業務は、「河川水辺の国勢調査」として、大町ダムのダム湖及びその上下流の周辺における魚類の生息状況を把握し、生物の良好な生息・生育環境の保全を念頭においた適切なダム管理に資する基礎資料を得ることを目的とし、実施したものである。		
選定理由	ダム湖の外来植物イタチハギの補足調査や、特定外来種のバス類について環境DNA分析を行い生息状況を明らかにするなど、魚類の環境保全状況の指標情報について良好な成果が得られた。 「大町ダム満喫ガイド」の作成に当たっては、一般来訪者向けに大町ダム、及び上流の東京電力リニューアブルパワー2ダムの基礎知識の他、周辺の環境保全の取組として動物・植物・昆虫・魚類・鳥類等の生息状況、水辺へ親しむためのコラムなどの掲載されたハンドブックを作成した。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	6
受注者	開発技建株式会社	事務所名	新潟国道事務所
	代表取締役 吉野 清文	工期	(自) 令和3年7月28日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区紫竹山七丁目13番16号	請負金額	68,442,000 円
業務名	R3吉田バイパス道路予備設計業務		
業務概要	本業務は、国道116号吉田バイパスのバイパス区間において、用地幅杭を決定するため、道路予備設計、平面交差点予備設計、ダイヤモンド型IC予備設計を行うものである。 業務遂行にあたっては、関係機関協議資料を作成するとともに、箱型函渠概略施工検討や下水道施設の移設検討等を行い、数多くの関係機関等との協議・調整をとりまとめたうえで、予備設計成果をとりまとめた。		
選定理由	予備設計にあたっては、コスト縮減、維持管理性、施工性に配慮し、橋梁計画箇所BOX構造への変更やIC形状のコンパクト化、橋梁点検に必要な桁下空間を確保した道路縦断線形計画、除雪に配慮したICランプ形状の設計などを行うとともに、バイパスと現道のすり付け部における横断排水路施工時の活線による切り回しの検討を行った。 また、関係機関協議にあたっては、CIMを活用したわかりやすい説明を行うなど、円滑に協議をとりまとめた。 業務遂行において、上記の検討・取り組みの提案を積極的に行うことで、十分な設計成果が得られた。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	7
受注者	株式会社キタック	事務所名	湯沢砂防事務所
	代表取締役 中山 正子	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区新光町10番地2	請負金額	54,098,000 円
業務名	令和4年度湯沢砂防事務所地質関連観測調査業務		
業務概要	<p>本業務は、湯沢砂防事務所管内(6地区)における地すべり変動状況調査、地下水変動状況調査等を行うものである。</p> <p>令和4年5月に中津川流域で発生した大規模な斜面崩壊に対して、現地調査や観測・監視体制の確立等の緊急的な対応を本業務で実施した。</p>		
選定理由	<p>本業務は、湯沢砂防事務所管内における地すべり変動状況調査等を行う業務であるが、令和4年5月に長野県栄村切明地先の中津川右岸で発生した大規模な斜面崩壊に対して、緊急的な対応も実施した。</p> <p>発災直後に現地調査を行い崩壊土量等の把握及び自動観測による監視体制を検討し、翌日から観測計器の設置作業等に着手した。また、現地調査結果、観測結果、航空レーザー測量結果等から崩壊発生原因及び今後発生する可能性のある崩壊規模を明確にした。さらに、崩壊拡大の監視として、関係機関への警報メール送信機能を備えた地盤伸縮計及び水位計を設置するなど、高度な技術力、専門知識を活かした確かつ速やかな対応を行い、災害対応に寄与した優れた成果を収めた。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	8
受注者	株式会社建設環境研究所 新潟支店	事務所名	富山河川国道事務所
	支店長 長谷川 修	工期	(自) 令和4年4月2日 (至) 令和5年3月10日
	新潟県新潟市中央区鏡西1-7-5	請負金額	32,505,000 円
業務名	令和4年度河川水辺現地調査(底生動物、鳥類、魚類、両・爬・哺乳類)業務		
業務概要	<p>本業務は「河川水辺の国勢調査」の一環として、河川における生物の生息・生育実態の把握を目的として実施するもので、令和4年度業務においては、常願寺川水系では底生動物、神通川水系では鳥類、庄川水系では魚類、小矢部川水系では両生類・爬虫類・哺乳類調査に関する調査を実施するものである。</p> <p>底生動物調査(常願寺川水系) 1式、鳥類調査(神通川水系) 1式、魚類調査(庄川水系) 1式、 両・爬・哺乳類調査(小矢部川水系) 1式、ハクビシン調査 1式</p>		
選定理由	<p>水辺現地調査に関して豊富な経験、高度な専門知識を有するベテランから若手の担当者まで、バランスのよい業務体制が敷かれ、各担当者からは精度の高い業務成果を収めようとする熱意が感じられた。その業務執行体制と取組姿勢は高く評価できる。</p> <p>また調査にあたっては調査マニュアルを熟知し、河川特性や生態を熟知した上で、最新の技術を用いた調査方法の提案があった他、河川管理での活用を意識した調査結果のとりまとめがなされているなど、高度な技術力と創意工夫が認められた。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	9
受注者	株式会社建設技術研究所 北陸支社	事務所名	金沢河川国道事務所
	支社長 原文宏	工期	(自) 令和4年4月2日 (至) 令和5年3月24日
	新潟県新潟市中央区万代4丁目4番27号	請負金額	69,432,000 円
業務名	令和4年度梯川河川整備効果検討業務		
業務概要	本業務は梯川流域内の地形特性、社会情勢、河川整備の進捗状況並びに過年度の治水計画に係る検討成果を踏まえ、平成28年3月に策定された梯川水系河川整備計画に基づき実施される河川事業の効果検証を行うものである。また、令和4年8月豪雨をうけ、出水の検証や準二次元不等流計算モデルにより流出再現計算を行って令和4年8月豪雨の再度災害防止のための緊急的な治水対策を検討するものである。		
選定理由	令和4年8月豪雨により甚大な被害が発生したことをうけて、梯川水系では再度災害防止のため早期の取り組みを緊急的に実施する必要があったなか、準二次元不等流計算モデルにより再現計算等を実施して今次出水を安全に流下できる河道計画を検討することにより、「梯川水系緊急治水対策プロジェクト」の速やかなとりまとめに寄与した。 既往の水害リスクマップについて整備予定箇所を踏まえた氾濫計算を実施して時点毎(短期、中期)の外水氾濫の浸水想定を示した確率規模毎の浸水想定図とそれを重ねて浸水頻度を示した水害リスクマップを作成して令和5年3月29日に公表した。 上記のとおり、受注者は本業務の遂行にあたり、十分な技術力と責任感をもって業務に取り組み優れた成果をとりまとめた。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	10
受注者	株式会社建設マネジメント北陸東 新潟支店	事務所名	飯豊山系砂防事務所
	支店長 野澤 清	工期	(自) 令和3年4月6日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県新潟市中央区美咲町1-9-36	請負金額	50,600,000 円
業務名	令和3・4年度飯豊山系砂防事務所管内砂防設備巡視点検業務		
業務概要	本業務は、荒川および加治川における飯豊山系砂防事務所が所管する砂防設備、およびその砂防設備に直接影響を与える周辺の異常、経年的な変化・損傷状況並びに利用状況等を把握するとともに、不法行為その他砂防設備管理上支障のある状態について、巡視点検を行う業務である。		
選定理由	200箇所を超える多くの施設状況を把握するため、雪消え後、出水期までの短期間に砂防設備の巡視点検を実施し、状況を把握する必要があることから、詳細な現地業務計画を立案し実施した。 徒歩では到達できない状況にある箇所、近づいて観察できない施設等の調査を効果的に実施するため、UAVを効果的に使用する提案により効率的に対応した。 特に、令和4年8月豪雨出水に際しては、自らも浸水被災している中、巡視点検に必要な人員を確保するとともに、砂防現場の豊富な経験を活かし、巡視ルート工夫等により、迅速に参集、要調査箇所へ到達、点検を実施した。また、契約下の直轄設備だけでなく、地元要請のあった、他機関管理施設の点検等を実施、報告共有することで、現地状況の把握を容易にし、早期の復興に寄与した。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	11
受注者	株式会社興和 中越支店	事務所名	信濃川河川事務所
	支店長 林 浩一郎	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和5年3月31日
	新潟県長岡市新産4丁目1番地1	請負金額	38,555,000 円
業務名	令和4年度信濃川河川事務所管内地質調査業務		
業務概要	本業務は、信濃川河川事務所が実施している大河津分水路「令和の大改修」事業や、信濃川水系「緊急治水対策プロジェクト」に関連する多数の設計業務で必要とする基礎資料とするため、機械ボーリング調査、サンプリング、サウンディング及び原位置試験、室内土質試験、土質解析調査を実施し、土質資料を取り纏めるものである。		
選定理由	<p>本業務は、多数の設計業務・改修事業の成果や進捗(遅延)に影響する重要・困難な業務であるが、業務の集中に対応できる実施体制や作業工程を積極的に検討・計画するなどし、必要な成果を遅延なくとりまとめ、事業の推進に大きく寄与した。</p> <p>また、調査箇所における表層分布域の把握に際し、GPSを利用した踏査を行う手法を導入するなど、判別精度向上のための取り組みが顕著であった。</p> <p>さらに、信濃川河川事務所の若手職員及びインターン学生を対象とした現地見学会、室内土質試験見学会を企画・開催し、官民含む建設業界全体の技術力向上に取り組んだ。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	12
受注者	株式会社国土開発センター 富山支店	事務所名	富山河川国道事務所
	支店長 村岡 清孝	工期	(自) 令和3年9月1日 (至) 令和5年2月28日
	富山県富山市黒瀬13番地3	請負金額	30,558,000 円
業務名	令和3年度41号大沢野富山南道路(須原・長川原地区)物件調査等業務		
業務概要	<p>本業務は、一般国道41号大沢野富山南道路事業に必要な土地に存する産業廃棄物中間処理施設について、敷地使用実態の調査を行うこと、また残地が生じることから移転工法案の検討を行い、建物等の調査及び移転料の算定を実施するものである。</p> <p>主な調査項目 建物等の調査: 建物(調査・算定)、機械設備(調査・算定)、附帯工作物(調査・算定) 移転工法案の検討: 敷地使用実態調査、移転工法案の作成</p>		
選定理由	<p>本業務の受注者は、産業廃棄物中間処理施設敷地全体に存する建物・機械設備・附帯工作物の調査を行い、権利者より各建物や機械設備の使用目的・用途、作業工程等の敷地使用実態を詳細に聞き取りするとともに、法令関係部局に複数回足を運び、移転に関する法的条件を確認した。また、保管している大量の廃木材量は、既存図面や地上部分の計測調査では数量を把握できないことから、他業務で得られたボーリング調査結果とUAVIによる3次元レーザー測量を行い算出した。これらの調査結果に基づき、移転工法案の検討及び移転料を算定し業務委託成果をとりまとめた。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	13
受注者	三和ボーリング株式会社	事務所名	富山河川国道事務所
	代表取締役 湯川 雅昭	工期	(自) 令和3年9月25日 (至) 令和4年6月30日
	富山県富山市堀川町464番地の2	請負金額	37,851,000 円
業務名	令和3年度富山管内道路地質調査業務		
業務概要	<p>本業務は、富山河川国道事務所管内における道路等の予備設計及び詳細設計の基礎資料とするため、現地の地盤状況を把握することを目的とした地質調査業務である。</p> <p>機械ボーリング16孔(約500m)、標準貫入試験1式、原位置試験1式、室内土質試験1式、解析等調査1式、運搬・準備・仮設費1式</p>		
選定理由	<p>本業務は、一般国道8号の豊田新屋立体、六家立体及び俱利伽羅防災、一般国道41号の月見橋、一般国道156号の志貴野橋、小牧地区において、それぞれ事業段階と現地制約条件が異なることから、調査目的を理解し、現地制約を踏まえたボーリング調査位置の選定が必要であった。受注者は、関連する設計業務等の担当者と連携し、調査目的および現地制約条件を十分に理解した上で各事業箇所の調査計画を適確に立案した。また、追加調査の指示にも臨機に対応したほか、過年度の類似調査結果や施工時の地すべり事例を引用し、わかりやすい記述の工夫を行うなど、高度な技術力、専門知識を活かして優れた成果を収めた。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

		番号	14
受注者	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社	事務所名	長岡国道事務所
	執行役員支社長 中田 淳之介	工期	(自) 令和4年7月26日 (至) 令和5年3月31日
	富山県富山市本町3番21号	請負金額	58,201,000 円
業務名	R4長岡国道管内橋梁補修設計業務		
業務概要	<p>本業務は、長岡国道管内の10橋について、橋梁定期点検で把握された変状・損傷に対し、詳細調査を行い対策を検討した上で、経済的かつ合理的に補修工事に必要な詳細構造の設計を行う業務である。</p>		
選定理由	<p>床版の補修設計にあたり、床版の損傷状況や耐荷力を診断するため、床版電磁波レーダとSIVE試験(衝撃荷重載荷試験)を組み合わせた精度の高い非破壊調査を実施して、現状で床版は耐荷力を有することを確認し、床版取替や大規模な補強ではなく、床版上面の補修と床版下面の炭素繊維補強の提案により大幅なコスト縮減を図るなど、積極的に業務に取り組んだ。</p> <p>桁の損傷における詳細調査においては、精度の高い非破壊調査とハツリ調査による直接目視により、損傷状況と要因を特定し、適切な補修設計に反映した。</p> <p>また、全橋梁に対し降雨後の水じまい点検を実施し、伸縮装置の漏水に対する伸縮装置取替、排水樋や水切り材の設置等、再劣化防止を重視し、二重三重の的確な止水対策を提案した。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	15
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 丸山 準	工期	(自) 令和4年3月26日 (至) 令和5年2月28日
	新潟県新潟市中央区東大通1丁目2番23号	請負金額	36,410,000 円
業務名	令和3年度気候変動を考慮した治水対策検討業務		
業務概要	本業務は、近年全国的な水災害の頻発や、今後、気候変動の影響による更なる激甚化が予測されていることを踏まえ、関川水系河川整備基本方針について、過去の降雨実績に基づくものから気候変動の影響を考慮したものへ見直すための検討を行うとともに、関係する委員会における事業説明のための資料作成を実施したものである。		
選定理由	直轄109水系で河川整備基本方針の見直しが進められる予定であるが、見直し検討が進められた河川が数件しか無い中で、関川水系河川整備基本方針の見直しにあたり、指針を基に実績降雨の再整理やアンサンブル予測雨量を含めた降雨波形の設定、確率評価、流出計算による高水流量の検討及び治水対策の計画立案を行ったほか、関川流域内の自然・生物環境、流況・河川利用などを最新の情報から評価を行うなど、多種多様な内容を整理し、社会資本整備審議会の検討委員会説明資料のとりまとめを行い、関川水系河川整備基本方針が変更されるなど、関川流域の治水事業推進に寄与した。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	16
受注者	株式会社ナカノアイシステム	事務所名	飯豊山系砂防事務所
	代表取締役社長 坂井 浩	工期	(自) 令和4年3月11日 (至) 令和5年2月28日
	新潟県新潟市中央区鳥屋野432番地	請負金額	22,352,000 円
業務名	荒川上流域管内(山形)測量業務		
業務概要	本業務は、飯豊山系砂防事務所管内における砂防施設の設計等に必要な測量および、令和4年8月3日からの豪雨災害に伴う測量、洪水痕跡調査を実施したものである。豪雨における対応では、通常期と現場条件が相違する厳しい条件の中、土砂動態解析を行うために重要な基礎資料となる洪水痕跡調査を実施、また、豪雨災害からの復旧工法を検討するために緊急的に必要となった地形データの計測を実施している。		
選定理由	本業務は令和4年8月豪雨を受けての現地作業が多数あり、成果の迅速性も求められる中、作業内容も多岐に及んだ。管内一帯が被災を受けており、他の関係機関からの作業依頼もあり人員の確保が困難であったが、作業指示後直ちに社内の体制を整え、作業箇所、作業班編成、安全管理等の確認を行い、早急に成果を納めている。 また、これまでの砂防現場での豊富な経験を活かし、複数の技術を組み合わせ、作業工程の短縮を図ることにより、その後の土砂動態の解析作業や復旧工法の検討が速やかに実施することが可能となった。 砂防現場の特性を熟知していることから、適切な作業方法を提案するなどし、精度の高い良好な成果を納め、その後の豪雨災害からの復旧に大きく貢献したものである。		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	17
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
	代表取締役社長 黒木 康生	工期	(自) 令和4年3月1日 (至) 令和5年3月24日
	石川県金沢市泉本町二丁目126番地	請負金額	30,943,000 円
業務名	令和3年度輪島道路(2期)軟弱地盤対策検討業務		
業務概要	<p>本業務は、能越自動車道輪島道路事業において、盛土部や道路構造物等の詳細設計に必要な現地盤の軟弱地盤解析及び道路詳細設計を行うものである。</p> <p>また、当該事業箇所計画している調整池の設計を行った。</p>		
選定理由	<p>本業務は、軟弱地盤上の盛土、構造物を施工するにあたり地質調査で得られた資料を基に、基礎地盤、盛土、工事に伴い影響する周辺地盤について、現況軟弱地盤の解析、検討対策工法の選定、対策後地盤解析、最適工法の決定を行う業務である。</p> <p>業務の実施にあたり過年度設計成果及び過去の災害履歴、現地調査を行い、想定される複数の対策工法の検討、提案を行い、最適工法の選定を行う等積極的な工夫が見られた。</p> <p>また、追加地質調査の提案や別途発注の構造物設計との調整、施工中工事の実施状況等の把握に努め、業務を行った。</p> <p>このように、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ものである。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	18
受注者	一般社団法人日本建設機械施工協会	事務所名	北陸技術事務所
	会長 金井 道夫	工期	(自) 令和4年4月15日 (至) 令和5年3月24日
	東京都港区芝公園三丁目5番8号機械振興会館内	請負金額	97,020,000 円
業務名	令和4年度除雪機械の情報化施工技術検討業務		
業務概要	<p>除雪車(除雪トラック及び歩道除雪車)は、夜間降雪等で視界が阻害された公道上で、多くの操作レバーを駆使して作業を行う必要があるため、極めて難易度の高い操作技能が求められる。これらの操作は、熟練オペレータの長年の経験と習熟した勘により支えられてきていたが、近年熟練オペレータの高齢化と若手オペレータの減少から、これら技能の伝承と担い手不足が喫緊の課題となっている。本業務では、これらの課題対策の一環として、初心者でも安心・安全に運転操作が可能な、ICT除雪機械の開発を行ったものである。</p>		
選定理由	<p>熟練オペレータの高度な技能の伝承と担い手確保は除雪作業の現場で喫緊の課題であり、これは北陸地整のみでなく、他地整や自治体を含めた全国的な大きな課題である。</p> <p>本業務では、熟練オペレータの高度な操作技能(暗黙知)を様々な機器を用いてデジタル(形式知)化し、そのデータを基に除雪トラックと歩道除雪車それぞれの機械の特性を踏まえて機構改良及び自動化プログラムの開発を行った。また、試験車両を用いて除雪作業の中で実証実験を行い、作業装置操作頻度が大きく低減することが確認できた。これにより初心者でも安全・安心な除雪作業が可能となり、全国的な担い手確保の課題に対し大きく貢献した。</p>		

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]

令和4年度完成 優良委託業務 [局長表彰]		番号	19
受注者	日本工営株式会社 新潟支店	事務所名	阿賀野川河川事務所
	支店長 柚木脇 政浩	工期	(自) 令和4年5月11日 (至) 令和5年3月22日
	新潟県新潟市中央区出来島1-11-28	請負金額	45,727,000 円
業務名	令和3年度阿賀野川砂防・地すべり施設老朽化対策検討業務		
業務概要	<p>本業務は、阿賀野川河川事務所が所管する砂防設備の定期点検及び必要に応じての臨時点検を実施し、砂防設備台帳等の更新を行うものである。また、阿賀野川河川事務所が所管する地すべり対策施設の健全度評価及び補修検討並びに集水管閉塞防止対策検討等を実施するものである。</p>		
選定理由	<p>実川・馬取川の直轄砂防流域及び瀧坂地すべり防止区域における急峻な地形・奥山地域という現場環境において、現地調査を含む各種検討業務を的確に遂行した。</p> <p>また、令和4年8月豪雨により、砂防施設の臨時点検が生じた際、特に実川流域においてアクセス道が被災している厳しい現場条件の下、UAVによる点検計画を立案し、徒歩点検とUAV点検を併用した臨時点検により、業務を遂行したものである。</p> <p>さらに地すべり対策施設において、施設点検結果の健全度評価を適切に実施するとともに、長寿命化計画の検討にあたり、地下水排除施設である集水管の目詰まりが管理上の課題となっているが、その対策として集水管閉塞防止装置の効果検証のためのモニタリング調査を提案し、機能改善対策を検討したものである。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	1
技術者	五十嵐 慎 (現場代理人 兼 監理技術者) 株式会社加賀田組 新潟支店 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	(自) 令和3年4月1日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	359,311,000 円
工事名	R3・4黒埼管内維持工事	工事場所	黒埼維持出張所管内
選定理由	本工事は、国道8号及び国道116号における一般交通の安全を確保するため、突発事案への即時対応など緊急時の対応が必要であり、24時間の出勤態勢を確立し、多種多様な案件に対応した。 国道116号巻バイパスにおける強風時の巡視、国道8号及び国道116号で大雪による集中的な除雪作業における国道への一般車両流入の緩和措置対応や除雪支援を行うなど、高い監理能力を発揮した。 また、令和4年8月の国道113号における集中豪雨による災害では、損傷した道路の早期復旧のため、人員及び重機、資材等の手配を迅速に行い、通行止め解除に向けた道路の応急復旧を迅速に行うなど、黒埼維持出張所管内に留まらず、当該地域の災害復旧に大きく貢献し、道路維持管理において優れた能力を発揮した。		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	2
技術者	池原 浩樹 (監理技術者) 株式会社東城 富山県魚津市六郎丸2935番地	事務所名	富山河川国道事務所
		工期	(自) 令和3年4月1日 (至) 令和4年8月10日
		請負金額	326,480,000 円
工事名	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事	工事場所	富山県富山市猪谷地先
選定理由	当該技術者は本工事において、一般国道41号岐阜県境のカーブが連続する見通しの悪い箇所、片側交互通行規制しながら通行車両のすぐ脇で工事を実施するという厳しい現場条件下での施工であったが、交通誘導員への特別教育や日々変化する現場状況を踏まえ規制方法の改善を行った。さらに追尾車両の増強、歩行者・自転車の安全確保、終日規制時の一般車両の誤進入対策、予備信号機の配置等の安全管理について積極的に取り組み、トラブルを発生させることなく、工期内に無事故・無災害で工事を完成させた。		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	3
技術者	<p>糸岡 栄明 (現場代理人 兼 監理技術者)</p> <p>株式会社岡部 富山県南砺市祖山39</p>	事務所名	利賀ダム工事事務所
		工期	(自) 令和4年2月23日 (至) 令和5年1月31日
		請負金額	390,984,000 円
工事名	令和3年度押場進入路その1工事	工事場所	富山県南砺市利賀村北豆谷地先
選定理由	<p>施工箇所である林道は急斜面に整備された狭隘なものであり、作業ヤードとして十分な広さを確保できない。また、本工事が積雪前までに完工できない場合、後続のトンネル工事については利賀ダム建設事業に大きな影響を及ぼすことから、確実に完工するための計画・施工方法が課題となっていた。</p> <p>本工事の矢板打設では、硬質地盤クリア工法を採用していたが、その特殊大型矢板圧入機を2台確保し、2パーティーでの同時施工を行い、工期短縮を図った。また、長尺物の矢板等の搬入が出来ず、継ぎを行いながらの矢板打設では作業の錯綜が予想されたため、矢板継手や施工箇所への材料運搬などを工夫して行うことによって、さらなる作業の効率化を図った。現場や工期からくる困難な条件に対し積極的な提案を行いながら、工期内に無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	4
技術者	<p>小和田 忠義 (現場代理人 兼 監理技術者)</p> <p>株式会社松山組 新潟県村上市府屋385-8</p>	事務所名	羽越河川国道事務所
		工期	(自) 令和3年12月23日 (至) 令和4年12月9日
		請負金額	247,830,000 円
工事名	朝日温海道路(立島地区他)改良工事	工事場所	新潟県村上市立島地先ほか
選定理由	<p>本工事は、国道7号朝日温海道路事業の工事として、立島地区及び中浜地区において、道路改良を行う工事である。現場近隣には住宅地があるため、特に周辺環境に配慮する必要があり、さらに当該工事は広範囲に点在しており、各工区の適切な施工状況把握が求められる工事でもある。</p> <p>このような課題に対し、土砂積込み時における合図について、クラクションによる合図を無線機による合図とすることで近隣住民への騒音対策を行った他、現場近隣の圃場や河川への工事中の油漏れ対策として、道路用と河川用にボックスを分けて対策キットを配置し、対策箇所に応じて適切な対応がとれるように対応した。また、各工区に監視用カメラを設置し、リアルタイムでの現場管理を行った結果、工期内に無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	5
技術者	河原 雄二 (監理技術者) 射水工業株式会社 富山県射水市二口2487番地の1	事務所名	富山河川国道事務所
		工期	(自) 令和4年3月11日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	375,265,000 円
工事名	庄川・久泉護岸災害復旧工事	工事場所	富山県砺波市太田地先
選定理由	<p>庄川災害復旧は短い区間において7工事が同時に施工を行うことから、排水ポンプの稼働の集中による周辺の地下水位低下に伴う井戸枯れや、庄川の夏の風物詩である鮎漁シーズンにおける瀬替え工施工による濁水発生など、周辺環境への影響のほか、周辺工事との工程重複による作業人員や資機材の確保についても懸念された。</p> <p>当技術者は、これらの課題を解決し円滑に工事を進めるため、施工期間の短縮や省人化の観点から使用機械や使用材料を多岐にわたって主体的に検討し、監督職員に積極的に提案を行うとともに、関係者と柔軟に調整を図った。</p> <p>加えて、若手技術者の育成や施工体制の統制を図るとともに、工事の根幹となる護岸工の施工において品質向上を図るため基礎工の据付けや練石張りの玉石配置、打設・養生等十分な留意に努めた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	6
技術者	菊池 学 (監理技術者) 砺波工業株式会社 富山県砺波市中央町1番8号	事務所名	立山砂防事務所
		工期	(自) 令和4年3月23日 (至) 令和4年10月31日
		請負金額	177,111,000 円
工事名	R4 真川上流流木対策工事	工事場所	富山県富山市有峰地先
選定理由	<p>本工事は過去幾度となく洪水被害が発生している真川において、当該施設の新規着手工事であり、本年度は右岸側の施工であった。有峰林道が通行できる限られた期間の中、増水等の越流対策、民地対応等の課題があったが、工期内で完成させた。異常気象による大量出水に迅速な対応が出来る安全対策及び、ブロック運搬は狭隘な道路条件において、徹底した交通管理に努め効果的な安全管理を行い無事故を達成した。BIM/CIMやICTを全面的に活用して施工を行ったことで工事の進捗を確保し、品質確保においても本体構造物の打設計画を綿密に行う等、工夫が見られた。併せて環境保全に取り組む姿勢も見られ、多くのインターンシップ学生を積極的に現場に受入れ、建設業の重要性や魅力を紹介し次世代の担い手育成にも尽力を注ぐ姿勢は評価に値する。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	7
技術者	坂西 修一 (監理技術者)	事務所名	信濃川河川事務所
	株式会社廣瀬 新潟県新潟市西区善久823番地	工期	(自) 令和3年12月9日 (至) 令和5年3月29日
		請負金額	291,676,000 円
工事名	大河津分水路左右岸堤防強化工事	工事場所	新潟県長岡市寺泊北曾根地先及び燕市野中才地先
選定理由	<p>本工事の施工箇所は、大河津分水路左右岸の堤防、更に、JRの軌道で上下流に分断された計4箇所での工事であり、工期も冬期を含む8カ月間と厳しい条件であったが、ICT技術の活用やAR(3Dモデル現場可視化システム)など新技術を活用し現場の完成イメージや問題事項の把握を効果的に行うなど、施工管理や工程管理の工夫で安全・円滑に工事が行われた。</p> <p>また、ウェアラブルカメラ等を用い段階確認や現場立会を遠隔臨場で行ったほか、検査も非対面で行うなど、最先端の技術を積極的に活用し、建設業の働き方改革の促進やコロナ禍対策が行われた。</p> <p>地域貢献としては、伐採木(桜)の無料配布、伐採木(桜)を利用した桜並木写真額縁の作成・寄贈など地域住民とのコミュニケーションが積極的に図られた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	8
技術者	高橋 昌彦 (監理技術者)	事務所名	長岡国道事務所
	宮地エンジニアリング株式会社 東京都中央区日本橋富沢町9番19号	工期	(自) 平成30年2月26日 (至) 令和5年1月20日
		請負金額	2,414,278,000 円
工事名	国道289号5号橋梁上部工事	工事場所	新潟県三条市塩野淵地先
選定理由	<p>5号橋梁は 橋長337m、最大支間長106mの橋梁であり、最大重量1,830tの桁を地上80mで送り出す架設工事は難易度が高い。また、新潟県と福島県境の険しい山間地における事業であり、桁の地組ヤードが限られるため、地組桁を曲線を有する延長約1kmのトンネル内を通過させ、橋台背面で連結、約4.2%の下り勾配での厳しい条件下において送り出しを行った。施工上の制約や限られた工期において、独自の取組及び工夫により、出来形及び品質管理を十分に行い、当該技術者が先導に立って、工期内に事故なく工事を完成させた。また、学生を含む多くの視察者に施工手順を示したパネルを用いて工事説明を行い、土木工事の技術、迫力を伝えることにも、ご尽力いただいた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	9
技術者	高柳 昭良 (監理技術者)	事務所名	松本砂防事務所
	佐藤鉄工株式会社 富山県中新川郡立山町銚木220番地	工期	(自) 令和3年3月11日 (至) 令和4年9月30日
		請負金額	308,891,000 円
工事名	箆川橋上部工工事	工事場所	長野県大町市平地先
選定理由	<p>本工事は、地盤強度が不均一な河川内に360tの大型クレーンを配置し橋梁上部工を施工するものである。施工に際しては隣接する護岸工事や高圧線といったクレーンの組立及び施工時の影響を考慮しなければならなかったが、現地条件を適切に把握した施工計画を立案し、安全かつ計画的に実施した。また、地盤強度が不均一な河川内で大型クレーンによる施工をするため、地盤支持力を適切に確認した上で、施工時にも地盤変異を検知するシステムを導入し安全かつ計画的に施工を行った。橋梁の上部工製作においても、環境負荷の低減や従来より高い耐食性能が期待できる技術を提案し、品質向上につながる施工を実施した。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	10
技術者	辻 大志 (監理技術者)	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
	五洋建設株式会社 北陸支店 新潟県新潟市中央区東大通一丁目2番25号	工期	(自) 令和3年1月7日 (至) 令和5年3月17日
		請負金額	2,941,400,000 円
工事名	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事	工事場所	新潟県新潟市東区松浜町地先
選定理由	<p>本工事は、供用中の新潟空港B滑走路の滑走路端安全区域を確保するため、B滑走路を西側へ60m移設することに伴い、28側(東側)の進入灯全体を付け替えるものである。</p> <p>本工事は、供用中の空港での施工における空港運用時間外での夜間施工であり、阿賀野川河口付近での水上施工となるため、気象海象の影響を受けやすく、様々な制約の中、気象海象状況の把握や工程調整、空港管理者等と調整を図り、日々の空港運用に支障を来すことなく工事を完成させた。</p> <p>また、空港を利用する複数の関係機関に対する緊急時の対応や、漁協関係者に対しては出漁時期等との調整を行うなど円滑な工事実施に尽力された。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	11
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
	竹腰永井建設株式会社 石川県白山市白峰二164番1地	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和4年12月23日
		請負金額	143,110,000 円
工事名	R4白峰管内資材運搬道路工事	工事場所	石川県白山市白峰地先
選定理由	<p>当該工事箇所は、山岳地帯で気象変化が激しく、降雪が早く雪解けが遅いため、短期間で良好な品質を確保することが要求されていた。また、国立公園及び地滑り防止区域に指定されており、自然環境への配慮、安全管理の徹底も課題であった。</p> <p>当該技術者は白山砂防で長きに亘り携わり現場を熟知し、各課題に対しての提案や独自の技術力により工期内に無事故・無災害で工事を完成させた。</p> <p>特にコンクリート打設・養生において、新技術の活用や養生管理の工夫により品質向上に努めた。さらに国立公園内のため、環境面に配慮しての施工に留意した。</p> <p>この他、インターンシップ等を積極的に受け入れ、砂防事業の必要性や建設業への理解を深めるなど地域や建設業への貢献を行った。</p> <p>よって、当該技術者を優良建設技術者として選定する。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	12
技術者	細井 秀則 (監理技術者)	事務所名	高田河川国道事務所
	創和ジャステック建設株式会社 新潟県糸魚川市大町1-5-29	工期	(自) 令和3年9月3日 (至) 令和5年1月31日
		請負金額	287,430,000 円
工事名	境橋架替迂回路工事	工事場所	新潟県糸魚川市市振地先
選定理由	<p>本工事は新潟県と富山県の県境に架かる国道8号境橋架替事業における、境橋両端の新潟県側市道と富山県側県道の迂回路工事であった。市道迂回路は大型案内看板・道路情報表示板・CCTV設備等の既存施設の撤去・移設があり、各施設の施工方法及び道路情報表示板移設後の運用対策や移設後における仮歩道設置計画等を提案し綿密な協議・調整を行った。県道迂回路も仮橋施工場所地下には発電所放水路、ガスパイプラインなどの重要埋設物があり、鋼管杭施工時の振動及び載荷重影響範囲の低減対策やガスパイプ防護措置方法等について関係機関と協議・調整を重ねた。工種が多く各関係機関との協議・調整事項は多数あったが積極的に取り組み無事故で工事を完了させた。</p>		

令和4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 正美 (現場代理人)	事務所名	新潟国道事務所
	株式会社坂詰組 新潟県阿賀野市保田4177番地1	工期	(自) 令和4年2月15日 (至) 令和5年3月24日
		請負金額	445,390,000 円
工事名	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事	工事場所	新潟県新潟市中央区紫竹山地先～東区紫竹地先
選定理由	<p>本工事は交通量の多いバイパス下り線を切替(県道を1車線拡幅し片側3車線に改良)する工事である。施工延長が650mと長いことから切替に伴う安全対策に加え、拡幅する道路沿線の商業施設や住宅等に関する方々の乗り入れ確保など、施工における安全確保と地域住民への配慮が必要とされる中で、現場代理人として所轄警察署と規制方法等について繰り返し積極的に調整したほか、施工箇所は住宅密集地で広範囲にわたり日々道路規制が伴うことによる交通事故の防止、地域住民とのコミュニケーションを図るため安全管理責任者、地元対応責任者を専任させた。また、積極的に発注者や設計者の工法変更等の提案を行い、夜間作業等規制の多い工事であったが効率的な作業計画により無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	14
技術者	吉田 照紀 (監理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
	株式会社豊蔵組 石川県金沢市長土塀3丁目13番8号	工期	(自) 令和3年9月18日 (至) 令和5年1月31日
		請負金額	377,850,000 円
工事名	R3・4能越道 小泉道路その26工事	工事場所	石川県輪島市三井町小泉地先
選定理由	<p>本工事は、能越自動車道「輪島道路」の輪島市三井町小泉地区において、ICTを活用した道路改良工事である。 当該技術者は、関連工事や現場特性を十分に理解し、関係者との調整や盛土材の品質管理、ICTを活用した施工及び大型ドローンでの資材運搬等、現場条件に即した創意工夫や新技術の導入を積極的に実施した。 また、工事連絡会の会長を務め、業者間及び地域住民との調整役として活躍すると共に、地域貢献活動の企画や活動、工事見学会開催の協力等、地域の協力が不可欠な本事業の推進を図り、ICT技術の更なる技術向上や人材育成にも尽力し、関係工事の工程にも遅れを生じさせることなく、無事故で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

		番号	15
技 術 者	渡邊 忠芳 (現場代理人)	事務所名	千曲川河川事務所
	株式会社フカサワイール 長野県松本市波田3003	工 期	(自) 令和3年7月1日 (至) 令和5年3月27日
		請負金額	609,180,000 円
工 事 名	上野護岸災害復旧工事	工事場所	長野県松本市梓川上野地先
選定理由	<p>本工事は、松本市梓川上野地先において、令和2年7月出水で堤防欠損した箇所において、災害復旧工事を着手していたが、令和3年8月の豪雨により工事箇所が再度災害を受け、本工事で24時間体制による緊急復旧を行った。復旧にあたり、工法変更が必要となり3次元による測量、設計を行いICT技術を積極的に取り組み工事を行った。大型張りブロックの施工にあたっては胴込めコンクリートの充填が重要となることから確実な施工ができるよう品質管理の工夫を行った。練石張工の施工は、熟練した技術者が激減していることから若手作業員を現場に配置し技術の伝承に努めた。また、建設業界の担い手確保のため若手女子社員を育成し、工期内に無事故無災害で工事を完成させた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	1
技術者	秋山 謙 (管理技術者)	事務所名	新潟国道事務所
	開発技建株式会社 新潟県新潟市中央区紫竹山七丁目13番16号	工期	(自) 令和3年7月28日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	68,442,000 円
業務名	R3吉田バイパス道路予備設計業務		
選定理由	<p>管理技術者は、予備設計にあたって、橋梁計画箇所BOX構造への変更やIC形状のコンパクト化、橋梁点検に必要な桁下空間を確保した縦断線形計画、除雪に配慮したICランプ形状の設計などを提案し、コスト縮減、維持管理性、施工性に配慮した設計を行った。</p> <p>吉田バイパス事業では多くの関係機関協議が必要であったが、管理技術者は関係機関等からの様々な意見・要望に対し、複数の設計検討・提案を行うとともに、発注者や関係機関等との打合せや協議を密にし、適切に業務進捗管理を行うことで、設計に必要な調整事項をとりまとめたほか、CIMを活用したわかりやすい説明を行うなど、円滑に協議をとりまとめた。</p> <p>本業務において、上記のとおり管理技術者の業務遂行能力が発揮されたことで、十分な設計成果が得られた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	2
技術者	越智 達郎 (管理技術者)	事務所名	高田河川国道事務所
	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丁目2番23号	工期	(自) 令和4年3月26日 (至) 令和5年2月28日
		請負金額	36,410,000 円
業務名	令和3年度気候変動を考慮した治水対策検討業務		
選定理由	<p>本業務は、関川水系において、北陸地方整備局管内で初めて気候変動を考慮した河川整備基本方針の見直しを行うために、高水検討、河川環境、正常流量、土砂管理と多分野にわたる検討を短い期間で実施したものである。</p> <p>当該技術者は、これまでの業務経験を生かし、同時並行で検討が進められる中でも発注者の指示に対し分かりやすく適切な資料作成によって迅速に対応し、各種委員会に向けて密に打合せ等を行うなど、円滑に業務を実施した。</p> <p>上記のとおり、管理技術者は、本業務の遂行にあたり、十分な技術力と責任感を持って業務に取り組み良好な成果を納めた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	3
技術者	佐野 昌伴 (管理技術者)	事務所名	北陸技術事務所
	一般社団法人日本建設機械施工協会 東京都港区芝公園三丁目5番8号機械振興会館内	工期	(自) 令和4年4月15日 (至) 令和5年3月24日
		請負金額	97,020,000 円
業務名	令和4年度除雪機械の情報化施工技術検討業務		
選定理由	<p>熟練オペレータの高度な技能の伝承と担い手確保は除雪作業の現場で喫緊の課題であり、これは北陸地整のみでなく、他地整や自治体を含めた全国的な大きな課題である。</p> <p>本業務の管理技術者は、熟練オペレータの高度な操作技能(暗黙知)を様々な機器を用いてデジタル化(形式知)し、そのデータを基に除雪トラックと歩道除雪車それぞれの機械の特性を踏まえた機構改良を施すとともに、自動化プログラムの開発を行った。また、除雪作業の実証実験では、オペレータからの意見を反映して機器と制御システムの調整を細やかにを行い、新オペレータからも高い評価を得るなど、全国的な課題に対して大きく貢献した。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	4
技術者	須貝 浩 (管理技術者)	事務所名	羽越河川国道事務所
	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	(自) 令和3年11月13日 (至) 令和4年9月30日
		請負金額	27,797,000 円
業務名	R3羽越管内トンネル等点検及び補修設計業務		
選定理由	<p>本業務はトンネルやボックスカルバートの定期点検と診断、及びトンネルの補修設計等を行う業務である。特にトンネルの定期点検と診断は、損傷・劣化の原因と進行性を把握した上で、剥離剥落などの構造安全性を適切に診断を行う必要があり、構造に関する深く幅広い知識を必要とする他、診断の正確性や客観性が求められる難度の高い業務である。</p> <p>当技術者は、点検支援技術である走行型高速3Dトンネル点検システムを活用し、ひび割れや劣化の見落としを防止し、点検や診断の精度向上を図った。また、老朽化トンネルは覆工コンクリートの経年劣化による剥離剥落が懸念されるが、補修設計では多くの変状ヶ所を変状程度等で分類化を図り、予防保全を考慮した効果的で適切な補修設計を行うなど、高い技術力を発揮し業務を遂行した。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	5
技術者	杉山 茂久 (主任技術者) 三和ポーリング株式会社 富山県富山市堀川町464番地の2	事務所名	富山河川国道事務所
		工期	(自) 令和3年9月25日 (至) 令和4年6月30日
		請負金額	37,851,000 円
業務名	令和3年度富山管内道路地質調査業務		
選定理由	本業務は、富山河川国道事務所管内における道路等の予備設計及び詳細設計の基礎資料とするため、現地の地盤状況を把握することを目的とした地質調査業務である。 当該技術者は、国道8号豊田新屋立体、六家立体、倶利伽羅防災、国道41号月見橋、国道156号志貴野橋、小牧地区と、複数の箇所ごとに各事業段階と現地制約条件が異なっていたが、調査目的を的確に理解し、現地制約を踏まえた調査計画を立案し、関係機関と協議をするなど、円滑に業務を遂行した。また、追加調査に対しても臨機に対応した。他にも過年度の類似調査結果や施工時の地すべり事例を踏まえた成果とりまとめをするなど、高品質かつ良好な成果を納品した。		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	6
技術者	高橋 恒太 (管理技術者) いであ株式会社 北陸支店 新潟県新潟市中央区東大通2-5-1	事務所名	千曲川河川事務所
		工期	(自) 令和4年4月2日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	73,491,000 円
業務名	令和4年度千曲川遊水地環境影響評価検討業務		
選定理由	本業務は、千曲川河川事務所管内に整備を計画する5箇所の遊水地について、整備計画地及びその周辺の生活環境、現地調査を含む動植物の生息生育状況、景観等の状況を把握し、環境影響評価を検討するとともに、遊水地整備に際してのグリーンインフラの取組みの方向性を整理する業務である。業務の実施にあたっては、調査計画段階、予測・評価段階で各専門分野の学識者から助言を受けるものとし、専門分野毎に生態系として関連する分野について整理した資料にて効率的・効果的に聴取を行いつつ、多岐にわたる項目を調査し、遊水地整備に係るインパクトを整理して影響予測し、環境影響評価書を作成する必要があると、多くの技術者を指揮し計画的に業務を進めた。このように高い専門性と業務遂行能力をもって業務を完成させた。		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	7
技術者	庭山 雄太郎 (担当技術者)	事務所名	長岡国道事務所
	大日本ダイヤコンサルタント株式会社 北陸支社 富山県富山市本町3番21号	工期	(自) 令和4年7月26日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	58,201,000 円
業務名	R4長岡国道管内橋梁補修設計業務		
選定理由	<p>床版の補修設計にあたり、床版の損傷状況や耐荷力を診断するため、床版電磁波レーダとSIVE試験(衝撃荷重載荷試験)を組み合わせた精度の高い非破壊調査を実施して、現状で床版は耐荷力を有することを確認し、床版取替や大規模な補強ではなく、床版上面の補修と床版下面の炭素繊維補強の提案により大幅なコスト縮減を図るなど、積極的に業務に取り組んだ。</p> <p>桁の損傷における詳細調査においては、精度の高い非破壊調査とハツリ調査による直接目視により、損傷状況と要因を特定し、適切な補修設計に反映した。</p> <p>また、全橋梁に対し降雨後の水じまい点検を実施し、伸縮装置の漏水に対する伸縮装置取替、排水樋や水切り材の設置等、再劣化防止を重視し、二重三重の的確な止水対策を提案した。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	8
技術者	原田 浩二 (管理技術者)	事務所名	伏木富山港湾事務所
	三洋テクノマリン株式会社 愛知県名古屋市天白区植田南2丁目1001番	工期	(自) 令和4年4月14日 (至) 令和5年3月17日
		請負金額	30,602,000 円
業務名	伏木富山港(伏木地区)環境調査		
選定理由	<p>本業務は、伏木富山港伏木地区における外港建設周辺海域の環境調査(流況、藻場、底質及び水質の継続的な調査)及び環境影響予測検討(流況・水質シミュレーションの実施)を行ったものである。</p> <p>当該技術者は、業務を統括する管理技術者として、豊富な知識と経験に加え、過年度より当該環境調査に携わっている実績を活かし、当該海域の特性を踏まえた適切な計画を立案した上で現地調査を実施し、調査結果に基づいた的確な考察を行った。</p> <p>また、提案に基づく追加変更により実施した環境影響予測検討においては、知見を踏まえ当該海域の流況等を的確に捉えた再現モデルを構築し、精度の高い流況・水質シミュレーションを行った。</p> <p>これらのことにより、事業の検証と促進に資する良好な成果が得られた。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	9
技術者	眞島 淑夫 (主任技術者)	事務所名	信濃川河川事務所
	株式会社興和 中越支店 新潟県長岡市新産4丁目1番地1	工期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和5年3月31日
		請負金額	38,555,000 円
業務名	令和4年度信濃川河川事務所管内地質調査業務		
選定理由	<p>本業務は、信濃川河川事務所が実施している大河津分水路「令和の大改修」事業や、信濃川水系「緊急治水対策プロジェクト」に関連する多数の設計業務で必要となる地質調査(ボーリング調査、地質解析調査)を実施するものであるが、主任技術者として業務の集中に対応できる実施体制や作業工程を主導的に検討・計画するなどし、必要な成果を遅延なくとりまとめ、事業の推進に大きく寄与した。</p> <p>また、調査箇所における表層分布域の把握に際し、GPSを利用した踏査を行う手法を導入するなど、判別精度向上のための取り組みが顕著であった。</p> <p>さらに、信濃川河川事務所の若手職員及びインターン学生を対象とした現地見学会、室内土質試験見学会を企画・開催し、官民含む建設業界全体の技術力向上に取り組んだ。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	10
技術者	森影 篤史 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
	株式会社日本海コンサルタント 石川県金沢市泉本町二丁目126番地	工期	(自) 令和4年3月1日 (至) 令和5年3月24日
		請負金額	30,943,000 円
業務名	令和3年度輪島道路(2期)軟弱地盤対策検討業務		
選定理由	<p>本業務は、能越自動車道輪島道路事業において、盛土部や道路構造物等の詳細設計に必要な現地盤の軟弱地盤解析及び道路詳細設計等を行うものである。</p> <p>当該技術者は、地質調査で得られた資料を基に、基礎地盤、盛土、工事に伴い影響する周辺地盤について、現況地盤の解析、検討対策工法の選定、対策後地盤解析、最適工法の決定を円滑に進めた。</p> <p>また、追加地質調査の提案や別途発注業務との連携、施工中工事の実施状況等の把握に努め、業務成果の品質向上に努めていた。</p> <p>以上、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ことから、優良建設技術者に選定するものである。</p>		

令和4年度完成 優良建設技術者(委託業務) [局長表彰]

		番号	11
技術者	若杉 耕平 (管理技術者)	事務所名	金沢河川国道事務所
	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丁目4番27号	工期	(自) 令和4年4月2日 (至) 令和5年3月24日
		請負金額	69,432,000 円
業務名	令和4年度梯川河川整備効果検討業務		
選定理由	<p>令和4年8月豪雨により甚大な被害が発生したことをうけて梯川水系では再度災害防止のため早期の取り組みを緊急的に実施する必要があったなか、準二次元不等流計算モデルにより再現計算等を実施して今次出水を安全に流下できる河道計画及び、流域全体の治水対策の検討を行い、「梯川水系緊急治水対策プロジェクト」の速やかなとりまとめに寄与した。</p> <p>既往の水害リスクマップについて整備予定箇所を踏まえた氾濫計算を実施して時点毎(短期、中期)の外水氾濫の浸水想定を示した確率規模毎の浸水想定図とそれを重ねて浸水頻度を示した水害リスクマップを作成して令和5年3月29日に公表した。</p> <p>上記のとおり、当該管理技術者は本業務の遂行にあたり、十分な技術力と責任感をもって業務に取り組み優れた成果をとりまとめた。</p>		

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

1

事務所名	富山河川国道事務所
優良工事名	庄川・久泉護岸災害復旧工事
元請負者名	射水工業株式会社
下請負者名	株式会社旭重機工業
技術者名	河原 辰也
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>本工事は、令和3年8月の増水により被災を受けた箇所の災害復旧関連工事(7工事)の中で最下流にあたる工事である。</p> <p>本体護岸工事の施工にあたり、関連工事との連携・漁業関係者への配慮として鮎釣り解禁までの約20日間で約84,000m³という大規模な瀬替え掘削作業が必要であった。また、本体護岸部は複数の曲線が入る複雑な形状での施工が必要であった。当該下請負業者は、現場条件を十分に把握して大型重機の複数台使用やICT施工を取り入れる事で、工事全体の工程短縮や4週8休に大きく貢献し無事故で工事を完成させた。</p> <p>当該主任技術者は、上記の施工を行う中で、濁水対策として広範囲の沈砂池施設の設置や地下水位低下対策として本工事上流側に貯水池の設置について積極的に提案を行った。また、ICT活用は勿論、他の作業員への指揮、指導を行うと共に元請け職員の要求に対しても施工調整をとる事で工事全体の工程短縮に大きく貢献した。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

2

事務所名	利賀ダム工事事務所
優良工事名	令和3年度押場進入路その1工事
元請負者名	株式会社岡部
下請負者名	株式会社佐藤重機建設
技術者名	加藤 保成
技能者名	岩野 純太
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>本工事は、鋼矢板を硬質地盤クリア工法により打設し、既設林道の拡幅を行う工事である。施工箇所は、縦断勾配が12%で狭隘かつ急峻な法面への打設が必要な作業環境であった。また、冬期前に工事完成が必須なため、工期短縮も課題であった。</p> <p>(株)佐藤重機建設は、2班同時施工を実現するための機材搬入、施工機械の配置、材料供給に関して計画段階より積極的に関与を行った。これまで培った多くの施工実績を活かし、Nmax500の硬質地盤への対応やクレーン架台の製作、鋼矢板の丘継ぎ溶接など安全を確保しつつ高い品質確保に尽力した。工期についても週休2日を確保しながらも適切な人員配置などにより工期短縮を実現した。また、会社全体として元請け会社との連携、コミュニケーションを活発に図りつつ無事故、無災害で工事を完了した。</p> <p>主任技術者としての現場経験が豊富で積極的に元請けからの指示を施工班に伝達し報連相を実行してくれた。また、2班同時施工の連携や材料搬入調整など工程調整に力を発揮してくれた。このおかげで計画工程内におさめることができた。</p> <p>本技能者は圧入機のオペレーターとして、斜面上の高天端施工での鋼矢板圧入という施工的難易度の高い条件のもと、精度を保ち出来形測定表の規格値を概ね50%以内に確保し、効率よく作業を実施した。常に安全面を心がけた段取りを行う現場を任せられる若手オペレーターであった。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

3

事務所名	新潟国道事務所	
優良工事名	R3・4黒埼管内維持工事	
元請負者名	株式会社加賀田組 新潟支店	
下請負者名	山崎組	
技術者名	石田 孝敬	
技能者名	—	
専門工事業	とび・土工 工事業、舗装工事業	
選定理由	<p>国道8号及び国道116号における一般交通の安全を確保するため、突発事案への緊急対応及び点在する支障案件並びに地域からの要望への即時対応など緊急時の対応が求められている中で、率先して安全管理に取り組むことにより多様な道路規制に対応し、無事故・無災害で工事を完了させた。</p> <p>また、道路利用者への影響を最小限とするよう工程短縮を図りながら、現場条件に即した施工方法、創意工夫による施工管理の向上に務め、良好な出来形及び品質を確保した。</p> <p>本主任技術者は、空洞による陥没の発生において迅速に関係機関及び地元対応を行い、復旧工事を迅速に完了させた。</p> <p>また、国道116号巻バイパスにおける強風時の通行規制において率先して人員確保及び車両確保に対応し、道路維持管理に貢献した。</p>	

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

4

事務所名	金沢河川国道事務所	
優良工事名	R3・4能越道 小泉舗装その2工事	
元請負者名	鹿島道路株式会社 北陸支店	
下請負者名	加州建設株式会社	
技術者名	安宅 一幸	
技能者名	—	
専門工事業	舗装工事業	
選定理由	<p>加州建設株式会社は、当工事の主要工事であるアスファルト舗装工事を担当した。他工種を担当する協力業者とともに工事完成に向けた工程対的確かかつ速やかな調整により円滑に工事を進捗させるよう協力した。高規格道路本線の施工のみならず、作業通路として利用した農道復旧工事の増工においても豊富な経験、ノウハウを遺憾なく発揮し工期短縮に努め、他工事への影響を最小限におさめた。</p> <p>休日確保にも協力的であり、若い人材を多く採用し企業の若返り化も積極的に行っている。ICTを活用した施工も前向きに取組み、自社機(3D-MCモーターグレーダー)を保有。若い世代へ技術の継承を積極的に実施している。</p> <p>主任技術者は、豊富な経験からの確かな判断力、行動力、専門知識を多く持ち、作業員に対する指示力も高い。人望も厚く、現場施工において重要な団結力を常に保持し、品質の高い施工を目指している。現場運営にも積極的に協力し、事故やトラブルなく安全な現場施工に寄与した。</p>	

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

5

事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
優良工事名	新潟空港進入灯(28側)橋梁工事
元請負者名	五洋建設株式会社 北陸支店
下請負者名	五十嵐建設株式会社
技術者名	—
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	本工事施工場所は一級河川(阿賀野川)内河口付近に位置し、河川流の影響と日本海特有の冬季風浪の影響を受ける厳しい環境下での作業となり工程ならびに作業の安全性が求められた。本下請け業者は、仮設工等の土工作業を中心に工事開始当初から工事完了までの長期間に渡り、航空制限内での夜間作業という厳しい作業環境のもと、適切な人員配置と重機械を配置するとともに、振動騒音対策など環境にも配慮した施工を行い、無事故無災害で工事を完了するなど、工事全般の安全および工程管理に大きく貢献した。

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

6

事務所名	新潟国道事務所
優良工事名	紫竹山道路 紫竹山改良その4工事
元請負者名	株式会社坂詰組
下請負者名	有限会社ミツワ産資
技術者名	佐藤 亘
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	現道と隣接する作業環境の中、常に歩行者・一般車に配慮しながら狭い作業スペースを効率的に利用することで、工程の遅れを発生させることなく無事故で工事を竣工することができた。特に、バイパス切替作業においては他業者と協調性を持ち、限られた時間内で全工程を終了させた。また、カルバートの掘削にICT施工を用いることで過掘りを防ぐ等、品質向上に積極的に取り組んでいた。主任技術者は、日々の安全活動(作業打合せ・KY活動・安全教育)に積極的に参加し、各作業エリアでの安全施策に取り組むことで、工事の安全確保に貢献した。

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

7

事務所名	高田河川国道事務所
優良工事名	境橋架替迂回路工事
元請負者名	創和ジャステック建設株式会社
下請負者名	株式会社角藤 新潟支店
技術者名	小林 達郎
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>工区は2箇所ありそれぞれの工区において異なる工法での施工方法であった。特にマルチドリル工法はケーシング削孔した後に鋼管杭を建込む工法でケーシング径(φ1000mm)と鋼管杭径(φ600mm)の内径差による鋼管杭建込時の杭芯精度確保及び孔壁崩壊対策等の課題があった。課題に対し(株)角藤は積極的にチャレンジし課題をクリアした。工区により異なる工法であったが施工条件に適した施工方法及び創意工夫を実施し出来形・品質管理を確保し無事故で工事を完成させた。</p> <p>当該主任技術者は、鋼管杭施工時において豊富な経験をもとに施工状況を常に把握し、適切に施工管理を行い品質・出来形確保に貢献した。現場に従事する他業者とも積極的にコミュニケーションを図り工事を円滑に進める一翼を担った。</p> <p>また、日々の安全活動においてもリーダーシップを発揮し飛散養生・転落防止等の対策も工夫し、率先して活動を行い無事故で工事を完成させた功績は大きく、主任技術者として高く評価できる。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

8

事務所名	営繕部
優良工事名	金沢広坂合同庁舎(20)空調設備改修工事
元請負者名	高砂熱学工業株式会社 名古屋支店
下請負者名	鳥羽システム株式会社
技術者名	槻 幸造
技能者名	—
専門工事業	電気工事業
選定理由	<p>本下請負者は、執務しながらの大型改修工事における課題を整理し、他職の意見を中心となって取り纏め、工事全体としてメリットが大きい施工計画を元請へ提案し実施した。それらは、入居官署の備品が多く存在する居室内での工法改善に繋がった。主体工事では既設調査から試運転調整の仕上げ工事まで、いわば工事の計画当初から竣工までの約2年間、安全衛生活動において他社の模範となり続け、無事故・無災害に寄与した。また、機械室VR等の施工BIMにも自動制御設備担当として積極的に参画し、高効率な施工と品質向上に貢献した。これらの献身的な取り組みを高く評価する。</p> <p>本主任技術者は、温湿度制御を行うセンサーの改修後の位置について、入居官署毎の部屋の利用状況等を考慮の上、より良い設置位置への変更を積極的に元請へ提案した。また、BEMSにおいては本工事対象外であった熱源設備についても庁舎管理者へヒアリングし、計量ポイントの追加提案等を行うことでも、空調設備管理において、より省エネ運用がしやすいシステムを構築し品質向上に大きく貢献した。</p>
下請負者名	第一交易株式会社
技術者名	—
技能者名	水 孝幸
専門工事業	内装仕上工事業
選定理由	<p>本工事は執務しながらの大型改修工事であり、庁舎利用者の通常業務と改修工事をいかにして両立するかが工事計画の要点であった。</p> <p>本技能者は、頻繁に現場へ足を運び、庁舎行事や執務者の動線等を念頭に入念な調査及び施工計画立案を継続して実施した。これにより執務しながらの改修のため現場の作業時間に制約がある中でも、入居官署の要望に臨機応変に対応するとともに、適切に工程管理・安全管理に務め無事故・無災害で工事を完了することが出来た。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

9

事務所名	高田河川国道事務所
優良工事名	上沼道 上広田地区軟弱地盤改良その6工事
元請負者名	株式会社高館組
下請負者名	小野田ケミコ株式会社 関越支店
技術者名	田中 雄介
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>本工事は国道253号上越三和道路における軟弱地盤改良工事である。</p> <p>本下請負者は当該地域特有の地質を熟知しており、現場条件に即した最適なスラリー攪拌工法を提案した。施工にあたっては自社の社内基準を設け、自主的にチェックを行い当社が求める品質を満足させた。また、施工箇所が点在し施工時期の異なる中、計画的な機械の手配、適切な人員配置を行い工期内で無事に工事を完成させた。</p> <p>当該主任技術者はスラリー攪拌工法の実績が多く、豊富な経験から得たノウハウを遺憾なく発揮し、現場条件に即した施工管理を行った。安全管理では作業毎に周知会を実施し、作業員に対する指導も確実に行った。</p> <p>上記に示す高い施工管理能力を発揮した結果、無事故・無災害で工事を完成させた功績は大きく、主任技術者として高く評価できる。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

10

事務所名	富山河川国道事務所
優良工事名	R3猪谷スノーシェッド・洞門外補修工事
元請負者名	株式会社東城
下請負者名	株式会社デーロス・ジャパン
技術者名	北村 守
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業、塗装、鋼構造物工事業
選定理由	<p>国道41号猪谷橋主桁端部に、緊急性を要する損傷が発見され、発注者より当板補修及び再塗装の追加工事が指示された。下請負者は、施工箇所がパラペットと端横桁の極めて狭隘な厳しい作業環境下で安全かつ確実な補修が課題である事を認識。このため、作業ヤード確保対策として、横桁を一部切欠き作業スペースを確保する方法を提案し、採用された。特に、横桁の必要最小限の切り欠き範囲や、桁受けの仮設ジャッキの設置位置の提案、施工方法・順序等を工夫し、当板・ケレン・再塗装を丁寧に行い、主桁等橋梁主部材を座屈及び変形等させることなく復旧し、安全かつ確実に工事を完成させた。</p> <p>主任技術者は、補修対象橋梁の構造及び厳しい作業環境を十分理解し、作業ヤード確保のための横桁の必要最小限の切り欠き範囲や、桁受けの仮設ジャッキの設置位置、施工方法・順序の工夫及び提案を積極的に行い、出来形・品質の確保に努め確実に補修を行った。また片側交互通行規制の中での作業であったが、当現場規制時のルールを作業員へ周知・厳守させ、交通災害防止に努め、無事故・無災害で工事を完成させた。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

11

事務所名	金沢河川国道事務所
優良工事名	R3・4能越道 小泉道路その26工事
元請負者名	株式会社豊蔵組
下請負者名	森土木工業株式会社
技術者名	宮口 克治
技能者名	大江 敏之
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>森土木工業(株)の主な工事内容は、掘削した軟岩を盛土材に適するサイズに破碎し、複数の他工事に供給を行うもので、冬期を跨ぐ工程の中、他工事への遅滞ない供給が課題であった。</p> <p>この課題に対し、掘削作業ではバックホウ1.4m3級やリッパブルドーザ42t級などの大型重機を使用し、また、ふるい分け・破碎作業では大型スクリーンや大型破碎機により効率化を図り、遅滞なく作業を完了させた。</p> <p>当該技術者は、狭隘な個所に複数の大型重機が稼働する状況で、重機の配置を積極的に提案した。また、排水構造物施工による大型重機の稼働率低下を避けるため、集中的な作業員の増員など適時に行った。</p> <p>当該技能者は、ICT土工の経験が豊富で、最も作業に手間と時間がかかる小段排水の作業土工(軟岩掘削)において、元請会社が提供した法面整形用のマシンコントロールツインヘッダを使用して作業効率を向上させた。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

12

事務所名	阿賀野川河川事務所
優良工事名	荻野島地区築堤工事
元請負者名	株式会社廣瀬
下請負者名	秋葉建設興業株式会社
技術者名	阿部 高栄
技能者名	五十嵐 一成
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>新技術の活用及び建設DXの活用促進等の施工に積極的に協力し、施工中の施工箇所の追加等に対しても人員及び資機材等の手配等、迅速に対応し、一部冬期間での施工となったが計画的に施工を行い、工期内に工事を完成させた。また、各施工箇所の現場特性を理解し、自社及び二次下請者に積極的な安全指導を行う等、安全施工に取り組んだ。施工にあたっては作業内容に精通し、経験と技術力を有する人員の配置により、規格値80%以内の出来形を達成した。工事全体を通じて、元請けと一体となり工程・安全・品質・出来形の向上に努め、高精度な施工管理に大きく貢献した。</p> <p>主任技術者は、4箇所の点在する現場であったが、各施工箇所の工事内容及び現場特性を十分に把握し、良好な施工管理及び安全管理に努めるとともに、積極的に地域とのコミュニケーションを図り、苦情無く無事故無災害、高品質・高精度の出来映えに貢献し、現場を完成させた。</p> <p>技能者は、現場では、荻野島工区にて築堤盛土、満願寺工区では河道掘削作業でメイン重機オペレーターとして従事し、長年の経験と技術力に加えICT施工にも精通しており、その能力を發揮して施工効率を図るとともに、品質・出来映えの向上に貢献した。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

13

事務所名	千曲川河川事務所
優良工事名	上野護岸災害復旧工事
元請負者名	株式会社フカサワイール
下請負者名	株式会社大原建設
技術者名	花岡 晴夫
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>約2年間と長期に亘る工期の中、厳しく設定された1期工事(D.H.W.L.迄の施工)と2期工事(最終完成)の工期をしっかりと守り無事故で工事を完成させた。練石張工や巨石水制工において、それぞれの石工を用意して在来工法への取組みを積極的に行い、また技術の伝承にも努めた。応急復旧時や巨石水制施工時に必要となる、バックホウに取付可能な特殊フォークを自前で用意したことにより今後の緊急時などでの活躍が期待できる。</p> <p>主任技術者は、膨大な工事量の中、作業員の配置や工事材料の手配を漏れなく効率的に行い、また工程についても独自の視点から積極的に提案を行い現場に反映させた。さらに毎朝の打合せに基づき大勢の作業員をまとめ安全作業に徹した。</p> <p>巨石、木工沈床の材料や石工の配置等は早め早めの手配を行い、待ちの時間を作ることなく工事を完成させた。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

14

事務所名	千曲川河川事務所
優良工事名	上大妻護岸緊急復旧工事
元請負者名	松本土建株式会社
下請負者名	株式会社あづみ野石産
技術者名	宮下 康二
技能者名	—
専門工事業	石工事業
選定理由	<p>令和3年8月の集中豪雨により、護岸崩壊の緊迫した状況の中、お盆期間中による業者手配が困難な状況下にも、昼夜を問わず4日間で工事を完成させることができた。発注者・元請・地元住民の声を的確に捉え、実行する迅速な指示系統と機動力、卓越した技能を有している</p> <p>本企業は、数十年に渡り県内全般の河川工事の実績があるほか、近年開発したAZOT-STONE工法というメーカーとしても、高品質で迅速な施工を可能としている。巨石水制工に於いては、卓越した石積技能により、迅速かつ厳格な出来形、美観が良好な施工を果たした。また、通常2期に渡る工程を1期の湯水期で完成させた。</p> <p>主任技術者として、長年の経験と技術を活かし、発注者・元請・地元住民の方々の意向を汲み取り、的確な工程管理と工法を提案した。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

15

事務所名	羽越河川国道事務所
優良工事名	朝日温海道路(立島地区他)改良工事
元請負者名	株式会社松山組
下請負者名	有限会社松本組
技術者名	桐澤 昭弘
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>当該現場は、運搬路となる沿道に家屋が隣接していることから、特に地域住民の生活環境に配慮した盛土材の運搬を行う必要があった。</p> <p>当該請負者は、運搬作業を担当し、これまでの経験等から安全速度を遵守した運搬計画の履行や、生活道路にもなっている運搬路を汚損させないように場内でタイヤの泥落としを行い、場外へ運搬するよう徹底した。これらの対応を実施したことにより、安全かつ速やかに作業を進めることができ、無事故で契約内の作業を完了させた。</p> <p>主任技術者は前記の運搬計画の他、地域住民から「仮橋を渡って猿が侵入してくるので対策して欲しい」と要望に対し、すみやかに防護柵を設置するなど、地域住民と信頼関係を築き、工事を円滑に進めた。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

16

事務所名	長岡国道事務所
優良工事名	国道289号5号橋梁上部工事
元請負者名	宮地エンジニアリング株式会社
下請負者名	黒崎建設株式会社
技術者名	田村 昌積
技能者名	—
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>本工事の現場施工のうち、1年目は送出し工法により鋼桁の架設し、2年目は桁上に移動式台車クレーンを据付して合成床版の架設を施工した。鋼桁の架設はトンネル内で特殊多軸台車を用いての運搬・荷卸し・地組を行い、トンネル内から4%の下り勾配を送出し工法により架設を行った。施工は80m超の橋脚上での作業であり、冬期は降雪による越冬があり限られた期間の中で、無事故無災害で完工した。</p> <p>主任技術者は、送り出し架設時には最大25名の作業員6班に分かれての施工となった。作業員をまとめて、トラブルもなく送り出し架設をまとめ上げた。高所作業で技量を有する施工であったが、安全・品質に気を配り工事完工に貢献した。</p>

令和4年度完成 優良工事における下請負者等表彰[局長表彰]

番号

17

事務所名	敦賀港湾事務所
優良工事名	敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事
元請負者名	若築建設株式会社 北陸支店
下請負者名	株式会社関組
技術者名	菅原 孝幸
技能者名	久保 貴紀
専門工事業	とび・土工 工事業
選定理由	<p>本下請負者は、冬季の海上起重作業であり他工事との輻輳がある中、入念な現地調査に基づく作業方法の立案と工夫により、卓越した技術をもって工程管理、安全管理、出来形管理に貢献した。</p> <p>また、施工中においても施工・安全点検を行い、現場支援に努めることで無事故無災害にて完工させた。</p> <p>本技術者は、現地特性を把握した上で気象海象情報収集に努め、一般入出港船舶の動向監視と輻輳工事間の調整事項を厳守し、適切な判断のもと安全第一の作業を行った。海象条件が悪く作業時間が短い冬季施工において、作業方法の改善や工夫を提案し、安全を確保した上で工程に遅延を生じさせることなく完工させた功績は大きい。</p> <p>さらに、ブロックの安定性に注視した作業を行う事で、消波目的を十分果たせる出来栄の良い完成にも貢献した。</p> <p>本技能者は、現地に精通した豊富な知識と経験に基づく技能を用いて、安全に安定した消波ブロック据付を施工した。</p> <p>他工事と輻輳する中、気象海象状況を踏まえた係船手順・方法を判断し、安全な施工に努めた。ブロック据付においても適切な玉掛方法、手順を熟知し、若手技能者には状況に応じた作業方法や安全上の注意点を指導するなど人材育成にも貢献した。</p>