

令和3年度 北陸地方整備局 若手技術者賞 受賞者一覧

別添

若手技術者【工事部門】 全5名

	技術者名	対象工事での 役職	受注者名	工事名	事務所名	備考
【現場代理人】						
1	伊藤 隆弘	現場代理人	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8外工事	信濃川下流河川事務所	
2	加藤 浩	現場代理人	みらい建設工業株式会社	新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設中仕切 堤工事	新潟港湾・空港整備事務所	
3	富永 智	現場代理人	伊米ヶ崎建設株式会社	令和元・2年度新破間橋橋梁補修工事	長岡国道事務所	
4	横井 公彦	現場代理人	株式会社加賀田組	R元日東道交通安全施設整備その2工事	羽越河川国道事務所	
【現場代理人 兼 監理技術者】						
該当者なし						
【監理技術者】						
5	笠原 友矢	監理技術者	共和土木株式会社	園家副離岸堤(N○110)その2工事	黒部河川事務所	

- ・敬称省略
- ・役職別、五十音順

若手技術者【業務部門】 全1名

	技術者名	対象業務での 役職	受注者名	業務名	事務所名	備考
【管理(主任)技術者等】						
1	岩佐 隆広	管理技術者	株式会社建設技術研究所	令和元年度大津分水路水理模型実験業務	信濃川河川事務所	
【担当技術者】						
該当者なし						

- ・敬称省略
- ・五十音順

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】

		番号	1
技術者	伊藤 隆弘 (現場代理人) 株式会社 小野組 新潟県胎内市西栄町2番23号	事務所名	信濃川下流河川事務所
		工期	(自) 令和元年11月1日 (至) 令和2年5月29日
		請負金額	202,763,000 円
工事名	東新潟地区河道掘削及び新光町やすらぎ堤その 8外工事	工事場所	新潟市中央区東新潟地区(新光町地先)
選定理由	<p>本工事は、信濃川本川下流における河道掘削及びやすらぎ堤の延伸工事である。施工箇所背後には、新潟中央病院や院内保育園が隣接しており、施工にあたっては、騒音や振動に対する配慮が必要であった。また河道掘削を行う箇所は、ウォータシャトルや漁船が航行しており浚渫船との接触事故に注意する必要がある。そのような施工環境のもと、病院や地元住民からの苦情等もなく、無事工期限内に工事を完成させた。</p>		

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】

		番号	2
技術者	加藤 浩 (現場代理人) みらい建設工業株式会社 東京都港区芝4-6-12	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
		工期	(自) 令和2年3月30日 (至) 令和2年11月30日
		請負金額	353,059,722 円
工事名	新潟港(西港地区)航路泊地付帯施設中仕切堤工事	工事場所	新潟県新潟市東区船江町先
選定理由	<p>本工事は、新潟西港で整備中の土砂処分場において、東側中仕切堤の築造工事を施工するものである。施工にあたっては、隣接工事の施工進捗に影響を与えないよう、指定された期間内にブロック据付作業を完了させる必要があったが、同時に施工している工事関係者間で綿密な工程調整を行うなど、適切な工程管理を実施し期間内に作業を完了させた。</p> <p>また、本工事区域は新潟空港の北側に隣接していることから、航空機の運航に支障が生じないよう、一部施工区域の捨石投入作業においては夜間施工となるが、捨石投入管理システムによる投入位置の確認やハンズフリー同時通話無線機を活用した投入指示を行うことで、作業効率及び安全性を向上させ、無事故で工事を完成させた。</p>		

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】		番号	3
技術者	富永 智 (現場代理人) 伊米ヶ崎建設株式会社 新潟県魚沼市虫野200番地	事務所名	長岡国道事務所
		工期	(自) 令和元年11月16日 (至) 令和3年3月1日
		請負金額	360,580,000 円
工事名	令和元・2年度新破間橋橋梁補修工事	工事場所	新潟県魚沼市四日町から下倉地先
選定理由	本工事は橋梁上部工劣化部分の多種にわたる補修を行うものであり、河川内の吊り足場上での制約されたスペースでの施工、かつ交通量が多い現道上での片側交互交通規制による施工など現場条件が非常に厳しい工事である。 そのなかで、入念な施工計画のもと、現場塗装工の施工方法を工夫・提案し、大幅な工程短縮を図り、吊り足場上での作業効率化や安全対策の工夫を行い、無事故で工事を完成させた。		

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】		番号	4
技術者	横井 公彦 (現場代理人) 株式会社加賀田組 新潟県新潟市中央区万代四丁目5番15号	事務所名	羽越河川国道事務所
		工期	(自) 令和2年8月4日 (至) 令和2年12月18日
		請負金額	162,030,000 円
工事名	R元日東道交通安全施設整備その2工事	工事場所	新潟県村上市南新保～上助測地先
選定理由	本工事は、日本海東北自動車道の南新保～上助測地先において、車線逸脱防止のための緩衝型のワイヤロープ式防護柵及び、車線逸脱を警告するランブルストリップスの設置、痛んだ舗装を切削オーバーレイにより補修したものである。 施工は夜間に通行止めをして行い、集中工事として同時に複数の工事による施工が行われるが、総括として他工事との調整を図り、遅滞なく無事故で工事を完成させた。また、施工箇所が離れており、関係業者も多く、運行経路も決まっていることから、現場で対策が必要な問題があった場合、現場への移動時間及び、指示等のタイムラグの課題に対しても、遠隔で現場事務所とリアルタイムに繋ぎ、問題の把握、的確な指示を行い、作業時間が定められている中で開放時間を厳守した。		

令和3年度 若手技術者賞【工事部門】

		番号	5
技術者	笠原 友矢 (監理技術者)	事務所名	黒部河川事務所
	共和土木株式会社 富山県黒部市荒俣1600	工期	(自) 令和2年3月20日 (至) 令和2年10月30日
		請負金額	156,145,000 円
工事名	園家副離岸堤(No110)その2工事	工事場所	富山県下新川郡入善町 下飯野地先
選定理由	<p>本工事は、海岸保全事業として富山県下新川郡入善町下飯野地先において副離岸堤全体延長82.0mのうち、68.7mを設置する工事である。</p> <p>施工箇所の背後地に園家山キャンプ場があり、施工期間の5～8月には多くのレジャー客が集い、近接して定置網や刺網等の漁場も存在する。漁場やキャンプ場関係者に十分な施工説明を行い、陸上の看板や掲示板に点滅灯を取り付けて夜間の視認性を高め、洋上においても灯浮標や玉ブイにより作業船や小型船舶の運航範囲を明確にした。その他、気象海象予測システムにより作業可能日の把握、モバイルライブカメラによりリアルタイムに現場の状況を把握し、適切に工程管理を行うことで無事故で工事を完成させた。</p>		

令和3年度 若手技術者賞【業務部門】

		番号	1
技術者	岩佐 隆広 (管理技術者)	事務所名	信濃川河川事務所
	株式会社建設技術研究所 新潟県新潟市中央区万代4-4-27	工期	(自) 令和元年10月19日 (至) 令和2年10月22日
		請負金額	44,286,000 円
業務名	令和元年度大河津分水路水理模型実験業務		
選定理由	<p>大河津分水路「令和の大改修」の最新の施工状況や地形データ等現地条件の把握に努め、水理模型製作に反映するとともに、過年度の水理模型実験で培われた正確なデータ計測のための工夫により実験を行い、適切な業務スケジュール管理や課題に対する速やかな解決策の提案を行いながら、積極的に業務の遂行を図った。</p> <p>本業務の着手直前に発生した令和元年東日本台風による洪水に伴い、施工中であった大河津分水路内の工事の仮設計画の見直しや事業全体の実施手順の変更等を検討する必要性が生じたが、限られた期間内で効率的に水理模型実験を行い、別途業務による設計や別途工事の施工計画検討に必要となる水理データの計測、とりまとめを迅速かつ的確に行った。</p>		