

北陸地方整備局  
新潟港湾・空港整備事務所

記者発表資料

配布日時

令和3年7月20日

## 令和2年度完成優良工事等の事務所長表彰について (お知らせ)

優良工事等の表彰は、北陸地方整備局管内の工事等に関し、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、建設技術の向上と事業の推進に資することを目的としています。

また、港湾空港工事の品質確保にあたり、直接施工に従事する建設技能者の果たす役割が重要であることから、工事の品質確保や向上に貢献した優良な建設技能者を表彰するものです。

新潟港湾・空港整備事務所では、令和2年度完成の優良工事等について別紙のとおり決定いたしました。

なお、事務所長表彰式を下記により執り行いますので、お知らせします。

### \*報道機関の皆様へ

新型コロナウイルス感染症防止対策の観点から発熱などの症状がある方は来場をお控え下さい。また、会場ではマスクの着用をお願いします。

### 記

- 日時 令和3年7月27日(火) 13:30～
- 場所 新潟市中央区入船町4丁目3778番地  
北陸地方整備局 新潟港湾・空港整備事務所 会議室(3階)

### 発表記者クラブ

新潟県政記者クラブ  
新潟県政記者クラブ  
新潟市政記者クラブ  
専門紙

### 問い合わせ先

北陸地方整備局 新潟港湾・空港整備事務所  
副所長 武田 均  
TEL 025-222-6111  
FAX 025-227-1344

令和2年度完成 優良工事等事務所長表彰一覧

[優良業務]

番号	受賞者名	業務名
1	いであ株式会社 北陸支店	新潟港（西港地区） 堆積土砂縮減対策検討業務

[優良建設技術者（業務）]

番号	受賞者名	業務名
1	国際航業株式会社 新潟支店 管理技術者 岩部 然育	新潟港海岸（西海岸地区） 深浅測量及び環境等調査

## 令和2年度完成 優良委託業務〔事務所長表彰〕

番号

1

受注者	いであ株式会社 北陸支店	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
	支店長 佐藤 正勝	業務名	新潟港(西港地区) 堆積土砂縮減対策検討業務
	新潟県新潟市中央区 東大通二丁目5番1号	工期	令和2年9月14日～令和3年3月15日
		請負金額	16,500千円
選定理由	<p>新潟港(西港地区)は、信濃川の河口部に位置していることから、航路水深維持のため年間約80万m<sup>3</sup>浚渫しており、その浚渫土砂量の縮減が課題となっている。上流部の河川流量を調節する水門及び堰のゲート操作の変更が、流下土砂の減少に繋がることが推測されるため、ゲート操作による流下土砂の変動量を把握するシミュレーション解析を実施した。</p> <p>シミュレーション解析の再現性を高めるため、掃流泥に着目し、過年度の深淺測量データと浚渫量を用いて堆積状況を分析した。</p> <p>また、ゲート操作は、上流域に発生する濁度の状況に応じ下流域の流量を変更するケースに加え、濁度に関係なく一定の流量を下流域に流すケースを提案するなど実現性の高い成果を導いた。</p>		

## 令和2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	岩部 然育 (管理技術者)	事務所名	新潟港湾・空港整備事務所
		業務名	新潟港海岸(西海岸地区) 深浅測量及び環境等調査
	国際航業株式会社 新潟支店 新潟県新潟市中央区 東大通2丁目3番26号	工期	令和2年4月27日～令和3年2月19日
		請負金額	29,766千円
選定理由	<p>本業務は、新潟港海岸(西海岸地区)の深浅測量、汀線測量、構造物調査、環境調査、空中写真撮影を実施するものであり、西海岸地区を海岸侵食から防護するための面的防護工法による海岸保全事業の効果(海浜安定、施設構造物の機能維持、環境機能)を評価することを目的としており、多岐にわたる調査項目を計画的かつ適切に取りまとめた。</p> <p>また、航空レーザー測深による等高線データの作成及び新潟港海岸の砂浜管理のための砂浜モニタリング計画の策定については、短期間での作業であったが、発注者が求める以上の成果をあげており、その完成度は高く評価できる。</p>		