



国土交通省
信濃川河川事務所

記者発表資料

発表日 平成21年7月21日

平成20年度完成 優良工事等表彰式 及び 信濃川工事施工研究発表会の開催について（お知らせ）

1. 日 時：平成21年7月24日（金）
平成20年度完成 優良工事等表彰式 13:30～14:00
第10回 信濃川工事施工研究発表会 14:30～16:30
2. 場 所：パストラル長岡
長岡市今朝白2丁目7番25号 TEL0258-35-1305

【優良工事等表彰式】

優良工事等の表彰は、信濃川河川事務所所管の工事等に関し、その施工が優秀であって、他の模範となるものを選定し、表彰することにより、建設技術の向上と建設事業の推進に資することを目的としています。

今回、信濃川河川事務所では、平成20年度に完成した優良工事及び水閘門操作員の事務所長表彰を行います。

なお、北陸地方整備局の局長表彰は、7月21日10時より新潟市内において行われました。

【信濃川工事施工研究発表会】

信濃川河川事務所工事安全対策協議会における会員相互の技術力向上に参考となる施工事例について、代表工事の事例を発表し、より一層の安全対策技術並びに施工技術の向上を図ることを目的に施工研究発表会を開催します。

取 扱 い

本資料の発表を以て解禁とする。

記者発表クラブ

長岡市政記者会
週旬刊記者会

【問い合わせ先】

国土交通省 北陸地方整備局

信濃川河川事務所

副所長（技術）

品質確保課長

増田 孝幸

鈴木 忠彦

電話：0258-32-3020

優良工事等の表彰について

1. 目的

優良工事等の表彰は、信濃川河川事務所所管の工事に関し、その施工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。

この中で、特に優秀なものを局長表彰、優秀なものを事務所長表彰としています。

2. 平成21年度の選定数

平成20年度に完成した工事等の中から、事務所長表彰を下記のとおり選定しました。

なお、局長表彰は、別途北陸地方整備局で選定しています。

区 分	選 定 数	備 考
優良工事	局長表彰 1件 事務所長表彰 1件	完成工事全数 28件
優良建設技術者（工事）	局長表彰 1件	監理技術者
優良工事における下請負者	事務所長表彰 下請負者 1件	優良工事に選定された工事において、元請負業者の推薦により選定

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。

4. 表彰結果活用

表彰結果は、入札契約等における企業評価資料として活用します。

平成20年度完成優良工事等選定結果

【北陸地方整備局長表彰】 (信濃川河川事務所関係)

優良工事 (局長表彰) 1 団体

	請負者名	工事名
1	株式会社 <small>ふどう</small> 不動テトラ 北陸支店	<small>しなのがわまちかるいていぼうさいがいふっきゅう</small> 信濃川町軽井堤防災害復旧その1工事

優良建設技術者【工事】 (局長表彰) 1 名

	技術者名	工事名
2	<small>さんじょう しんや</small> 三條 慎哉 (株式会社 不動テトラ 北陸支店)	信濃川町軽井堤防災害復旧その1工事

【信濃川河川事務所長表彰】

優良工事 (事務所長表彰) 1 団体

	請負者名	工事名
3	株式会社 <small>さとうどけん</small> 佐藤土建	<small>とおかまちかんないじかんり・じょそうさぎょう</small> 十日町管内維持管理・除草作業

【優良工事における下請負者表彰】

下請負者 1 団体

	請負者名	工事名
4	アキュテック 株式会社	信濃川町軽井堤防災害復旧その1工事

平成20年度完成 優良工事 [局長表彰]

番号

1

請負者	株式会社 <small>ふどう</small> 不動テトラ 北陸支店	事務所名	信濃川河川事務所
	支店長 青田 次郎	工期	平成20年 2月26日から 平成21年 3月27日まで
	新潟県新潟市中央区万代島5番1号	請負金額	779,100千円
工事名	<small>しなのがわまちかるいていぼうさいがいふっきゅう</small> 信濃川町軽井堤防災害復旧その1工事	工事場所	新潟県長岡市 寺泊町軽井地先

工事内容

築堤盛土:59,500m³
 地盤改良工(静的締固砂杭8.3m~10.8m):5,026本
 固結工(高圧噴射攪拌:注入長8.1m):94本 …他

選定理由

本工事は平成19年7月16日に発生した中越沖地震により被災した堤防の復旧工事である。本工事では、非出水期において、現堤防の開削、地盤改良、新堤防の盛土を、順を追って実施する必要があり、施工量も大きく、また築堤盛土工が冬期施工となるなど、厳しい条件の下、適切な工程・品質管理が求められた。更に地盤改良工においては、設計精査により施工本数が大幅増となった。

このような状況の中、地盤改良工では施工本数に応じた適正なパーテー割を行い、築堤盛土工では現場密度管理の測定点数を基準より増やすなど、適切な工程管理と積極的な品質確保を行い、工期内に無事故で工事を完成させた。また、工事範囲に隣接して集落が存在するが、地元行事に積極的に参加するなど、良好な関係確保にも努めた。



全景(着手前)

全景(完成後)



平成20年度完成 優良建設技術者(工事) [局長表彰]

番号

2

技術者	さんじょう しんや 三條 慎哉 監理技術者 株式会社 <small>ふどう</small> 不動テトラ 北陸支店 支店長 青田 次郎 新潟県新潟市中央区万代島5番1号	事務所名	信濃川河川事務所
		工事名	信濃川町軽井堤防災復旧その1工事
		工事場所	新潟県長岡市寺泊町軽井地先
		工期	平成20年 2月26日から 平成21年 3月27日まで
		請負金額	779,100千円
工事内容	築堤盛土:59, 500m ³ 地盤改良工(静的締固砂杭8.3m~10.8m): 5, 026本 固結工(高压噴射攪拌:注入長8.1m): 94本 ...他		
選定理由	本工事では、非出水期において、現堤防の開削、地盤改良、新堤防の盛土を、順を追って実施する必要があり、施工量も大きく、また築堤盛土工が冬期施工となるなど、厳しい条件の下、適切な工程・品質管理が求められた。更に地盤改良工においては、設計精査により施工本数が大幅増となった。 このような状況の中、地盤改良工では施工本数に応じた適正なパーテー割を行い、築堤盛土工では現場密度管理の測定点数を基準より増やすなど、適切な工程管理と積極的な品質確保を行い、工期内に無事故で工事を完成させた。また、工事範囲に隣接して集落や主要地方道が存在するが、適切な施工に努め、トラブルも無かった。		



着手前

完成後



地盤改良工

平成20年度完成 優良工事 [事務所長表彰]

番号

3

請負者	株式会社 <small>さとうどけん</small> 佐藤土建	事務所名	信濃川河川事務所
	代表取締役 佐藤 寛如	工期	平成20年 4月 1日から 平成21年 3月31日まで
	新潟県小千谷市大字岩沢2317番地	請負金額	71,400千円
工事名	<small>とおかまちかんないいじかんり・じょそうさぎょう</small> 十日町管内維持管理・除草作業	工事場所	十日町出張所管内
工事内容	堤防除草工 A=1,162,200m ² アスファルト舗装補修工 A=5,189m ² 袋詰め玉石による河岸保護(5カ所、1t:115袋 2t:280袋 4t:60袋)		
選定理由	本作業は十日町出張所管内維持管理・除草作業である。1年の作業期間中、堤防除草において、写真および出来形管理の省力化ならびに管理の効率化を図り、安全管理で滑落・転倒防止対策を講ずるなど、随所に創意工夫を凝らし作業を進めた。一方維持管理作業では、冬季に河岸保護作業を実施するにあたり、雪塊を利用した進入路を造り、本作業全体の工程短縮とコスト縮減に寄与した。また作業全般にわたり、絶滅危惧種の保護や支障木、間伐材を用いたベンチ・PR看板の設置、突発的な火災・油流失事故など地域貢献が顕著であった。		



平成20年度完成 優良工事における下請負者等表彰

番号

4

事務所名	信濃川河川事務所
優良工事名	信濃川町軽井堤防災害復旧その1工事
元請推薦業者名	株式会社 不動テトラ 北陸支店
下請負者名	アキュテック 株式会社
専門工事業	とび・土工工事業
工事内容	土質改良工 土質改良 32,610m ³
選定理由	<p>本工事の築堤盛土材は一部不足土を購入した他は、既設堤防の掘削土を流用し施工したものである。</p> <p>本工事では、非出水期において、主要工種としての既設堤防掘削、地盤改良、新堤防盛土、植生工、天端工を順次施工する必要があり、施工量も多く、冬期における厳しい条件下での施工であった。</p> <p>このような施工の中で、既設堤防掘削土の新堤への流用土については、築堤盛土材としての品質を確保するため、セメント系固化材を使用しての土質改良が必要となった。</p> <p>アキュテック株式会社は自走式土質改良機を自社で保有し、土質改良に豊富な経験と施工実績を有しており、本工事においても多量の改良土盛土に対し、自走式土質改良機を3機投入、短期間に且つ品質良好な土質改良工を施工、以て、新堤防盛土の計画工程どおりの施工に寄与したものである。</p>

水害から地域を守る

「水閘門操作員」事務所長表彰！

水害から地域を守るため、永年にわたり水閘門操作を担当されている下記の施設の操作員に対し、信濃川河川事務所長表彰を行います。

○信濃川河川事務所長表彰者

操作施設名

ねのあけひかん
子ノ明樋管

つるがそねひかん
敦ヶ曾根樋管

うめぼちがわひもん
梅鉢川樋門

かみあらいひかん
上新井樋管

ざわがわひかん
クルミ沢川樋管

ねごやひかん
根小屋樋管

表彰理由：10年以上にわたり、出水時における待機・操作のために昼夜を問わず、旺盛な責任感をもって、献身的にご苦勞をいただいた功績を称える。