





●施工状況 7月21日撮影

北海道横断自動車道 陸別町 陸別改良工事



●ジブクレーン 全景

●送電線 3Dシミュレーション

●Bランプ 切土全景

●WEBカメラ カスタムビュー

- 工事名 : 北海道横断自動車道 陸別町 陸別改良工事
- 発注者 : 北海道開発局 帯広開発建設部
- 施工業者 : 萩原建設工業株式会社
- 施工場所 : 陸別町
- 進捗率 : 35% (7月末)
- 施工期間 : 令和5年4月3日～令和6年2月8日

土木

本工事は、北海道横断自動車道の陸別IC橋のA2橋台と道路改良およびカルバート工を施工するものです。A2橋台施工箇所の上空には送電線が通っており、ラフタークレーンによる施工の支障となり得ました。

施工前にレーザースキャナー搭載のドローンによって送電線の点群データを取得し、クレーンや橋台、足場等の3次元モデルを用いて、送電線との安全距離をシミュレーションすることで、施工方法や施工機械を検討しました。その結果、定高式で定置式の水平ジブクレーンを用いた施工を選定し、送電線との接触リスクを無くしております。

また、現場内に複数台のWEBカメラを設置し、現場資材の盗難防止、巡回回数の軽減による働き方改革を図っています。カメラは現場作業のAI解析も目的としており、今年度収集したデータは、今後の工事でより効率的な施工や安全管理が出来るように活用していきます。

現場代理人:早川 剛史/監理技術者:江本 啓二/担当技術者:朝倉 聖也、上野 みなみ、坂本 宇碩



●桁架設状況 7月28日撮影

帯広圏都市計画道路3・4・34号青柳通整備工事(上部架設工)



●550tクレーン組立状況

●組立完了 現場入口より

●桁搬入状況

- 工事名 : 帯広圏都市計画道路3・4・34号青柳通整備工事(上部架設工)
- 発注者 : 帯広市
- 施工業者 : 萩原・伊豆倉・イチエイ山田特定建設工事共同企業体
- 施工場所 : 帯広市(帯広市西8条南31丁目～帯広市西9条南32丁目)
- 進捗率 : 26% (7月末)
- 施工期間 : 令和5年6月16日～令和6年3月15日

本工事は帯広市が進めている都市計画道路3・4・34号青柳通の整備で弥生通(道道幕別帯広芽室線)ー稲田通(道道帯広の森公園線)間780mのうち、青柳通を南北に分断している売買川に橋を架ける工事で、上部工の鋼橋架設から床版工が主要な工事となっています。

6月中に施工計画・測量等準備工を終わらせ、7月3日より本体工事が始まっており、現在(8月4日)は鋼橋架設工(橋桁の設置)を行っています。道内では数少ない550tクレーンを使用して架設を行っており、市内での大型機械施工で目立つため、地域住民など見学者が毎日訪れています。住宅街での工事なので、地域住民の皆様に迷惑をかけないよう安全対策を万全にし、無災害で完工するよう進めていきたいと思ひます。

現場代理人:小山内 寛悦(株式会社伊豆倉組)/監理技術者:青柳 真二(萩原建設工業株式会社) 主任技術者:平田 和彦(イチエイ山田建設株式会社)



土木

北海道開発局より認定書並びに表彰状を拝受しました!!



この度、弊社が施工した「北海道横断自動車道 陸別町川向改良工事(以下、川向改良)」「雨竜川下流農地防災事業 雨竜川八丁目頭首工取水樋門改築外工事(以下、雨竜川樋門)」の2現場が北海道開発局より表彰状を拝受いたしました。

令和4年度に完成した工事及び完了した業務について優秀な成果を収めた企業及び技術者であると認めれ、川向改良は『令和5年度北海道開発局優良工事等表彰』、雨竜川樋門は『同局札幌開発建設部優良工事等表彰』を受賞、さらに建設現場における生産性向上の優れた取組みを称えられ、両現場で『北海道開発局i-Con奨励賞』を受賞いたしました。

併せて、令和3年度及び令和4年度に完了した工事成績評定に基づき工事成績優秀企業として認定され、同局より『令和5年度工事成績優秀企業認定書』を拝受いたしました。

・現場代理人のコメント
現場に携わった全ての方々のおかげで完成に至りました。施工の努力が表彰というカタチで認められたことがとても嬉しく、今回の受賞を糧に今後も一層励んでいきたいと思ひます。

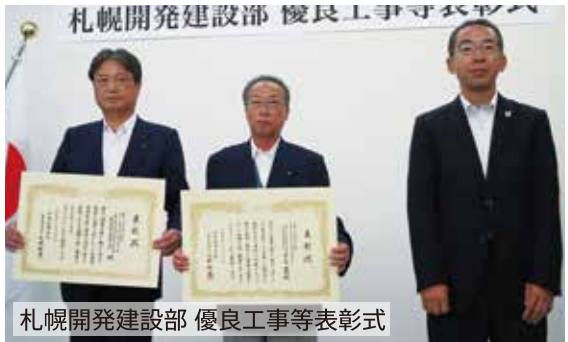
(写真提供元:北海道建設新聞社)



令和5年度北海道開発局優良工事等表彰式



北海道開発局i-Con奨励賞
雨竜川下流農地防災事業
雨竜川八丁目頭首工取水樋門改築外工事



札幌開発建設部 優良工事等表彰式



北海道開発局i-Con奨励賞
北海道横断自動車道 陸別町 川向改良工事

今月の表紙

撮影:萩原建設工業 営業部・仁藤 正憲

十勝の動物シリーズも12分の9まで来まして私もだいたい息切れしてきましたw
本当にネタが尽きそうですが残り3回頑張りますよ~!9月はカワセミです。本当に美しい野鳥で漢字では「翡翠」と書き、飛ぶ宝石とも呼ばれています。カワセミを見つけるとその美しい姿にしばらく見とれてしまいます。じっと水面を見つめ、魚を見つけるとすごい勢いでダイブします。市内中心部からわりと近くでこのような自然の宝石を見ることが出来る十勝帯広はかけがえのない私の故郷です。綺麗な自然をずっと守っていきたくです。



ハギワラ (仮称) 美味しんぼ倶楽部

札幌市・北区新琴似 斗香庵(とこうあん) SHINKOTONI ☎ 011-790-7130
札幌市・東区 斗香庵(とこうあん) HIGASHI ☎ 011-704-4080

ラーメン好きの私は、もともと西山製麺さんのファンであり、2021年にご下命いただいた“西山製麺株式会社増築工事”のご縁で、2023年4月からラーメン店をめぐる「美味しんぼ倶楽部」を掲載しています。

第2回目のラーメンは、斗香庵SHINKOTONI・HIGASHIさんです。オーナーは15歳から21年間日本料理店で修業し、東区で有名なラーメン店ほっぺやを創業したのち、斗香庵HIGASHIを開業。その後、オーナー自らが厨房に立つSHINKOTONIで2店舗目を開業しました。そんな斗香庵の特徴はやはり、化学調味料を一切使用しない「無化調中華そば」です。従来あっさり系が多いなか、今までにないしっかりとした味わいが魅力的です。サイドメニューの「タレカツどん(醤油)/390円(税込)」はそばかえしが使用されており、中華そばとも相性抜群です。身体にやさしく、老若男女問わず好かれる斗香庵のラーメンは『日本を代表するラーメン』です。

麺 細/縮ストレート 製麺会社 西山製麺 こつてり あっさり
スープ タレ ▶ 5種類の道産醤油 種類 ▶ 数種類の煮干しをブレンドした特製だし・昆布・椎茸

SINKOTONI店 札幌市北区新琴似8条14丁目3-1 ヤマキヨビル/営業時間:9時50~15時00分/定休日:木曜日、第3水曜日
HIGASHI店 札幌市東区北10条東4丁目2-51/営業時間:9時50~15時00分/定休日:水曜日

萩原建設工業・大川 令 (おかわさとる/所属:札幌支店 営業部)
ゼネコンの営業マンとして津々浦々、数々のラーメンを経験。ラーメンへのこだわりは社内イチ。



斗香庵の中華そば690円(税込)

