

61
2024.10

株式会社 菅原組 社報



おかげさま



◎ 現場レポート

北海道津軽海峡地区
榎法華新浜増殖場造成工事

◎ 社員インタビュー

◎ ユースエール2024認定

◎ 職場体験/函館市立五稜郭中学校
写生会/函館市立万年橋小学校

◎ 地域貢献活動
秋の全国交通安全街頭啓発

◎ 健康情報 「睡眠不足による身体への悪影響」

◎ 令和6年 菅原組ゴルフコンペ





CHECK!
Construction Site Report

現場レポート



【工事名】

北海道津軽海峡地区 椴法華新浜増殖場造成工事

今回の
レポーター



【工事場所】 椴法華港

現場代理人 兼
監理技術者

ひらの まさと

平野 聖人

概要

函館市新浜地先に、マコンブ、ソイ類、アイナメを対象とした藻場の造成を目的とした囲い礁(かこいしょう)を設置する工事です。85mの距離に40個ずつ向い合せに計80個のブロックを設置し、その内側に大割石を投下します。

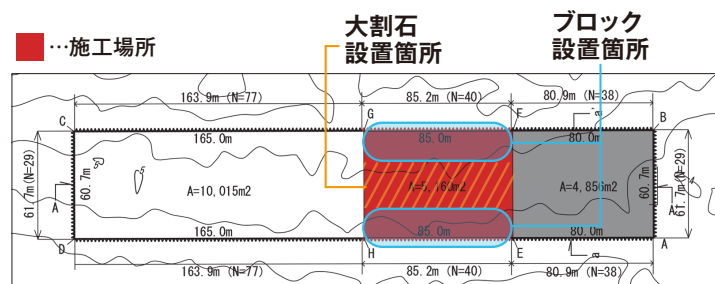
工期

令和6年6月4日～
令和6年12月30日まで

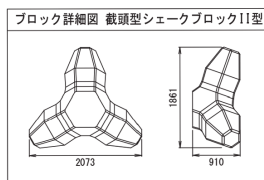
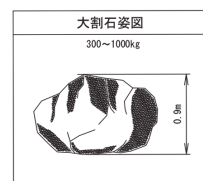
施工

(株)菅原組
三好建設工業(株) JV

今回の現場はマコンブ、ソイ類、アイナメを対象とした藻場の造成を目的とした囲い礁(かこいしょう)を設置する工事です。85mの距離に40個ずつ向い合せに計80個のブロックを設置し、その内側に大割石を投下します。



▲ 施工場所の平面図



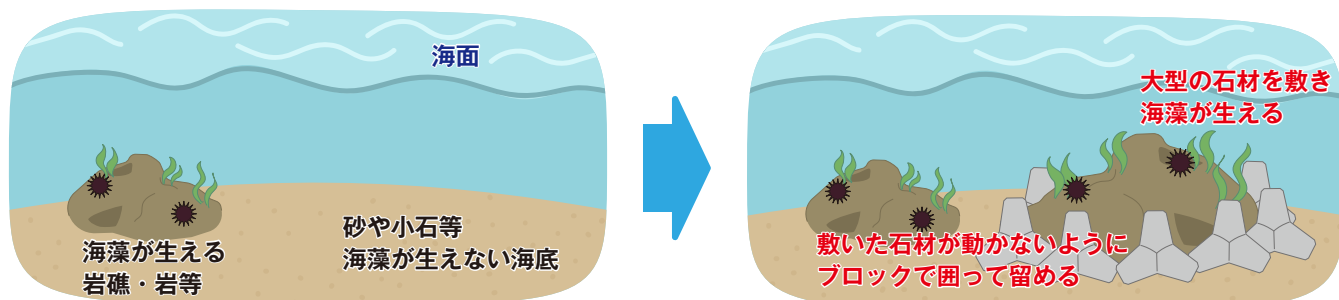
▲ 使用するブロックと石

ブロック1個の重さは約2.5tと比較的小さなブロックとなります。ブロック自体が欠けたり割れたりしないようにするためもありますが、ブロック同士がぶつくと大きな衝撃となるためブロック同士ぶつからない様に緩衝材をおいたり、船に養生してから積込をしています。

また岸壁にも養生をしっかりと、傷付けないように作業しています。海面の浅瀬は3～6m程しかないので、ブロックの高さ、大割石の高さは共に約90cmの平べったい形となっています。採石した石の重さは300～1000kgとなっており、この基準に満たす石を4,644m³投下します。石を船に積み込む作業に約3～4時間、船からの石を投げ入れる作業に3～4時間程かかります。

■ 囲い礁

囲い礁とは自然石（大割石（300kg以上））の石材を、砂や小石など海藻が生えない海底に設置し、石材が動かないようにその周りをコンクリート製のブロックで囲った施設です。海藻が繁茂することから、コンブ礁として設置されるほか、ウニやアワビの増殖施設として道内全域で広く設置されています。



■ 作業の流れ 作業は大きく分けて3工程です。

①ブロック製作

型枠にコンクリートを流し込みます。
固まったら型枠から外し、ナンバーを入れたら完成です。



②ブロック据付

完成したブロックを海の底に設置していきます。
予め決められた場所に正確に設置するためダイバーが海底で作業します。



③大割石投入

山から採石してきた大割石を船に積み込み所定の場所で海底に投げ入れます。



現場代理人の仕事



現場代理人は、工事現場の運営や取締り、工事の施工に関する一切の事項を任されています。いわば「現場における社長の代理人」という立場で、工事現場の経営に関わる業務を行います。



水産土木工事の現場代理人は今回が初めてです。
実際現場代理人をやってみて感じたことは関係各機関への連絡が想像以上に大変だということです。工事には多くの人が携わっており、下請会社の方や地元組合、地域住民の方々への連絡等も含まれます。運搬作業が入る際は近隣住民への周知としてチラシを配るなど地元の方々に安心して工事を任せてもらえるよう工夫をしています。また天候に左右される現場なので、その日の状況をみて色々な判断をしなければなりません。その見極めが難しいところです。事故がないように重機まわりにバリアードを設置するなど安全対策にも注力しています。
まだ経理面は上司にやってもらっているのですが、成長して全て任せてもらえるようになりたいです。





社員インタビュー

第十一すがわら号の甲板員として重機操縦や朝晩の炊事係を担っている奥谷さん。

船員の健康を預かっているという気持ちで業務にあたっています。そんな奥谷さんの仕事観について聞いてみました。



奥谷 俊之

(おくや としゆき)



第十一すがわら号

入社のきっかけは？

前職では碎石の仕事をしており、菅原組とも一緒に仕事をする機会がありました。その際に採寸などを手伝ってくれて、とても助かりました。また、一緒に仕事をしている中でも雰囲気の良い感じが伝わってきました。その後、菅原組が求人を出していることを知り、こういう会社で働きたいと思い、入社に至りました。

入社してよかったと思うポイントは？

福利厚生の実施はやっぱり良いと実感しています。イベントが多いのも良いですね。社員思いの会社だなと思います。

どのような役割を担っていますか？

重機操縦などをメインで担当しています。甲板上でウィンチ操作、小型バックホウの操縦の他、炊事係も

担当しています。船員の健康面を預かっているという気持ちで、なるべく体に良い野菜や魚を多く取り入れるように気を付けています。

仕事をする上で必要なスキルは？

同じ現場、同じ状況というものはないのでその都度の判断力が必要だと思います。港の中の作業では漁船の出入があるので邪魔にならないよう周囲をみる力も大切です。

職場の雰囲気はどうですか？

仲良く和気あいあいとやっています。小さな船なので、なるべく大きな音を立てないようにするとか、プライベートは自分の部屋しかないので、みんな気持ちよく生活できるように整理整頓を心がけるとか、小さい事ですが周囲を気遣う気持ちを持つ事で雰囲気は良くなるものだと思います。

仕事をする上で大切にしているものは何ですか？

人数が少ないのでお互いがカバーし合える環境を作ることです。日頃からコミュニケーションを積極的にとるなどチームで動くための信頼関係を築くことが大切だと思います。あとは段取りです。段取りを行う中で作業の優先順位を付けることで効率よく作業でき、リスク回避にも繋がります。

趣味は何ですか？

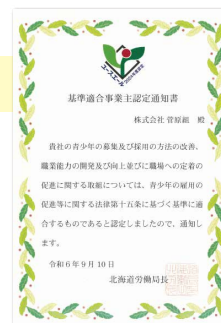
映画鑑賞が趣味で、家ではホームシアターをつけて鑑賞しています。一番好きな映画はトップガンですね。オーディオや車も好きです。

これからの目標は？

年齢的に上なので、若い人に負けないよう、足を引っ張らないように頑張りたいです。

ユースエール2024認定

認定日：令和6年9月10日



この度菅原組は「ユースエール2024認定企業」に選ばれました。

10月7日(月)に函館公共職業安定所において認定式が執り行われ、國井所長より菅原社長に認定通知書を交付いただきました。認定企業は管内では当社を含めて5社のみとなります。



ユースエール認定制度とは

若者の採用・育成に積極的で、若者の雇用管理の状況などが優良な中小企業を厚生労働大臣が認定する制度です。

ユースエール認定企業になるには若者雇用促進法に基づく12項目の基準(若者の雇用、離職率、育成方針など)をすべて満たすことが必要とされ、資料提出後、労働局の審査を受けて合格した企業のみ認定となります。



ユースエール認定マークの若葉の形は、若者がやる気に満ちあふれ、腕をふるう姿を、赤い丸はその活力を意味し、若い力で日本の活力を上昇させていくイメージを表現しています。

ユースエール認定企業となることのメリット

- ① 若者からの応募増が期待できる(厚生労働省が運営する、若者の採用・育成に積極的な企業等に関するポータルサイト「若者雇用促進総合サイト」に認定企業として掲載)
- ② 各都道府県労働局が認定企業限定で開催する就職・面接説明会へ参加可能
- ③ 自社の広告などに認定マークの使用が可能(ユースエール認定を受けた優良企業であることをPR)

小林管理本部長より

菅原組は若者の採用・育成に積極的であり、離職率の低さや有給休暇取得率の高さなど、社員が働きやすい職場環境が評価され、ユースエール認定企業に選定されました。管内で5社目です。

【ユースエール認定企業を選ぶメリットは?】※「新卒応援ハローワーク」サイトに求職者目線のポイントが挙げられています

- 若者の採用に積極的!
- 離職率が低い♪
- 休暇を取りやすい♪
- 若者の育成に熱心!
- 残業時間が少ない♪
- 子育てがしやすい♪

このように「ユースエール認定」は若者にとってメリットいっぱいの企業の証でもあります。

これからも、時代の変化に合わせて働きやすい職場環境を整え、若者の採用、育成に積極的に取り組んでまいります。

献血活動

10月8日(火)9:00~11:30
場所:菅原組 本社駐車場

菅原組本社駐車場にて献血活動を行いました。

今回献血にご協力いただいた方は従業員や近隣企業の方含め21名。今後も定期的に献血活動を実施致しますので是非ご協力下さい。次回は来春の予定です。



小林管理本部長
献血累計125回目!
すごい!!



職場体験

函館市立五稜郭中学校

9月11日(水)、12日(木)

場所：函館港西防波堤現場、(株)日神機械販売

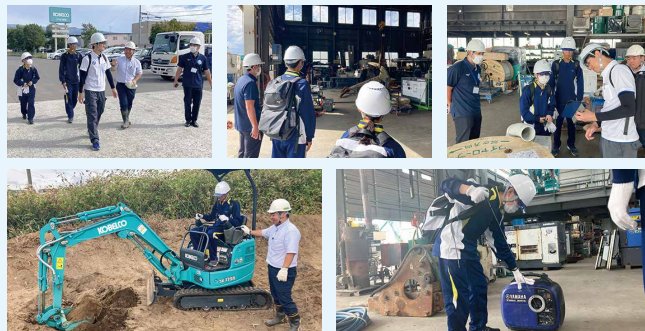
五稜郭中学校2年生2名に職場体験学習を実施しました。

現在行っている工事現場で実際の仕事を体験したり、協力会社で重機操縦などを体験しました。

【1日目】 函館港西防波堤現場にて座学、現場見学、
測量、3Dスキャン体験 他



【2日目】 (株)日神機械販売訪問
建設機械、発電機操作体験 他



写生会

函館市立万年橋小学校

9月30日(月)

場所：函館市立万年橋小学校

万年橋小学校1年生の写生会に協力しました。

田島運輸さんから13tクレーンをお貸しいただき、運転席の乗車体験と写生会を行いました。

クレーンのあまりの大きさに参加した児童たちはびっくりしていました。



地域貢献活動

函館西警察署交通課、北浜スポーツ少年団、
松本組、田中組函館支店、北浜町内会の皆
様と一緒に交通安全街頭啓発運動を実施
しました。



菅原社長より

子どもたちが交通安全のリーフレットを「友達にも渡してください。交通安全に気をつけて下さい。」と運転手さんに大きな声で言っていました。とても大事なことだと思います。自分たちだけではなくて周りにも影響を与えていただきたいと思います。今回で16回目となりますが、ずっとこのような活動を続けていきたいと思っています。引き続きご協力のほどよろしくお願いします。





健康ワンポイントアドバイス

睡眠不足による身体への悪影響

何日にもわたって蓄積された睡眠不足を「睡眠負債」と言います。この睡眠負債が蓄積され続けると、**頭痛・めまい**などの身体の不調だけでなく、集中力・判断力の低下により**交通事故や仕事での重大なミス**を招く危険性が高まります。

身体や精神の不調

睡眠不足時は交感神経(身体を興奮状態にさせる神経)が過敏になるため、自律神経が乱れやすく、**頭痛・めまいなどの症状や、ストレス・不安によるうつ病**を発症しやすくなります。



集中力・判断力の低下

睡眠不足時は酔っている状態とほぼ変わらないと言われており、集中力が続かず**事故を起こしたり、怪我をする確率が高まります。**



生活習慣病になりやすい

睡眠不足は血糖値を下げるホルモンの働きを悪くしたり、食欲を増進させるホルモンを増やしたりします。そのため、肥満になりやすく、**糖尿病や高血圧、心筋梗塞などの生活習慣病を発症**する可能性が高まります。

病気にかかりやすくなる

睡眠は身体の免疫細胞を活発化させる役割があります。そのため、睡眠時間が足りないと免疫力が低下し、**感染症や病気にかかりやすくなります。**

睡眠をしっかりすることで、**生活習慣病の予防や作業中の事故を減らすことができます。**睡眠不足が長く続く場合は、睡眠外来を受診してみましょう。
自分にあった睡眠時間を取り、健康に過ごしましょう！

参考：
厚生労働省e-ヘルスネット 三島 和夫「睡眠と生活習慣病との深い関係」
阪野クリニックHP / 社会保険出版社Webサイト「良い睡眠で快適生活」

令和6年 菅原組ゴルフコンペ in 大沼プリンス 北海道カントリークラブ

9月25日(水)に大沼の北海道カントリークラブで菅原組ゴルフコンペを開催しました。
道内、道外から沢山の方に参加頂き秋晴れの気持ちの良い気候の中、皆さん楽しくプレーしました。

＼ナイスショット！／



始球式



表彰式



プレー終了後、食事を楽しんだ後に表彰式を開催。順位が発表されると歓声があがり、拍手の中、それぞれ景品を受け取りました。ゴルフコンペ開催にあたり、沢山のご協賛いただき大変有難うございました。



優勝

筒ガードシステム 丹 信雄 様



株式会社 菅原組 社報

おかげさま

Vol.61 2024年10月号

発行・企画：株式会社 菅原組

〒040-0076 北海道函館市浅野町4番16号

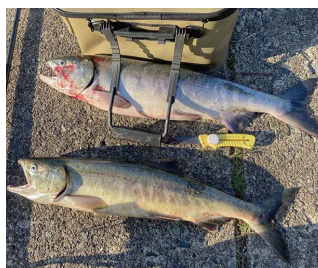
TEL:0138-44-3710 FAX:0138-62-3710

デザイン・印刷：株式会社 エルシープリント

〒040-0072 北海道函館市亀田町6番7号

TEL・FAX:0138-40-6686

編集後記



最近夫が趣味で釣りを始めました。最初は小魚ばかりでしたが、なんと先日、大物の鮭を2匹も釣り上げて帰ってきました♪その鮭を使って石狩汁、ちゃんちゃん焼き、ルイベにして食べました。どれも本当に美味しかったです。

次はどんな魚を釣ってくるのか、期待が膨らみます!(五十嵐)

はこだてマジックアワー商店街 in 菅原組

開催日:10月1日(火) 15:30~18:30

10月1日(火)開催のマジックアワーは「茄子の詰め放題」や「発電機体験」「菅原組昆布特価販売」など盛り沢山でした。毎回楽しみにお越しいただくファンの方も増えてきて嬉しいです(^^)♪

茄子の詰め放題



菅原組昆布販売



お楽しみに

次回は 令和6年11月5日 四

15:30~18:30開催予定です

● 場所: 菅原組本社駐車場(浅野町4-16)

※車は空いているスペースにお停めください

告知

【令和7年 新年感謝の集い】開催

令和7年1月4日(土)に「令和7年新年感謝の集い」を開催致します。

日頃会社を支えてくれる従業員と御家族様へ感謝の気持ちを込めて、「1年に1度くらいみんなで集まって一緒に楽しめる時間を共有したい」そんな想いで「新年感謝の集い」を毎年企画しています。

何かとご多忙かと思いますが、スケジュール調整の上、是非御家族お誘いあわせの上、ご参加いただきますようお願い申し上げます。

日時: 令和7年1月4日(土)

16:00~19:00

場所: 函館湯の川温泉

花びしホテル

函館市湯川町1丁目16番18号