ライオン通信

<URL>http://www.kooge.jp/

Vol. 243　2024 年 3 月 10 日発行

郡家コンクリート工業株式会社
〒680-0433 鳥取県八頭郡八頭町山上 363-17
TEL(0858)73-0500　FAX(0858)73-0535

日々進化㉓

私が敬愛する第一コンサルタンツの右城猛（うしろたけし）社長は、ホームページ『右城猛の日々進化』の中で「若手技術者に伝えたいこと」として仕事の流儀を書いていらっしゃいます。新入社員だけでなく、中堅、ベテランの方にも大いに参考になること請け合いです。ぜひお役に立てて下さい。

（２０２０年に上梓された『夢を追い求めて〈土木技術者編〉』でもご覧いただけます。）

★ 技術士受検八策 ★

一策. 合格した後の自分の姿をイメージせよ。資格取得は、夢を実現させる力になる。

二策. 受験資格ができたら、すぐに受検せよ。受検しないと実力は永遠につかない。
　　願書を出してはじめて勉強する気になる。

三策. 失敗しても諦めるな。勉強しただけ合格に近づく。

四策. 受験することを公言して、自分にプレッシャーをかけよ。

五策. 同じ資格を目指している仲間を見つけて、情報交換を積極的にせよ。

六策. 日々の仕事の手を抜くな。仕事を試験と思って全力をつくせ。

七策. わずかな時間も無駄にせず、勉強時間に当てよ。

八策. 簡潔で明瞭な文章を速く書けるように訓練せよ。

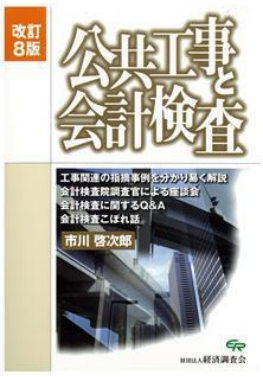
第30回 建築・建材展2024 に出展します！

３月１２日(火)～３月１５日(金)に東京ビッグサイトで行われる建築・建材展２０２４に出展いたします。
皆様のご来場を心よりお待ちしております！

◆ 会　　期 ： ２０２４年3月１２日（火）～3月１５日（金）
◆ 時　　間 ： １０：００～１７：００　（最終日のみ１６：３０まで）
◆ 会　　場 ： 東京国際展示場　「東京ビッグサイト」　東展示棟
　　（〒１３５-００６３ 東京都江東区有明３-１１-１）
◆ ブ ー ス ： ＡＣ６３０３　（鳥取県産業振興機構 ブース内）
◆ 出展内容 ： 超薄肉コンクリート『ＨＰＣ®(ハイブリッドプレストレスト®コンクリート)』、コンクリート製平板・ピアス・小物など

※展示会へのご入場は、招待券の持参・または公式ＨＰからの事前登録が必要となります。
事前登録をすると入場無料となりますので、是非ご登録ください。
(https://messe.nikkei.co.jp/ac/)

会 計 検 査



『公共工事と会計検査』の改訂８版より「会計検査こぼれ話」をご紹介します。
一息ついて読んでいただければ幸いです(^-^)/

著者の**市川　啓次郎（いちかわ　けいじろう）氏**は昭和１９年生まれ。
元会計検査院　国土交通総括検査室長を務められていました。

会計検査こぼれ話：居酒屋症候群

「きょうもまた居酒屋かあ」毎夜、実地検査先の宿泊ホテルのロビーで、若い調査官達のぼやき声が聞こえてくる。

それほど、おじさん調査官達は実地検査の出張先での居酒屋が好きである。それも、いわゆるオールジャパンのチェーン店の居酒屋でなければ駄目なのである。

その理由は何といっても、「味、量、料金がどれをとっても全国一律、間違いがないこと」これに尽きる。居酒屋を探し出すのは出張官の中で最も「若いもん」の仕事である。探索に失敗し、仕方なく聞いたこともない居酒屋に入り、料金が高かったり、まずかったり、量が少なかったりしたら一大事である。昼間の実地検査の興奮さめやらぬ先輩調査官達から、散々罵倒され、挙句の果ては「おまえは昼間、どんな観点で検査してるんだ」という説教を延々聞かされる羽目になる。

そもそも、調査官達は昼間、契約額が高すぎないか、もっと良いものをもっと沢山調達できなかったか、などという観点で検査を行い、夜になっても頭の中はこのことで充満しているのである。

しかし、これではせっかくの出張も面白味がない。仕事といえども、旅先であることには変わりない。当たり外れは時の運とばかり、長年の旅の勘を頼りに、初めてののれんを押してみるのが旅先での醍醐味である。一見の客と思われ、多めに請求されることもたまにはあるだろう。しかし、そこでしか味わえない料理に思わぬ安価で巡り会えたり、脱サラ夫婦が経営する店で、自慢の料理を「今は昔の身の上話」をつまみに、奥からわざわざ出してくれる秘蔵の酒に舌鼓を打つことができたりすることもある。そんな幸運に巡りあえれば旅の疲れとストレスも解消し、翌日の検査にもきっと良い影響をもたらすこと必定である。（Ａ）

レオちゃんの製品紹介コーナー

自立式大型積ブロック『Ｅウォール』

こんにちは！
ライオン通信のレオちゃんです♪

今月は、施工に優れた自立式大型積ブロック『Ｅウォール』のご紹介です♪

Ｅウォールは、控え 750～2000 まで取り揃えており、現場条件にあった製品をお選びいただけます。

今回は、特長と施工方法をご紹介します！
河川護岸や道路、造成工事に使用でき、災害復旧工事での工期短縮にも役立つＥウォールを是非ご検討下さい☆

特　長

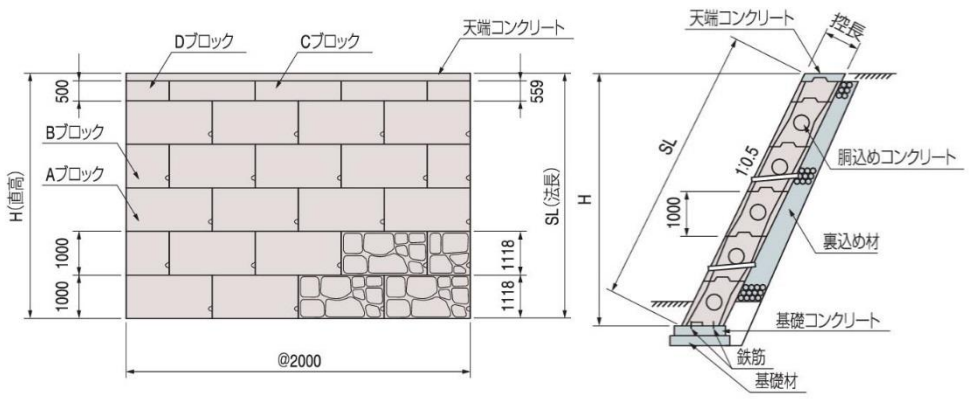
- 表面の模様は自然景観にもよくなじむ石模様です。
- 前面の勾配は製品を吊り上げた状態でほぼ、５分(１：０.５)となります。
- 製品は箱型(中空)断面であるため、胴込め(中詰め)コンクリートとの一体化が図れ、強固な擁壁が構築できます。
- 擁壁高さに応じて控え７５０、８００、１０００、１２５０、１５００、２０００タイプがあり、壁高の高い擁壁にも対応可能です。
- 標準品(基本：Ａ型)は製品長さ２ｍであり、曲線施工用に長さ１ｍの端部：Ｂもあります。

智頭町/千代川河川、砂防災害復旧工事（29 年災 38 号、163 号及び 170 号）及び浅見川単独災害復旧工事

製品自体に勾配がついているので簡単に施工でき、工期短縮になります！

用瀬町/千代川河川災害復旧工事(29 年災 31 号)

展開図・標準参考断面図



現場打ち部分や曲線施工に使用できる専用発泡スチロール型枠もご用意しています。

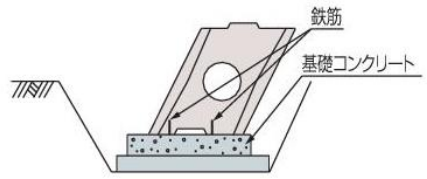
サイズ：1000×1118

※ 断面図は 800、1000 タイプの参考断面図です。
※ 展開図・断面図は参考例ですので、ご使用にあたっては設置場所・設置条件を考慮して下さい。
※ 品質の改良により仕様・寸法・色・テクスチュアなどに、多少の変更がある場合がございます。

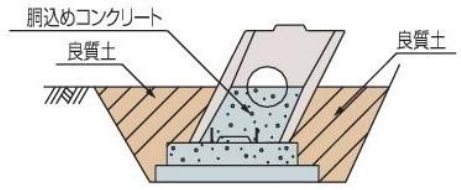
※ 歩掛かりは、別途お問い合わせ下さい ※

施工方法

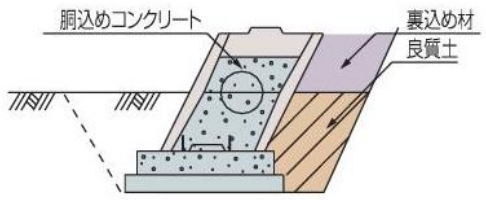
１．基礎工
基礎コンクリートを打設



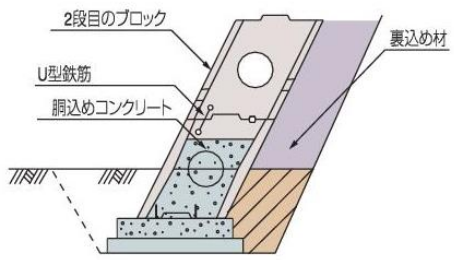
２．１段目の据付け
ブロックをクレーンで吊り上げ、基礎コンクリート上に据付け



３．１段目の胴込め・裏込めコンクリートの施工
１段目の据付けを終了した後、地盤高までコンクリートを打設
ブロックの前面は、良質土で埋め戻す

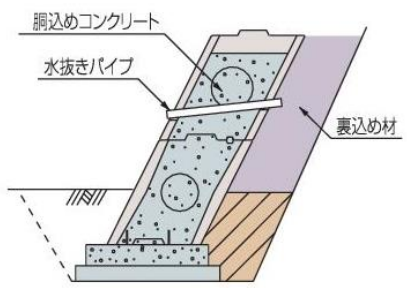


４．１段目の胴込めコンクリート、裏込め材の施工
裏込め材を充填した後、胴込めコンクリートをブロックの上面より２０ｃｍ程度下げた位置まで打設



５．２段目の据付け
２段目のブロック据付
※転倒防止のため、上下ブロックをU型鉄筋で仮止め

６．２段目の胴込めコンクリート、裏込め材の施工
水抜きパイプを設置し、裏込め材を充填した後、胴込めコンクリートをブロックの上面より２０ｃｍ程度下げた位置まで打設



７．天端コンクリートの打設
３段目以降も同様の施工を繰り返し、所定の段数まで施工が終わったら、天端コンクリートを施工

８．完成！

道路改良工事で使用

★　明度証明書 取得済 ★

明度証明書

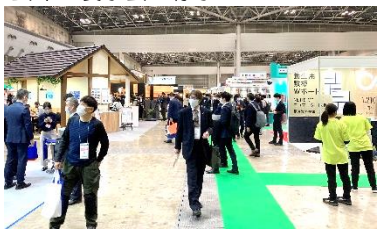
施工中

Ｅウォールは、日本興業株式会社様のご協力を頂いております。

美しく豊かな環境づくりに貢献
日本興業株式会社
http://www.nihon-kogyo.co.jp/

◆ 製品に関するお問い合わせ☆資料請求は

直通電話:**0858-73-0500**
までお気軽にどうぞ！
FAX:**0858-73-0535**
E-mail : **info@kooge.jp**

◆◇　編集後記
ＴＯＰページでもお知らせしている通り、３月１２日(火)～１５日(金)まで建築・建材展に出展します。昨年は当社単独での参加でしたが、今年は鳥取県産業振興機構様の鳥取県ブースでの出展となります。建築・建材展は、全国から多くの会社が一堂に会するので、行くだけでも楽しむことができるイベントです。是非、ご来場ください！　　（土田）

去年の展示会の様子