

# ライオン通信



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

Vol.161 平成 29 年 5 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



## 大村コンクリート視察記 in カンボジア

全国 pca 創造開発交流会の海外視察で 4 月 18 日から 5 日間、総勢 24 人でカンボジアへ行ってきました。今回の目的は首都プノンペンに進出している大村コンクリート（長崎県大村市）のカンボジア工場『OMURA Concrete Co., Ltd』を見学させていただくことです。小紙 152 号で落成式のご紹介をしましたが、このたびようやく完成したのです。



85,000㎡の広大な敷地に舗装材のインターロッキングを中心にした即脱成型の工場と流し込み製品の工場、そして生コン工場の 3 つから構成され、プラント 3 基を備えています。現在は約半分の 4 万㎡を使用し、残りの土地は将来の事業拡大のための先行取得だそうです。

長かった内戦の影響で、カンボジアの年齢別人口構成は、きれいなピラミッド型をしており、若年層の労働力は豊富です。労働者の平均賃金は 2～4 万円/月程度で、二十歳前後の元気な若者をすでに 40 名雇用していて、40℃近い気温の中、工場は大変な活気です。

プノンペンは首都といえども道路や河川の整備が遅れていて、少しの雨でも道路や住宅が冠水したり、河川護岸の崩落などが多く発生しています。そのためインフラ整備の計画は多くあり、ODA など大規模なものもかなりの数になるそうです。

現地にはすでにコンクリート会社や生コン会社はありますが、日本のような JIS 規格がないため、品質管理が悪い会社が多く、粗悪な製品が多いそうで、大村コンクリートは日本流の『高品質』を売りに営業展開していくそうです。

真っ黒に日焼けし、頑張っていらっしゃる日本人スタッフの健康と、OMURA Concrete Co., Ltd の今後のご発展を心よりお祈りします。

### ☆ 基礎データ ☆

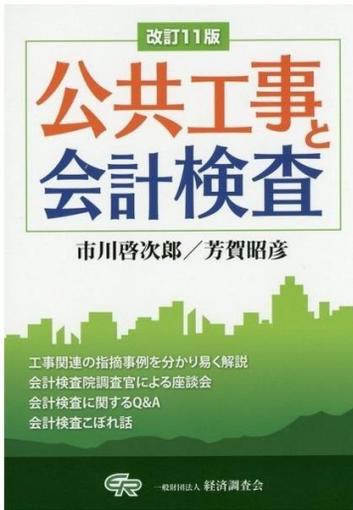
- 正式名称:カンボジア王国(Kingdom of Cambodia)
- 民族:大多数がクメール族。
- 首都:プノンペン
- 面積:約 18 万 1,000km<sup>2</sup>(日本の約半分)
- 公用語:クメール語(カンボジア語)
- 人口:約 1,468 万人(2014 年)
- 日本との時差:-2 時間

有名なアンコールワットや多くの寺院、遺跡などがあり、歴史を感じることができる国ですよ(\*^-^\*)!



### 《新入社員紹介》 製造課 大川 亮一 (22)

趣味は映画を見たり、音楽を聴くことです。性格は、マイペースで大人しめなのですが、早く会社の人と仲良くなって楽しく仕事ができるようになりたいです。コンクリートの勉強をしっかりと社会に役立つ製品を作れるように頑張りたいです。どうぞ宜しくお願いします。



# 会計検査Q & A

『公共工事と会計検査』の改訂 11 版より「会計検査Q & A」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(^-^)/

著者の芳賀 昭彦(はが あきひこ)氏は昭和 30 年生まれ。  
元会計検査院農林水産検査第 4 課長を務め、現在は一般財団法人経済調査会技術顧問としてご活躍中です。

## 今月の質問： 会計検査院へ送付した書類は？

Q. 最近の会計実地検査では、検査に入る前にかかなりの量の書類を会計検査院へ送るよう指示されるが、この書類は検査院でどのように扱われているのだろうか？

A. 国の機関をはじめ必ず会計検査を受けることとなっている団体（必要的検査対象）と違って、会計検査院が必要と認めたときに検査することができる団体（選択的検査対象）については、検査に必要な書類が検査院に送られてきていません。

したがって、自治体の補助事業の実地検査を実施する場合などは、検査実施前に各調査官が検査対象の事業のなかから何件かを指定し、検査院に関係書類を送付してもらいます。

こうした方法は、国交省関係の補助事業の検査でかなり前から行われていましたが、最近は農水省関係の検査でも行われています。

当初は各県ごとに異なる設計書スタイルなどに慣れておくといった勉強の色彩が強かったのですが、だんだん本検査を補うものとなってきています。つまり、最近はテーマ検査が非常に多いものですから、調査官は出張先で個別工事等の検査を行う時間があまり取れません。したがって、これを補うため、検査院在庁時の時間を活用して書面検査を行っているのです。

在庁中の検査官は色々ほかの業務も多いものですから、できるだけ時間をかけて書類を見るようにしていますが、時には十分眼を通せないこともあります。



注文する書類は、どうしても各調査官が得意とする分野の書類が多いという傾向はあります。

それにしても、最近指摘されている少なくない問題が、この事前の書面検査で発見されています。事前送付した工事書類に設計ミスなどがあり、それを発見された場合は本検査の指摘と同列の扱いとなりますので、要注意であることは間違いありません。

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♪

今月は施工性に優れた、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「道路土工-擁壁工指針」(平成 24 年度版)に準拠しています。

河川護岸や道路、造成工事に使用できる Eウォールを是非ご検討ください(^O^)/☆

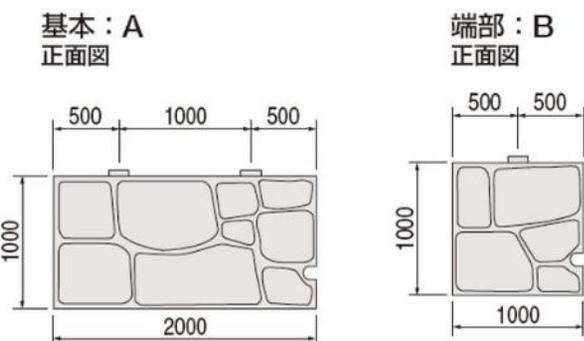


国土交通省 新技術情報提供システム (NETIS)  
No.SK-030002-V

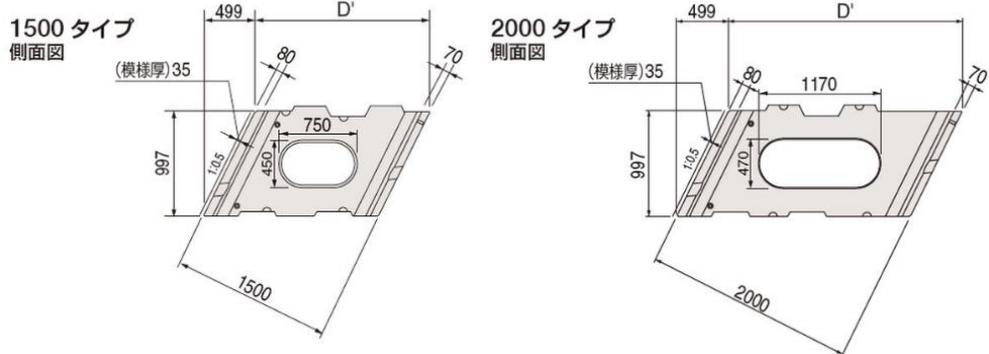
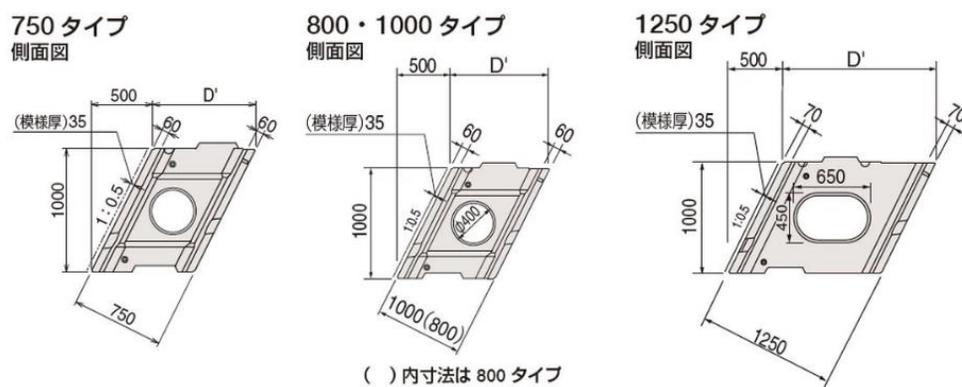
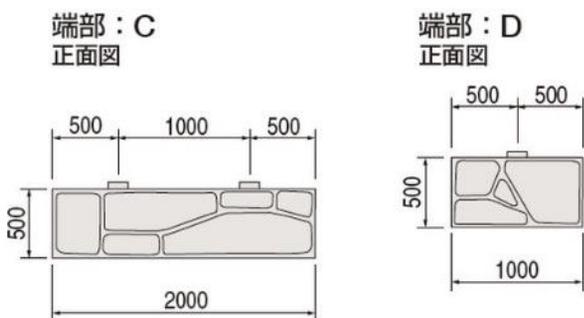
## 特長

- ◆ 表面の様子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はかれ、強固な擁壁が構築できます。
- ◆ 擁壁高さに応じた 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)は製品長さ2mであり、曲線施工用に製品長さ1mの端部:Bもあります。

## 規格・寸法



※ 表面の石模様は、実物は多少異なります。



製品自体に勾配が付いているので簡単に施工でき、工期短縮になります♪  
次のページでは施工事例をご紹介します！

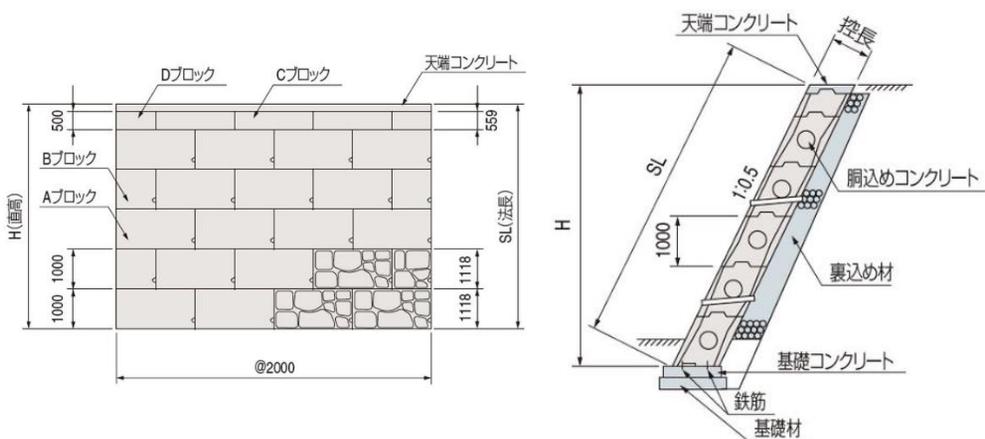
# 施工事例



若桜町/八東川河川災害復旧工事

施工中(製品据付け)

## 展開図・標準参考断面図



※ 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・テクスチャなどに、多少の変更がある場合がございます。



鳥取市/坂根川改良工事



施工中(胴込めコンクリート打設後)

この製品は、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](mailto:info@kooge.jp)



こおげコンクリート 検索

kooge.co 検索

側溝・擁壁などの  
コンクリート製品



オブジェ・什器などの  
デザインプロジェクト



### 編集後記

5月に入り、新入社員も入社から1ヶ月経ちました。私は、入社7年目にして初めて直属の後輩ができ、伝えることの難しさ、指導することの難しさを思い知ったのと同時に、自分が新人の時に指導していただいた先輩方の有り難さを感じている毎日です。最近では5月病の代わりに「6月病」というフレーズが話題に上がります。新入社員には、5月病・6月病に負けず、元気に頑張ってもらいたいです。(中嶋)

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

<e-mail> [info@kooge.jp](mailto:info@kooge.jp)