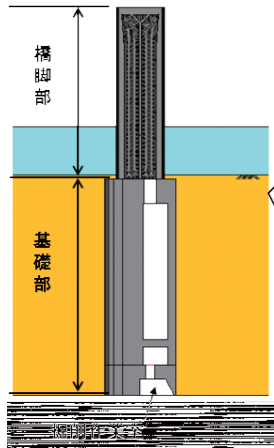


## 会員 だより

### 西崎と糸満を結ぶ夢の架け橋！

一般国道331号の糸満市及び周辺部の交通渋滞緩和、地域開発の支援を目的とした西崎と真栄里を結ぶ糸満道路事業の一環として、糸満漁港内に橋脚を築造した工法は、沖縄県内で初めてのニューマチックケーソン工法でした。この工法の原理は、コップを逆さにして水の中に入れて時に、容器内に水が入って内部の空気圧と水圧が等しくなりますが、容器内に空気を送り込むことにより内部の空気圧が上昇し水が排除



ニューマチックケーソン工法の概念図

座波建設株式会社

代表取締役社長 座波 隆司

されます。この原理を利用して、作業室に地下水圧と同じ圧力の空気を送り地下水を排除し、常に作業室をドライな環境で掘削沈下させます。

我が社は、平成19年度糸満高架橋下部工（下り P7-1）、平成22年度糸満高架橋下部工（上り P7-1）工事にたずさわることが出来た事を、県内企業として誇りに思っています。

糸満道路も、平成23年3月に一部供用開始し交通混雑も緩和され、空港から南部地域へのアクセスも便利になりました。ところが時間帯によってはまだ、渋滞する箇所もあり、4車線全線開通が待ち遠しいものです。

既供用の糸満高架橋下り線と施工中の上り線下部工



## 会員 だより

### 「来たるべき時に備え！」

先日、兵庫県を震源とするマグニチュード6.0（推定）の地震が発生しました。被害に遭われた方々には、心からお見舞い申し上げます。

私は、18年前の阪神・淡路大震災で、交通マヒ状態に陥った都市での生活を体験しました。道は裂け、橋桁は落ち、橋脚が倒れ、まるで悪い夢を見ているかのように信じられませんでした。また、普段利用していた道路が、如何に便利で、必要不可欠なものであったかということを知られました。

私が沖縄に来て5年経ちますが、沖縄の道路は年々良くなっていると実感しています。しかし、近いうちに発生が懸念される大地震に対し、まだ対策が手つかずの道路、橋梁、トンネルなどは、補修・補強等の対策が急がれます。

弊社は、地震対策としての耐震補強や、構造物の長寿命化の技術を半世紀に渡り研究してきました。この技術力を活かし、微力ながら社会へ貢献していく所存です。



橋桁の座屈！  
（阪神・淡路大震災）  
橋桁の落下！  
（阪神・淡路大震災）

シヨールポンド建設  
補修工学研究所（筑波）

シヨールポンド建設株式会社

沖縄営業所長 高橋 健

## 活動報告・ トピックス



### ①第80回 道路美化・清掃活動

今年度最初のボランティア  
天候に恵まれさわやかに！

平成25年度最初、通算80回目となる道路美化ボランティア活動を4月16日（火）に前半Gにて実施しました。当日は、薄曇りではありませんでしたが、時折陽が差す絶好の清掃日和となり、16社22名の皆さんが爽やかな汗をかきました。

清明祭（シーミー）の時期で、日曜日が悪天候だった事もあり、関連のゴミや、投棄的なものまで、大量となりました。御先祖様もあので「アガイヤー！」と嘆いているカモネ？

南部国道とのサポート協定に基づき、平成18年7月から始まった本活動も8年目に入りました。“継続は力なり”です。これからも社会貢献活動の一環として会員一同頑張っていきたいと思います！



### 沖総局開発建設部長に 小平田 浩司氏が就任



こひらたこうじ  
小平田浩司  
新開発建設部長

4月1日付けで、中野則夫前部長の後任として小平田浩司（こひらたこうじ）氏が就任した。

小平田新部長は、平成3年から6年まで、同部港湾計画課建設専門官として勤務しており、直近では内閣府の沖縄振興局参事官として数々の施策に携わってきています。

鹿児島県出身で、昭和35年生まれの52歳。夫人と双子の娘さんを東京に残しての単身赴任。

## 企画・広報委員コーナー

### 「新年度」「新体制」「新・・・」！

新年度がスタートし1ヶ月が経過しましたが、未だドタバタしていませんか？。何事でも新しくなるというのは響きがよくワクワクするものですが、「それ」に順応するには相当の努力が必要かも知れません。

我が業界においては、「総合評価落札方式」を相手に、各社四苦八苦しているところですが、先月沖縄総合事務局より、総合評価落札方式に関する見直しの説明会がありました。改善されるたびに対応すべく取り組まなければなりません（当たり前ではあるが・・・）。総合評価落札方式が採用されて以来、技術者は「工種別」に偏ってきています。これって？・・・どうなの？・・・

いずれにせよ受注するにはあれこれ考えざるを得ません。そして「それ」に慣れてきた頃には、又、変化が待っています。どんな変化（「新・・・」）があっても、それに対応できる体力を身につけ、頑張っていきたいと思います。

【石垣 永健（大米建設）】

### 新規支部入会者紹介

松尾建設株式会社（本社佐賀県）  
沖縄支店が平成25年4月1日  
付で新たに入会し、総会員数  
34社となりました。  
既会員の皆様どうぞ宜しくお願い  
致します。



松尾建設株式会社  
沖縄支店長 辻 健一

### ちょこっと一言！

連休とゴールデンウィークの都合で、発刊が若干遅れましたことをお詫び致します。

### 今月の主な活動予定

### 総会シーズンです！ 暴飲・暴食に気をつけよう！

- ①第81回道路美化・清掃活動〔後半 Guru〕
  - ・日時：5月21日(火)
  - ・場所：旭橋～山間（R58号、R331号）
- ②①第35回定時総会
  - ②意見交換会(対沖総局)
  - ③道路建設懇談会
    - ・日時：5月31日(金)
    - ・場所：那覇市おもろまち「ザ・ナハテラス」

