



### トップメッセージ

代表取締役社長 志鷹 新樹

今冬の北陸地方は、里雪型の豪雪だったため、雪に慣れていない方々は大変だった。福井県では1500台もの車両が長期間吹雪に閉じ込められ、災害と言っても過言ではない状況だった。会社周辺については、積雪量は平年並みだが断続的に降り続いていたため、連日、除雪作業を行うこととなり、担当者は大変だった。しかし、地域住民から多くの感謝の声が届いた。地域の皆さんから頼りにされてこそ、会社の存在意義を示せるものと考えている。

先日、平昌オリンピックが開催されたが、核武装により世界を震撼させている北朝鮮が、こんどは「ほほえみ戦術」で平昌オリンピックに参加し、ロシアはドーピング問題で国名を出せず OAR として参加する中、連日、日本選手の活躍が目立ち、頼もしい限りだった。スノーボードの広野あさみ選手は、恐怖に打ち勝った先に楽しさが待っていることを知り、挑戦し続ける先に明るい未来が待っていることを知ったと言っていた。

さて、2月に入り、入札案内も届くようになってきた。予算上は、昨年並みの公共事業の発注と、依然として災害関係費が増加しているものの、富山県においてはここ数年大きな災害もなく、受注増につながる要素は見られない。しかし、明るい話題もある。平成37年度から「森林環境税」が導入される予定となっているが、その税金を前倒して平成31年度から森林整備などに使われることになるようだ。林道整備や治山事業として流木対策などに予算がつくと思われるので、期待したい。



### GENBA

- 【工事名】 白岩川水系和田川砂防災害復旧（芦見工区）護岸その2工事
- 【工期】 平成28年11月29日～平成29年12月15日
- 【発注者】 富山県
- 【担当者】 黒田 昌行



本工事は、平成28年7月中旬に白岩川上流部において、ゲリラ豪雨による出水で、白岩川本流及び支流の和田川の広範囲に被災した災害復旧工事です。上下流約300mの範囲に施工箇所が6カ所所在する工事で、仮設に工夫を求められる工事でした。

工事も終盤を迎えた3月初旬、富山市漁協からホタルイカの漁期のため、河川内工事の中止要請があり、発注者から工事中止命令がでました。

その後も再度の中止命令を受け、工事は約1年に渡りましたが、無事に完工できました。

この場を借りて、関係各位にお礼を申し上げます。



### ●ISO移行審査●

2/21・2/22にISO移行審査を行い、21日は建築部、22日は本社で審査がありました。

皆さんの協力を得て無事終了することができました。

来年は更新審査がありますが、次回も気を抜く事なく、高い品質と安全を心がけます。



### コンクリート構造物の点検スパイラル



土木部長 志鷹 茂樹

昨年、SIP北陸(戦略的イノベーション創造プログラム)[インフラ維持管理・更新・マネジメント技術]の技術展示会が金沢工業大学の宮里先生を中心として開催されました。その展示会を見学して感じたことをお話ししたいと思います。

社会基盤の整備のためにコンクリートが大量に使用されはじめたのは戦後からで、現在までの60数年間に蓄積されたコンクリート構造物は、道路、ダム、港湾、空港、建築物など、およそ100億m<sup>3</sup>と推定されています。また、橋やトンネルの定期点検が義務付けられてから3年がたち、2016年度までの点検実施率を見ると、ほぼ予定通りの進捗になっているようです。

SIP北陸の技術展示会はまさに、その維持管理の始まりである点検技術のことが主な内容でした。点検の技術が進歩し順調に点検が進む裏で、いくつかの課題も持ち上がってきます。

点検をすれば終わりではなく、その結果によってはより費用がかかる修繕や更新が必要になります。また、点検は5年に1度なので、一通りの点検を終え不具合があり、補修が必要となっても、費用の関係で補修できない場合等は、次年度からすぐに2巡目の点検を始めなければなりません。点検の手間と費用は未来永劫かかり続けるのではないのでしょうか。

膨大なインフラストックを維持管理・更新し続けるには、今のやり方では予算も足りないし、人手も足りないということになりかねないのではと感じました。

### 3月行事予定

- 1日 ・合同企業説明会
  - 15日 ・全体会議
  - ・社内研修会
- (講師：吉友 嘉久子氏)

随時  
社内安全パトロール



### 新入社員紹介

稲沢 照彦 (いなざわ てるひこ)  
1958年  
1月14日(60)



よろしく  
お願いします

### リレーコーナー

土木部 山本孝行

#### 『これからも友達』

「顎関節症」。皆さんの中にも聞いた事がある人はいるかもしれません。私は40代の頃から口が大きくスムーズに開けにくく、顎がガタガタ鳴る痛みがあります。普通は口を大きく開いた時は、指が縦に3本ほど入ると思いますが、私は1本半ほどです。整骨院で口を大きく開け、下顎を引っ張られた時の痛さには涙を流しました。

何度か通院し、ある程度口が大きく開けられるようになったので止めてしまいましたが、皆さんはこんな「友達」は少なくしましょう…

