

## 社 報



## NETISに登録申請を実施

## Z60Tが入荷しました



当社のオリジナルアルミ鋼管、Z60Tが倉庫に入荷しました。大きさは60x180mmで、60角鋼管の3倍の大きさです。大きさが3倍ですので、トリプルのTを取って、「Z60T」としました。この鋼管を使用すれば、1200角の大きな独立柱も外締めすることが可能です。

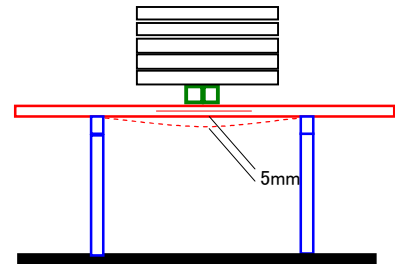


組合せシステム型枠「ガッチ」を、NETISに登録申請を実施しました。NETIS(新技術情報提供システム)とは、民間企業等により開発された新技術に係る情報を、共有及び提供するためのデータベースであり、国土交通省によって運営されています。New Technology Information Systemの頭文字を取り、ネティスと呼称されます。

NETISに登録されると、公共工事での採用が促進されるようになります。NETISの登録は、申請さえすれば、登録されるものではなく、従来技術と比べてどこが優れているのか、従来の問題点が何で、それをどう解決したかを、技術的に説明する必要があります。また申請を審査するのは、国土交通省の技術者ですから、NETISに登録されることは、国土交通省に新技術として認められたことになり、技術的な信用度は各段にアップします。

ガッチが新技術として、広く社会に普及を図るためには、何としてでも通過しなければならない関門です。

NETIS申請にあたり、ガッチの強度を、従来の合板パネルと比較する、実験を行いました。



試験架台を1200幅で設置し、600x1800のガッチを合板パネルを乗せ、5mmのたわみを得るまで、中央部に荷重を掛けました。

その結果、

ガッチ 375.8kg

合板パネル 278.7kg

の、値を得ました。

ガッチの方が、合板パネルより剛性が高く、たわみにくいと結論づけることができました。

ガッチと合板パネルの重量は、ほぼ同じですので、ガッチの剛性が高いということは、コンクリートの平滑性に関して、ガッチが従来工法より優れているということです。

当社ホームページは <http://www.forbuild.co.jp> ご覧になれます。

## 今年も休業災害ゼロを！

昨年は、皆様の努力のおかげで、「休業災害ゼロ」を達成することができました。今年も達成できれば、3年連続で休業災害ゼロとなります。3年連続であれば、これはもう、たまたまの達成ではなく、本当の実力と言えるのではないのでしょうか。

事故・災害は不意な拍子に、突然に

起こります。ケガをしたい人なぞ誰もいません。が、それでも事故は発生します。災害を防ぐことは、本当に難しいものです。口では簡単に災害ゼロを言うことはできますが、達成することは、大変な難関です。今月も事故がありませんように。(拝)

## 2017年 安全成績

## ■現場災害 H29.1.1-H29.2.9

休業災害	-----	0
不休災害	-----	0
物損災害	-----	0
その他	-----	0
合計	-----	0

## ■交通災害 H29.1.1-H29.2.9

人身災害	-----	0
物損災害	-----	0
合計	-----	0