

社 報



Z50L 販売しています



アルミ鋼管 (50x50) Z50L
中国にて生産が完了し、お得意
先様に納品の予定です。

外形寸法=50mm×50mm

重量=1.243kg/m

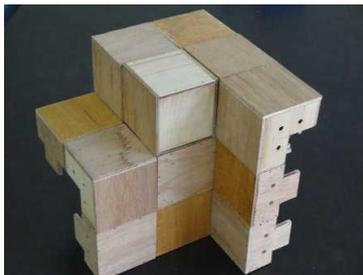
断面係数=7.2091cm³

基準強度=175N/mm²



FRPパネルを試作

型枠工事の生産性を高めるため
に、子供の遊具「ブロック」のように、
型枠を組み立てることができるように
型枠ブロックを考えました。



昨年の12月の社報に掲載し、特許の
申請は完了しております。
これからアイデアの実現を目指して、
試験モデルを作成し、現場実用試験
を重ねて、不具合・改善点を探らね
ばなりません。

その第一段階として、最も基本とな
る平板モデル (600×600mm) が完成
しました。この基本モデルが実用化し
ないことには、上記写真の、出隅・入
隅・補助平板モデルを作成すること
はできません。

そういう意味では、大変重要な試験
モデルが完成したわけです。



600角モデルは、重量が約5.15kgと
従来の木製パネルよりは、10%程度
重くなっていますが、強度は木製パ
ネルよりはるかに強く、耐久性も優れ
ています。試作モデルを見た限りで
は、平滑性も良好ですが、実際に、
現場で使用されて、5~7トン/m²
の圧力を受けてどのように変形するか、
平滑性を維持できるかどうか、実
用試験の目的です。

成功の道へ！突き進みます！

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

早い日暮れが事故を呼ぶ

12月は事故・災害が多いと言われま
す。年末帰省・お正月を控えて、なん
となく慌ただしく、心にゆとりが無くなる
影響だと言われます。

そうした心理的な影響はあると思いま
すが、それに加えて、12月は冬至を迎
え、一年で一番、日が短い月です。
私達、建設作業は屋外作業が中心で

すので、仕事は日差しのある明るい
うちが勝負です。

その明るい時間が、どんどん短くなる
ことが、仕事への焦りにつながる面が
あると思うのです。当然、一日の仕事
量も低下しますので、工程にも影響
を与えます。余裕ある工程を確保し、
今月もご安全に！

2013年 安全成績

■現場災害 H25.1.1-H25.12.1

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 H25.1.1-H25.12.1

人身災害	-----	1
物損災害	-----	1
合計	-----	2