

# ありがとう通信

各種鋼材曲げ加工  
フジテック株式会社  
社外報 Vol.05  
2012 Winter

## ご挨拶

代表取締役社長 藤田 昭一

2012年、希望の年の幕開けです。本年も宜しくお願い致します。

昨年は、私も社員の皆も転機の年でした。東日本大震災で忘れていた人と人との絆、仲間の大切さ、お客様の大切さ、この他たくさんの気付きを得ました。気付いた事を今年から一つ一つ行動に活かし、それぞれの立ち位置で、それぞれの役割で、一丸となって皆様のお役に立ちたいと思っています。

今年の社内テーマは、「コミット」...誓約・公約・確約・態度表明・決意表明・公言の意味があります。責任を持って深く関わりを持って下記の各部署の目標と全体目標を掲げました。

- 全体目標 ... 「新生フジテックは、優しさを提供します。」
- 営業部 ... 「私達の営業部をつくります。」
- 総務部 ... 「全員が利用しやすい福利厚生を提案します。」
- 川口工場 ... 「毎月一本以上映画を観ます。」
- 北川辺工場 ... 「受け継いだ腕で笑顔にします。」

今年からフジテックは、未来に向けて目指します。

経営者並びに社員は、家族の一員として、「苦しい時も」「辛い時も」「楽しい時も」「嬉しい時も」共に分かち合い、常に楽しくやりがいのある職場環境を作り出し、安心・安定・安全の企業風土を作り、堅い絆、高い志、揺るぎない誇りを持って、真のファミリー企業を目指し、300年後も世の中に必要とされる企業へと成長して行きます。

新生フジテックは、皆様のご期待に応えられるよう努力して参ります。

## 総務部より

社員が働きやすい職場作り!

総務部紹介



- 常務 藤田 昭一 (とうた しょういち)
- リーダー 鈴木 恵 (すずき めぐみ)
- おおつし 大辻 守 (おおつし まもる)

本年もよろしくお願ひ致します!

小さな事も笑顔で引き受け、チームワークで相談し合いながら、社員のかゆい所に手の届く総務部を目指します!

2012年1月現在 (キャップ800個=ポリオワクチン1人分)  
累計個数 84,668 個 ワクチン 105.8 人分 集まりました!

## ありがとうございました!

- 石川鋼材 様
- 東京金商(株) 本社 様
- としまつ屋(株) 様
- (株)フリーダム 様



## 「委員会紹介」～親睦委員会～



各部署から1名ずつの選抜メンバーで、社員全員で楽しめる行事を企画しています! 暑気払い、研修旅行、忘年会、新年会、新緑会、記念パーティなど盛りだくさんです!

## ～研修旅行 in 大阪!～



本年もよろしくお願ひ致します! ～社員一同～

# 曲げ豆知識 「母材寸法の求め方」シリーズ② フランジ編

「フランジ内径」の場合



例1 「板厚6mm、板幅50mm、内径500mm」のフランジを製作するのに、必要な母材寸法は?

求め方 板幅b、内径φを公式に当てはめると必要な母材の長さWが求められます。  

$$[(\text{内径}\phi + \text{板幅}b) \times \text{円周率}\pi] + \text{つかみ代} = \text{母材の長さ}W$$

公式に当てはめると...  

$$[(500 + 50) \times 3.1416] + 400 = 2.127 \text{ (小数以下切捨て)}$$

答え 2.127mmの母材が必要になります。(製品寸法 1.727mm + つかみ代 400mm)



「フランジ外径」の場合



例2 「板厚6mm、板幅50mm、外径500mm」のフランジを製作するのに、必要な母材寸法は?

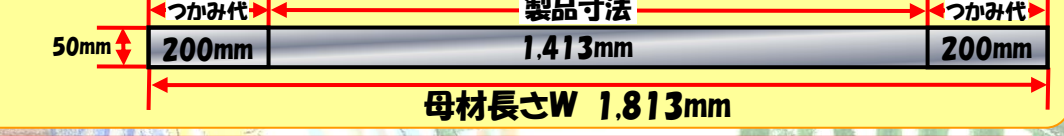
求め方 板幅b、外径φを公式に当てはめると必要な母材の長さWが求められます。  

$$[(\text{外径}\phi - \text{板幅}b) \times \text{円周率}\pi] + \text{つかみ代} = \text{母材の長さ}W$$

公式に当てはめると...  

$$[(500 - 50) \times 3.1416] + 400 = 1.813 \text{ (小数以下切捨て)}$$

答え 1.813mmの母材が必要になります。(製品寸法 1.413mm + つかみ代 400mm)



※※※ つかみ代は厚みによって、異なります。詳しくは、営業部までお問合せ下さい。 ※※※

## 営業部より

「これからの私達」  
営業部 部長 田中 正明



曲げの種類も、加工機も多種多様です。材料が小さかったり、薄ければ一回で曲がってしまう機械も有ります。

昨年は、天災や人災が続いた大変な年となりましたが、そんなさまざまな苦難や困難を、人も、動物も、植物も、命の有る生物は全てそれを乗り越える力と術を知っています。

よく「くると曲げてよ～」と言われますが、弊社に依頼される品物は、精度を求められる物や厚みのある材料のため、少しずつ時間をかけないと曲げる事ができません。

楽あれば苦あり、苦あれば楽あり、今年が良い年になるでしょう!!

お客様によっては曲げている所を見た事がないと言う方も、いらっしゃると思いますので、是非、弊社の工場へお越し戴き曲げているところを、見学してみたいかがでしょうか。

私達は昨年の出来事を糧として、これからの復興に関わる仕事をはじめ、何をお手伝い出来るかを考え・行動し、汗を流して昨年以上にお客様に喜んで戴ける一年としていきます。

アングル・フランジ・H形鋼・チャンネルなどの、どうして掴み代が必要なのか等、実際に機械を見て戴きながらご説明致します。

周りを見渡すと、曲がっている物は様々な所に使われていますが、どの様に曲げているのか、何処で曲げているのかなど、一般的には知られていないのが現状です。

見学希望の方は営業部まで、気兼ねなくご連絡して下さい。お待ちしております。

今年からの「新生フジテック」を宜しくお願い致します。

営業日のご案内		■ は日曜・祝日	■ は弊社年間休日
1月	2月	3月	
日 月 火 水 木 金 土	日 月 火 水 木 金 土	日 月 火 水 木 金 土	
1 2 3 4 5 6 7	5 6 7 8 9 10 11	4 5 6 7 8 9 10	
8 9 10 11 12 13 14	12 13 14 15 16 17 18	11 12 13 14 15 16 17	
15 16 17 18 19 20 21	19 20 21 22 23 24 25	18 19 20 21 22 23 24	
22 23 24 25 26 27 28	26 27 28 29	25 26 27 28 29 30 31	
29 30 31			

FTC フジテック株式会社  
 URL: <http://www.mage-ftc.co.jp> E-mail: [eigyoubu@mage-ftc.co.jp](mailto:eigyoubu@mage-ftc.co.jp)  
 〒334-0063 埼玉県川口市東本郷 1-6-27  
 TEL.048-284-5103 FAX.048-284-5104  
 〒334-0074 埼玉県川口市江戸 1-16-15  
 〒349-1213 埼玉県加須市栄 509-3 六軒工業団地内  
 TEL.0280-62-3586 FAX.0280-62-3587