

東日本大震災が工業界に与えた影響は大きく、特に基幹部品・素材工場が集中していた東北は、2年半を経過した現在でも、風評被害やエネルギー問題などが復興の足かせになっています。

そこで弊社は、タップ・ダイス・センタ穴ドリルの専門メーカーとして、大震災の被害を受けた東日本のお客様に対し、ねじ加工の基礎を深くご理解いただくことが、企業の基礎力を底上げし、技術の高い製品を再び世に送り出す一助になると考え、東日本復興プログラムを企画しました。

## 工業の基幹を支えるねじは、工業の「米」と言われています。

美味しいご飯は米の炊き方が決め手。ねじは加工の仕方が決め手です。

“めねじ”はタップの選定と使い方次第で、良いねじにも悪いねじにも変わります。また、“おねじ”も同様です。「確かなねじ」と言う考え方を、着実に市場へ浸透させ、正しいねじ加工ができる企業を増やすこと、それが私たちにできる一番の支援だと考えます。



# 1 タッピングスクール 開講のご案内

目から鱗! タッピングの神髄教えます。

## 安易なねじ加工していませんか?

単純に思えるねじ加工。しかし下穴やめねじをしっかりと見てみるとそこには、「本当のねじ加工とは何か」と言うタッピングの秘訣が隠されています。専門メーカーならではの視点から、タッピングの基礎をお教えいたします。



詳しくは裏面をご覧ください

# 2 ねじ加工周辺ツールのご提案

便利なツールを上手に使って、確実なねじ加工

深い位置のねじ立てに



## シャンクアジャスター

下穴・めねじ内径の寸法チェックに



## 下穴径チェックピン

インラインのねじ測定に



## 簡易ねじ測定ツール

# 東日本復興支援プログラム

第2弾

# YAMAWA タッピングスクール 概要

主な講習内容

下穴加工～下穴チェック～タッピング～めねじ判定まで、一連の流れで“正しいねじ加工”をお教えいたします。

〈講習時間〉 10:30～16:30

〈講習費〉 2,000円(昼食代含む)

〈定員〉 各回12名

(定員を超過した場合、日程調整をさせていただく場合があります)

〈会場〉

**福島会場**

(株)彌満和プレジジョン本社工場  
福島県福島市笹木野字笹木野原3-3  
TEL.024-591-1415

**埼玉会場**

市民会館うらわ 505会議室  
さいたま市浦和区仲町2-10-22  
(JR浦和駅より徒歩10分程度です)

**神奈川会場**

プロミティ厚木 1F-D会議室  
神奈川県厚木市中町4-16-21  
(小田急線本厚木駅北口徒歩約4分/東名高速厚木インターから約1.8km)

※神奈川・埼玉会場には駐車場がありません。  
お車でお越しの方は近隣の有料駐車場をご利用ください。

## 1) 下穴加工

下穴径算出とひっかり率

## 2) 下穴チェック

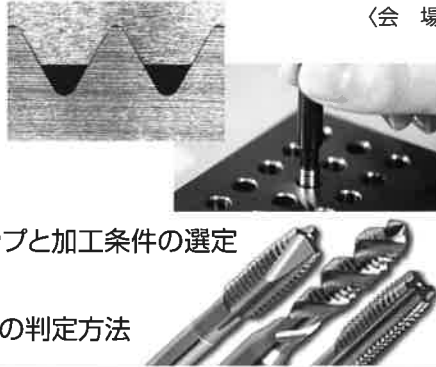
下穴寸法の重要性と測定法

## 3) タッピング

各種被削材に対する最適タップと加工条件の選定

## 4) めねじ判定

ねじゲージの使い方とめねじの判定方法



〈お申込み先・お問合せ〉 株式会社 やまわエンジニアリング 管理部

〒960-8057

福島県福島市笹木野字笹木野原3-3

やまわエンジニアリングは、専門技術員が全国8カ所を拠点に販売店・ユーザー様への障害対応・技術説明等を行っております。

■営業所/福島・埼玉・神奈川・静岡・愛知・大阪・広島・福岡



TEL. **024-591-5434**

FAX. **024-591-5436**

IP. **050-3161-1060**



school@yamawa.com

担当:伊藤



## 2014年 タッピングスクールの受講を申し込みます。

		2月	3月	4月	5月
講習日	福島会場	<input type="checkbox"/> 13日(木) <input type="checkbox"/> 14日(金)	<input type="checkbox"/> 27日(木) <input type="checkbox"/> 28日(金)	<input type="checkbox"/> 17日(木) <input type="checkbox"/> 18日(金)	<input type="checkbox"/> 15日(木) <input type="checkbox"/> 16日(金)
	埼玉会場	<input type="checkbox"/> 20日(木) <input type="checkbox"/> 21日(金)	—	<input type="checkbox"/> 24日(木) <input type="checkbox"/> 25日(金)	—
	神奈川会場	—	<input type="checkbox"/> 13日(木) <input type="checkbox"/> 14日(金)	—	<input type="checkbox"/> 22日(木) <input type="checkbox"/> 23日(金)

都合により講習日を調整する場合がありますので、第一希望日は塗潰し、第二希望日にはマをご記入ください。追って正式な講習日をお知らせいたします。  
また、開催日等を変更する場合がありますので、ご了解ください。

会社名		ご住所 〒		—	
ご担当者氏名		電話番号 ( ) (内線 )			
メールアドレス @		FAX番号 ( )			
受講人数	受講者氏名 名様	様 (所属 )		様 (所属 )	
		様 (所属 )		様 (所属 )	
		様 (所属 )		様 (所属 )	
		様 (所属 )		様 (所属 )	
要望などをご記入ください					