



SANJO ROTARY CLUB

三條ロータリークラブ

週報 No. 15

2011.10.26 (No.2659)

第2560地区ガバナー／石本 隆太郎  
 会 長／山田 富義  
 会長エレクト／杉山 幸英 (クラブ奉仕A)  
 副 会 長／丸山 行彦 (クラブ奉仕B)  
 幹 事／小出子恵出  
 S A A／伊藤 寛一  
 会 計／明田川賢一

例会日／毎週水曜日12:30～  
 例会場及び事務局／  
 三條市旭町2-5-10 三條信用金庫本店内  
 例会場／TEL 34-3311  
 事務局／TEL 35-3477 FAX 32-7095

E-mail: sanjo-rc@cpost.plala.or.jp  
 http://www.soho-net.ne.jp/~rotary/  
 (~はshiftを押しながら“へ”のキーを  
 押してください)

■本日の出席会員数:53名中24名  
 ■先々週出席率:88.46%

【先週のメイクアップ】

- [10.13] 加茂RCへ  
・加藤紋次郎さん
- [10.15] 米山奨学セミナー(新潟)へ  
・石橋育於さん
- [10.18] 三條北RCへ  
・丸山行彦さん、五十嵐晋三さん  
・小越憲泰さん、西山徳芳さん  
・高橋尚樹さん、荻根澤隆雄さん  
・熊倉昌平さん、加藤紋次郎さん  
・浅野金治さん、藤田紘一さん  
(10名)

- [10.21] 吉田RCへ  
・加藤紋次郎さん



**「職場例会&会津・磐梯  
親睦旅行」**

去る10月25日(火)～26日(水)は、職業奉仕委員会・親睦委員会の企画のもと「職場例会および親睦旅行」が開催され、24名の方々よりご参加いただきました。ご参加の皆様お疲れ様でした!!

## 会長挨拶

山田富義 会長

皆さん、おはようございます。  
 今年の親睦旅行は、職場例会と一緒に企画してもらいました。会田職業奉仕委員長の紹介で訪問する企業は、産業用ロボットの部品を製造する「THK新潟株式会社」です。

### 「THK新潟株式会社について紹介」

≪THK新潟株式会社 会社案内より≫  
 THKとは…  
 THKの名前の由来はタフネス「Toughness」、ハイクオリティ「High Quality」、ノウハウ「Know-how」の頭文字を取ったものです。その3つの理念を技術・製品に活かし、社会と産業に貢献して行きたいと考えています。そんな私たちTHKが生み出してきた技術・製品の数々をさまざまな切り口からご紹介します。



Reach Within to Embrace Humanity

「こころの中を見つめよう 博愛を広げるために」  
 2011～2012年度国際ロータリーのテーマ

# 独創的な発想から生まれた 新潟発の製品は、世界がターゲット



代表取締役社長 小林 政雄

MASAO KOBAYASHI

## THKの技術の礎となった製品 “ボールスプライン”を世界へ発信。

当社の親会社であるTHKは、機械の直線運動部をなめらかに動く“ころがり化”を実現し、「直線運動案内 (Linear Motion Guide = LMガイド)」として世界で初めて製品化した、LMガイドのバイオニアメーカーです。現在のシェアは国内で70パーセント。海外では60パーセントあります。当社では、THKが最初に誕生させた“ボールスプライン”を主軸に、精密機械部品を開発・生産しております。“ボールスプライン”は直線的な運動をする機械部品ですが、従来の構造とは異なり、丸軸とボールの関係を「点」から「面」に変えるという独創的な発想と高度な技術によって生まれました。金属の筒の内側にボールを精円軌道に循環させ、精密研削された丸軸の軌道溝をボールが転がり運動することで、直線運動しながら回転力も伝達し、部品自体の剛性、耐久性を高めたのです。精度は飛躍的に向上し、高い安全性と長寿命を実現しました。また許容荷重が飛躍的に増えたことで、コンパクトな設計が可能になりました。この“ボールスプライン”は、半導体を硝子等の基板に実装する機械 (マウンター) の先端部分のような極小部品から、産業用ロボットのハンド部分、タイヤの成型機、航空機まで、各企業によって用途も大きさも異なることから、全てオーダーメイドになります。そこで当社は、開発・設計から金属の切削・成型、研磨まで一貫した社内生産システムを築き、各社の多様なニーズに迅速に対応しています。自然環境豊かな阿賀野市において新潟発の製品を、日本国内はもとより、世界に向けて送り出しているのです。

## 大きな目標に向かって、 さらなる独自の開発・製造に挑む。

現在、グループ全体の目標は3,300億円という数字ですが、当社としては2012年をめぐりに70億円の売上達成を目指しています。また従業員数は現在の230人から、300人規模にしていきたいと考えています。そのためにも、新製品の開発・製造にどんどんチャレンジしていく予定です。たとえば携帯電話やDVD機器などには小さなメモリー機能があって、性能を出すために基板にいろいろな線が描かれています。そのガイドをする製品の開発・製造は、精度1ミクロンという、とても高精度な世界です。この分野の需要は年々高まっており、基本的な研磨研削作業のクオリティをさらに高めていく必要があります。またLMガイドの理念は、エアコンプレッサーなどの空圧や油圧で動く機械の電動化に利用すると、エネルギーの削減につながります。製品そのものが省エネに貢献するわけで、これからの需要が期待されています。「必要なときに、必要な場所で、必要な量を。そして必要な精度で、求めやすい価格」であることが大切なのです。

当社はTHKのグループ会社という位置づけではありますが、独自性のある「THK (株) 新潟工場」という心構えで、今後も独自の高技術を追求し、より満足度の高い製品作りを推進していく所存です。

Corporate data

### 企業データ

商号 / THK新潟株式会社

設立 / 昭和63年1月8日

役員 / 取締役会長 寺町 彰博  
代表取締役社長 小林 政雄

資本金 / 1億円

所在地 / 〒959-2221 新潟県阿賀野市保田字中山5836  
TEL.0250-68-3482 FAX.0250-68-3486

事業内容 / 直動システムのバイオニア、THK株式会社の子会社として

1. 半導体製造装置
2. 工作機械
3. 各種精密電子部品製造装置
4. 産業用ロボット
5. 医療機械
6. 搬送装置等 に使用される直線運動軸の開発、生産

主要品目 / 精密ボールスプライン、サポートユニット

※THK新潟株式会社ホームページ  
<http://www.thk-niigata.com>



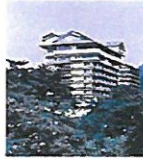






期間：平成23年10月25日（火）～10月26日（水）

参加予定人員：30名様

作成日：平成23年 9月27日

| 日次 | 月日曜           | 行 程   | 宿泊施設   | 簡 要  | 食 事         |
|----|---------------|---|--|--|-------------|
| 1  | 10月25日<br>（火） | 集合時間 8:30<br>北陸・磐越道 (職場例会) 磐越道<br>三条市役所 = 三条燕IC ===== 安田IC = THK新潟株式会社 = 安田IC ===== 会津若松IC =<br>8:40 9:30 10:00~11:30<br>(昼食) (見学) (見学) 磐越道<br>== 割烹 田季野 == 赤瓦復元! 鶴ヶ城 == 会津酒造歴史館 == == 磐梯熱海温泉 (泊)<br>12:50 14:00 14:10 15:10 15:50 16:40頃     | <磐梯熱海温泉><br><br>ホテル草の湯 (華風館)   | (昼食)<br>割烹 田季野<br>0242 (25) 0808<br><br>(夕食)<br>ホテルにて<br>ご宴会 | ×           |
| 2  | 10月26日<br>（水） | (見学) (見学) (昼食)<br>磐梯熱海温泉 == 母成峠 <磐梯スカイライン> = 浄土平 == <磐梯観光レクリン> = 桧原湖畔 ==<br>9:00 9:30 9:50 10:50 11:20 12:30 13:30<br>(お買物) (見学) 磐越・北陸道<br>= 磐梯高京柏屋 = 比月のガラス館・ビビル館 = 磐梯河原IC ===== 三条燕IC = 三条市役所<br>14:00 14:20 14:30 15:20 15:40 ===== 17:30頃 | 福島県郡山市熱海町<br>熱海5-8-60<br><br>024 (984) 2222<br><br> | (昼食)<br>裏磐梯高京ホテル<br>0241 (32) 2211                           | 朝<br>昼<br>× |
|    |               | ホテル草の湯 湯めぐり<br>   |   | 華風館 客室   |             |

## 11月のお祝い

### ◎会員誕生祝

- 1日 佐藤純二さん
- 8日 熊倉博之さん
- 21日 西山徳芳さん
- 26日 熊倉昌平さん
- 29日 渋谷健一さん

### ◎結婚記念祝

- 2日 外山雅也さん (セツさん)
- 3日 川瀬康裕さん (弓子さん)
- 9日 成田秀雄さん (久美子さん)
- 11日 金子俊郎さん (裕子さん)
- 23日 中村光一さん (信枝さん)

### ◎夫人誕生祝

- 5日 川瀬弓子さん (康裕さん)
- 10日 外山セツさん (雅也さん)
- 12日 渋谷トヨさん (健一さん)
- 14日 野崎ミチコさん (喜一郎さん)
- 17日 中村範子さん (和彦さん)
- 24日 中村信枝さん (光一さん)
- 30日 船越廣美さん (正夫さん)

### ◎100%出席賞

- 14年 佐野勝榮さん
- 8年 会田二郎さん



次週例会 11月9日 「ロータリー財団月間」地区R財団委員会  
奨学金委員長 野沢正信 様

次々週例会 11月16日 外部卓話 「能楽、囃子方の話」  
石川久仁於 様

