

相模原中 R C

会報

第 2152 回例会

2月7日 No.28

会長 小崎 直利



イマジン ローターリー

幹事 大井 達

●友好クラブ

韓国・龍仁ロータリークラブ
国際ロータリー第 3600 地区
台湾・台中文心ロータリークラブ
国際ロータリー第 3461 地区

●姉妹クラブ

千曲川ロータリークラブ
国際ロータリー第 2600 地区

●提唱インターアクトクラブ

光明学園相模原高等学校



卓話「(有)河野製作所 事業案内/工場説明」 (資料を要約にて掲載)

河野 崇

<仕事の流れ>

- ・注文としてお客様が作りたい製品の図面を頂く。
- ・事務所にて製作のために現場での工程を組む。
- ・現場にて製品を加工する。
- ・検査部門で検査をする。
- ・出荷 (9割郵送納品)、納品 (1割運搬納品)

<座間工場紹介>

本社のある麻溝台は自宅兼工場で、座間工場平成 24 年に現在の場所に移転しました。場所はイオンモール座間の近くで、この例会場までは 40 分程掛かります。建物は L 字型になっていて間口が狭く、奥行きが広いですが、どんどん機械を入れてしまい、通路はほぼ一方通行です。

私の職業分類は「精密部品加工業」になっていて、人に聞かれると“モノづくりの会社”ですと言っていますが、では何のモノなのか？と聞かれると、上手く説明ができません。今、朝ドラで登場するネジ屋さんの工場に似ていますが、本日は写真や動画で説明させていただきます。

<(有)河野製作所は>

- ・本社 相模原市南区麻溝台 5-17-4
- ・座間工場 座間市小松原 1-11-19
- ・社員数 17 名 (パート 4 名含む)
事務員 4 名、検査員 3 名、現場作業員 9 名、
営業 1 名
- ・保有設備 20 台

・上から見た座間工場



・工場入口付近



・工場内と機械



<設備紹介>

マニシングセンター 四角材料を削る機械です。

○マニシング (フェラーリ ぐらいの価格)



<ドリルの形状>



○高速マニシングセンタ MAGIII

(価格：フェラーリ位) ドリルで穴開けの加工をします。Φ0.15の穴が120か所開いています。(髪の毛は、Φ0.114mm)



○小型旋盤 丸い材料を削る機械です。

お客様より図面を頂き、図面通りに設備を用いて形にしています。図面には材質、サイズ、形が描かれていますので、それを読み解き、どの設備で行えば良いのか？現場の作業者が判断して形にしていきます。その上で、削るための刃物準備、プログラムの作成が必要になります。



<完成品>

加工前の形状と加工後の形状になります。
M8ねじと中心に穴あけ加工を実施しました。



○加工前の形状

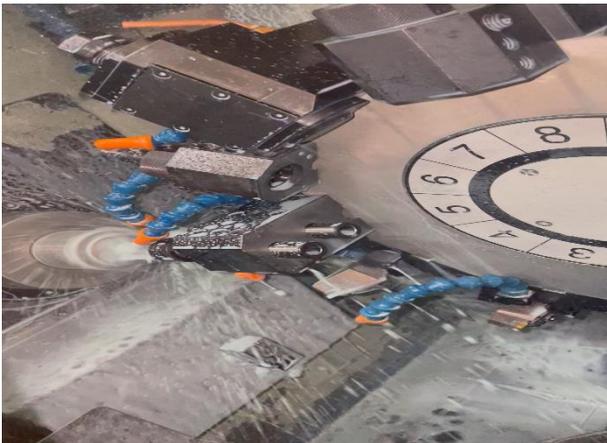
コレットチャックという道具で固定し、加工をします。



○実際の加工動画（動画は略にて）

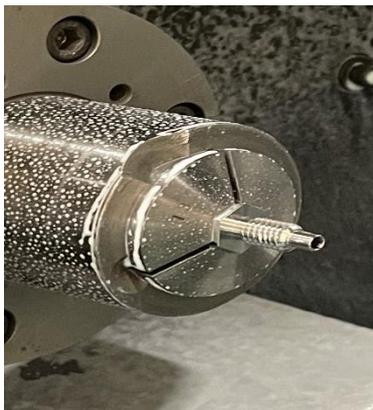
SUS304（ステンレス）

形にしていくまでに3工程ありますが、2工程目の加工内容になります。

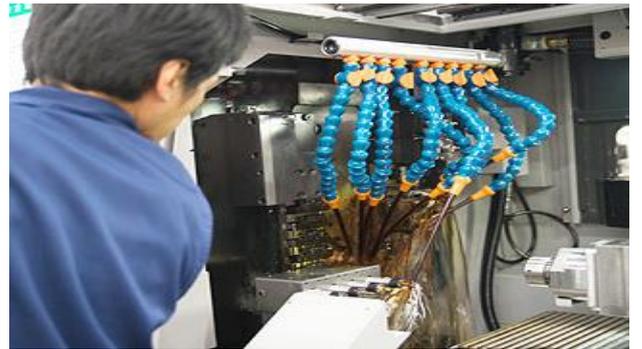


○加工後の形状

加工時間は約3分かけて実施



○複合自動旋盤 小径の丸い材料を削る機械です。



<製品紹介>



(裏ページに続く)

<最後に・・・T貴金属の仕事のご紹介>

- ・材料（金、銀、プラチナ等）預かり時、重量を計測。
- ・加工時に出る切粉は回収。
- ・最後に製品の総重量（重さ）と、切粉回収総重量を計り、入荷時の重さとの誤差を4グラム以内にしなければならない（材料が高額なため）
- ・参考価格（2/3日現在）
金グラム単価：8,823円
銀グラム単価：103円
プラチナグラム単価：4,579円

○プラチナ素材



<直線機>



以上にて、ご清聴ありがとうございました。

会長の時間

今日から2月最初の例会となります。私事ですが、先日嬉しかったことがありました。小学1年の息子の絵が学年より選ばれ「町田市立公立小・中学校作品展」で展示されました。2月5日まで町田市立国際版画美術館で展示されており、観に行ってきました。



絵のタイトルは「上が太いだいこん」です。授業の一環で栽培した大根の絵を画面一杯に描いた素朴で子どもらしい元気一杯の絵でした。親ばかりですが、アメリカンポップアートのアンディー・ウォーホルのバナナの作品を彷彿とさせる魅力がありました（笑）。

それはさておき、このように学校で選ばれ、美術館で展示されて、本人もハニカミながら自信になったことでしょう。

さて前回の例会でも共有しましたが、地区より全国1位を目指すため、My Rotaryの登録率UPキャンペーンが呼び掛けられています。

現在、第2780地区は日本全国34地区中、第6位（59.97%）です。当クラブが属している第5Bグループは53.06%と地区平均を下回っていますが、当クラブは65.38%と比較的、登録者数は多い方です。

現在、当クラブでは17名登録されており、9名が未登録となっております。杉崎ガバナー補佐より、あと2～3名の登録要請がありました。そんなことで改めて、My Rotaryについて調べてみました。

My Rotaryに登録すると、国際ロータリーに関するあらゆる情報が閲覧でき、メイクや連絡を取りたい時に使える公式名簿で、他クラブを調べることもできます。

世界 130 か国以上、約 35000 のロータリークラブがあり、事務局が無いクラブもたくさんあるそうです。そのような中、寄付状況などクラブ管理が必要となり、開発されました。

○自分のロータリーの実績などを確認できます。
寄付歴、入会日を始めた入会歴、現在の役割や歴任した役職、自身で入力すれば職歴や専門分野や連絡先など。

○クラブの実績や傾向を確認できます。
会員数の推移、男女比・年齢の傾向、過去に実施したプロジェクト、寄付の傾向など。

○世界中のロータリアンを検索することができ、世界中のクラブの状況や奉仕活動の状況を閲覧できます。

国際大会などの動画、公式名簿、補助金センター、ブランドリリース・センター。

メールアドレスを利用し、インターネットを活用したことがあれば、誰でも簡単に登録が可能です。残り 9 名の皆さん（特に今後、役職を担当される会員の方々）、私も案内できますので、ぜひ登録をお願い致します。

<委員会報告>

○会員増強委員会

横江委員長

今月は 20 日(月)に「丸福会」があります。前回は次年度の河野増強委員長にも出席頂き、長い時間をかけて増強に努めていきたいと思います。また、相模原 RC 会員より 1 名ご紹介があり、近日中に会長と訪問予定です。現在までに 6 名の会員の方々にゲストをお連れ頂きました。まだの方はぜひゲストをお願い致します。(概要にて掲載)



●小崎会長、大井幹事

- ①河野会員、本日の卓話よろしくお願ひ致します。
- ②2月お祝の早川会員、横溝会員、おめでとうございます。
- ③少しだけ春の気配ですが、やっかいな花粉も来るようですね。

●早川 正彦会員

誕生日祝をありがとうございます。還暦を迎えます。早いなあ〜。

●横溝 志華会員

- ①河野会員の卓話、楽しみにしています。
- ②誕生日で還暦になりました。ショックです…。

●河野 崇会員

- ①誕生日祝の早川さん、横溝さん、おめでとうございます。
- ②本日、卓話をさせていただきます。少年野球ネタではありませんが、宜しくお願ひ致します。

●甲斐 美利会員

- ①河野さん卓話楽しみです。最新情報お願ひします。
- ②誕生日祝の早川さん、横溝さん、おめでとうございます。

●田所 毅会員

- ①河野さん、卓話よろしくお願ひします。
- ②本日誕生日祝の早川さん、横溝さん、おめでとうございます。

●阿部 毅会員

- ①コロナが少し落ち着いてきました。会員の皆様、お久し振りです。
- ②河野会員、本日の卓話よろしく！
- ③誕生日祝の早川会員、横溝会員、おめでとうございます。

●櫻内 康裕会員

- ①お祝の早川会員、横溝会員、おめでとうございます。
- ②卓話の河野会員、宜しくお願ひ致します。

●取住 悦子会員

- ①早川さん、横溝さん、お誕生日祝おめでとうございます。
- ②河野さん、卓話楽しみにしています。

●伊倉 正光会員

- ①河野会員の卓話、楽しみにしています。
- ②早川会員、横溝会員、お祝おめでとうございます。

●阪西 貴子会員

- ①2月のお祝の皆様、おめでとうございます。
- ②本日の卓話の河野さん、楽しみにしております。よろしくお願ひ致します。

●諸隈 武会員

- ①早川会員、横溝会員、誕生日おめでとうございます。
- ②河野会員、本日はよろしくお願ひします。

報告事項

1, 第2780地区ガバナー事務所より

①インターアクト一泊研修会のご案内

3年振りに一泊研修会を箱根にて実施しますので、多くのご参加をお願い致します。

日時：3月25日(土)～26(日) 開会式 25日(土) 11時より 場所：星槎(杉ヶが) 箱根仙石原総合型スポーツクラブ 参加費：日帰り 4,000円、宿泊8,000円 登録締切2月10日

②次年度クラブインターアクト委員長のお願い

貴クラブのクラブインターアクト委員長には、次年度に地区インターアクト委員として活動して頂きたい、決定次第、至急お名前をご連絡頂きますようお願い致します。

③My Rotary 登録率UPキャンペーンご案内

登録率70%超えを実現し、全国1位を目指すため、キャンペーンを開催することになりました。今回は各グループごとに集計したいと考えていますので、ご協力をお願い致します。

※米山記念奨学会の確定申告(免税)用領収書を対象者の方にお渡ししております。再発行はできませんので、無くされないようお願い致します。

<理事会報告>

- ①2月27日(月) 3クラブ合同夜間例会の件。
会費1人5,000円(税込)はクラブにて負担。
コンパニオン代(5名予定)は、3クラブ人頭割負担。中RC分は約27,000円はクラブ負担。
- ②相模原支部に合議制裁判と労働審判を求める協議会の件(1月理事会にて保留)
佐々木会員からの資料を検討し、賛同する。
- ③新事務局員の募集について
4～5月頃の募集で、ハローワークに依頼予定。

<2月のお祝・会員誕生日祝>



- ・早川 正彦会員 2月14日
- ・横溝 志華会員 2月24日



例会プログラム

2月14日クラブフォーラム「フューチャービジョン」

21日ゲスト卓話 野々山 英樹氏

(相模原おださがRC)

28日→27日(月) 3クラブ合同夜間例会

18:30点鐘 「敦煌」にて

例会記録

点 鐘 12:30

会 場 中国名菜「敦煌」

司 会 伊倉 正光 副SAA

斉 唱 「国歌君が代」

ロータリーソング「四つのテスト」

ソングリーダー 諸隈 武会員

出席報告

会 員	出席(対象者18名)	事前メイク者
26名	(Zoom1名)16名	2名
欠席者	本日の出席率	修正出席率
2名	88.89%	(1/17)95.65%

●例会場 中国名采「敦煌」

〒252-0231 相模原市中央区相模原 2-13-1

TEL 042-756-6555 FAX 042-756-6559

●事務局 〒252-0239 相模原市中央区中央 3-12-3

相模原商工会館 3 F

TEL 042-758-5750 FAX 042-758-1605

●E-mail: rotary@tbg.t-com.ne.jp

●例会日 毎週火曜日 12:30～13:30

●編 集 親睦活動委員会

委員長：諸隈 武 副委員長：豊岡 淳

委員：川合 貞義、竹田 繁、黛 裕治
阿部 毅、早川 正彦

●<http://sagamiharanaka-rc.jp/>