

君津ロータリークラブ週報

例会日 毎週月曜日 12:30PM~13:30PM 例会場 ハミルトンホテル上総 Tel:0120-51-8365

事務局 〒299-1144君津市東坂田1-3-3-304 Tel:0439-52-8882 Fax:0439-27-0622

Vol.28 No.2211 2023.3.6

令和5年3月 第1例会 曇

開始点鐘 武田富士子会長

国家斉唱 君が代

R ソ ン グ 奉仕の理想

四つのテスト 森 敏広会員

お 客 様 鈴木 秀範様(㈱城下架設 取締役)

溝本 義史様

(三島光産㈱執行役員 鉄鋼君津事業本部長)

髙橋 圭太様(君津共同火力(株))

藤平 貴志様(㈱テツゲン 人事係長)

佐藤 泰平様(日鉄テックスエンジ(株))

茂木 直様

(木更津ワシントンホテル レストランマネージャー)

中野 貴浩様(木信産業㈱ 係長)

秋本 真行様(㈱宮本組 担当部長)

菊地 直美様(衛福田水道 専務取締役)

ウニバト様(米山奨学生)

【出席報告】 免除者0名 休会0名

例会数	会員数	対象者	出席	欠席	出席率
2211	59	59	43	16	72.88 %
2210	58	58	43	15	74.13 %
前々回の修正		メークアップ		0名	69.49 %

(敬称略)

会 長 挨 拶

武田 富士子 会長

RLI(リーダーシップ研修会)のご案内が回覧されています。今回もご参加くださった会員さんもおります。私も3年前に参加して修了書を頂いております。RLIはディスカッション式で、2790地区外からも参加者がおり、各RCの事業や例会の事などの情報交換をしました。

私も、君津クラブの自慢話をしてきました。大変有意義な研修会でした。参加した人たちは、ロータリー歴の浅い方から30年以上の方もおり、そこでの出会い

は次へと繋がりました。地区大会やいろいろな研修会などでお会いした際、相手が誰なのかという事を知ってのご挨拶が出来ます。また、ガバナー月信などに出ているお姿をみて、親近感をもって読む事が出来ます。何しろ他クラブの情報が聞けた事は自分たちのクラブのためにもなります。ディスカッションなので発言は必ず求められますが、楽しいです。本当に楽しかったです。皆さんも是非参加してみてください。

会 長 報 告

- 1. 3月4日(土)にRLI(part II)が開催されました。 出席された釼持会員、お疲れ様でした。また、同日 に「地区環境セミナー」が開催されました。出席さ れた大川幹事、秋元ゆかり会員お疲れ様でした。 後程、環境セミナーの報告を秋元ゆかり会員より お願いいたします。
- 2. 本日例会前に開催された理事会にて承認されました、トルコ・シリア地震被災地への災害救援基金の募金箱を回覧します。皆様ご協力をお願いいたします。(募金36,600円)
- 3. 本日、理事会にて承認された駅前花壇の看板のデザインを会員の皆さんで決定します。アンケートにて決定しますので、ご協力をお願いいたします。次週、イメージ向上委員会よりアンケートのご案内を回覧いたします。

乾 車 報 生

大川 裕士 幹事

〈配布物〉

- 1. 例会プログラム
- 2. ガバナー月信(3月号)

〈報告〉

1.3月11日(土)、米山記念奨学生終了式・歓送会が開催されます。

場所:三井ガーデンホテル千葉 時間:受付10時半、開会11時

出席:米山記念奨学委員会 谷委員長、ウニバト君

2. 3月12(日)、青少年交換オリエンテーションが開催されます。

場所:千葉市文化センター9階 会議室3.4

時間:開会13時30分

出席:茂田会員、内山会員、黒岩会員、リア・ロハ

ン・グルジャールさん

3. 終了後、13時30分より新理事会が開催されます。 新理事の方はご出席くださいますようお願いいたします。

(回 覧)

- 1. 君津RC週報
- 2. 第5グループ週報
- 3. 第5グループ会員親睦ゴルフ大会の出欠について
- 4. 地区大会記念ゴルフ大会の出欠について
- 5. RLI(partⅢ)の出欠の案内
- 6. 溶接ニュース(出前教室:中野会員の授業掲載)
- 7. ロータリー冊子(英語版)

入会者紹介

三島光産(株)執行役員 鉄鋼君津事業本部長 溝本 義史様 紹介者 山内 雅夫会員

生まれは広島で、サッカー 少年だったようです。平成6年 に京都の大学を卒業され、当 時の新日鉄に入社し君津製鉄 所の厚板工場に勤務される事 になりました。厚板というの は船や橋梁、大きなビルの柱 などに使われる厚みの厚い鋼 板です。その後東京本社2年以



外の26年は君津製鉄所で勤務されており、営業や 生産管理などの仕事もされながら、一昨年までは厚 板の部門長をされ、昨年から三島光産の鉄鋼君津事 業本部で仕事されておられます。

私も日本製鉄在籍中に生産管理の仕事をしていた時期があり、その時に溝本さんと同じ部署におりました。ちょうど12年前に東日本大震災の際、製鉄所も設備の損傷被害が大きく、また資機材や電力不足の状況の中24時間の生産管理の非常時体制を敷いていたのですが、生産管理担当者として溝本さん

が昼間、私が夜間を担当するという体制で、走り回っていた事もありました。当時はよくしゃべるやつだな、とか昔からやっていた事をどんどん変えていくバイタリティーのあるやつだな、などと思っていました。当時だけでなく今もですが。

非常に見識も広くいろいろな事を考え、行動力のある方なので、今後ロータリアンとして当クラブを盛り上げていってくれる存在になってくれるのではないかと思っています。よろしくお願いいたします。

入会式

武田富士子会長 入会者 溝本 善史会員



委員会報告 「地区環境セミナーの報告」

秋元ゆかり会員

皆さんこんにちは。ルリアンの秋元です。3月4日(土)三井ガーデンホテルにて、国際ロータリー第2790地区環境セミナーに大川幹事と一緒に出席してきました。

14時点鐘、小倉純夫ガバナー の挨拶から始まり、環境委員会 委員長 藤澤武彦様からセミナー



の趣旨説明、地球温暖化はそれぞれ自身の問題として 考えなければならない事と、企業そして他クラブの活動の取り組み事例を知って頂きたいとの事でした。

■第1部

「脱炭素社会の実現に向けて〜サステナブルNRT2050〜」、「成田国際空港株式会社経営企画部門経営計画」をサステナビリティ推進室マネージャー片岡祥様から基調講演をして頂きました。

■第2部

第2790地区環境保全活動の紹介となり、様々な企業、他 クラブでの活動を知る事が出来ました。活動内容は、資料を頂いてきましたので是非ご覧になって見てください。次週回覧します。

セミナーを通じて積極的に環境保全活動に取組んでいかなければと痛感させられました。以上、報告とさせて頂きます。

親睦委員会 私の記念日・誕生日

3月の誕生祝 =

S. 50. 3. 8 川村 優子 S. 50. 3.12 溝本 義史 S. 50. 3.20 森 敏広 江藤 隆 S. 43. 3.21 谷川 有司 S. 45. 3.24 S. 40. 3.25 丸木 聡美 外山さくら S. 50. 3.29 S. 58. 3.29 藤田 章博 S. 48. 3.30 佐々木昭博

= 3月の私の記念日 =

佐々木昭博 H. 24. 3. 4 S. 20. 3. 4 秋元ゆかり 常住 賢二 H. 7. 3. 4 石川 偉夫 H. 18. 3. 5 山内 雅夫 H. 3. 3.10 R. 3. 3.18 藤田 章博 丸木 聡美 S. 40. 3.25 外山さくら S. 50. 3.29



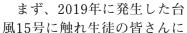
職業奉仕委員会

「出前教室の報告及び感想」

「電気をつくる仕事」

君津共同火力(株) 髙橋 圭太様

今回の出前教室では「電気をつくる仕事」というテーマで、身の回りに当たり前に存在している電気の重要性や特徴、君津共同火力の会社概要、体験実習を交えながら講話を行いました。





電気が普段の生活に如何に不可欠なエネルギーかを 再度認識して頂きました。

その後の会社紹介では、会社概要・発電設備についての説明をさせて頂きましたが、実際にカセットコンロと三角フラスコ、蒸気タービンを使用した火力発電模型での実演を行い、火力発電所がどのように電気を作っているのかを知って頂きました。

次に電気というエネルギーが私たちの生活の中でどのように使われているか、電気エネルギーの 長所・短所と合わせて説明いたしました。電気エネルギーの他のエネルギーへの変換が容易という長所や電気は貯める事が出来ないという短所を知って頂き、それらは生活の中で照明・エアコン・洗濯機や乾電池という形で利用されていると学んで頂きました。

その後体験実習では、手回し発電機にLED電球や扇風機を繋ぎ、電球の数を増やす事で手回し発電機が重くなる事を体験して頂きました。小さな電球でも安定して点ける事は難しい事なのだとその身をもって感じて頂く事で、電気を安定的に作る事の大変さを伝える事が出来たと思います。

質疑応答の中で生徒の皆さんから「君津共火で働いていて大変だった事」、「いつ入社する事を決めたか」などの質問を頂き、実際に働く人の声を聴く事で『仕事』について興味をもって頂けたかと思います。実際に君津共火に入りたいと言ってくれた小学生の生徒さんもいて、早ければ6年後が楽しみです。

今回の出前教室を通じて、生徒の皆さんに知らない事を伝える事の難しさを再認識させられました。 そして、そのための準備の大切さも学ばせて頂きました。これらを次回以降に活かし、より充実した出前教室を行えたらと思っております。

「製鉄所のエコなお仕事」

(株)テツゲン 藤平 貴志様

今回の出前教室では「製鉄 所のエコなお仕事」として周 西中学校、八重原中学校、周 西小学校の計3回参加させて頂 きました。

前半部分では会社概要紹介で、「スラグ」を中心に説明 を行いました。



たのか、頭の中で「?」が多く浮かんでいるような 生徒も中には見えましたが、使用用途などを説明す ると、意外と自分たちの身の回りに沢山使われてい る事がわかったのか、興味が湧いてきた様子がうか がえました。

後半部分では当社の製品「スラグ」(製鉄工程で発生する副産物)を使用した「キャンドルスタンド」や「コースター」造りを行いました。

シリコン製の型にスラグとセメントを混ぜたものを流し込み、固まる前に飾り付けを行う作業となります。時間の経過と共に化学反応が始まり固まっていくため時間との勝負となりますが、生徒の皆さんは楽しそうに取り組まれている様子から、こちらも楽しく授業を行う事が出来ました。最後の質疑応答では、難しい質問もあり、回答に悩む事もあるくらい真剣に取り組んでくれていました。

今回八重原中学校での授業の際、寒さの影響か硬化反応が上手くいかない生徒もおり、反省が多い授業となってしまいましたが、我々としても課題をみつける事が出来ました。今後も地元企業の一つとして少しでも貢献していきたいと思っています。また会社を知って頂くいい機会ですので積極的に参加していきたいと思っております。引き続きよろしくお願いします。

「情報技術を使った設計の仕事」

日鉄テックスエンジ(株) 佐藤 泰平様

今回『情報技術を使った設計の仕事』と題し、VRゴーグルとスマートグラス、セーフィーポケットを用いて講義を行いました。最新の情報技術に興味を持ったとても明るい23名の生徒が集まってくれ



ました。

講義を通じて感じた事について、以下のとおりご 報告します。

■講義で工夫した点や苦労した点

仕事の内容説明をわかりやすく端的にまとめ、生徒一人一人がVRやスマートグラス、セーフィーポケットといった機器の体験に、より多くの時間を使えるよう工夫しました。生徒がいかに飽きずに参加してもらえるかが苦労した点かと思います。

■生徒と触れ合って感じた点

パワーポイントの口頭説明だけでなく実際に機器を操作してもらう事で、生徒たちがより興味をもって講義を受けてくれた事から、体験する事の重要性を感じる事が出来ました。また生徒たちのパワーをもらって元気になりました。

■自分含む講師が成長した点

どんな事でも工夫1つで生徒たちの反応が変わっていく事が良く分かりました。

講師としては、生徒たちの喜んでくれた姿に触れ、自分たちの仕事に自信と誇りを持てた事、もっと頑張ろうと思えた事が一番の成長だったと思います。

■機会を与えて頂いた事への感謝

今回、地元の学生たちと直接触れ合う貴重な機会を頂きありがとうございました。地元企業として今後も地域の発展に貢献する事が出来ればと考えております。また次年度も機会があれば、より生徒たちが興味をもってくれるようにパワーアップして参加したいと思います。今後ともよろしくお願いいたします。

「テーブルマナー&おいしいステーキの焼き方」 木更津ワシントンホテル 茂木 直様

今回も前回同様テーブルマナー&おいしいステーキの焼き方で参加させて頂きました。

テーブルマナーは細かくお話すると2時間程かかりますので、一般的なマナーとお肉料理の食べ方を中心に、ナイフフォークの使い方、食べ終



わった際のサインをお話しました。他細かなテーブルマナーは資料を配布しております。

ステーキ講座でははじめに、お肉の部位の説明を いたしました(カルビはどのあたり、ハラミは内臓 ですよ…)シェフがデモンストレーションで焼き方 を実演、その後生徒たちに実際焼いて食べて頂きま した。自分で焼いたステーキは美味しいと皆喜んで いました。

質疑応答では、『なぜこの仕事を選んだのですか?』という質問がほとんどでした。

ホテルという場所は『何かの時』に利用される方がたくさんいらっしゃる事(記念日や誕生日など)、そういうお客様に喜んで頂き感動して頂きたいという思いでこの仕事を選びました。

逆に生徒へ質問で『そもそもなぜステーキを美味しく焼かなければいけないのか?』『なぜテーブルマナーを覚えなければいけないのか?』それは、『お客様に喜んで頂くため』という事をお話しました。

現在接客業は人手不足でございますが、生徒たちが将来少しでも接客業を選んで頂ければ嬉しいです。本日はありがとうございました。

「クレーン車って何?」

木信産業(株) 中野 貴浩様

今回、出前授業に初めて参加し講師を務めさせて頂くにあたり、小学生に伝えるためにどうすれば分かりやすく説明出来るか、難しい言葉や文字は極力使わずに話し方などに特に注意して説明させて頂きました。



もってくれるのか不安な部分もありましたが、教室でラジコンや模型と触れ合い、その後、グラウンドで実際にクレーン車を見た時の小学生たちは、車体の大きさやブームの長さにとにかく驚いていました。一人ひとり運転室に乗せて簡単な操作の体験を行ったのですが、「給食センターの車吊れますか?」「速さは何キロ位出るんですか?」などの多くの質問が出て、私の想像以上に興味をもってくれていたようでした。

車両への乗降の際は、小学生たちが怪我をしないように特に細心の注意を払い、無事に乗せる事が出来ました。

今回、様々な業種の方々がこの出前授業に参加されていて、この授業一つ一つが子供たちの良い思い出になってくれる事だと思いますし、学年主任の先生もおっしゃっていましたが、街中でのふとした今まで何気ない事でも誰かが仕事をして成り立っているという風に見方も変わってくると私も感じていま

す。

また、将来就職する時にこの授業の事を思い出してもらって少しでも参考になればと思います。

あの子供たちの様子を見たら出前授業に参加出来 て良かったと思います。また、私自身にとっても有 意義なものになりました。ありがとうございまし た。

「未来を創るお仕事」

(株)宮本組 秋本 真行様

■実施内容

プロジェクターを使って最新の土木技術の説明と屋外に てドローンの始動見学とレー ザスキャナーを使って計測の 実演を実施

- 1.パワーポイントによる会 社説明の実施
- 2.パワーポイントによる大型重機とICT施工技術の説明
- 3.グラウンドにてドローンの動作、始動方法の説 明
- 4.レーザスキャナーによる校舎の計測と、生徒の モデル計測

■出前授業の感想

諸事情もあり、1年ぶりの出前授業へ参加させて 頂きました。

コロナ前は子供たちに触ってもらいながら勉強出来るラジコンなどを使用しての授業とドローンを操作してもらう実体験を行っておりましたが、昨今のコロナ感染を考え見せるだけの授業へ変え、実体験を楽しみにしている生徒へどのようにしたら興味をもってもらえるかを考え準備をしましたが、航空法の改正(ドローン申請)により、飛行許可が下りず飛行高度を上げての見学や空撮をさせる事が出来なくなってしまったのはネタの少ない私たちにとっては非常に痛手でした…。

会社説明やICT技術についての説明はしっかりと時折うなずきながら聞いてもらいましたが、やはり屋外で実物をみての授業は食い入りながら説明を聞き、質問も飛び出し子供たちがいかに体験・体感を楽しみにしているかを再認識する事が出来ました。

「考える人」のポーズをとった生徒をレーザスキャナーで撮影した際や、ビートルズの有名なアルバム「アビイロード」の横断歩道を渡る写真のような生徒全員のポーズを撮影した際は、非常に盛り上がり笑い声がグラウンドに響きました。



ドローンでの空撮は出来ませんでしたが、新たに取り入れたレーザスキャナーによる授業は大成功に終える事が出来ました。次回開催の時はドローンも飛ばし、生徒の皆さんに飛行体験をして頂けるよう事前準備の見直しを行いたいと思います。今回も出前授業という貴重な体験をさせて頂き、私どもも勉強になりました。ありがとうございました。









「水の大切さと最新トイレの節水技術について」 何福田水道 菊地 直美様

(制福田水道、菊地と申します。よろしくお願いします。

先日、周西小学校出前教室 プログラムにて最新トイレの 節水技術について授業させて 頂きました。

日常生活の一部となっているトイレですが、毎日使用していてもなかなかトイレに



ついて興味を持つ事は無いかと思います。そこで TOTOさんの協力を得て、教室にトイレの流れ方の 仕組みが分かるように透明になっている便器と、排 水の流れ方が分かるように透明のパイプでの配管を 設営させて頂きました。

普段は流してはいけない物や流してみたい物など を実際に流してみたりして、パイプの中でどの様な 事が起きるのか?詰まり方を見たり、楽しく授業を させて頂きました。

今、環境問題でいろいろ騒がれている中で、トイレの最新技術を通して水の大切さを伝えられる事が出来た授業となりました。ありがとうございました。

「留学生から見た日本とモンゴルの相違点について」 米山奨学生 ウニバト様

皆さまこんにちは、米山奨 学生のウニバトです。いつも お世話になっております。

出前教室に参加した事は大変貴重な経験になりました。 小学校と中学校への訪問は初めてです。先生と言うよりは 自分自身もいろいろ勉強になりました。貴重な機会をくだ



さった事、本当にありがとうございます。

自分の小学校と中学校の時と比べて、学生たちの 真面目な姿や全ての事にしっかりしている様子を見 て本当に素晴らしいなと思いました。

授業の内容は日本とモンゴルの違いについてです。自然環境から社会文化の違いについてお話をさせて頂きました。いつも大学で勉強に関わる内容を書いたり発表したりしていますので、小学生や中学生へ向けの分かりやすい内容にするというのはちょっと難しかったです。

反省点は、お話をする時は声を大きくし、聴いてくださっている相手にちゃんと聞こえるようにする。また、授業で話した内容に日本語が間違っているところがありました。日本語も引き続き頑張らなければならないと思いました。

「溶接でスクラップロボをつくろう|

株協立工業 中野 賢二会員

当社は周西小学校へ行って、例年通り『溶接でスクラップロボをつくろう!』という題名で、溶接の講義と実演を行いました。

第一授業は座学として、当 社の営業品目であるプラント 建設工事のプラントとは何な のかを教えました。千葉県



は、2つの巨大製鐵所と国内最大級の石油コンビナートや発電所、水処理場、焼却炉などのプラントが最も多い県である事。そして、それらに従事している人も他の県と比べ物にならないほど多い事を話しました。そして、プラント建設工事とはどういう仕事なのか、そこで溶接がどのように活躍しているかを教えました。

そして、溶接の仕組みや種類と特徴、どこで使われているかを説明しました。自分たちの身の周りでもいろいろな構造物や乗り物が溶接で出来ている事を教えると、子供たちは興味深そうに話を聞いてくれました。その後、実際に工場の残鋼材や機械部品で作ったスクラップロボットを子供たちに直接手にとってみてもらいました。2点しか溶接していないのに丈夫で、持った時のあまりの重量感に子供たちは盛り上がりました。

第二授業は、いよいよ屋外で溶接の実演です。 テーブルの上にロボットの胴体と頭部、その他の パーツが並んでいるのを見て、子供たちがワクワク してきたのがわかりました。子供たちにクジを引か せて、1番の子から順に胴体と頭を選ばせました。 座学の時におとなしかった子もこの頃には、どれを 選ぶかで大賑わいでした。子供の指示通りに頭を溶 接してやって、その状況をテレビモニターで見学し てもらいました。後は時間まで、早い者勝ちでいる いろなパーツを取付けていきます。パーツには剣や ロケットランチャーのような武器、ロボットに付け る羽、シッポ、ハートマーク、工具や自転車や自動 車の部品などの飾りがあります。

最後に出来上がったスクラップロボは武器だらけ

の戦闘型やシンプルでかっこいいロボ、まぬけな格好のロボなどで個性たっぷりです。スナイパーロボに髭ロボ、メルヘンチックロボ、たくさん着け過よっロボなどを見ていると生徒たちの性格がわかるようです。いつもは女の子の参加者が多く、たくさんの武器を付けて、豪快なロボットを作るのは男子の方が生徒数子の方ですが、今年は男の子の方が生徒といると、手を上げるのもな場所で働きたいかと尋ねると、手を上げるのも女の子ではなく男の子でした。いつも男のももなの子の方が元気なので少し心配しておりましたが、今年の元気な男の子を見て安心しました。

最後に、もって帰りたい子は家にもって帰って良い事を伝えると「本当にいいの?!」と歓声があがり、ほとんどの子が持ち帰りを喜んでいました。持ち帰り用の袋は100円均一の手提げ袋をいろいろな種類を用意して、子供たちに選ばせました。自分で選べる事が嬉しいんでしょうか、この時もはしゃいで楽しんでいました。(ちなみに人気はミッキーマウスの手提げ袋でした。)

今年もまた子供たちから元気をたくさん頂きました。来年ももっとパワーアップさせて、出前教室を 行いたいと思います。

「施工管理・現場監督の仕事〜(基本編)「足場」 を組み立ててみよう!!〜」

> 山九(株) 藤田 章博会員

皆さん、こんにちは。山九 (株)君津支店 社会貢献事業所の 藤田です。

出前教室の報告をさせて頂きます。

今年度は計画されていた3回 全ての出前教室に参加させて 頂きまして、講義内容は「施 工管理・現場監督の仕事~(基



本編)「足場」を組み立ててみよう!!~」というテーマで行いました。12月の周西中学校は11名、1月の八重原中学校は5名、2月の周西小学校は7名で、計23名の生徒さんに出前教室をする事が出来ました。内全体の3割にあたる7名が女の子の生徒さんでした。

私自身、高校時代に学校の先生を志そうと真剣に 考えていた時期もございまして、勝手ながら先生に なった自分をイメージして、生徒さんたちと一緒に 楽しく授業をする事が出来たと思っています。 授業の流れですが、会社概要が10分、仕事の概要説明が10分、体験実習が30分、まとめが10分という構成で、体験実習では実際の10分の1のサイズの足場のミニチュア模型を間近でみて触ってもらい、「足場建設シミュレーター」というパソコンのソフトを使ってパソコン上の建設現場で足場を組み立てる。という内容にしております。

正直にお伝えすると、小学6年生や中学1年生の時点で「将来なりたい職業が現場監督」という子供は少ないだろうなと思いながら講義をしておりました。実際、会社概要や仕事の概要説明は例え話を交えながら簡単に説明する程度で、どちらかと言うとこの出前教室を通して普段経験出来ない職業体験をする事で、働く事に対するイメージをもってもらい、自分の将来なりたい職業を考える「きっかけ」になってほしいという想いが個人的には強かった気がします。

参考までに授業のまとめとして話した内容をご紹介させて頂くと、

世の中にはたくさんの「職業」がある。

「将来なりたい職業」が「ある人」は、その職業になるために一生懸命頑張ってほしい。

「将来なりたい職業」が「ない人」は、これから見つけてほしい。皆はまだ中学一年生。

「将来なりたい職業」にまだ出会っていないだけかもしれない。

といった話をした上で、最終的に私から「伝えたい 事」として2つ話しました。

1つ目は『いろんな事に「興味をもって」「楽しく」毎日の学校生活を過ごしてほしい!』 2つ目は『皆を育ててくれる家族・先生・友達・様々な人たちに対する「感謝」の気持ちを忘れない

でほしい!」

という内容です。

あわせて、『将来、皆がどんな職業を選択したとしても、この「感謝の気持ち」を「もっているか、もっていないか」が、就職するにあたって大事なものになってくるはずです。』という事も伝えさせて頂きました。

最後になりますが、八重原中学校の生徒さんから 頂いたお礼状を一通ご紹介させて頂きます。

拝啓

立春の候、山九の皆様におかれましてはいかがお過 ごしでしょうか。

先日の出前授業では貴重な体験をさせて頂きあ

りがとうございました。私が今回の授業で特に印象に残っている事は感謝の大切さです。会社名の由来でもある「ありがとう」という言葉や、まとめの中で感謝の気持ちを大切にしてほしいる会社なんだなと感じました。私もしている会社なんだなと感じました。私もしたの感謝を忘れず、ありがとうと言葉にしていきます。今回の授業で学んだ事を、にしていきます。最後に皆様のご健康をおいきたいと思います。最後に皆様のご健康をお析り申し上げ、御礼の言葉とさせて頂きます。敬具

以上、ご報告とさせて頂きます。ありがとうございました。

「磁気の不思議」

三島光産㈱ 菅原 諒哉様

今回、周西中学校及び八重原中学校にて開催された出前教室に講師として参加させて頂きました。 「磁気の不思議」というテーマで授業を行い、出前教室参加は6年目となります。

授業内容は、磁気の説明や地球が大きな磁石である事など、理科の復習といった内容から、切符やモータなどに磁気が利用されている事を説明し、目には見えませんが、磁気は身近に存在し様々な用途で利用されている事を紹介しました。

まず環境磁気ノイズを打ち消す事が出来る「磁場キャンセラ」という装置を紹介し、顕微鏡やMRI装置に使用されている事を説明しました。次に「磁気探査装置」という金属探査に使用される装置を使用して、ターゲットを専用フィールドに隠しそれを探査し発見するゲーム行い、楽しみながら磁気探査という仕事を紹介しました。そして、実際の磁気探査装置は、沖縄県などで不発弾探査などに使われており、いまだに第二次世界大戦時の不発弾が1900トンの弾が埋まっており、処理には70~100年かかるとされている事を伝えました。

この授業によって磁気は様々な用途に利用されている事、それを計測、管理する仕事がある事を学んで頂けたかと思います。

また私たちにとっても、君津ロータリークラブの 出前教室に参加する事は、企業による地域社会への 貢献を実際に体験出来て、生徒からの鋭い質問によ り、私自身も勉強する良い機会となっております。

この活動に参加する機会を与えて頂いた君津ロー

タリークラブ様に感謝申し上げます。ありがとうご ざいました。

「知ってそうで知らない?鉄の凄さ」 日本製鉄㈱東日本製鉄所 小関 常雄会員

今年度の出前授業は12/8周西中1年生、1/25八重原中1年生、2/9周西小6年生の全てに参加出来ました。より生徒の皆さんに近い立ち位置でアットホームな雰囲気にする事を狙い、広報センターの女性を中心に対応いたしましたが、普段は大人数の工場見学を担当しているため当初は硬い雰囲気となってしまいました。

そこで関係者で議論を重ね、最初に雑談を入れて みたり、生徒さんに粘土を棒で伸ばして貰って鋼を 圧延して板が薄く延びる様子を再現する工夫や鉄に 関してのクイズやゲームを取り入れる事で少人数 アットホームな授業を行えるように進歩しました。

また、生徒さんたちから将来は鉄に関わる仕事がしたいと言って頂けたのが印象的であり、先生からも出前授業を通して将来の仕事について視野が広がるきっかけになれば嬉しいと言って頂け、参加した甲斐があったと感じております。生徒の皆さんがこれからの人生を選ぶにあたり、製鉄会社には沢山の職種(オペレーター、メンテナンスマン、工程管理者、研究者、分析者、技術開発者、経理、労働管理、広報、病院、救急車警備、大型特殊車両運転手、港湾関係者、海外勤務者など)があり、各職種に就くまでの学生としての経緯や資格、力量、得意な分野というのがそれぞれ違い当社自体が多種多様な総合会社である事も積極的にPRしていきたいと思います。

各講師からは、「生徒さんたちの明るい雰囲気や 元気なリアクションで授業している側も楽しくなり ました!貴重な経験が出来、ありがとうございまし た。」との事で良い経験になったようです。

次年度以降も出前授業に参加したいと考えておりますが、鉄は題材が大き過ぎて、実物をもって来る事が出来ず映像と小さな鉄板と粘土と本による再現しか出来ていない事が悩みであり、工場見学に来てもらう事が一番だと考えております。バスで学校から製鉄所へ移動し、道中で映像や資料を使い事前説明した上で実際の圧延工程を見学して頂く事も検討したいと思います。

「金属コマを組み立てて回してみよう。お友達よ り長くまわせるかな。」

> 術光精工 秋山 大輔様

昨年に引き続き小中学生に金属製品を手にしても らい金属加工に興味をもってほしいという事で出前 授業に参加させて頂きました。

まずは金属加工の基礎知識を説明し、直径2cmの小さな金属コマ(軸2種類、重り3種類のコマキット)がどのように作られるか動画を見てから組み付けてもらいます。工夫をして長く回るオリジナル金属コマを作り上げ「コマ大戦」(けんかコマ大会)を開催しました。

一対一でコマ回しの対戦をしているときは授業とは言えないような無邪気な笑い声に包まれ楽しんでもらいました。帰宅したら兄弟と長回し大会をしたいという生徒や、どこで購入出来るか教えてほしいという声もあり、気に入ってもらえた事に大変嬉しく思いました。

また生徒も先生も弊社の事を事前に調べてくれていて、時間に余裕があった事もあり急遽自社製品開発ワクワク講義もしてしまいました。予定外の事をしてしまった事は反省点ですがリクエストに応えられた事には満足しております。これからも生徒の笑顔が溢れる授業をしたいと思います。

次年度は委員長としてお世話になりますので参加 企業の皆様どうぞよろしくお願いいたします。

___BOX

武田富士子 溝本様、ご入会おめでとうございます。楽しんでRC活動を行ってまいりましょう。職業奉仕事業の出前教育に参加くださいました皆様、ご協力ありがとうございます。皆様の授業はとても喜ばれ有意義なもので

す。今後もよろしくお願いいたしま す。本日は例会報告ありがとうござ

いました。

大川 裕士 溝本様、入会ありがとうございま す。出前教室に参加されました講師 の皆様、ご協力ありがとうございま した。

山内 雅夫

本日は溝本義史さんを推薦させて頂きました。バイタリティのあるとても良い人物なので、今後一緒にやっていきたいと思います。皆さんよろしくお願いいたします。

森 敏広 席替えクジに当選させて頂きました!花粉症がひどいですが、気持ち を切り替えて頑張ります。

3月4日第2790地区RLI(ロータ 釼持 純一 リー・メンバーシップ研究会)パー トⅡに参加してきました。若い世代 の方が多く、またロータリー入会歴 の少ない方も多く参加されていま した(入会1年目の方、2,3年の方)。 パートⅠからパートⅢまで3日間の カリキュラムがありますが、私は パートⅡからの参加でしたので、 テキストもなく開口一番講師の方 にテキストの予習をしてきました かの問いに愕然としました(パート Iから参加するべきです)。当日は RLI参加テキストもなく当然予習も していません。大変な一日でしたけ れども、自由な発想の意見が述べら れて楽しい講義を受ける事が出来ま した。会員の皆様は、縁あってロー タリークラブに入会されたのですか ら、是非一度はロータリー・リー ダーシップ研究会に参加するべきだ と思います。私はロータリー歴29 年になりますが、初めて参加してみ て、もっと早くRLIの抗議を受けて いたなら、もっと楽しいロータリー ライフが送れたものと確信しまし

秋元ゆかり 皆様こんにちは。3月4日、記念日 の素敵なお花ありがとうございました。母のお誕生日なので、これから 花を届けます。

溝本 義史 2月末に中堅社員たちと北九州に 集まり、「2035年」について語り 合いました。遠い感じがする分、" 夢物語"的な話も多かったですが、 「登ろうとする山」が共有出来るだ けでも、「可能性」が広がる感じが しました。

川村 優子 本日お誕生日の記念品項きました。 ありがとうございます。

佐々木昭博 ①私の記念日のお花②誕生日プレゼ ントありがとうございました。

外山さくら 誕生日の記念品を頂きありがとうご ざいます。産んでくれた親に感謝す ると同時に気持ちを新たにロータ リー活動を頑張ります。

常住 賢二 記念日のお花頂きました。ありがと

うございました。

藤田 章博 記念日、誕生祝ありがとうございます!今日からスポニチ大会が始まります。君津地域を盛り上げるべく皆でかずさマジックを応援しましょう!

内山貴美子 溝本様、入会おめでとうございま す。鈴木秀範様、来訪ありがとうご ざいます。入会お待ちしておりま す。

大森 俊介 出前教室にご協力頂きました皆様、 本当にありがとうございます。記念 日、誕生日の皆様おめでとうござい ます。

藤代 公成 出前教室に参加された方々、お疲れ 様でした。新入会員の溝本会員、今 後ともよろしくお願いいたします。

髙橋 雄一 お世話になります。出前教室にご参加の皆さん、実施して頂いた講師、 担当の皆さん、お疲れ様でした。

原田 健夫 春の兆しが感じられるようになって きました。本日は出前教室の講師の 皆様、報告ありがとうございまし

安田 学 出前教室、お疲れ様でした。素晴ら しい活動だと思いました。

小幡 倖 周西小学校出前教室講師の皆様、ありがとうございました。今の子供たちは恵まれていると思います。毎回感じています。

谷 浩司 出前教室に補助で参加しましたが、 大変勉強になりました。小学生や中 学生と話す機会はそう無いので、勉 強になりました。

早見 秀一 出前教室の報告として、木更津ワシントンホテルの茂木(もてぎ)が発表させて頂きました。引き続き、出前教室に参加させて頂きたいと思いますので、どうぞよろしくお願いいたします。

髙島 俊治 今日の出前教室の報告ご苦労様でした。私も2回参加させて頂きました、本日の生徒さんたちの真剣な取り組みと素直な感想に大変感心しました。今後もこの出前教室への参加を続けて行きたいと思います。

秋元 直樹 出前教室に参加された皆様、ご報告 ありがとうございました。

野中慎太郎 溝本様、君津ロータリークラブへようこそ。これからよろしくお願いい

たします。

隈元 雅博 溝本会員入会おめでとうございます!鈴木さん、是非仲間となり、共にロータリー活動を頑張りましょう!出前教室の講師の皆さん、ありがとうございました。これからも子供たちの未来のためにご協力をお願いいたします。

廣田 次郎 出前教室の記事が業界紙に掲載されました。取材協力頂きました中野会員ありがとうございます。ウニバト君は3月12日から4月5日頃まで母国に帰ります。

宮本 茂一 出前教室の報告、当社秋本部長が報告させて頂きました!!

福田 順也 出前教室の報告、皆様ありがとうご ざいました。溝本会員、ようこそ君 津RCへ。

秋元 政寛 出前教室講師の皆様、ありがとうご ざいました。花粉で目が痒くてたま りません。

平野 寛明 本日、途中退席させて頂きます。

大浦 芳弘 いよいよ春ですね。来週からは、マスク着用も個人判断となり、待ちに待った時が訪れようとしています。 コロナがなくなったわけではないので油断は出来ませんが、自己責任で楽しみたいと思います。

中野 賢二 今日は、出前教室の報告で『スクラップロボ』の話をしました。参考に本社に置いてあるスクラップロボットを廊下に並べてありますので、帰りに見ていってください。子供が喜ぶ『付録資料』も置いてありますので、見た事の無い方は、もっていってください。

伊藤 彰 職業奉仕委員会、出前教室参加者の 皆様、出前研修ご苦労様でした。

松浦 広樹 鈴木様、ようこそお越しくださいました。暖かくなり春の季節になると同時に花粉症が酷くなりました。1 ~2ヶ月我慢して頑張ります。

黒岩 靖之 溝本様、入会おめでとうございます。これからロータリー活動よろしくお願いいたします。出前教室の皆さん、講師並びに本日の報告ありがとうございました。

鈴木 荘一 5月13日にウルトラマラソンを開催 させて頂きます。ご協賛よろしくお 願いいたします。

