



2024-25年度 国際ロータリー会長テーマ
『ロータリーのマジック』
RI会長 ステファニー A. アーチック

川崎北ロータリークラブ会長テーマ
『時代の変化と融合し、新しいロータリーライフを』
会長 波木井 輝昭

Rotary
川崎北ロータリークラブ

川崎北ロータリークラブ会報

会長 波木井 輝昭

幹事 石坂 想

会報委員長 大塚 正一

事務所：〒211-0063 川崎市中原区小杉町 3-70-4 ホーユウパレス武蔵小杉 104 TEL 044-722-8037 メール：knrc@nifty.com

URL：http://kawasaki-north-rc.blue.coocan.jp/

例会：毎週水曜日 12：30 二子玉川エクセルホテル東急

第3094例会

令和7年4月23日(水)

(本年度第32回)

点 鐘

米山元章 副会長

司会と斉唱

丸山久 会場監督

菅沼舜 ソングリーダー

「手に手つないで」

出席報告

会員数 36名 (対象外3名)	出席 22名	欠席 14名 出席率 66.67%
前々回訂正 (対象外2名)	欠席 12名	MAKE UP 2名 訂正出席率 75.76%

お客様紹介

米山元章 副会長

ゲストスピーカー ラリーコドライバー 草加浩平様
元・東京バリアフリーマインド RC 鈴木ひろみ様
神奈川東 RC 河邊拓巳様

元・神奈川東 RC RI 第2750地区

東京バリアフリーマインド RC 高田修様

元・神奈川東 RC 赤堀加寿一様

川崎鷺沼 RC 小川勇三様

入会式

米山元章 副会長

新会員1名の入会式が行われました。

清川大輔 新会員 【職業分類：銀行】

本日、無事に入会できました、心より嬉しく思います。

同時にロータリーの一員になることは、心が引き締まる思いであります。

初めてのロータリー活動に携わることになります。

いろいろご迷惑をおかけする点もあるかと思いますが、精一杯頑張っていきたいと思っております。

是非、ご指導ご鞭撻のほどお願いいたします。



幹事報告

石坂想 幹事

1. 地区からの来信

- ① クラブ正会員の年齢構成アンケートへの協力依頼が届いております。各クラブの会員年齢構成の調査を行うことにより、クラブ活性化へのヒントを得たいとの事です。4月末日現在の状況を記載して提出させていただきます。返送期日：5月20日

2. 他クラブ例会臨時変更

- 川崎幸 RC 5月2日・30日(金) 休会
- 川崎麻生 RC 5月2日・16日・30日(金) 休会
5月23日(金)
移動例会の予定を通常例会に変更
点鐘 12：30
- 川崎高津南 RC 5月19日(月) 休会
5月26日⇒22日(木)
川崎高津 RC 40周年記念式典に出席

委員会報告

◇次年度会長・幹事

本日例会終了後「テラスルーム」にて、第1回被選クラブ協議会を開催します。
次年度理事・役員・委員長の皆様、ご出席お願い致します。

卓話

草加浩平様

東京大学における海外ラリー参戦を通じたものづくり教育の12年間とその効果

ご紹介いただいた草加です。
8年前の2017年4月に似たようなテーマでお話をさせていただいているので、一部重なる部分もありますが2022年まで、この海外ラリーに参戦する授業を行った結果も含めてお話したいと思います。
また、それだけではなく大学の生き残り競争も激しくなっており、東京大学もその例にもれず変化している部分についても触れます。

松波さんから紹介がありましたが、東京大学を卒業後の経歴です。

自己紹介

- ・1954(529)年 東京に生まれ江東区木場で育つ
- ・77 東京大学工学部機械工学科卒業 (株)小松製作所入社
- ～81～84 ホイルローダWCシリーズ開発(WAASO発売)
- ～86～89 ダンプトラックDXシリーズ開発(HD785-3発売)
- ～90 ダンプトラック用変速機開発で日本機械学会賞技術賞を受賞
- ・91～94 東京大学工学部機械工学科客員助教授へ出向
- ・94 (株)コマツ復帰、経営企画室、商品企画室を経て中央研究所
- ・02 (株)コマツ退職、東京大学へ転職。
- ・07 特任教授
- ・22 東京大学退職、(株)東科精機に転職

もうひとつの顔

- ・日本を代表するラリーコドライバーの一人として活動中
- ～73年東大自動車部にてラリー初出場
- ・学生時代は30戦程度出場し、数多くの優勝、入賞を経験
- ～79 ダイハツ初の国際ラリー出場の選手として
モンテカルロラリーに出場
- ～91-92 全日本ラリー選手権シリーズ8クラスナビゲーターチャンピオン
- ～02 スズキ初の国際ラリー出場の選手として
JWRCシリーズに出場
- ～18-19 全日本ラリー選手権シリーズJN4クラスコドライバーチャンピオン

東京大学在学中から学生ラリーに参戦し、79年以降は国際ラリーにナビゲーター選手として出場し、現在も活動中です。

日本社会の変化に合わせた東京大学の変化

東京大学の使命と教育理念は、大学憲章にも謳われているものですが、昨今特に「強靱な開拓者精神を発揮して、自ら考え、行動できる人材」に重きを置きつつあります。これは2016年から東大が推薦入試を始めたことから、東京大学の変化が見て取れます。

学生の質もさることながら、官僚を育てる、大企業のリー

ダーを育てると言った従来の方向性から、起業支援、ベンチャー育成の充実と言ったものに力を入れるようになってきました。2004年に東京大学が法人化した時に、産業界の求める研究開発にも向き合う必要性から「産学連携本部」、「(株)東京大学LO」、「(株)東京大学エッジキャピタルパートナーズ」の三者連携体制がスタートします。

最近特に変わってきたと感じることに、アントレプレナーシップ教育の充実があります。2007年に工学部で、ものづくりのプロジェクトを始めたころは、10テーマほどしかありませんでしたが、最近では50テーマ以上が出てきています。

ものづくり教育への取り組み

前回、大体お話をした内容ですが、機械系のものづくり教育は2つの要素から成り立ちます。

- ・ものに興味をもたせる
- ・ものづくりを体験させる
- ・企画力を養う

企画力の話は、ものづくりの体験からの延長になるので大勢としては2つの要素になります。

海外ヒストリックラリー参戦プロジェクトの実施とその結果

ラリーは2つに大別できます。

- ・所要時間の正確さを競う「レギュラリティーラリー」
 - ・SS(Special Stage)区間の速さを競う「SSラリー」
- 学生に参加させた海外ヒストリックラリーは、「レギュラリティーラリー」になります。

海外ヒストリックラリー参戦プロジェクトには、3本の柱があります。

- ・ものづくり系
古い車を修理、ラリー用に改造することで創造的ものづくり
- ・分野融合系
分離融合
自動車整備士養成大学校とのコラボ
- ・国際活動系
車を通じた文化の違いを体験
競技を通じた文化の違いを体験

また、ラリーを選んだ理由には参戦するため海外への車搬出の作業、参戦にかかる費用と工面、トラブルが発生した時の適応力と言ったものが、学生主体で行うため経験できる点があります。

サーキットのレースと異なり、ラリーのトラブルは場所を選ばずに発生し、対応も市販品の入手など現地での対応が迫られます。

こういった現場でのトラブル対処は、社会に出れば経験として効いてきますから、学生のうちにそういった事を体験させる意味もあります。

12年間で参加した18のラリーは、すべて完走することができました。

参加した学生は300人を超え、13台の車を動くように修理・改造し、渡航した国は12ヶ国になります。

参戦プロジェクトが終わると学生にアンケートを取りますが、ラリーに参加した学生からはポジティブな回答が得られました。

また、外国人との意思疎通では「伝えたい気持ち」が重要であることを経験した。車両の修理に際して、ものづくりにおける日本の歴史を理解した。といった経験に即した回答も得られました。

こういった事から、ものづくり教育は

- ・教えるべき内容
- ・教える側が考えるべ

ものづくり教育

- ・教えるべき内容
 - チームワークとコミュニケーション能力
 - 創造的発想とその作り込み
 - プロジェクト管理
- ・教える側が考えるべき内容
 - 導入からプロジェクト完了までの体系化
 - 達成感の与え方
 - 安全(精神面も含めて)

き内容
といった環境を作ることが重要だと思いました。



ニコニコレポート

武田信平 副会場監督

川崎鷺沼RC 小川湧三 様

お世話になります。

米山元章 副会長、石坂想 幹事

本日は、東大から草加教授にお越しいただいております。ラリーの活動や教育について、幅広いお話が聞けるとと思います。

草加教授よろしくお願いたします。

また、本日は衛星クラブの関係で、いつもにも増してたくさんの皆様にご来会いただいております。

皆様、当クラブの例会をお楽しみください。

RLI インターアクト 半澤剛君

・清川さん入会おめでとうございます。

・草加様、卓話楽しみです。

・高田さん、お久しぶりです。

・赤堀さん、ようこそ!

親睦委員会 松波登君、菅沼舜君、加瀬健史君、

クルーズ由美子君、齊木貴君

ラリー コドライバーの草加様、ようこそお越しくださいました。

卓話楽しみにしております。

清川さん、入会おめでとうございます。これからよろしくお願いたします

大塚正一君

高田さん、赤堀さん、鈴木さん、河邊さん

本日はようこそ!

谷口一成君、松山直樹君

皆様こんにちは。

本日は清川さんの入会式になります。

清川さん、ようこそ川崎北ロータリークラブへ。

これからよろしくお願いたします。

本日のゲストスピーカー草加様、また高田様、赤堀様、鈴木様、河邊様 ようこそ。

横山芳春君

清川様、ご入会おめでとうございます。

ロータリーライフを一緒に楽しみましょう!

武田信平君

先週16日、前節から中3日フロンターレは、敵地にてヴィッセル神戸と戦いました。

序盤から主導権を握られる苦しい試合、前半31分、シュートコースが変わり不運な失点。

45分にはCKから再び失点、直後にマルシーニョが1点を返し、後半、選手を入れ替えて打開を図るが得点に至らず、7試合ぶりの黒星を喫しました。

中3日の20日、等々力にて東京ヴェルディと戦いました。連戦の疲れのためかパスが繋がらず、フロンターレらしさが出ない内容となり、スコアレスドローで終了しました。

チームは、ACLE 最終トーナメント戦参戦のため、昨日、チームはサウジアラビアに到着しました。

SAA: 丸山久君

清川様、入会おめでとうございます。

よろしくお願いたします。

本日もニコニコへのご協力、ありがとうございます。

今後の予定

5月21日	クラブフォーラム：青少年奉仕委員会
5月28日	卓話：橋高恵様 愛あるおせっかいの哲学