

39 期 2023-2024 年度 浜名湖ロータリークラブ週報

例会会場：浜名湖レークサイドプラザ 〒431-1424 静岡県浜松市北区三ヶ日町下尾奈 200 TEL・FAX 053-524-1177
E-mail hamanako@hamanako-rc.com HP http://hamanako-rc.com
例会日：毎週火曜日 12:30～13:30
会長：中村 哲也 幹事：中尾 有希子 公共イメージ委員会委員長：近藤 茂

第 1749 回例会 2023 年 11 月 14 日(火) 晴 VOL.39 週報 No.14

点鐘：中村 哲也 会長 SAA：野本 康比古 ソング♪我等の生業

本日のプログラム：戦略計画委員会担当プログラム

四つのテスト唱和：石原 淳

本日のゲスト：なし

会員数 38 名 / 免除会員数 0 名 / 計算総数 38 名 / 本日の出席数 30 名 / 暫定出席率 78.95%

会長挨拶 * 中村 哲也



ロータリーは I SERVE の精神で奉仕をするクラブですが、それが可能になるのは皆さんの仕事があつてのことだと思ひます。その仕事の参考にしていただければと思ひ、今日はお存じの方もいらっしゃると思ひますが「シンギュラリティ」について話をしたいと思ひます。

人工知能 (AI) を活用したクラウドシステム・IoT などのサービスが急速に普及するなか、SF などでしか登場することのなかつたシンギュラリティも知られるようになってきました。シンギュラリティとは技術的特異点のことで、AI 技術の革新的な発達により AI が人間の知能を超え、社会が激変するポイントのことを言ひます。シンギュラリティは SF 映画などで表現されることが多いので、一般の多くの人にとっては脅威としてイメージされやすく、どこか架空の話として捉えられやすい一面もありますが、レイ・カーツワイル博士によると、シンギュラリティは 2045 年に起こるとして言ひます。人間並みの知能を持つ AI が現れるのが 2029 年頃 (今から 6 年後) で、そこから加速度的に強化が進み 2045 年頃には人間の何億倍もの知能を持った AI が登場

するとの予測です。スパコン・人工知能エンジン開発者の斎藤元章氏によると、シンギュラリティが起こる前の 2030 年にはその前段階の「プレシンギュラリティ」が起こると予測して言ひます。斎藤氏によると、プレシンギュラリティの時点で社会・経済に大きなインパクトを及ぼすと言ひます。プレシンギュラリティが起こると、エネルギー問題が解決され無料で近い形で広く手に入る社会となるため、衣食住の心配がなくなり労働の必要性がなくなる時代が到来すると予想して言ひます。さらに、老化の仕組みが明らかになり不老へと進むのではとの予測もたてて言ひます。斎藤氏の意見は少し極端なような気もしますが、現実味を帯びた真面目な話です。ムーンショット計画の 1 人 1 台のアバターロボットもシンギュラリティを前提として言ひます。人類にとってのビックバンと言ひえるかもしれません。では、シンギュラリティに対して人はどう対処すべきか? これまでは学生時代が勉強する期間で、その後就職し労働するのが一般的でした。AI が普及していく生活のなかでは、学習を一時的なものとして捉えずに、生涯学習として就職後も学び続けることが大切です。学び続ける中で、AI を活用して如何に新しいビジネスを創造して言ひけるかが、シンギュラリティに向かうこれからの必要な能力と言ひえると思ひます。もう一つは AI の不得意な分野を伸ばすということが考えられます。AI の不得意な分野とし

て、創造性、協調性、言語化などが挙げられます。特化型 AI の分野では、既に楽曲や絵画の制作が行われるなど創造性の分野でも AI は活躍しているかのように見えますが、現時点は模倣の範囲です。人間的な感性が必要不可欠な協調性や言語化の分野も不得意とされています。そういった AI の不得意な分野のスキルを伸ばすことで、シンギュラリティ後も活躍できる人材となれると思います。AI が普及していく過程で重要なのは、どのような意識を以てそれに対峙するかということがあります。AI との共存のキーポイントとなるのが、人類が活躍できる新たな仕組みをいかに創出できるかです。そのために、意識しておきたいのが、新しい物事への好奇心や柔軟性、冒険心です。日頃からこういった意識を持つように努めることで、AI による急激な社会変化にも適応できる力を養うことができると思います。また、人間を超える AI の発達によって必要のない人材や事業、また会社が出てくると言われています。2015 年に野村総研が発表した報告書によると、20 年の間に国内の労働人口の約 49%が AI やロボットで代替可能になると報告しています。例えば、一般事務・配送・清掃・警備・運転・製造業務などです。約半分もの労働人口が数十年のうちに仕事がなくなるということは、AI を活用する企業にとってはビジネスチャンスかもしれませんが、他の多くの企業にとって存続危機となると思います。

未来のことはよくわからない、だから現在を精一杯生きていけばいいんだ。というのはこれまでは通用していた考え方だったと思います。しかし近未来が大きく変わることが確実な時代、少なくとも経営者は考え方を考える必要があると思います。多くの日本人は受け身で今起きている現実をそのまま見て、その現実はどう対応していくかが精一杯で、それ以上のことには思考停止しています。そういうことに私は危機感を覚えています。AI 技術が急速に進化しシンギュラリティが起ころうとしている時代に必要な思考は、先週も言いましたが、未来を見て今を生きていくことだと思います。今何かできるわけではありませんが、そういう思考を持って生きていけば変化を先取りし、活用する知恵もわき、変化に対応できていくと思います。

お 祝 い

結 婚 祝 : 山本 慎司 9 月 9 日



幹 事 報 告 * 中尾有希子



*配布物:

- ・1748 回週報
- ・ロータリーの友 11 月号

*回覧物:

- ・KOKO まつり出欠表
- ・ハイライトよねやま Vol.284

*その他:

- ・プログラムの変更をお知らせいたします。本日、社会奉仕担当から戦略計画担当に変更、12/5 戦略計画担当から社会奉仕担当に変更。また、新年例会は 1/16 (火) から 1/18 (木) に変更いたします。

委 員 会 報 告

公共イメージ委員会

委員長 近藤 茂



- ・ロータリーの友 11 月号の紹介

<横組み>

P7 チャレンジ! グローバル補助金プロジェクト

P20 トレーニングからラーニングへ
<縦組み>

P9 この人訪ねて

P21 卓話の泉

国際奉仕委員会

委員長 中村 一壽



- ・KOKO まつり参加の件 11/26 (日) に KOKO まつりが開催されます。例年と同じように参加を予定しておりますので、多くの皆様のご協力をお願いいたします。

ロータリー財団委員会

委員長 神藤 雅章



・次週の例会の案内
次週 11/21 の例会は、具
栄作名誉会員に卓話をお
願いしております。皆様
のご出席をよろしくお願
い
します。

スマイル報告

中村哲也 一時の猛暑が過ぎ去り急に寒くなって
きました。体調を崩しやすい時期です。
体に気をつけ、元気に年末を乗り切りま
しょう。

中尾有希子 本日は、戦略計画委員会です。佐原功
一郎委員長、よろしくお願いいたしま
す。

山本慎司 妻の誕生日です。健康第一で生活した
いです。

穴水春男 急に冬が来ました。寒さに負けずガンバ
リたいと思います。

佐原功一郎 本日の例会プログラムは、戦略計画委
員会担当のクラブ協議会です。活発な議
論をお願いいたします。

白井繁充 急に寒さが襲って参りました。お互いに
体調を崩さない様に気をつけましょう。

杉山寿夫 寒くなりました。インフルエンザも増え
てます。皆様、予防接種をしましょう。



近隣クラブ 例会変更案内

浜松西 RC

- ・12月15日(金)の例会は、特別休会。
※ビジター受付なし

浜北伎倍 RC

- ・12月12日(火)の例会は、忘年会の為、会場を変
更。
※ビジター受付なし

本日のプログラム 【 戦略計画委員会担当プログラム 】

「クラブ協議会」

協議事項：収支不均衡の要因と改善案

詳細は、別紙参考資料参照



プログラム案内

11月28日(火) 特別休会

12月5日(火) 社会奉仕担当プログラム 理事会
湖西金属工業協同組合 宮崎政寿様による卓話。

12月12日(火) 年次総会

12月22日(金) クリスマス家族会 (夜間例会)

17:30 受付 18:00 開会点鐘

会場：浜名湖レークサイドプラザ ミコノス

12月26日(火) 特別休会