

熊谷ロータリークラブ会報

KUMAGAYA ROTARY CLUB BULLETIN

事務局

〒360-0041

熊谷市宮町2-146 飯島ビル 5 階

TEL 048-577-3377

FAX 048-526-3164

例会場

金曜日 12:30~13:30

熊谷市宮町2-43 熊谷東京海上日動ビル 5 階

発行者 会 長 西 山 秀 木
幹 事 田 野 隆 広Rotary
District 2570

公共イメージ委員会

委 員 長 溝 田 義 信
委 員 田 所 勤
委 員 大 澤 孝 至
委 員 松 崎 由 誉
委 員 美 濃 昌 輝
委 員 齋 藤 邦 裕

The President's Call

for Action 2024-2025

THE MAGIC
OF ROTARY

司会 大塚 崇 副SAA

点鐘 西山秀木 会長

ソング 我等の生業

会長の時間

西山秀木 会長

先日新井隆会員のお母さまがご逝去されました。ご逝去を悼み、謹んでお悔やみ申し上げますとともに、心よりご冥福をお祈り申し上げます。また会場で受け付け等の業務を行われた田野隆広幹事、会員増強委員会の皆様、新井清貴会員には心よりお礼申し上げます。

本日の卓話はプログラム委員会所属、金井会員による生成AIの話です。熊谷RCメンバーの平均年齢は65歳になっており、ITが苦手な方は私をはじめ多くいらっしゃると思いますので、今後の仕事、生活を潤いのあるものにするためにもしっかりと勉強させていただきます。映画にも出演されているタレント力豊かな金井会員ですので卓話を大変楽しみにしております。

先週の例会では最近開かれた委員会活動の中で、地区で行われた社会奉仕セミナーの話をさせていただきました。同じ週に熊谷クラブでは出席推進委員会、職業奉仕委員会、公共イメージ委員会を開いていただきましたので、今回はまず出席推進委員会での議事について話をしたいと思います。出席推進委員会では木島委員長の掛け声のもと現在出席免除会員になっていただくかどうか検討事項になっています。2016年の規定審議会で出席免除会員の85年ルールが改定され（図1）、2022年の規定審議会では文書で幹事まで届けばよいと規定されました。出席免除の定義に該当するクラブメンバーは多く、免除会員が増えることによって出席率が上昇する仕組みになっていますので、今後は出席免除会員について委員会で更に検討することになると思います。しかし、真の出席率向上のためやはり最も重要なのはプログラムを充実することであることは言うまでもありません。その点野澤委員長が魅力のある例会プログラムを計画、実践されていますので、会長としてはとても心強い気持ちであります。

今月は基本的教育と識字率向上とロータリーの友の月間になります。今年度はロータリーの友に親しんでいただくために公共イメージ委員会の方をお願いしてロータリーの友について解説をお願いしております。今月は松崎会員から話をさせていただきますのでよろしくお願いします。

今日は前回に引き続きロータリーの目的について話をしたいと思います。シカゴRCの最初の定款は、会員相互扶助を目的としたものでしたがドナルドカーター入会拒否事件が起こり、ロータリーの目的の中に奉仕概念が加わったところまで先週話をさせていただきました。



2016年規定審議会重要な決定事項

出席規定を変更する裁量：

クラブは出席要件と欠席による終結の方針を、より緩やかまたはより厳しくすることができる

85年のルール：

一つまたは複数のロータリークラブでの所属年数と会員の年齢の合計が85年以上で、少なくとも20年の会員歴があるロータリアンは、出席規定の適用が免除されます。

その後ロータリーの定款、綱領（目的）は何度も変更が繰り返され（図2）、1922年には国際ロータリーの定款とクラブの定款の綱領（目的）を一致させることが決まり、1935年のメキシコシティー大会ではほぼ現在のロータリークラブの目的と同じような4項目の綱領（目的）に整理されました。第1項目がクラブ奉仕、第2項目が職業奉仕、第3項目が社会奉仕、第4項目が国際奉仕をしめすようにそれぞれの項目が四大奉仕に対応するようになりました（図3）。

1951年The Objects of RotaryがThe Object of Rotaryになりました。日本語訳は変わらずロータリーの綱領ですが、今まで複数であった目的が単数になることによって目的が一つになり、4つの項目は本文である目的の具体的説明事項になりました。これはとても大きな変更ですが日本語ですと何も変わっていないことになってしまいますので、日本語だけでロータリーの言葉を判断することが危険であることを示唆していると思います。

2013年には日本語訳がロータリーの綱領からロータリーの目的に変わり、現在に至っています（図4）。

ロータリーの目的の日本語訳には誤った解釈をしてしまう点があることを個人的には感じておりますが、今回は説明を省かせていただきました。

ロータリーの目的・綱領の変遷

1910 1912	全米ロータリークラブ連合会綱領（5項目）が採択 国際ロータリークラブ連合会（全米ロータリークラブ連合会から改称）の綱領（4項目）と模範的RC定款で目的5項目が承認
1915 1918 1921	国際ロータリークラブ連合会の綱領、標準クラブ定款が改正 国際ロータリークラブ連合会の綱領に標準クラブ定款の目的を挿入する努力、職業奉仕が明確化 国際ロータリークラブ連合会の綱領に国際平和と親善の推進に努力するが取り入れられる
1922	国際ロータリークラブ連合会が国際ロータリーと改称、国際ロータリー定款、クラブ定款も同じ綱領を定め、これ以降は標準クラブ定款採択を義務付ける。
1935	四大奉仕に対応した4項目の綱領に整理される
1951	The Objects of Rotaryが The Object of Rotaryに改められる
2013	The Object of Rotaryの訳がロータリーの綱領からロータリーの目的に変更

ロータリーの綱領（1935メキシコシティー大会）

四大奉仕に対応した4項目に整理される。

ロータリーの綱領は、尊ぶべき事業の基礎として奉仕の理想を鼓吹し、これを育成し、特に次の各項を鼓吹、育成することにある：

1. 奉仕の機会として知り合いを広めること；
2. 実業及び専門職業の道德的水準を高めること；あらゆる有用な業務は尊重されるべきであるという認識を深めること；そしてロータリアン各自が、職業を通じて社会に奉仕するために、その職業を品位あらしめること；
3. ロータリアン全てが、その個人生活、職業生活及び社会生活に常に奉仕の理想を適用すること；
4. 奉仕の理想に結ばれた、実業と専門職業人の世界的親交によって、国際間の理解と親善と平和を推進すること。

ロータリーの目的

ロータリーの目的は、意義ある事業の基礎として奉仕の理念を奨励し、これを育むことにある。

具体的には、次の各項を奨励することにある：

- | | |
|----|--|
| 第1 | 知り合いを広めることによって奉仕の機会とすること |
| 第2 | 職業上の高い倫理基準を保ち、役立つ仕事はすべて価値あるものと認識し、社会に奉仕する機会としてロータリアン各自の職業を高潔なものにすること |
| 第3 | ロータリアン一人一人が、個人として、また事業および社会生活において、日々、奉仕の理念を实践すること |
| 第4 | 奉仕の理念で結ばれた職業人が、世界的ネットワークを通じて国際理解、親善、平和を推進すること |

来客・来訪ロータリアン 小林健郎 副会長

東日本電信電話株式会社熊谷営業支店 支店長
金井陽一郎 会員

幹事報告

田野隆広 幹事

1. 高城神社例大祭のご案内
日時：2024年10月2日（水） 10：30～
場所：高城神社
2. 2025ロータリー国際大会（カルガリー）ツアーのご案内
日程：2025年6月21日（土）～26日（木）
料金：636,000円（お一人）



出席報告

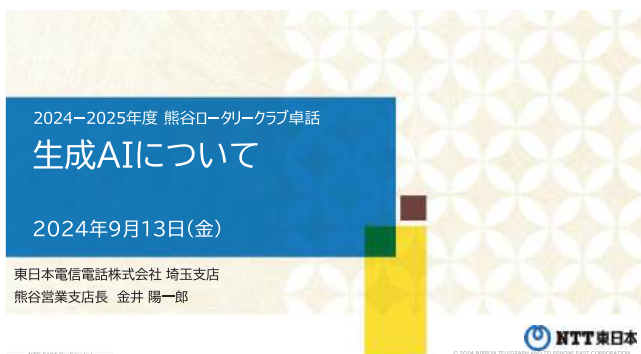
木島一也 出席推進委員長

例会日	会員総数	欠席者	出席者
9月13日	97	40 届出 14 無届 26	57
事前 MU	出席率 %	修正出席率	
11	73.12%	月 日 変更なし	



卓話

東日本電信電話株式会社 埼玉支店 熊谷営業支店支店長 金井陽一郎 会員



今回の卓話でお話したいこと

- ✓ 生成AIとは何なのか
- ✓ 生成AIを使ってみよう
- ✓ NTT版生成AI **tsuzumi** の紹介

AIとは？

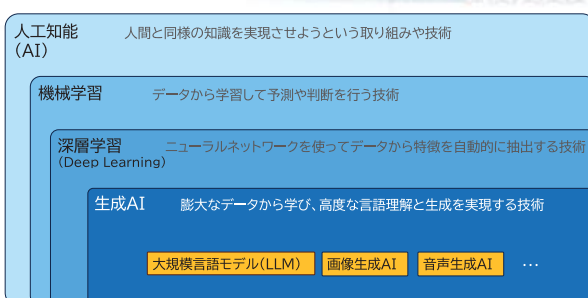
AI（人工知能）は、人間の知覚や知性を人工的に再現する技術です。現在のAIは、特定の領域で卓越した能力を発揮することができますが、すべてを理解する「何でもできる」存在ではありません。

AIの歴史

1. 第一次人工知能ブーム（1950年代後半～1960年代）：
 - 機械翻訳や数学の定理の証明などが試みられましたが、複雑な課題は解決できず、ブームは終焉しました。
2. 第二次人工知能ブーム（1980年代初頭）：
 - エキスパートシステムが登場し、特定の専門領域での問題解決が可能になりましたが、膨大な専門知識の処理が困難で、ブームが去ります。
3. 第三次人工知能ブーム（ディープラーニングの登場）：
 - ディープラーニング技術により、画像認識や自律運動が可能になり、2022年には生成AIが登場しました。

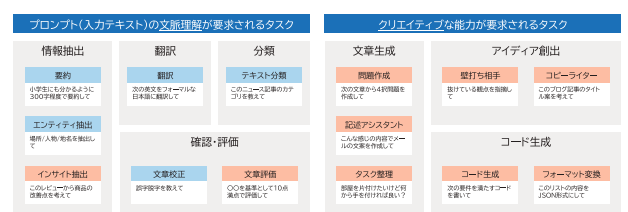


AIの位置づけ



テキスト生成AIで何ができるか

- 近年開発された生成AIでは新たに**文脈理解**や**クリエイティブなテキスト生成**が可能
- 従来技術の領域でも、古いモデルと比べて**精度が飛躍的に向上**



【凡例】 従来技術もあるタスク 新しくできるタスク

生成AIとは？

生成AIは、膨大なデータからパターンを学習し、新たなデータを生成する技術です。テキスト、画像、音声などさまざまなメディアの生成に対応しています。

近年の生成AIは、文脈理解やクリエイティブなテキスト生成が可能となり、従来技術と比べて精度が飛躍的に向上しています。

生成AIの仕組み

生成AIは、単語の使用パターンを学習し、次に来る単語を確率的に選択することで自然な文章を生成します。

ハルシネーション

生成AIは、時折自信ありげに間違った情報を生成することがあります。これは、次の単語の予測に基づいているため、情報の真偽を判断する機構がないからです。

生成AI活用における社会的・倫理的リスク

生成AIの活用には、機密情報の漏洩、バイアスによる差別助長、著作権・プライバシー侵害、著作物利用による社会的批判、成果物の著作権主張不可、虚偽情報の出力、過剰な反応によるAI規制などのリスクがあります。これらのリスクと価値享受のバランスを取ることが重要です。

生成AI活用の心構え

1. 生成AIは指示通りに動くため、適切な指示が重要です。
2. 考えに詰まったら生成AIを試してみることが有効です。
3. 何度も試行錯誤することで、より良い結果が得られます。
4. 出力結果は必ず確認・修正することが必要です。

NTT版生成AI「tsuzumi」

NTTは40年の自然言語処理研究の成果として、軽量でありながら世界トップレベルの日本語処理性能を持つ大規模言語モデル「tsuzumi」を2024年3月に提供開始させて頂きました。

以上

この要約もAIに作成してもらいました。

やってみよう



筆がのらないことを代わりにやってもらおう

■拒否や謝罪などの気が乗らないメールを下書きしてもらおう

プロンプト例
以下の状況について、ビジネスメールとして先方に送りたいです。状況についてまとめて、メールの文章を書いてください。

#状況
・契約締結の期日が迫っているが、社内の承認が多すぎて期日までに間に合っていない
・それにより先方に迷惑をかけてしまっている
・契約期日が遅れそうだが、なんとか期日から作業を着手したい
・契約なしに作業着手できない事は重々承知しているが、何が出来るか先方と相談したい

とりあえず思いついた事を箇条書きで書いていく

出力結果(一部省略)
件名:契約締結に関してのご相談
〇〇様(先方の名前または肩書)
お世話になっております、〇〇(自分の名前)でございます。

まず初めに、契約締結の件について、期日が迫っている中で遅れについて、深くお詫び申し上げます。現在、社内の承認が予想以上に多く、残念ながら期日までの締結が難しい状況となってしまいました。

私たちとしては、先方様に多大なご迷惑をおかけすることは避けたいため、もし可能であれば契約期日の後でも速やかに作業を着手させていただきたいと考えております。契約書なしでの作業は受け入れが難しいこと、重々承知しておりますが、何らかの方法で進められる部分があればご相談させていただきたく存じます

実際にやってみよう

アイデア創出

- あなたは、とても優秀なロータリアンです。
会員増強するためのアイデアを10個出してください。

NTT-EAST Confidential

実際にやってみよう

結果



NTT-EAST Confidential

実際にやってみよう

画像生成

- 歴史と伝統と格式と品格と思いやりのある
熊谷ロータリークラブにふさわしいロゴを
作ってください。

NTT-EAST Confidential

実際にやってみよう

結果



NTT-EAST Confidential

実際にやってみよう

翻訳

- ロータリークラブの4つのテストについて教えてください
■これらをネパール語にしてください

画像認識・要約

- 熊谷ロータリークラブ会報から会長の時間の部分について要約してください

分析もできます

- ## ■熊谷ロータリークラブのアンケート結果を分析してみよう

1. PDF文書内の全てのアンケート項目について、各質問ごとに回答を分類して、集計表を作成してください
2. 集計結果を分析して報告してください

スマホでもできます

- 音声で会話してみよう
1. 今日の熊谷の天気は？
 2. 今度の週末に旅行に行きたいんだけど、おすすめの場所は？
 3. 歴史や文化に興味があるのだけど、どこにいくといい？
 4. 夜は飲みに行きたいんだけど、どこがおすすめ？

NTT-EAST Confidential





9月13日 ニコニコBOX報告 中島正義 副委員長

(メールにても投函を受け付けております。ご利用下さい。)

(敬称略)

西山秀木・小林健郎・田野隆広 金井陽一郎さん、本日の卓話よろしくお願いします。先日鑑賞したシネマ「もしも徳川家康が総理になったら」での演技を再現しつつ楽しい話を期待しています。

前嶋修身 今日は札幌や長崎などから同期のガバナー10名がご夫婦で熊谷に見えており楽しい行事予

定のため欠席します。残念ながら、NTT支社長金井さんの生成AIの卓話を聞けません。機会があれば、個人的に一杯やりながらお聞かせください。

石垣伸明 本日は金井さんの卓話を楽しみにしていましたが、所用の為早退となりました。残念です。

太田 洋 誕生祝、ありがとうございます。あさっての15日、83才になります。7700円のバカラのグラスで 乾杯します。

大塚 崇 結婚5年目を迎えました！まだまだ初心者マーク付きですが、とりあえず2ケタ目指して頑張ります。素敵な花束ありがとうございます。

柿沼伸幸 金井さんの熊谷RCへの愛と帰属意識には敬服しております。今日の卓話楽しみです。

小林 肇 NTT東日本熊谷支店支店長の金井さんには「ソーシャル・イノベーション・パートナー」（地域の価値創造企業）として我が熊谷市の価値創造にもご援助をお願いします。本日は宜しく願います。

田中治男 金井さん、卓話頑張って下さい。気になる話題ですが、全くわからないので楽しみにして参りました。

高橋大介 NTT東日本・金井支店長の卓話を楽しみに来ました。頑張ってくださいね！

内藤 司 私の会社でも議事録作成に1時間かかる社員が存在するので、生成AIを活用するように呼び掛けていますが、なかなか進みません。本日の金井さんのお話を伺ってビシバシ活用させようと思います。期待しております！

日向美津江 NTTの金井支店長様、本日は卓話でお世話になります。地域活動の地産地消の活動にもご協力を頂き、クリスマスの熊谷産地粉のシュトーレンはもう永い事ありがとうございます。

福島良浩 金井さん今日は卓話お疲れ様です。映画のどこに金井さんが居るのか目を皿より細い線にして探したのですが、判りませんでした。正解は？

松崎邦夫・井上 浩 東日本電信電話㈱ 熊谷営業支店長 金井陽一郎さん 本日の卓話 楽しみです。次年度幹事の生成AIを製作お願い致します。

松崎由誉・齋藤邦裕・溝田義信 生成AIの時代ですね。金井さんのお話を楽しみにしています。

宮永大輔 金井支店長、本日の卓話を楽しみにして来ました。AI活用とても興味あります。本日はよろしくお願い致します。

森田康志 金井さんのお話が理解できるかどうか分かりませんが、楽しみに参りました。やさしくおはなし頂ければ幸いです。

プログラム委員会一同 金井さん本日の卓話、頑張って下さい。プログラム委員、全員で見守っております。

9月20日(金) 通常例会 例会場 東京海上日動ビル5階
27日(金) 休会