



行田ロータリークラブ
国際ロータリー第2570地区 第5グループ

2017-18 年度 RI 会長:イアン H.S.ライズリー / ガバナー:細井保雄 / 会長:石渡健司 / 幹事:小松和弘
クラブ会報委員会 委員長:小澤照章 / 例会日:木曜日 午後 12:30 開会 / 会場:ベルヴィアイトピア

第 2513 回 11 月第 3 例会 11 月 16 日(木)

[酒巻貞夫様による卓話例会 II]

- | | |
|----------------|----------------|
| ●点鐘 石渡健司 会長 | ●卓話 酒巻 貞夫様 |
| ●ロータリーソング唱和 | ●委員会報告 街づくり委員会 |
| ●四つのテスト唱和 | ●委員会報告 親睦委員会 |
| ●会長の時間 石渡健司 会長 | ●出席奨励・スマイル委員会 |
| ●幹事報告 小松和弘 幹事 | ●点鐘 石渡健司 会長 |

点 鐘

会 長 の 時 間



みなさん今日は、本日は最初に米山奨学財団に寄付頂きました山本正幸会員に感謝状が届いていますのでお渡ししたいと思います。感謝状授与式ありがとうございました。

さる 11 月 3 日文化の日行田市より行田ロータリークラブとして感謝状をいただきました。これは諸先輩方々の努力により、長年にわたり行政に貢献していることが評価されたのだと思います。団体表彰は行田ロータリークラブともう 1 社の 2 団体だけでした。誇りに思います。

さて 本日は、酒巻経営研究所所長の酒巻先生により

まず、近未来の産業革命について講演いただきます。最近コンピューターによります人工知能 AI が話題になっています。人工知能はコンピューターに演算機能のほか学習能力をつけた最新鋭のコンピューター処理を言います。コンピューターが私たち人間の脳により近づく処理に見えます。機械の得意な演算処理を数秒の間に何度も繰り返し、そのデータを統計的に導き出します。とても人間には、追いつけません、ですからコンピューターの将棋や囲碁は何百手の先まで予想することができます。やがては機械に勝利できる棋士も少なくなるでしょう。

しかし、機械は計算処理をするのは早いですが、人間に備えている、泣いたり笑ったり怒ったりする感情表現は、まだまだ先のことでしょう。さて 最近 東芝より癒しロボットが発売され感情も少し表現するそうです。ともあれ 機械の基本は電気信号の ON OFF の 2 進法で高速で演算することが特徴です。もしかすると人間の神経細胞も同じかもしれません。これからの AI 産業革命、本日の酒巻先生のご講演をお聞き経営の参考にさせていただければ、大変効果的であります。

11 月 7 日 8 日親睦委員会メンバーと親睦旅行の下見に行ってきました。大変期待できる素晴らしいロケーション

ンに感動しました。是非 ご期待ください。

又 クリスマス例会も盛りだくさんの企画を立てています、是非 御参加をお待ちしています。

以上

幹 事 報 告



小 松 幹 事

酒巻貞夫様、本日はご来訪ありがとうございます。後ほど、卓話、よろしくお願ひします。

それでは、幹事報告をいたします。

1. 先ほど会長からお話がありましたが、11月3日文化の日に、行田市より当クラブが感謝状を頂戴しました。
2. 11月11日、行田ライオンズクラブ45周年記念チャリティディナーショーが開催され、石渡会長夫妻と大野直前会長が参加されました。
3. LINE アプリに当クラブのグループがありますので、よろしければご参加願ひます。
4. 来週11月23日はお休みです。次回は12月7日で、年次総会です。よろしくお願ひします。

以上、幹事報告でした。

米山奨学財団に寄付



米山奨学財団に対して 寄付の感謝状の授与式



山本 正幸会員

行田市から感謝状



行田市長 工藤正司様より感謝状

行田市に公益のための寄付をした行田ロータリークラブに対して感謝状の授与の報告

講 師 紹 介



酒巻経営研究所 所長 酒巻貞夫様

講 演

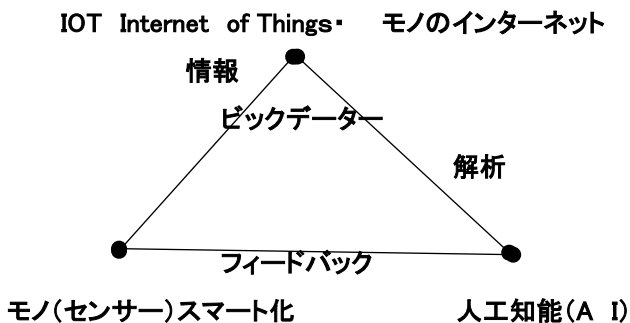
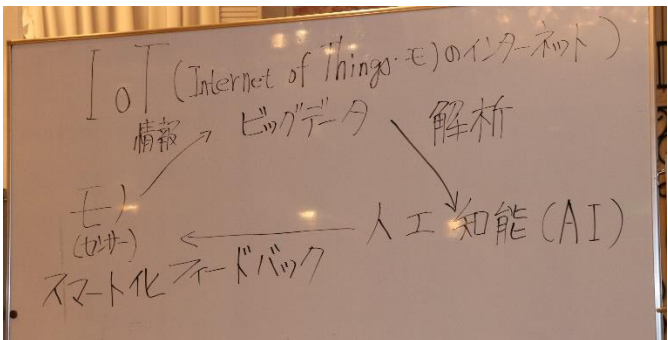
I o T (Internet of Things・モノのインターネット)

産業革命 1) 第一次産業革命⇒18世紀～19世紀

2) 第二次産業革命⇒20世紀(電気・大量生産)

3) 第三次産業革命⇒20世紀後半～(コンピューター)

4) 第4次産業革命⇒ I o T (Internet of Things)



ビッグデータとは、日々膨大に生成・記録される時系列性・リアルタイム性のあるようなものを示すことが多く、今までは、管理しきれないため見過ごされてきたようなデータ群を記録・保管して即座に解析することで、ビジネスや社会に有用な知見を得たり、これまでになかったような新たな仕組みシステムを生み出す可能性が高まるとされている。企業向け情報システムメーカーのマーケティング用語として多用されている。

インダストリー4.0 考える工場 (スマート・ファクトリー)
ドイツ政府のプロジェクトで、インターネットを通してモノとサービスが連携することで、新しい価値やビジネスモデルの創出を目指した取り組み。

経営者に与えられた宿命 【人工知能・AI にはできない】

“人間にしか出来ないことは、2つある。”

- 1) 課題を見つけること
 - 2) プロセスを考えて、論理的に証明して決定する。
- カスタマー(顧客)は、自分たちの企業や店の商品を、頻繁に利用)してくれる人々のことをいい、顧客リスト、顧客管理で、在庫をしなくて売れる商品のみを製作する。

シェアビジネス: 所有から利用に変わる 新しいビジネス
上海(モバイク・シェア自転車)スマートフォン支払処理

人工知能 AI・機械学習・ディープラーニング

最初に生まれた人間の想像力の産物が「AI」で、次に、「機械学習」が発展し、最後に「ディープラーニング」が登場し、今日のAIの急速な成長を促すディープラーニングは、AIと機械学習に含まれています。

【日本経済新聞】11月16日朝刊 “時代の流れ 読む匠”
「IoT・自動化対応急ぐ」

あらゆる産業の機械・モノがネットにつながる “IoT” や自動化への対応を巡り切磋琢磨している。

謝 辞



石渡会長より謝辞

酒巻貞夫様

委 員 会 報 告



行田街づくり特別部門 小椋部門長

この後街づくり委員会・オープン委員会があります。多くの出席をお願いします。

委員会報告



親睦委員会 宮内会員

- 1) クリスマス例会(夜間例会) 12月14日(木)
アイトピア 18:30~20:30
- 2) 親睦旅行の下見に日本平に行ってきました。

司会・進行



清水会員

出席状況報告



小池会員

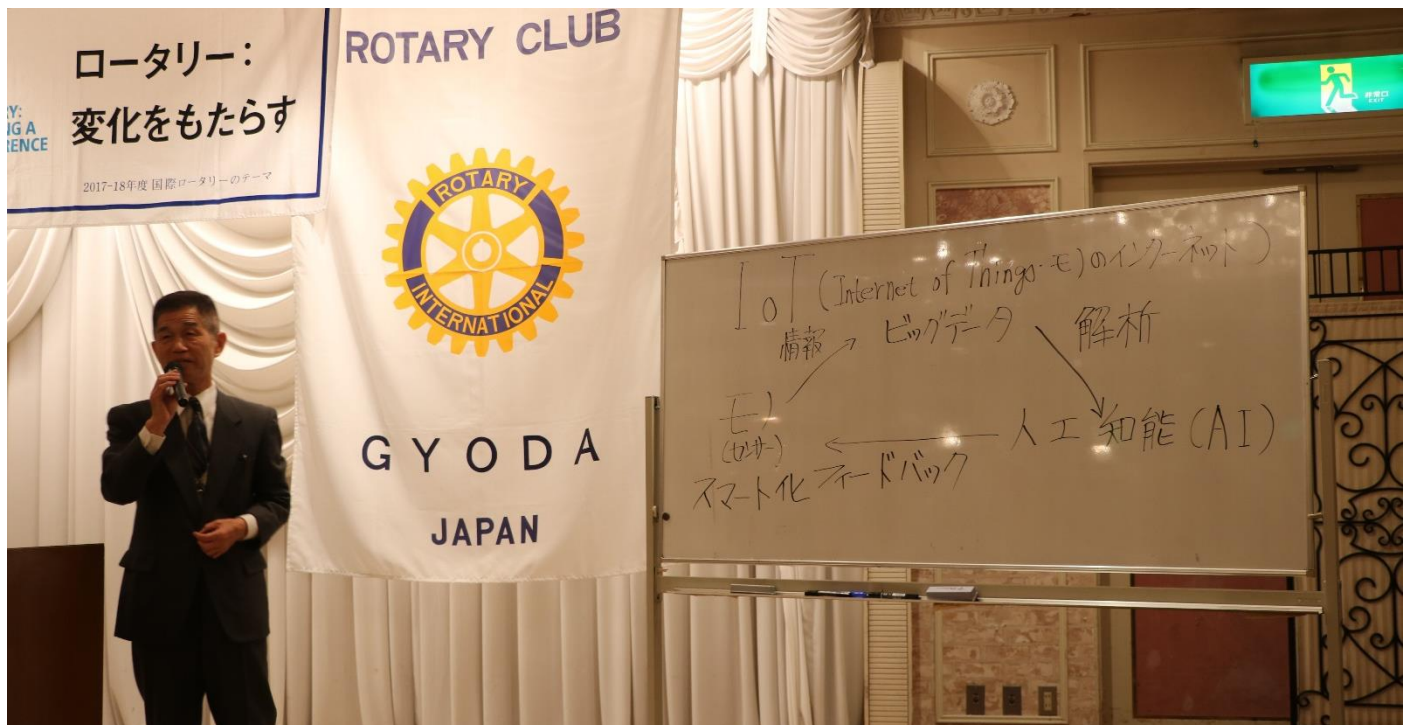
T	正会員数	66名
A	85年規定承認者	名
A	理事会欠席承認者	
P	本日の出席者	名
B	各承認者の例会出席者	名
MU	本日のメーキャップ者	名
本日の出席率		83%

ニコニコ報告

○古澤 憲雄会員

・本日は、街づくり委員会 たのしみになっています。

※本日のニコニコは1,000円でした。ありがとうございました。



酒巻経営研究所 所長 酒巻貞夫様 卓話 IoT (Internet of Things・モノのインターネット)