

# WEEKLY REPORT



2017-2018年度  
国際ロータリー会長  
イアン H S ライズリー

ロータリー:  
変化をもたらす

承認/1965年6月25日

例会日/毎週木曜日12時30分

例会場/江南商工会議所1F大ホール

江南市古知野町小金112

TEL 0587-54-8132

事務局/江南商工会議所別館1F

〒483-8205 愛知県江南市小金112

TEL 0587-55-6554 FAX 0587-59-7720

U R L <http://kounan-rc.com/>

e-mail [kounanrc@beach.ocn.ne.jp](mailto:kounanrc@beach.ocn.ne.jp)



会長/川崎良一 幹事/猪子明 会報・広報委員長/近藤道磨

## 2017年(平成29年)7月13日(木)晴れ 第2570回(当年度第2回)例会

点鐘  
司会

ロータリーソング  
四つのテスト唱和

— 言行はこれに照らしてから —

1. 真実かどうか
2. みんなに公平か
3. 好意と友情を深めるか
4. みんなのためになるかどうか

ゲストおよびビジター紹介

岩倉ロータリークラブ 会長 大江 秀和様  
岩倉ロータリークラブ 幹事 武藤 栄司様



会長挨拶

会長 川崎 良一君

アウディは、「レベル3」に相当する自動運転機能を装備した新型 A8モデルを2017年秋に発売するとしています。

自動運転の前段階としての自動ブレーキに関して言えば、最近、自動車に搭載された自動ブレーキの性能差が一段と大きくなってきました。20~25km/hという極めて限られた車速でのみ止るといふ、ほとんど役に立たないと思われる性能しか持っていない車種もあ

れば、優秀な自動ブレーキの他、車両全周に渡る事故防止機能を持たせ、事故発生率にして90%以上削減出来そうな車種まであるそうです。

「歩行者」を認識するには、「カメラ方式」が必要で、天候に左右されない性能を確保できるのが「ミリ波レーダー」。安くするには「赤外線レーザー方式」がベストでそれぞれに優位点があります。

Mobileye (モービルアイ) という会社は単眼カメラでの衝突事故防止・軽減を実現するイスラエルの会社です。

モービルアイの最大の強みは安い単眼カメラで距離検知を可能にした独自の画像認識技術にあります。2007年以降様々な自動車メーカーで採用され、先進運転支援システム (ADAS) カメラのデファクトスタンダードの地位を獲得しました。このカメラを採用した車種は世界規模で高い評価を得ている。最も優れた性能を引き出しているのがボルボで、次いで高い性能を実現したのはマツダで、アクセラとCX-5などにモービルアイの新世代カメラを使っています。

ちなみに日本勢ではステレオカメラを使うスバルのアイサイト3が頑張っていて、性能的に互角。誰にでも起きうるミスや、急な疾病などによる自動車事故を起こしたくないという人は、これらを選択肢としてもよいのではないのでしょうか。

しかし近頃、モービルアイのシェアを侵食しているのがエヌビディア(NVIDIA)というアメリカの半導体メーカーです。

エヌビディアの強みは、ディープラーニング(深層学習)の活用で一足飛びに完全自動運転技術を完成させたことで、異なる種類の車両を認識できるようになります。たとえば、パトカーとタクシー、救急車と配送トラックを区別したり、駐車している車を車線に進入しようとしている車と区別したりできます。この機能は、車両に限定されるものではありません。NVIDIA DRIVE は、歩道上を走っている自転車から、ぼんやりしている歩行者まで、あらゆるものを識別できます。

アウディは2018年以降、段階的に自律運転機能を新型 A8に導入するそうです。

これには NVIDIA や Mobileye のハードウェアとソフトウェアが使用されています。

各メーカーごとにさまざまな方法があり詳しく理解するのが困難ですが、自動運転が進化するの間違いはないと思います。

これには法律の整備が欠かせません。高齢化社会の救世主になってくれればいいのですが。

**幹事報告** **幹事 猪子 明君**

**出席報告** **安藤 喜代司君**

会員数	出席者数	欠席者数	出席率
46名	34名	12名	85.0%
前々回 欠席者 3名(6月29日)			
補正出席率 92.5%			

**ニコボックス** **安藤 喜代司君**

○お世話になります。

**岩倉ロータリークラブ 会長 大江 秀和様**

○1年間お世話になります。

**岩倉ロータリークラブ 幹事 武藤 栄司様**

○各委員会年間事業計画発表、委員長の皆様、よろしく願い致します。

**川崎 良一、岩田 静夫、猪子 明、長瀬 晴義**

**各君**

○本年度、ニコボックスでお世話になります。

**安藤 喜代司君**

○岩倉 RC 大江秀和会長、武藤栄司幹事をお迎えした喜び。ようこそおいで頂きました。

**古田 嘉且君**

○少し嬉しいことがありました。今日の卓話、よろしく願います。

**堀尾 庄一君**

○OR 情報・プログラム委員会の年間事業計画を発表させて頂きます。

**大池 武徳君**

○本日、会員増強委員会の年間事業計画を発表させていただきます。1年間宜しくお願いします。

**波多野 智章君**

○SAA 年間事業計画発表させて頂きます。1年間宜しくお願いします。

**中村 耕司君**

○例会入り口にてお待ちしております。出席・ニコボックス委員会、よろしく願います。

**岩田 進市君**

○各委員長さん、おもしろい話を楽しみにしております。

**松岡 一成、庄田 元久、加藤 義晴**  
**各君**

**卓話**

**「各委員会年間事業計画」**

**SAA**

**中村 耕司君**



**クラブ奉仕委員会**

**森 弘好君**



**出席・ニコボックス委員会**

**岩田 進市君**



**親睦活動委員会**

**永田 広光君**



会報・広報雑誌委員会

近藤 道麿君



※「各委員会年間事業計画」は動画にてご覧いただけます。スマホ等で下記の QR コードを読み取り、ご視聴下さい。

7月13日卓話 YouTube 動画



<https://youtu.be/b55LP1N8I1A>

会員増強委員会

波多野 智章君



江南ロータリークラブHPからも視聴できます

<http://www.kounan-rc.com/>

パスワードは事務局でご確認ください。

R 情報・プログラム委員会

大池 武徳君



本日の食事



点鐘

会長 川崎 良一君

当例会は会報・広報雑誌委員会にて録音保存させていただきます。傾聴希望のメンバーは当委員会メンバーにお知らせください。

国際奉仕委員会

堀尾 庄一君



(担当 吉村 徳裕)