

Rotary



2016-17年度 国際ロータリーテーマ  
『人類に奉仕するロータリー』  
Rotary Serving humanity



2016-17 RI会長 ジョン・F. ジャーム  
RI 2820地区ガバナー 白戸 伸久

# Hasaki Rotary Club Weekly



No.1898号 2016年12月15日発行  
疾病予防と治療月間

## 例会プログラム

- |           |            |
|-----------|------------|
| ・点 鐘      | ・幹 事 報 告   |
| ・国 歌 斉 唱  | ・委 員 会 報 告 |
| ・ロータリーソング | ・ニコニコ・財団報告 |
| ・RIテーマ唱和  | ・出 席 報 告   |
| ・ビジター紹介   | ・卓 話       |
| ・会長あいさつ   | ・点 鐘       |

創立：1978年2月23日  
 加盟：1978年4月14日  
 例会場・事務所：神栖市商工会波崎支所  
 〒314-0343 茨城県神栖市土合本町5丁目9809-527  
 電話 0479(48)0333

例会日：毎週木曜日 12時30分～13時30分

○会 長	金子 大作
○会長エレクト兼副会長	篠 塚 茂 男
○幹 事	菅 谷 昭 夫
○副 幹 事	高 橋 佑 至

# 第1897(20回) 例会報告

平成28年12月8日(木)晴  
進行：篠塚SAA

本日のお客様:なし

## ◇ 会長あいさつ .....金子会長

赤出川会員の奥様と高橋会員のおじいさんが亡くなられました。謹んでご冥福をお祈り申し上げます。

12月4日の地区国際奉仕セミナーに参加された伊藤委員長大変ご苦労様でした。また10日にはダイヤモンドホールにおいて、地区の社会奉仕・ロータリー財団の合同研修セミナーが開催されます。林委員長・菅谷幹事よろしくお願い致します。

2019年(平成31年)に第74回国民体育大会並びに第19回全国障害者スポーツ大会が開催されます。波崎ロータリークラブも実行委員会の委員になることになりました。神栖市においては、正式競技としてテニス競技、カヌースプリント競技、公開競技としてグラウンド・ゴルフ競技の会場として決定されているそうです。



## ◇ 幹事報告 .....菅谷幹事

### 1. 例会変更

・銚田RC 12月20日(火) 18:00~移動例会  
せい吾にて

12月27日(火) 休会

平成29年1月3日(火) 休会

1月10日(火) 18:00~新年会 ホテルさわや

・玉造RC 12月23日(金) 休会 祝日の為

12月30日(金) 休会 年末の為

・鹿島臨海RC 12月30日(金) 休会 年末の為

2. ロータリー財団からポールハリスの認定証が届いておりますので授与します。

4,000ドル以上3回目5名 林会員、野口会員、稲垣会員、泉会員、赤出川会員

3,000ドル以上2回目3名 茂木会員、森会員、篠塚会員

1,000ドル以上 安藤寿会員

3. 12月15日予定のクリスマスパーティーは中止します。

4. 1月23日(月)新年会、サイパンから来る学生の歓迎会と含めて実施します。



## ◇ 委員会報告

### ○ 国際奉仕委員会 .....伊藤委員長

#### 1. 委員会開催報告

12月7日に18:30よりプライムリブにて、9名の出席で開催しました。



サイパン高校生受け入れ、地元高校生派遣事業の日程を協議し、ほぼ決定をいたしました。青少年奉仕委員会へ高校との打ち合わせを引き継ぎます。

## 2. 国際奉仕セミナー出席報告

12月4日に、つくば東雲にて地区国際奉仕セミナーが開催され、内容はポリオの講演と地区委員会活動報告、この指とまれプロジェクト支援金報告でした。

## ◇ 卓話

### ○ 人工知能と金融界について……………茂木会員

人工知能とは？：人間の知能をコンピュータなどで再現しようとする技術のこと。近年「人工知能」というキーワードが様々な分野で飛び交うようになり、結局のところ「人工知能とはなんなのか？」ということ自体が把握しづらい状況です。そこで活用例をもとに5タイプに分類



#### 1. 「言語」を扱うAI

文章や言語の認識、分析、生成を行う人工知能だ。※コンピューターが小説

#### 2. 「画像」を扱うAI

画像や映像の認識、分析、生成を行う人工知能だ。

#### 3. 「音声」を扱うAI

音声の認識、分析、生成を行う人工知能だ。

#### 4. 「制御」を扱うAI

機械などの制御や操作を行う人工知能だ。

#### 5. 「最適化や推論」を扱うAI

複雑な課題を解決するための、推論エンジンのような役割の人工知能だ。現在の人工知能はこのような特化した分野ごとの研究が進んでいます。また、いくつかの機能を組み合わせた人工知能が多く活用されている。

### ところで金融業界は？

巨大ヘッジファンド（ルネッサンス・テクノロジーズ、ブリッジウォーター等）コンピューター・アルゴリズムによるトレードが行われており、確実に利益を上げている。

・アルゴリズムとは：コンピューターが市場の動向を判断し、自動売買すること

・アルゴリズムトレードの利点

1. リスクの軽減、2. コスト削減、3. 機会損失軽減

ヘッジファンドの構成も投資の専門家は姿を消し、数学者やコンピューターの超一流の研究者に代わっており、独自の人工知能の開発を進めている。

このように人工知能の開発が進むと今後10-20年後には半分以上の業種でロボット化すると予想される。

## ◇ ロータリー財団表彰

林会員、野口会員、稲垣会員、泉会員、赤出川会員、茂木会員、森会員、篠塚会員、安藤（寿）会員

◇ 出席報告

茂木出席副委員長

例会	項目	会員総数 (名誉会員を除く)	出席計算に 用いた会員数	出席または メイクアップ会員数		出席率(%)
				出席	メイク	
第1例会		19会員	18会員	出席: 12	メイク: 1	72.22%
第2例会		19会員	18会員	出席: 12	メイク: 10	122.22%
第3例会		19会員	18会員	出席:	メイク:	
第4例会		19会員	18会員	出席:	メイク:	
12月度平均						

12月度出席表 出席:○ 欠席:/ M+数字:メイクアップ回数 出席免除:免

会員名	1日	8日	15日	22日	29日	出席数	M数	会員名	1日	8日	15日	22日	29日	出席数	M数
赤出川 清	/	/						野口 玲吉	○	○					
安藤 信一	/	/						林 久夫	○	/					
安藤 寿博	/	○						茂木 勉	○	○M1					
泉 純一郎	○	/M1						森 輝義	/	/					
伊藤 恭弘	○	○M2						山本 英雅	○M1	○M1					
稲垣 和夫	○	○						高橋 佑至	○	○M1					
金子 大作	○	○M1													
中根 利夫	/	○													
後藤美紀代	○	○M1													
西條 昌良	/	/													
篠塚 茂男	○	○M1													
菅宮 浩行	休	休	休	休	休										
菅谷 昭夫	○	○M1													

メイクアップ 12/7 国際奉仕委員会(プライムリブ) 金子、菅谷、伊藤、篠塚、泉、後藤、茂木、山本、高橋会員

12/4 国際奉仕セミナー(ホテルグランド東雲) 伊藤会員

◇ ニコニコBOX報告.....高橋親睦委員長

安藤 寿博 年末を元気に ¥2,000

山本 英雅 風邪がやっと治りました ¥2,000

ニコニコBOX	4,000円
コインBOX	3,548円
ビクター(0件)	0円
<b>合計</b>	<b>7,548円</b>

ニコニコBOX	
1週	8,000円
2週	4,000円
3週	円
4週	円
5週	円
月計	12,000円
累計	123,000円

コインBOX	
1週	1,100円
2週	3,548円
3週	円
4週	円
5週	円
月計	4,648円
累計	30,453円

12月の予定 15日 卓話 篠塚会員  
29日 休会

22日 クラブフォーラム