



ロータリー：  
変化をもたらす



*Jan Hiseby,*

イアン H.S. ライズリー  
2017-18年度国際ロータリー会長

No.38

*Takasago Rotary Club*

週報

高砂

### クラブ会長方針

- ① まさかと思える変化に挑戦！
- ② ますます健康で奉仕を实践！
- ③ まじめに親睦を！

例会記録 (2018. 4. 27 (金)) 通算3,167回

#### ◆開会・点鐘

◆ロータリーソング「我等の生業」

◆「四つのテスト」唱和

#### ◆プログラム予定

| 5月11日 (金)              | 5月18日 (金)  | 5月25日 (金) | 6月1日 (金)                 |
|------------------------|--|-----------|--------------------------|
| 卓話「子育てについて」<br>坂牛 裕 会員 | 卓話「サッカークラブ<br>高砂ミネイロについて」<br>高砂ミネイロFC<br>岩崎 敦 監督 | 委員会引継ぎ    | クラブフォーラム<br>事業報告<br>各委員長 |

## ◆ポールハリスフェローバッチ授与

喜始すみ子会員



## ◆出席報告

本日4月27日 会員数43名 出席者20名 出席率 57.143%  
前々回4月13日 会員数43名 修正出席者43名 出席率100.00%修正

## ◆MAKE-UP

|         |        |               |
|---------|--------|---------------|
| 脇谷 政孝会員 | 地区大会   | 3月10日 (4月18日) |
| 脇谷 政孝会員 | 高砂青松RC | 4月25日 (4月27日) |
| 鎌谷 雅彦会員 | e-CLUB | 4月13日 (4月13日) |
| 加治屋昭平会員 | e-CLUB | 4月14日 (4月13日) |
| 増田 章吾会員 | e-CLUB | 4月16日 (4月13日) |
| 桂田 重信会員 | e-CLUB | 4月16日 (4月18日) |
| 増田 章吾会員 | e-CLUB | 4月16日 (4月 8日) |
| 中尾 良治会員 | e-CLUB | 4月17日 (4月18日) |
| 鎌谷 雅彦会員 | e-CLUB | 4月17日 (4月18日) |
| 加茂 良祐会員 | e-CLUB | 4月19日 (4月13日) |
| 滋野 敦士会員 | e-CLUB | 4月19日 (4月 6日) |
| 滋野 敦士会員 | e-CLUB | 4月24日 (4月18日) |
| 森本 幸吉会員 | e-CLUB | 4月20日 (4月18日) |
| 森本 幸吉会員 | e-CLUB | 4月20日 (4月27日) |
| 落合 計夫会員 | e-CLUB | 4月20日 (4月13日) |
| 加治屋昭平会員 | e-CLUB | 4月21日 (4月27日) |
| 滋野 敦士会員 | e-CLUB | 4月24日 (4月13日) |
| 中尾 良治会員 | e-CLUB | 4月25日 (4月27日) |
| 鎌谷 雅彦会員 | e-CLUB | 4月26日 (4月27日) |
| 竹友 正樹会員 | e-CLUB | 4月26日 (4月27日) |
| 後藤 純次会員 | e-CLUB | 4月26日 (4月27日) |
| 丸山 恵右会員 | 地区大会   | 3月 9日 (4月13日) |
| 丸山 恵右会員 | 地区大会   | 3月10日 (4月18日) |

## ◆S. A. A. (ニコニコ箱報告)

堀 直樹会員……結婚記念日のお祝を頂きありがとうございます。

丸山 恵右会員……本日卓話をさせていただきます。よろしくお願いいたします。

本庄 幸保会員……結婚記念日のお祝を頂きありがとうございます。

早退2名

## ◆幹事報告 (3,167回)

〈国際ロータリー第2680地区より〉

◎「神戸まつりポリオ撲滅パレードへのご参加のお願い」

日 時：2018年5月20日 (日)

13:30~16:00

場 所：フラワーロード~三宮中央通り

集 合：ガバナー事務所に 13:30

〈例会変更のお知らせ〉

◎姫路南ロータリークラブより

5月14日 (月) → 『神崎RC・姫路南RC合同例会』

「RYLAセミナー報告」

於：ホテル日航姫路3階

〈その他〉

◎4月18日 合同献血例会のご報告

受付者95人・献血者85人



谷川こずえ幹事

## ◆会長の時間

膨張する宇宙

今日は、南北首脳会談が行われる歴史的な日になりそうですが、一方で、世間を騒がせるニュース、例えば加計学園、財務省の改ざん、TOKIOの山口君の女子高生へのキス、など話題に事欠かない事件も多数起こっているようです。今日は、そんなことをしばし忘れて、もっとでっかい話をしたいと思います。宇宙の話です。

私たちは地球の上にあります。地球は太陽系に属する惑星のひとつです。また、太陽系は天の川銀河（銀河系）に属しています。天の川銀河の直径は約10万光年（1光年は、光が1年間に進む距離で、約9兆4600億km）あり、太陽系はその中心から約2万6千光年離れた場所にあり、約2億年かけて1周することが分かっています。ここまででも、すでに頭の中で想像することが難しくなっているのではないのでしょうか？

さらに、宇宙にはこうした銀河が無数にあります。そして、この宇宙は膨張していると



守光 隆会長

言われています。

なぜ、膨張しているとわかるのでしょうか？

それは、光を使った観測からわかりました。もし、宇宙に端があるなら、それに当たって反射してくる光があるはずですが、それが観測されない、ということ。もう一つは、遠い銀河ほど速い速度で地球から遠ざかっていることがわかったからです。（ハッブルの法則）これは、皆さんご存知の、救急車が近づいてくる時と遠ざかる時で音の高さ（波の波長）が違うという現象、ドップラー効果といわれる現象を利用してわかったことです。これを光に当てはめて、遠ざかる星から発せられる光は、通常の光の波長より長くなる（音で言うと、低くなる）ことが発見されたからです。光の波長の長短が観測できるということもこの発見のもとになっているわけですが。そして、その遠ざかる速さは、「地球から500万光年離れるごとに毎秒100kmずつ速度が増える」というものです。

毎秒100kmというと時速にすると36万km。音速が毎秒約300mですから、その300倍！

とんでもないスピードに思いますが、宇宙規模で考えた場合、例えば、太陽と地球くらいの距離離れた銀河（距離にして1億5千万km）を想像すると、秒速320ナノメートル（0.00032mm）、1年間で約1mm離れていく計算になります。微々たるものだと言えますね。

とてつもない宇宙が私たちの上に広がっていることを感じていただけましたでしょうか？

## ◆本日のプログラム

### 卓話「フェイスブック神戸・播磨・出会い百景と私」

丸山 恵右 会員

私と同級生が、歴史に詳しい後輩の助けを借りて、西國街道沿いを活気づけることを願って、情報発信をしていきます。その西國街道沿いに、郷土高砂があります。

全国の印刷会社有志が行っている、街ING・マーチング活動に参加しています。

姫路の野里、男山の次に、急遽、高砂の工楽松衛門邸を修理完了に合わせて取り上げます。

この活動は、衰退する単純な印刷産業から、創業104年の弊社をリメイクして、活気ある印刷周辺産業にするための、四つの活動の一つです。

しかし、最も大切な活動理由は、高砂・姫路・神戸で育てていただいた私が、地域のお役に少しでも立てればということです。

西國街道沿いの播磨や摂津は、新しいものを好み、外へ行きたい、交流したいという、昔からの海の文化圏だと思っています。



## 「facebook 神戸・播磨 出会い百景と私」



丸山印刷株式会社  
MARUYAMA PRINTING

2016年4月27日(金)  
代表取締役社長 丸山恵右

## マーチング, 街ing とは



- 全国の有志の中小企業の印刷会社が地元の街興し活動をやっています。
- 弊社は地元を兵庫県南部、西国街道沿いと位置づけ、その中に高砂があるという形にしています。

丸山印刷株式会社  
MARUYAMA PRINTING

## マーチング活動の紹介

空国のまちなみイラスト約3,000点を基に始める  
11月1日 地元発の地域創生プラットフォーム。

マーチング活動の「イタズ」でまちを盛り上げる。各自治体や地元企業と連携し、まちづくり活動を進めています。

**活動の目的**

1. 地域の魅力を発信し、観光客を呼び込む。
2. 地元企業と連携し、まちづくり活動を進める。
3. 地域住民の交流を促進し、まちを盛り上げる。

**活動の経緯**

2015年11月1日、地元発の地域創生プラットフォーム「まちづくりプラットフォーム」を立ち上げ、まちづくり活動を開始しました。

**活動の成果**

2015年11月1日～2016年3月31日までの期間、まちづくり活動を通じて、約3,000人の観光客を呼び込み、約100万円の売上を達成しました。

志を同じくする全国の会社が  
手をつなぎ合うとできるこんな家！

全国700社のマーチング活動が連携し、まちづくり活動を進めています。

**活動の目的**

1. 全国の有志の中小企業の印刷会社が地元の街興し活動をやっています。
2. 弊社は地元を兵庫県南部、西国街道沿いと位置づけ、その中に高砂があるという形にしています。

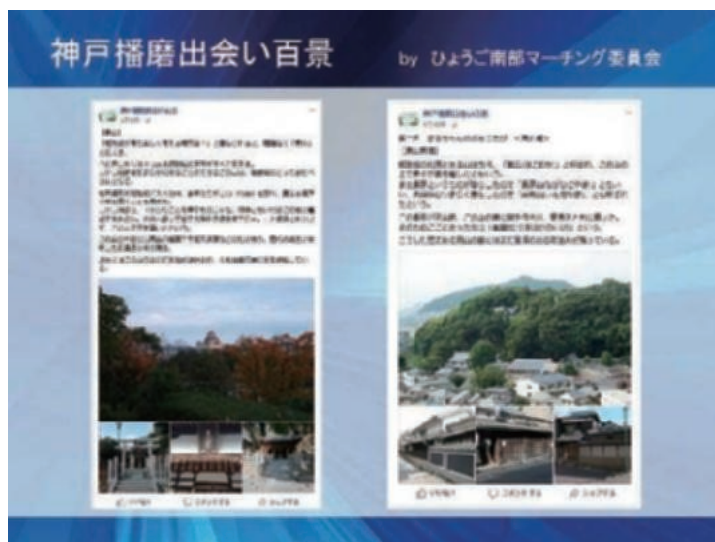
**活動の経緯**

2015年11月1日、地元発の地域創生プラットフォーム「まちづくりプラットフォーム」を立ち上げ、まちづくり活動を開始しました。

**活動の成果**

2015年11月1日～2016年3月31日までの期間、まちづくり活動を通じて、約3,000人の観光客を呼び込み、約100万円の売上を達成しました。

丸山印刷株式会社  
MARUYAMA PRINTING



|   |   |
|---|---|
| <p>会長 守光 隆                      幹事 谷川こずえ<br/>         例会日時 毎週金曜日12時30分より<br/>         高砂ロータリークラブのホームページのURL</p> | <p>雑誌会報委員長 西田 秀雄<br/>         例会会場 高砂商工会議所 2階会議室<br/> <a href="http://www.winwin.ne.jp/~takasago_rc/">http://www.winwin.ne.jp/~takasago_rc/</a></p> |
|---|---|