



安城ロータリークラブ

# 週報

【No.674 2015/3 第2例会】

例会日：毎週金曜日

例会場：碧海信用金庫本店3F  
安城市御幸本町15-1

TEL: 0566-75-8866

FAX: 0566-74-5678

Email: anjo-rc19580206@katch.ne.jp

HP: http://www.anjo-rc.org

## 第2815回例会

2015年3月13日(金) 12:30~13:30

司会者: 石川 徳重君

ソング: 「手に手つないで」「四つのテスト」

卓上花: 東海桜・チューリップ

ゲスト及びビジター:

イワセ 岩瀬	イクオ 征夫様	東邦ガス(株)東部支社刈谷営業所 営業課 課長	チーフ
カワグチ 川口	リョウタ 亮太様	東邦ガス(株)東部支社刈谷営業所 営業課	
ヒロネ 廣根	ミル 実様	ツダ 津田 鎮輔様	刈谷RC



2014-2015年度RIテーマ:

「ロータリーに輝きを」

安城ロータリークラブ会長方針:

「楽しいロータリーを創ろう」

- 会長: 永谷 文人
- 幹事: 横山 真喜男
- クラブ会報: 亀島深里・辻隆士・海野広明
- 創立日: S33年1月10日
- RI加盟認証日: S33年2月6日



2015年ロータリー国際大会  
サンパウロ(ブラジル)公式マーク

## ■ 会長挨拶

永谷 文人会長

### 1. 絵手紙紹介



渾身の一枚(一番のお気に入り)

### 2. 会員紹介

#### ◆ 神谷明文法律事務所 神谷 明文君



#### ◆ (株)アオヤマ・インベスターズ・パートナー 青山 竜也君



## ■ 幹事報告

寺田 孝司副幹事

1. 本日ファイヤーサイドミーティングを18:30～川本にて行います。
2. 3/20は移動例会です。水のかんきょう学習館(明治用水会館隣り)ですので、お間違えなく！
3. 安城RC主催のフォトコンテスト展示受付のアンケートを配布いたしました。ご協力お願いいたします。

## ■ 出席報告

山田 庸雄君

会員	61名
出席義務者	46名
出席	35名
欠席	11名
出席免除者の出席	11名
出席率	80.70%
修正出席率	2月27日 第2813回 91.7%



## ■ ニコボックス報告

横田 秋三朗君



## ■ 雑誌委員会

市川 護君



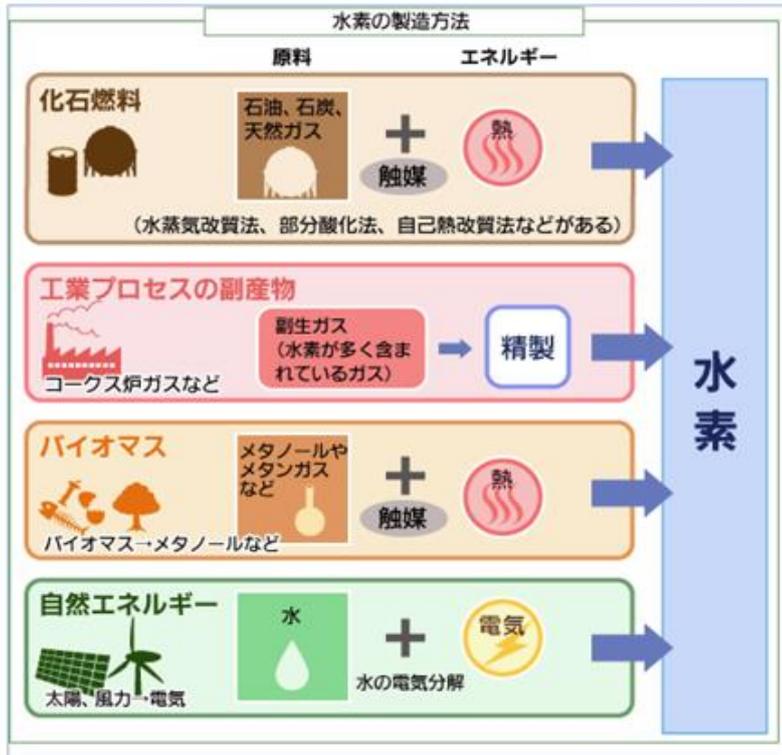
## ◆ 卓話

担当 野村 繁雄君

### テーマ「水素エネルギーの今後？」

東邦ガス(株)東部支社刈谷営業所 営業課 課長 チーフ 岩瀬 征夫様  
川口 亮太様





水素は多様なエネルギーから製造できる。

メリットとして...

- 自然界のエネルギーは使えば減る  
水素=安定して、ほぼ無限に作れる。
- 製造した水素は、貯めて・運べる  
(利便性が良い)



水素をどのように活用する???

【出典】 NEDOホームページ

Confidential

ジェミニ5号 (Gemini5)



◎水素エネルギー(燃料電池)の史上初の実用化は...

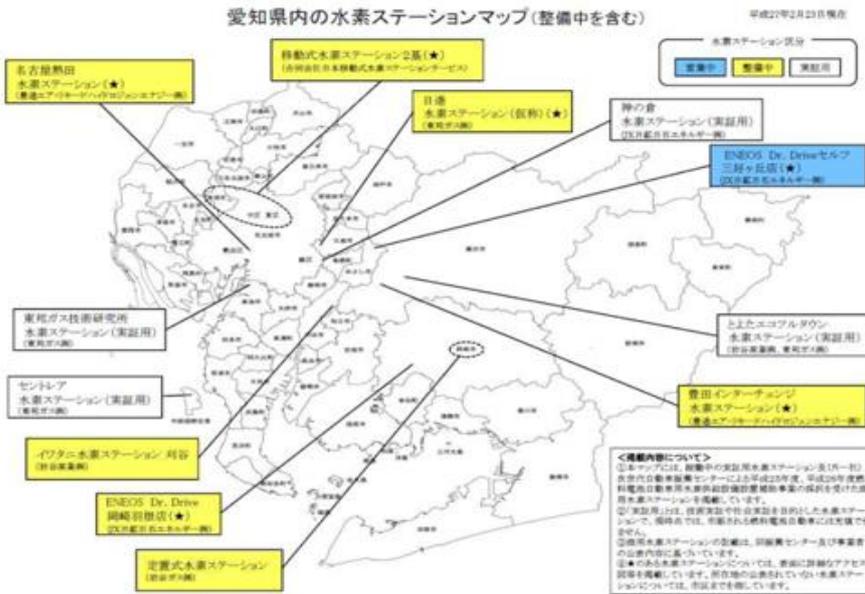
1965年 ジェミニ5号(宇宙船)

- \* 有人の宇宙船で8日間の飛行
- \* 発生した水は飲み水に...

1969年 アポロ11号にも搭載

- \* 人類初の月面着陸に成功!
- \* その後スペースシャトルへも搭載

Confidential



- 2015年度内には、全国に40ヶ所以上の稼働を予定。
  - みよし市にて営業中。
  - 刈谷市、岡崎市にて整備中。
  - 日進市にて東邦ガス運営に向け整備中。
- \* 日本初の4燃料複合 (ガソリン・天然ガス・LPG・水素)

ステーション建設には、国からの補助制度も後押し。

Confidential

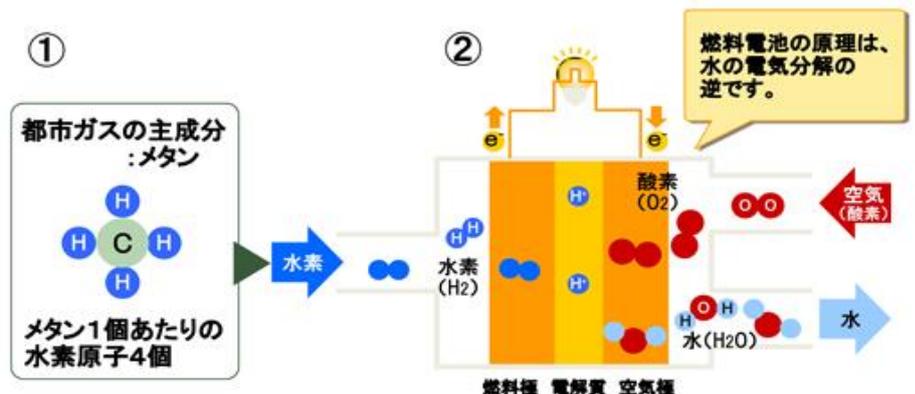


ガスを**燃焼**させるのではなく、**化学反応**で電気をつくります。



【パナソニック製】

- ① 都市ガスから**化学反応**で、水素を取り出す。
- ② 空気中の酸素と**化学反応**させて、電気を作る。



○ 固体高分子形燃料電池 (PEFC) のイメージ図

Confidential