



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



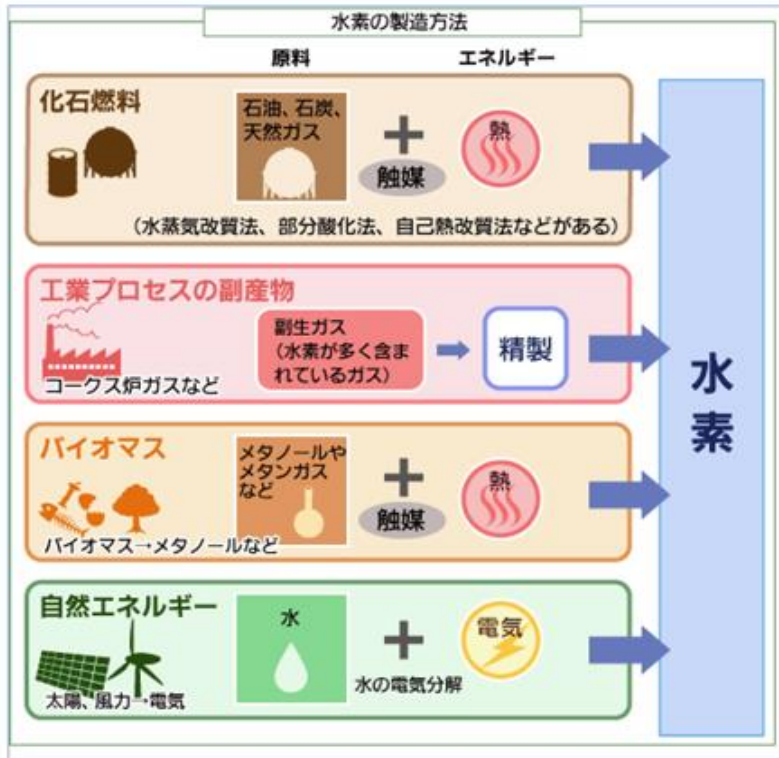
◆ 卓話

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



◎水素エネルギー(燃料電池)の史上初の実用化は...

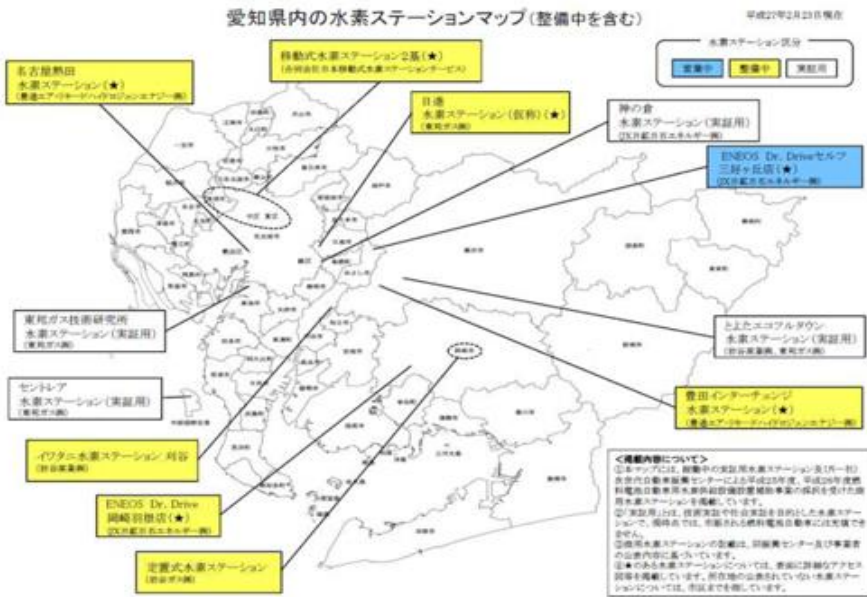
1965年 ジェミニ5号(宇宙船)

- * 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

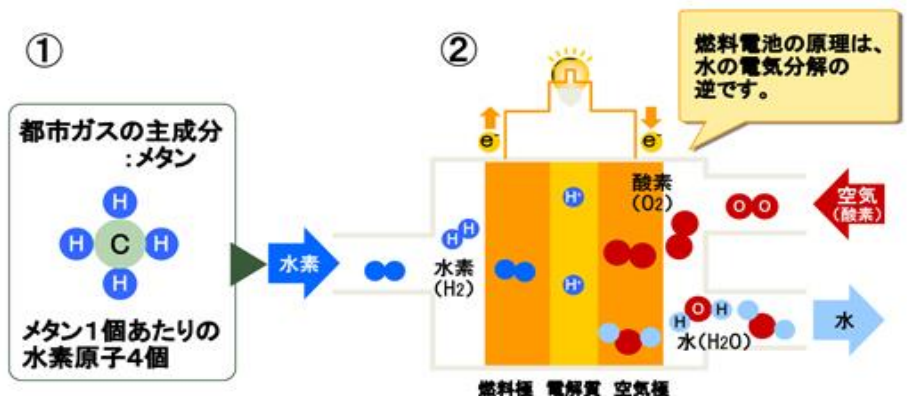


ガスを**燃焼**させるのではなく、**化学反応**で電気をつくります。



【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