



# Yonago East Weekly

●創立/1968年4月24日 ●事務所/米子市西福原1-1-55 ホテルサンルート米子 Tel (0859) 32 - 5531  
 ●例会日/水曜日12:30~13:30 ●例会場/ホテルサンルート米子市西福原1-1-55 Tel (0859) 33-0911  
 ●会長/井上賢明 ●幹事/岩崎 浩 ●会報/荒川圭三

## 出席報告

会員数78名 出席数 50名 欠席数 23名  
 出席免除会員 5名(荒川(雄)君、村上君、松本(正)君、  
 妹尾君、高林君)  
 出席率 69.33 %  
 補正出席率前回 12/1 76.00% 11/24 73.33%

## 欠席者

芦立君、荒川(圭)君、遠藤君、藤尾君、秦野(愛)君、  
 秦野(一)君、林君、加来君、小林君、小土井君、松本  
 (啓)君、宮永君、西村君、野津君、尾沢君、佐田山君、  
 杉原君、鷺見君、内田君、植田(昭)君、安井君、横山  
 君、吉岡君

## ビジター

金山博真君(米子南RC)

## メーキャップ

上森(英)君(12/11鳥取県インターアクト指導者  
 講習会)

## 今週のおい

本人誕生祝 : 4日高林和夫君 12日赤木勇夫君  
 22日木美俊彦君 24日小谷維夫君 25日吉岡  
 朋美君 31日足立日出夫君

夫人誕生祝: 3日種田進君 6日荒川圭三君  
 23日江原 保君 27日内田幸男君 30日杉本真  
 吾君

**スマイルBOX** 18,000円 (452,500円)

本人誕生祝: 赤木君、木美君、小谷(維)君、足  
 立(日)君 夫人誕生祝: 種田君、杉本君 永田  
 あおいプロ激励会及び後援会発足式のチラシを  
 配布させて頂きました。: 森本君

## 会長挨拶

今年の例会も残り少なくなってまいりました。22日が  
 冬至ですが、天文学的に日の入りが一番早いのは冬  
 至の2週間程前だそうです。

近頃はクリスマス商戦で忙しくイルミネーションがきれ  
 いですが、イルミネーションが始まったのは16世紀の  
 宗教改革の頃ルターが星空が余りにも綺麗なのに感  
 動して木の枝に蝋燭をつるしたのが始まりだそうです。  
 日本では明治時代になって銀座で始まったそうです。  
 今では電力消費の少ないLEDが普及して米子でも庭  
 に飾りを見かけますが、周りの期待もあって年々派手  
 になってしまい困っていると言われていた知り合いも  
 おります。

今年も残りわずかですが冬至にはゆず湯にかぼちゃ  
 で風邪を引かないように年末を乗り切りたいと思っ  
 ております。

## 幹事報告

1. 例会の変更について  
 鳥取中央RC12/20(月)⇒23(木)夜間例会  
 ビジター受付あり  
 松江南12/20(月)夜間例会            "  
 鳥取北 12/21(火) 年忘れ家族会    "  
 倉吉 12/21(火)⇒23(木)夜間例会  
 ビジター受付 (事務局)あり  
 境港 12/21(火)夜間例会 ビジター受付あり  
 松江しんじ湖                            "  
 鳥取 12/23(木)休会   法定休日  
 ビジター受付 なし  
 倉吉東                    "                    "  
 米子中央                 "                    "  
 松江東                    "                    "

## 次回プログラム

- 15日 「ロータリーの友」紹介  
 「市政こもごも」尾沢三夫君  
 22日 クリスマス家族会



# Let's Join!

## すすんで参加しよう!

## 《プログラム》



### 「ナノオプトニクス・エナジー米子工場」

ナノオプトニクス・エナジー米子工場  
工場長 久保田 仁 氏

工場について進展してまいりましたのでお話をさせていただきます。米子発全国区を工場のテーマに掲げ、米子で発信していこうと考えております。デジタル化により使える電波が増えて、空いたホワイトスペースを地域活性に利用するのが総務省の考えです。私どもは北九州でコアメンバーとして、経済産業省のスマートハウス・スマートタウン・スマートコミュニティの実証実験をしてきました。

今、二つをまとめる実証実験をしています。淀江地区と彦名地区の海岸・農地・市街地など9箇所に環境センサーを設置し、風力・風向・風速など15項目の計測データを電波で飛ばして、その情報の測定と電力制御、情報の可視化、ワンセグ配信が実験の範囲です。エネルギーで系統連系という言葉は聞くんですが太陽光と風力など異なったエネルギーを一緒に制御している例はあまりないんです。普通実験が終わったら廃棄しますが、もったいないので中国総局の局長にそのままやらせて欲しいとお願いしました。3ヶ月に1回の視察と引き換えにと言われ、言質は取りましたので、鳥取県のスマートグリッドワーキンググループに転用して、グループでの設備費が要らないようにしたいと思います。

パンフレットのガイナレソーラーは中身は東芝ですが、買うときのモチベーションにガイナレの応援というブランドをつけて、普通より高い商品を他の会社と同じ値段で、付けておだけで販売店やポイントからガイナレに寄付が行く仕組みにしました。ソーラーシステムに先程の通信オプションをつけてデータを集め、効率が低下したときに出向いて掃除するアクティブメンテナンスをします。

そして車ですが、人と暮らしを結ぶモビリティを創造するというテーマで新しいジャンルを作ろうとしています。今は話せませんが、これで流通から販売形態まで変わります。一番大きいのは非自動車産業の参入で、米子では40社から50社は技術供与を受けなくても関連事業が可能です。また広告媒体としての価値もあります。人材も日本初の量産EVの開発責任者、オーテックという日産の100%子会社の総責任者、生産技術・トヨタ車体の生産技術責任者等この人しかいないという人たちが集まってくれました。車も同様にデータを発信してスマートグリッドと継ぎ、故障の際にはこちらから駆けつけるアクティブメンテナンスを行います。12月1日からYonago eMobility & Energy Square ;みんなが集まれる場所・YeS(イエス)という名前で工場は動いていきますのでご指導のほどよろしく願いいたします。

---

### 今後の行事予定

12月19日 ガバナー・エレクト社行会  
(倉吉シティ・ホテル)

12月22日 クリスマス家族例会(夜間例会)

12月29日 休会

1月 5日 休会

1月19日 クラブ協議会

2月20日 中学生作文コンテスト表彰式