

KOCHI 2014 ROTARY 2015 CLUB SINCE 1937



週報



Weekly report 第3194回 2014年11月11日 2014年11月18日発行

● 会長挨拶

みなさんこんにちは、実りの秋を伝える海の幸、山の幸が食卓を彩る頃となりました。みなさまにおかれましては、お元気で過ごしのことと存じます。

先日の日曜日から商店街では、クリスマスソングが流れ始め、もうすぐ歳末の贈り物の時期、心のこもった品物が幸せを届けてくれることでしょう。

さて、経済環境の変化として円安、株高の傾向が果たして好況につながるかどうか注目されております。日本の世界経済での位置づけと、これからの貢献の広がりによって産業の基盤が築かれていくものと思われまます。

マイカーブームが起きる前の昭和30年代半ばでは、高知の町のあちこちで故障した国産車を見かけました。学校の先生からも私の親族が販売する自動車を紹介してほしいとよく頼まれました。自動車の販売を家業としていることに対して、大変嬉しいとともに、若干、特定の車は故障が多くて、車の名前をもじって揶揄されることは辛いものでした。当時、



小学生ながら、「故障はメーカーの人をお願いして、すぐに直してもらいます。日本の車は必ず良くなります。そして世界一の車が生まれます」と頭をさげたことを懐かしく思い出します。

50年前、小学校4年生だったころ、国産の飛行機YS-11がオリンピックの聖火を運び、オリンピアの愛称で40数年間、飛び続けました。テレビの中の真空管がトランジスターに置き換わり、発展途上の日本の製品は欧米の市場では安かろう、悪かろうで位置づけられていましたが、さまざまな困難を克服し、不可能を可能にしてきました。鉄鋼、繊維、電気、石油化学、自動車、半導体などの技術開発が進み、世界市場を席巻、多くの経済摩擦を起こしながらも繁栄を極めました。今、私たちは、会社や組織の存続が危ぶまれる危機、困難を克服してきた50年の歴史からも多くのことを学ぶ事ができるように思います。

本日の卓話は、NHK高知放送局長の熊野裕二会員です。NHKのアーカイブ、プロジェクトXなどを思い出しながら、お話を伺いたいと思います。

本日も例会をお楽しみいただきたいと思います。



■ 本日のプログラム [11月18日]

新入会員スピーチ
四国電力(株)高知支店 執行役員高知支店長
楠瀬 善之 会員
「YONDENの現状と課題」

会 長	西山 彰 一
副 会 長	野 村 茂
幹 事	吉澤 文治郎
副 幹 事	小笠原 晃男
会報責任者	安 藤 一 臣

● **ロータリーソング** 「四つのテスト」

● **今週のピアノ曲** 「秋桜」

ピアノ演奏：山内るり会員

● **来訪ロータリアン**

東京南RC 山内 豊功氏



● **新入会員紹介**



・河合祐子氏挨拶

着任してほぼ1カ月が経ちましたが、ようやくロータリーに入れていただくことになり、本当にありがとうございます。右も左も分からず、また支店長としても新米ですので、右往左往することが多いかと思いますが、ご指導いただきつつ、まずは走り回ることから始めたいと思っています。どうかよろしくお願いします。

● **会長報告**

・11月4日 理事会報告

出席義務免除対象者（年齢とロータリー暦との合計が85以上の正会員）の会費減免を検討中です。今後、減免の割合等につき全会員の理解と承認を得る手続きをとり、12月2日の定時総会で決定することとします。

・11月10日18時からザ・クラウンパレス新阪急高知にて土佐高校三浦教頭先生を囲み、東RCの永野建生会員、西RCの斉藤嘉一会員、北RCの正木賢一会員、そして当クラブの中村祐司会員と私が出席のもと、青少年長期交換プログラムの派遣、受け入れに関して協議を行いました。

・野浪会員から、12月3日、高知の魅力と観光振興フォーラムに、ぜひご出席くださいとの要請をいただいています。

● **幹事報告**

・地区大会へ出欠の記入をお願いします。

・高知南RCの織田英正会員よりお預かりした、昭和30年のガバナー月信、高知RCのプログラム予定表を回覧します。

・山崎広一郎会員のお父様の詩集を10冊程お預かりしています。希望者には進呈いたします。

● **会員スピーチ**

**変貌する日本のメディア
走り出した4K・8Kについて**

NHK高知放送局 局長 熊野 裕二 会員

日ごろはNHKの番組、そして受信料に関してご理解、ご協力をいただきありがとうございます。私はこの8月に、当クラブに入会させていただき3カ月が経ちました。

そもそも4K、8Kというのは何かということですが、Kというのは横の画素数のことで、今のハイビジョンテレビは横が1920個、縦が1080個で、凡そ



2000個なので2Kと言っています。4Kになると、横が2倍の4000、縦も2倍、2×2で画質が4倍よくなります。8Kは4Kのさらに2倍、4×4で今のテレビからいうと16倍画質が良くなるということです。では、8Kより上の画素数があるのかというと、今の段階では8Kで打ち止めだろうと。

8Kが究極のテレビだろうと言われています。ただ、8Kの一般的に見れるテレビはまだ市場に出ていません。4Kテレビは最近よく市場に出回っていて、電気屋さんに行くとかなり並んでいると思います。

高画質になるともちろんきれいですし、近くに寄っても画面の粒が気になりません。今のテレビでは、画面の高さ



を1とすると3倍程度離れないと画面の荒さが気になります。これが4Kテレビになると半分の1.5、8Kはさらにその半分の距離まで近づくことができます。画面の視野角は今のテレビで30度、4Kで60度、8Kで100度。人の視野角は大体120度だと言われているので、目の前に画面がいっぱいという状況をつくることができるということです。これが可能になると臨場感が非常に増してきて、人によっては映像の中に自分が入っているような感覚が生まれるとも言われています。

今のテレビは1秒間に大体30フレームで構成されていますが、4K、8Kになると1フレーム当たり60、場合によっては120というもので画面をつくっていきこうと研究をしているところで、先ほどの臨場感と併せて、テレビの高画質化がさらに進められることとなります。こういった臨場感やなめらかさによって、テレビが技術的に目指している、“あたかも現実を見ているような感覚”に近づくことができると言われています。

今試験放送がチャンネル4Kというところで行われています。チャンネル4KはNHKや民放各社、通信事業者、電気メーカー等々でつくっている一般社団法人の次世代放送推進フォーラムというものがあって、そこでことしの6月からCSを使って試験放送が行われています。10月からは放送時間が拡大されて、平日7時間、土日祝日は12時間。今後はスカパーやケーブルテレビでもご覧になれると思います。4K、8Kというのは電波を大変使いますので、地上デジタル放送に4K、8Kがとって代わるというのは、今の段階では無理です。BSもチャンネル数がたくさんあるので既に一杯じゃないかとお考えでしょうが、BSでは来年3

月で地デジの難視対策で使われていたチャンネルが空きますので、それを利用して試験放送をしていこうというのが今の計画です。

では、なぜ今4K、8Kなのかというと、一番は東京オリンピック、パラリンピックの開催です。それに向けて計画を4年間前倒しで進めていこうということになったわけです。放送技術というのはオリンピックとともに進化してきたと言っても過言ではありません。1960年の東京オリンピックで初めてカラー放送が行われました。この大会は衛星中継とか、今では当たり前のスローモーションVTR、マラソンの全コース中継といったものも登場して、テレビ用オリンピックと言われたと聞いています。その後、1988年のソウル大会ではオリンピックで最初のハイビジョン放送、1998年、冬の長野オリンピックでは、一体型のハイビジョンカメラが登場し機動力を発揮、2012年のロンドンオリンピックでは、日米欧で8Kのスーパーハイビジョンのパブリックビューイングを行いました。

NHKは、スーパーハイビジョンと言われるものは8Kだとして研究開発を進めてきました。もちろん4Kはそのステップの1つとして取り組んでいます。今後は2015年、先ほどお話した空きチャンネルを使って実験放送開始、2016年、リオのオリンピックで試験放送を開始、2018年、ロシアでのサッカーの世界カップで実用放送を開始、2020年、東京オリンピック・パラリンピックで本格的に普及。いろんなところとの調整がありますので、このとおりに進むかどうかは分かりませんが、NHKとしてはこのような形で取り組んでいこうと考えています。

◇ 出席率 ◇

	総数	出席	欠席	メイクアップ	出席率
11月11日	(-9)91	65	12	5	85.37
10月28日	(-8)89	66	2	13	97.53

◇ 例 会 変 更 ◇

高知ロイヤルRC	11月18日→20日	夜間例会に変更(旭)	高知ロイヤルRC	11月25日→23日	植樹例会に変更(旭)
高知RC	12月16日	夜間例会(三)	高知ロイヤルRC	12月16日	夜間例会(旭)
高知東RC	12月17日	夜間例会(阪)	高知中央RC	12月18日	夜間例会(城)
高知西RC	12月19日	夜間例会(三)	高知東RC	12月24日	ロータリー休日(阪)
高知南RC	12月25日	夜間例会(阪)	高知中央RC	12月25日	ロータリー休日(城)
高知西RC	12月26日	ロータリー休日(三)	高知北RC	12月29日	ロータリー休日(三)
高知RC	12月30日	ロータリー休日(三)	高知ロイヤルRC	12月30日	ロータリー休日(旭)
高知東RC	12月31日	年末休会(阪)			

※サインメーキャップのできるホテル (三)… 三翠園 (城)… 城西館 (阪)… ザクラウンパレス新阪急高知 (旭)… ホテル日航高知旭ロイヤル

 **ニコニコ箱**

- 吉澤文治郎** 昨日の高知新聞、所感・雑感に「都市計画と思想」という拙文を書かせていただきました。山崎広一郎会員のお父様、山崎圭次様の素晴らしい詩集に啓発されての文章です。ありがとうございます。今日の高知新聞に弊社の「乳しぼりをした日が分かる低温殺菌牛乳」がフードアクションニッポンアワードにおきまして、流通部門優秀賞をいただいた記事を書いていただきました。牛乳は新しければ新しいほどおいしいという信念で日本一新鮮な牛乳をつくった事を評価していただきました。ちょっと、かなり嬉しいです。ありがとうございます。で、携帯電話の方へもたくさんお祝いのお電話をいただいているようなのですが、あろうことか、今朝、羽田空港出発ロビーに携帯を置き忘れてきてしまいました。誠に申しわけございません。宅急便で明日帰って来る予定ですので、それまでは出られません。本当に申しわけございません。
- 山崎広一郎** 昨日は、はからずも吉澤幹事のというより、吉澤代表幹事の新聞記事で、父、圭次の著作の紹介をいただきました。皆さんでご興味のおありの方はぜひ読んでみてください。
- 大久保千堯** 11月8日、大分市で行われた第10回「大野川合戦まつり」を見学してまいりました。現地での長宗我部信親公に対する篤い恩義の念は誠に感動的でした。野村茂さん、お疲れさまでした。
- 美馬 幹晃** 今月15日は龍馬生誕日ですが、鉄道で言いますと須崎～高知間開業90周年の日に当たります。長年にわたるご愛顧に感謝申し上げます。
- 安藤 一臣** 先週の例会では、結婚記念日を祝っていただきありがとうございます。無事10回目を迎えることができました。

● **累計額** [11月11日現在]

ニコニコ箱	536,600円	ロータリー <small>さんさん</small> 燦燦基金	107,642円	ポリオ募金	183,400円
-------	----------	--------------------------------	----------	-------	----------

■ **次週のプログラム** [11月18日]

新入会員スピーチ
 四国電力(株)高知支店 執行役員高知支店長
 楠瀬 善之 会員
 「YONDENの現状と課題」

創 立 昭和12年10月
 例 会 日 火曜日 12:30~13:30
 例 会 場 三翠園ホテル TEL(822)0131
 事 務 局 高知市本町3丁目2-15 高知新聞放送会館1階
 TEL(824)8660 FAX(824)2529
 HPアドレス <http://www.221.ne.jp/kochirc/>