

「アナログ・デジタルにおける ものづくり大国日本について」



大河内 尚斗

アナログというのは、擦り合わせの技術です。規格が全て決まっている部品の組み合わせで済むデジタル生産になると、日本が得意とする匠の技やこうした擦り合わせはもはや必要ありません。CPU もメモリーもプリントの様に全て同じものを製造すればよいのです。

“つくる時のノウハウ”よりも“つくる前のソフトのノウハウ”的なものが重要な時代になってきました。デジタル化が進むと製品内の部品点数はドロスティックに減少しました。例えばスマートフォンの中身なんて驚くほど少なく、チップ 2 つとバッテリーとアンテナくらいです。様々な部品の組み合せではなくソフトが一つの半導体に全て入っています。それだけ半導体産業が重要になったという事です。その意味で日本が一番幸せだったのは、黒電話とテレビの時代ともいえるかもしれません。

しかし、アナログはアナログで残っていきます。例えば、音響の世界はデジタルはアナログを簡略化させ

るための手段で、線を点にして繋いでいます。高音質のハイレゾ音源は、その点が更に細かくなるだけでアナログには及びません。数百年前のバイオリンの名器が一番いい音を奏でるわけですから、究極はアナログなのです。ここ最近レコードがもてはやされているのも、この事と一致しています。

一般的なものづくりというのは、生産すればするほど利益が減少していくという“収穫過減の法則”ですが、デジタル時代の半導体は“収穫過増の法則”なので、あまり規模が大きいものは向きません。

世の中の産業は技術の発展と共につくり方も何もかも変わっていきます。にもかかわらず、未だに 20 世紀の名残の様な事をやっている企業が少なくありません。半導体が進化してデジタル化が進めば、更に人が余ります。ものづくり大国日本には省エネ環境、超伝導リニアなど様々な分野でイノベーションを起こして全世界に存在感を示す力が、我が国日本には、十分あると思います。

第4回日台ロータリー親善会議に参加して

国際奉仕委員長 滝澤 健一

1月25日～27日の2泊3日で台北に行ってきました。メンバーは大塚勝彦ご夫妻、秋庭次年度会長ご夫妻、西田さん、田宮さん、そして私、滝澤と家内の8名、円山大飯店で開催された親善会議は大変盛況で、日本からは420名、台湾から280名の700名が参加いたしました。広い会場が立錐の余地も無いくらい、会議は14時～17時30分と懇親会18時30分～20時までの長時間に及びましたが、我々は、RI会長エレクトの黄其光氏の記念講演のあった2時間位参加し、その雰囲気のみ味わってきました。また、今回の旅行では田宮さんに大変お世話に成ったことを加えます。



2014年2月6日(第2156回)例会

■ 本日の卓話
「私はゴルフ場の
社長です」

卓話者 株式会社芳賀カントリークラブ
代表取締役
土志田 佳之 氏
紹介者 長谷川さん

■ 2月13日の卓話
「第2580地区青少年交換プログラムの現状」
卓話者 2013～14年度地区青少年交換委員会委員長(東京池袋西RC)
須藤 和由 氏 紹介者 西田さん

■ この週報は地球にやさしい非木材紙を使用しています

2014年1月30日 第2155回例会報告

【点鐘・ロータリーソング】

“手に手つないで”

【来客紹介】

◎ゲストスピーカー

“商工会議所の役割について”

卓話者 東京商工会議所墨田支部会長

阿 部 貴 明 氏

(紹介者) 廣田さん

○ゲスト

東京東RC 河野知行氏

○ビジター

東京葛飾RC 佐藤 誉 氏

【会長報告】

○ポールハリスフェロー

大塚(勝)さん受ける

○誕生日祝い乾杯 (西田さん、杉本さん、

山崎さん)

○会長報告は無し

【幹事報告】

○東クラブの合同夜間例会の御礼に来て

いただき挨拶をされる

○幹事報告は無し

【委員会報告】

○出席率報告・出席委員会(瀧澤(伸)さん)

○親睦委員会(榎本さん)

①誕生日祝いプレゼントをもらっていない人へ、告知される

②親睦旅行若手出席してほしい

○国際奉仕委員会(瀧澤(健)さん)

親善大会について8名参加について報告あり

○45周年委員会(瀧澤(健)さん)

本日例会終了後、桐の間に於いて第3回目の打合せを行いますので、各委員長は御出席下さい。

○ニコニコ報告(大沼さん)

○本日の司会(大塚(一)さん)

【ニコニコBOX】

東京東RC

[金 谷 氏] 先日の合同夜間例会には、

[河 野 氏] 多数のご参加を賜り、誠にありがとうございます。今後とも、よろしくお願い申し上げます。

[廣 田 さん] 1/24(金)東京東クラブとの合同例会に出席頂いた皆様、ご苦労様でした。本日の卓話者、阿部会長を歓迎します。

[今 井 さん] 本日の卓話者、阿部さんを歓迎して。

[石 川 さん] 東クラブとの合同例会、大変に楽しい例会でした。

[大塚(一)さん] 孫娘の入学祝いで、明日から妻と娘と四人で楽しんで来ます。

[小 川 さん] 何か良い事がありますように!!

[小 林 さん] 1月も終りですね。インフルエンザ流行のシーズンです。気をつけましょう。もっと強いバイ菌がいます。ご存知の方、まき散らさないように…

[榎 本 さん] 親睦家族旅行会出席よろしく御願いいたします。

[瀧澤(健)さん] 日台ロータリー親善会議に出席して参りました。日本からは420名の参加で、地元のメンバーの入場を制限したとの事です。参加された皆様、お疲れ様でした。また田宮さん、大変お世話になりました。

[遠 藤 さん] 渋谷の店までお越し下さった皆様、遠い所をわざわざありがとうございます。

[長谷川さん] 今の自分の事①小説にこつてます。②浪曲を聴いてます。③義母が入院してます。

[瀧澤(伸)さん] 体調が少し悪くて休んでいました。やっと来る気になされましたので、仲間に入れて下さい。とりあえず「新年おめでとうございます。本年も宜しくお願ひ致します。」

[猪 越 さん] 誕生日を自祝して。阿部会長、御苦労様です。今年初めての出席です。宜しくお願ひ致します。

[大 沼 さん] 良いことがありますように…

[樋 口 さん] 片山さん、先週は車で送って頂き、ありがとうございました。区の予算が始まります。要望がありましたら今です！

[秋 庭 さん] 先日、日台交流親善会議に出席してきました。700人位の出席で、会場がいっぱいでした。田宮さん、お世話になりました。

[大塚(勝)さん] 日・台ロータリー親善大会への出席に際し、田宮さんに大変お世話をになりました。

[田 宮 さん] 日台親善会議に行ってまいりました。天候に恵まれ、気温も23℃位で旅行日和でした。

[金 谷 さん] 東京東クラブ幹事、河野知行様、本日はわざわざお越し戴き、ありがとうございます。合同例会では大変お世話になりました。

[西 田 さん] 82才の誕生日祝いありがとうございます。それから、日台旅行ではお世話様でした。お蔭様で楽しい旅行が出来ました。

[杉 本 さん] 今日誕生日祝いを頂きます。ありがとうございます。待ちに待ったベルトをゲットです。

[山 崎 さん] インフルエンザはやっています。学級閉鎖が多い様ですので、手洗い、うがいをしましょう。

本日合計	73,000円
累計	1,393,000円

【卓話】

1月30日の例会は、“商工会議所の役割について”と題して、東京商工会議所墨田支部会長 阿部貴明氏にお話いただきました。

出 席 者	欠 席 者	出 席 率	前々回の出席率の訂正
会員 42名中 32名	10名	84.21%	94.12%