かし当初は日本企業の経営者たちは、インターネットも iPhoneもやらないほうが良い。怖い!の一点張りで、そ の価値に気づいていませんでした。

バーチャルリアリティが変える 経済のカタチ

これから来るのはバーチャルリアリティー(VR・仮想現実)の波です。今後数年間で5倍以上の市場の成長が見込まれています。アッと言う間にテレビの市場をVRが越えてしまうでしょう。スマホ世代と言われる子どもたちはテレビを観ません。動画をユーチューブで観ます。ラインで友だちとコミュニケーションして、iPhoneのゲームで遊ぶ。そんな彼らがVR世代へと変わるのです。

VRで生活は大きく変わります。ショッピングは、ネットで人工知能とユーザーが会話をして買い物をします。旅行も家に居ながら、あたかも海外に旅行をしているような体験ができます。医療面では、バーチャルで手術直前のリハーサルができますので、手術が正確で短時間になります。会議室で会議はしません。アバター(自分の化身)が仮想空間の会議室に集まり会議が進められます。

VR元年と言われた2016年まではVRでゲームをつくっていたのですが、近年は企業向けのVRコンテンツ制作にシフトしてきて、今年の世界のVRの市場予想では65%がビジネスの目的で利用され、2022年には80%に上昇するだろうと言われています。

企業が期待を寄せるのは「疑似体験」の効果です。介護スタッフのVR空間の中での社員研修や、高層ビルの建築現場では、予想外の危険をVRで体験することで事故が減

ることが期待されています。

トヨタ自動車はマイクロソフトのホロレンズを導入することで、例えば工場に大きな機械を設置するとき、搬入・搬出、置く位置の確認など事前に検証しハプニングを防げます。

脳にチップを埋め込む

もっとすごい時代がきています。例えば難治性てんかんの患者さんは、発作を起こすと倒れて危ないのですが、患者さんの脳にチップを埋め込んでおくと、「あと30分以内に発作を起こす可能性が何%です」と教えてくれますので事前に対処できます。自分の身を守るためにチップを頭に埋め込む時代がやってくるそうです。

電気自動車テスラのイーロン・マスク氏、フェイスブックのマーク・ザッカーバーグ氏も「心とコンピュータ」の開発にとても興味をもっています。マーク氏は、心で思うだけでテキストを入力できるインターフェースを開発しています。例えば、スマホを持っていて、今何時だっけ?と思うとスマホが反応して時間を教えてくれます。お腹が空いたのでコンビニに入り買い物をして「幾らだっけ?」と心でつぶやくだけで、合計金額を教えてくれるのです。

優秀なAIを搭載したロボットは私たちの仕事を手助けしてくれますし、人間を乗せて飛ぶことができるドローンも開発中です。空飛ぶ自動車をトヨタ自動車も開発しています。

「ソサエティー5.0」

いま日本が提唱しているのは「ソサエティー5.0」、仮想 空間とリアルな空間を高度に融合したシステムにより経済発 展と社会的課題の解決を両立する人間中心の社会のことです。





平成元年				平成30年			
B	295	PHILIP (MS)	86		##h	Manager 1	I
1	NTT	1,638.6	日本	1	アップル	9,409.5	Š
2	日本商業銀行	715.9	日本	21	アマグン・ドット・コム	8,800.6	
3	住版銀行	695.9	日本	3	ブルファベット	8,336,6	
4	常士银行	670.8	日本	4	マイクロソフト	8,158.4	
5	第一数条银行	560.9	日本	5	フェイスブック	5,092.5	
6	IBM	646,5	800	6	17-10+-18014	4,925.0	
7	三條銀行	592.7	日本	7	73/05	4,795.8	
8	エクソン	549.2	米田	- 1	5000-148 07 L	4,557.3	
9	東京電力	564,6	日本	9	NEW 2-95-2	5,740,0	
50	G696-9797-019	563.6	22(8)	10	2000 84574	1,446.5	

キーワードは「ドローン宅配、AI家電、遠隔医療、ス マート農業、スマート経営、自動走行」です。

車にはいろいろなセンサーがついていて、周りの状況を 把握し対策をとりながら走行します。私も最新のAIを搭載 した自動運転の車を購入したのですが、高速道路では回り の状況を判断して自動で走行してくれますから、私はほと んど手足は使いません。ウインカーを出すと前後左右を確 認して車線変更してくれます。道路の標識も認識してくれ ます。駐車場ではピタッと正確に停まります。

「AI×働き方改革」ですが、富士通はマイクロソフトと 手を組み、働き方改革システム「Zinrai for 365ダッシュ ボード」を開発しました。一人ひとりの社員の働き方をグ ラフで「見える化」したツールです。何が原因でプロジェ クトが停滞しているのか、どうすればデキる社員に変わる のか。ダッシュボードが業務状況を分析し、問題が発生し ている箇所にはアラームが表示され、アラームをクリック すると詳細を確認することができます。社員の働き方を「見 える化」して初めて働き方改革の対策ができるのです。

昨年、富士通で実際に使ってみましたら、社員一人当た り一日43分を創出することができました。その時間はコア 業務に回すことができます。

新しいことに取り組む勇気

日本はキャッシュレス決済手段の種類が豊富ですが、な かなか浸透していません。キャッシュレスが進んでいるの はスウェーデンで、現金の使用率は4年前で1.7%です。

中国ではキャッシュレス化が爆発的に進んでいます。テ

ンセントグループの取引額は133兆円、アリババPayは188.7 兆円です。

中国のレストランでは、スマホでメニューを選んで決済、 注文はキッチンの画面に表示され料理人にすぐに伝えられ 効率がいいです。地元の市場にもQRコードが貼られてい て現金なしで決済可能です。

ネット決済は、支払い状況を基に点数で個人を格付けし、 それによって受けられるサービスに差がつきます。国はそ の格付けデータを利用し情報を管理する制度の構築に取り 組み始めました。個人情報の二次利用、三次利用は中国で は当たり前です。

日本でも、みずほ銀行とソフトバンクが手を組んで、J スコアという会社をつくって企業をランキング、ランキン グの高い企業には低い金利で貸し付けしています。これが 個人に発展するのは時間の問題です。

キャッシュレスの課題もありますが、日本もこれからは キャッシュレス社会に入っていきますので、皆様はキャッ シュレス対応をした店舗づくりをしてください。

勇気をもって新しいことに取り組むことが大事です。新 しいことにどんどんチャレンジされることをお薦めします。

※この記事は平成31年2月13日(水の講演を要約したものです。 文責/公益社団法人 名古屋中法人会



予告

舞の海 秀平 氏 NHK相撲解説者

可能性への挑戦 ~舞の海が語る大相撲の裏話~

令和元年9月3日(火) 13:30~15:00 日本特殊陶業市民会館 フォレストホール

現役時代角界最小の人気力 土で、「技のデパート」の 異名。

大相撲解説は元横綱 北の 富士勝明氏と名コンビ。



挑戦し続ける青年部会

日時/平成31年4月17日(x) 18:00~19:00 会場/東京第一ホテル錦2F 会議室



開会あいさつ 部会長 田中義明氏



祝辞 名古屋中税務署長 久野 浩介 氏



祝辞 親会副会長 辻本 昌孝 氏



左より、新部会長 大塚 真次郎 氏、 部会長 田中義明氏



事業活動優秀会員 工藤 恭太郎 氏



事業活動優秀会員 岡本 晃治 氏



優秀委員会賞 オリエンテーション委員会 最優秀事業賞 租税教室 税務委員会 長谷川 麻衣子 氏



鈴村 隆行 氏



第38年度 青年部会役員



第39年度 青年部会役員

女性部会 第36回通常総会・記念公演会

みんなで取り組みましょう!「会員増強」

日時/平成31年4月23日(W 14:30~18:45 会場/名古屋東急ホテル4F 調・舞の間

第1部 通常総会

第2部 記念公演会

講師 イリュージョニスト MASAKI氏 演題 体感型マジックエンターテイメント

~奇跡を体感する~

第3部 懇親会



祝辞 名古屋中税務署長 久野 浩介 氏



親会副会長 武藤 俊明 氏



開会あいさつ 眞野 綾子氏



新部会長あいさつ 舟橋 幸江氏



新役員の皆様



イリュージョニスト MASAKI氏



アトラクション チャリティージャンケン大会



名古屋中税務署 筆頭副署長 三矢 彰茂 氏

経営研究会 第33期通常総会

3つの事業活動

税を学ぶ社会貢献・会員増強・会員交流

日時/平成31年4月11日(A) 18:00~19:00 会場/東京第一ホテル錦2F 会議室



東京第一ホテル錦2F 会議室



代表幹事あいさつ 大野 蔵彦 氏



新代表幹事あいさつ 茂山 光夫 氏



祝辞 名古屋中税務署長 久野 浩介 氏



親会副会長 石原 司郎 氏

経営研究会還暦を祝う会

4年に一度の祝賀

今日までの人生・これからの人生

日時/平成31年3月13日(水) 18:00~20:45 会場/東京第一ホテル錦 還暦対象参加者/16名



東京第一ホテル錦

激励のことば 石原 司郎氏

新入社員研修会

ビジネスの基本マナー、社会人としての税知識

日時/平成31年4月2日以~5日盆 10:00~16:30 会場/昭和ビル9F ホール 講師/社員教育コンサルタント 森 眞江 氏 ㈱アイミック 大村 友紀子 氏 名古屋中税務署筆頭広報広聴官 肥後 佳和 氏



昭和ビル9F ホール



森 眞江氏(2日・3日)



大村 友紀子 氏(4日:5日)



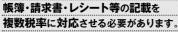
肥後 佳和 氏 (3日・5日)



事業者の皆様! 本年(2019年)10月1日から消費税の 軽 減 税 率 制 度 が実施されます。

0000000000

標準税率 10% と、・飲食料品(酒類・外食を除く) ・新聞(定期購読契約された週2回以上発行されるもの) に係る軽減税率 8% について



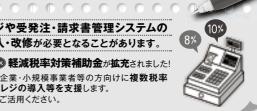
CHECK 全ての事業者の方に関係があります!

飲食料品等の販売がない場合も、例えば、飲食料品等の仕入がある場合は、帳簿上、軽減税率 対象である旨を明記する必要があります。



レジや受発注・請求書管理システムの **導入・改修**が必要となることがあります。

CHECK 軽減税率対策補助金が拡充されました! 中小企業・小規模事業者等の方向けに複数税率 対応レジの導入等を支援します。 ぜひご活用ください。



軽減税率制度説明会にぜひご参加ください。

全国で開催されています。日程・ 場所等の情報は右記よりご確認 軽減税率制度説明会 株本 いただけます。



軽減税率 国税庁 株本



軽減税率対策補助金に 🔲 📜 ついてはこちら 軽減税率対策補助金 検索

財務省 www.mof.go.jp

S A L O N

「豊田佐吉翁の足跡を訪ねて」―②

名言:「一日働かざれば、一日食わず」

場所:小田原町 (通称魚ノ棚通) の河正旅館

社会保険労務士・北見式賃金研究所 所長・北見 昌朗

人を信じやすい豊田佐吉は、人に騙されることが多かった。 晩年、近親の人に対して「発明人生の一生を誤りたる痛 恨事じゃった」と語ることになる事件が起きたのは、河正 旅館だった。

現代の名古屋人なら、料亭「河文」(現名古屋市中区丸の内二丁目)をご存じのはず。その河文の南側に面した東西通は、小田原町といった。小田原町は御納屋(おなや)、近直、魚半などの旅館が並んでいて、別名「魚ノ棚」(うおんたな)通と呼ばれていた。

河正旅館はその小田原町にあったが、筆者は残念ながら正 確な場所を知っていない。ご存じの向きはぜひ教えて欲しい。

資本家が集まって、明治39年に豊田式織機という会社が 設立された。社名は豊田式織機で、佐吉は常務取締役だっ たが、経営の実権は大阪の繊維商人が握っていた。

明治43年4月5日、豊田式織機は緊急役員会を河正旅館で開いた。急なことで不審に思いながら佐吉が行ってみると、谷口房蔵社長のほか、大阪方の役員が出席していたが、佐吉の親しい名古屋派はおらず変な雰囲気だった。

谷口社長は腕を組みながら気難しい顔で口を開いた。

「会社の業績が上がらんは、発明や試験のため、社員の気がそっちゃばっかりへ奪われとる結果やって思う。ついては豊田常務、気の毒やけど、君には辞職してもらいたいんや」この、あまりといえば、あまりの暴言に、佐吉は怒り出した。机を何度も叩きながら叫んだ。

「なに言ってるだ! 発起人らは当初、国家的事業だから、 営業は我々が引き受ける。君の発明を援助したいと言って いたではねえか。しかるに、何の予告もなしに『辞職して もらいたい』とは何事じゃ」

佐吉は席を蹴り、ドアをバシーンと音を立てて退出した。 怒りに震えながら武平町にあった家に帰り、辞表を書いて 送った。

失意の佐吉は、米国と欧州の視察に出掛けた。そこで「アメリカの織機は、恐るるに足らず」と意を強くした。

一時はアメリカに国替えも考えた佐吉だったが「ヨシ、やらまいか。もう一度。一身の恥辱は小事だ。恥を忍んで余生を国家に捧げよう」と再起を決意した。

帰国した佐吉は、織布工場と織機製造の工場を造る計画を立てた。織布業で得た利益を、自動織機の発明に充てようという計画だった。金を儲けるのは織布で、金を使うのは自動織機で、という訳である。

だが、裸同然になった佐吉に対する世間の風は冷たく、苦労を重ねた。虚しい日々を重ねたが、友人の応援によりようやく資金を調達し、明治44年10月に栄生(名古屋市西区栄生)で敷地3000坪の工場用地を買収して工場建築にこぎ着けた。

この頃の豊田家の緊迫した雰囲気は、城山三郎が『創意 に生きる一中京財界史』の中で次のように描写している。 「少年」とは、もちろん喜一郎である。

「大正元年の秋、名古屋の町を西に出はずれた愛知郡中村 大字栄生の三千坪ばかりの土地にちょっとした工場の建設 が進められていた。その工事現場へ、ほとんど日曜ごとに やってくる一人の中学生があった。秀でた眉、しまった口 元からは負けぬ気の性格がひらめいていた|

「彼は明倫中学校の四年生。上級学校への進学が目の前に

迫っていた。しかし進学が許されるかどうか、まだ分かっていなかった」

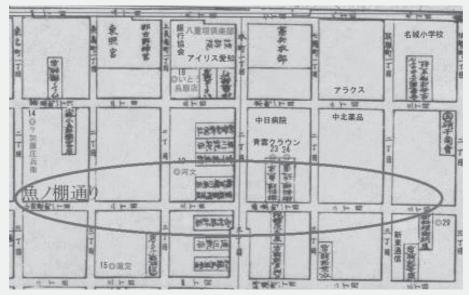
「彼の父親が一年九カ月もかかって、資金を集め歩き、その苦心の結晶が、工場の建設となって現れた時、誰よりも喜んだのは少年であった。(久しい父の不振! しかし、この工場さえうまく行ったなら)」

栄生の工場は、大正元年10月に完成した。これが独立自

営の豊田自動織布工場の始まりだ。現在の産業技術記念館 である。

工場は、再起をかけた佐吉の城だった。この頃は、佐吉にとって生涯を通じての正念場で、まさに「一日働かざれば、一日食わず」の精神で発明に精進した。

時に、佐吉は47歳であった。



これは、明治42年の古地図(北見昌朗制作)に印を付けたものです。

北見 昌朗氏

社会保険労務士で北見式賃金研究所の所長。名古屋城天守閣を木造復元し、旧町名を復活する会を主宰。愛知千年企業(中日新聞)など著書多数。豊田 佐吉翁を尊敬して、その生涯を追う。この記事は、昔の話ですから、筆者の 空想も混じっていることをご承知下さい。また、現トヨタ自動車グループと は関係ありません。

S A L O N

「住吉の語り部となりたい」―®

アメリカ村から「芸術と科学の杜」へ

料亭つたも主人・深田 正雄

白川公園の約1万坪敷地を利用して、平成31年3月23日より6月10日まで木下大サーカス名古屋公演開催中! 2010年の名古屋開府400年記念以来9年ぶりで、大賑わい。連日、親子づれやカップルがライオンショー、空中ブランコ、イリュージョンの世界など、興奮のイベントを満喫されています。



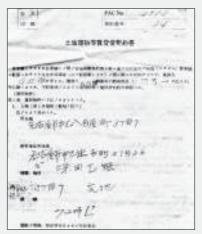
木下大サーカステントと世界一のプラネタリウム

明治35年に大連で曲馬団を創業したのが木下大サーカスの原点といわれ、各地で年間120万人を超える観客を魅了しています。会場は栄2丁目で、心配された猛獣の鳴き声や雄たけびで住民を煩わせることなく、地域の方々に招待券を配布したこともあり大好評を得ております。こんな広々としたイベントスペースが都心にあることが嬉しく思っています。

河村市長はここに世界一の1000mタワーを建設して新名所にしようとか、地元では近隣の過疎化で悩む小中学校を一括統合し、9年間一貫教育の公立学校を建設して、現存の各学校跡地を商業施設として再開発して地域の活性化に役立てようとするプランなど、将来への大きな夢が広がる地域です。



昭和5年10月頃、栄2丁目一帯航空写真中日新聞社開府400年記念写真集より



GHQアメリカ村土地賃貸借契約

栄2丁目一帯は、戦前は南側に大林寺を中心に多くの寺院がならび、北地区は白川小学校や商人の町として栄えておりました。昭和20年の大空襲で焼け野原に。翌21年には連合軍将校の家族住宅132世帯の「アメリカ村」が建設され、地元民は追い出されてしまいました。深田宅も八百屋町3-7(現、栄2-13-20周辺)にありましたが駐留軍に接収されました。昭和28年5月28日の賃貸契約書には「宅地72.9坪、月額3,043円21銭を名古屋調達局が支払う」と記されています。

昭和33年末返還後、南は白川公園として整備、北は減歩して旧所有者に返還されました。北側の8ブロックは南桑名町・南長島町・南伏見町・八百屋町・白川町と旧町名にいったん戻り、昭和41年3月に栄2丁目6~13番と新町名となりました。



アメリカ村全図:返還前S33年·南若宮通りより北を望む

「みて、ふれて、たしかめて」だれもが楽しみながら科学に親しめる国内屈指の総合科学博物館『名古屋市科学館』は、昭和33年科学館建設調査委員会初会合、昭和35年12月第1期工事(天文館) 建設着工。37年11月に天文館オープン以来、理工館、生命館、平成23年3月19日にはギネス認定世界一の大きなプラネタリウムと増設を重ね、平成26年には来場4000万を達成しております。同年よりプラネタリウムについて、ブラザーグループが掲げる環境活動のスローガンでオフィシャルスポンサーとして「Brother Earth」のネーミングライツ権(年間3650万円)で支援いただいています。

平成26年4月に就任した12代館長・纐纈満氏は日本ガイシ(株)OBで小生の東海の同級生。民間発想で「考えてわかることは、楽しい!」のテーマで子供たちの科学への興味を刺激しています。科学館の正面道路を渡り歩道を見ると4星座のタイルが埋め込まれていますので、南長島町通りの舗道を散策してみてください。



左からさそり座 うお座 おうし座 しし座

大昔、氷河期から気候が暖かくなると、白川公園あたりはドングリ・クルミなどが採れる豊かな森となり、紫川の清流沿いに縄文人は実りの季節に木の実を集め、土器に入れて地下の穴に蓄えていたようです。科学館周辺には「白川公園遺跡」があり、地中から20以上の穴や石皿が発見されています。

平成21年頃、プラネタリウム新設工事前に、名古屋市教育委員会は、「県内で最大規模の縄文時代の貯蔵穴群がある白川公園遺跡で、縄をねじったような彫刻が施してある縄文時代晩期(約2500年前)の彫刻石皿(縦約40cm横約30cmの楕円形)が出土した」と発表しています。

同時期の彫刻石皿は石川、富山県で各1皿出土しているが、周囲に凹凸の簡単な模様が付いている程度で、今回のように複雑な模様の彫刻がしてある石皿の発見は日本初といわれています。

『名古屋市美術館』は昭和63年4月22日に開館、建物は地元蟹江出身で東海中高OBの建築家・黒川紀章の代表作として有名です。随所に日本の伝統的手法と色彩が盛り込まれており、西欧と日本の文化、あるいは歴史と未来の共生がこの建築の主要なテーマとなっています。

内部のドア枠や窓には西欧の建築様式や江戸の天文図等が引用され、梅鉢の紋や茶室の模擬などが採り入れられ、同様に屋外にも木曽川の風景、名古屋城の石垣など、物語性をつくりだすための記号が配置されています。これらの様々な仕掛けを、床、壁、天井そして建物まわりから読み取ることができ、新しい発見があるのも、この美術館の特色の一つです。

稲沢・荻須高徳のご縁からエコール・ド・パリ、瀬戸市ゆかりの北川民次からメキシコ・ルネサンスのコレクションほか、ユニークな特別展示が常時企画されています。また、公園内周辺には多くの彫刻作品があり、木陰を散歩してゆっくり楽しむのも一興です。