

ふじさん

fujijoho group monthly magazine

平成29年指針

富士情報

賢守智略

[今月のひとこと]

新技術

- 入退室管理システムを再構築
- 厚生年金保険料率が変わります



富士山と月見草（河口湖北岸より）

写真提供：富士河口湖町 観光課



新技術

社長 渡辺直企

将棋の藤井聡太四段が14歳最後の都成四段との対局の解説が話題になっていました。この対局は130手で投了となったのですが100手くらいまでは都成四段が優勢で110手あたりから潮目が変わり、解説が変化しました。「うわ落ち着いちゃったよ」「お茶飲んでるまじか！これ全部読み切ってますよあの子...ヤバイ！まじか！」「涙出てきた」「なんだこれは...何なんだ...」「ヤバイ」「なるほどねえ...」「見てる全員が鳥肌立ってる」「こんなのありか」「あの顔読み切っているよ」といった感じで、想定外の展開で藤井四段の将棋の異次元の凄さに解説にならない解説になってしまっていました。都成四段は「指し進めるうちに模様が良くなり若干指しやすい感じになった。6一銀と踏み込んだ時には勝てると思った」と振り返っていました。

藤井四段はもともと詰将棋を得意としていて、終盤の詰めには定評がありました。AIを活用することで序盤においても強みを発揮するようになりました。将棋は序盤には体制を整え、中盤以降の戦局に備えますが、AIは少しでも有利な手があると序盤でも積極的に攻めていきます。恐れを知らないAIならではの戦い方と言えます。藤井四段はこのようなAIの戦い方を取り入れ序盤の強さを手に入れて、今日の快進撃につながりました。ではAIと対戦し戦い方を覚えれば強くなれるかと言えば、163名もの優秀なプロ棋士がいて、AIに接することが可能であることから考えても、容易には藤井四段のレベルには到達できないということが良く分かります。

1990年代にはチェスの世界でもコンピュータ対人の対戦が行われました。1997年人間最高のチェスの名手ガルリ・カスパロフがIBMのスーパーコンピューター（ディープブルー）に負けました。当時はチェスの試合で人間にできることはもう何もないと思われましたが、のちに、コンピュータと人を組み合わせ対戦するフリースタイルが認められました。

とあるトーナメントの優勝者はアメリカ人のアマチュアプレーヤー二人と3台のコンピューターで編成されたチームでした。二人はコンピューターを操作して学習させる能力に長けており、これが決め手になったと考えられました。対戦相手にはチェスのグランドマスターもおり、もっと強力なコンピューターを持つチームもいたがすべて退けました。

これは「弱い人間+マシン+より良いプロセス」の組み合わせが一台の強力なマシンに勝てたということです。さらに驚いたことに「強い人間+マシン+お粗末なプロセス」の組み合わせをも打ち負かすことが可能であると証明しました。

新しい技術が出てくると、その技術にすべてを任せてしまったり、その技術を敬遠したりしてしまうなど、両極端な反応が多いように思います。近い将来AIが人の仕事の半分を奪うという研究もありますが、AIをはじめ新しい技術が出てきたときには、それらに技術をうまく活用し、藤井四段のように自分の能力を高める、あるいはチェスのフリースタイルのように使いこなすなどをしていけば、既存のしごとの置換ではなく新たな価値の創造につながると思います。積極的に興味を持って取り組んでいきたいと考えています。

入退室管理システムを再構築

八王子事業所で試験運用

これまで社内に入退室管理にはミューチップという無線タグを使っていましたが、既に製造が終了しているため、今回 Mifare (マイフェア) を使った仕組みにシステムを再構築しました。

Mifare はスマートフォンに掲載させている NFC のひとつで、国際標準規格 ISO14443 TypeA に準拠した、世界で最も普及している RFID 規格です。。

現在八王子事業所で試験運用中ですが、順次富士吉田事業所や本社社屋に展開予定です。

※Mifare は、NXP セミコンダクターズの登録商標です。

社員証

Identity Card

株式会社 富士情報

〇〇〇〇事業本部
富士太郎



上記の者は当社の社員であることを証明する

○厚生年金保険料率が変わります

厚生年金保険の保険料率は平成16年の法律改正により、将来の保険料水準を固定したうえで給付水準を調整する仕組み（保険料水準固定方式）が導入され、毎年9月に段階的に引き上げられてきましたが、本年9月からは18.3%で固定されます。

保険料率

(現行) 平成29年8月分まで	18.182
平成29年9月分以降(固定)	18.300

保険料額

保険料額は毎月の給与(標準報酬月額)と賞与(標準賞与額)に共通の保険料率を掛けて計算されます。保険料は事業主と被保険者が半分かずつ負担します。



今年も恒例の「火祭り」が行われます。富士山のお山じまいの祭でもあり、これを境に富士山ろくは秋の色合いを濃くしていくのですが、今年は8月が涼しく、23日に2週間ぶりに真夏日を記録するなど、ここにきてようやく真夏らしくなってきました。

26日の国指定重要無形民俗文化財の「鎮火大祭」は「吉田の火祭り」と呼ばれ、日本三奇祭の一つに数えられています。大神輿と赤富士を模した重さ1トンの神輿が浅間神社を出発して市中を練り歩き、夕刻に御旅所に奉安されます。夜になると市中の直径90cm、高さ3mの大松明と、氏子各戸に井桁に組まれた松明に一斉に点火され、さながら町中が火の海になります。

翌27日にはすすき祭りがあります。午後御旅所を出発した2基の神輿が市内を巡り、暗闇にかがり火が灯された浅間神社境内の高天原で、すすきの穂を持った氏子を従えて神事が行われます。

今年の祭りは土日のためたくさんの人出が予想されています。




今月の表紙

～富士山と月見草～


昭和14年に発表された太宰治の『富嶽百景』に「富士山には月見草がよく似合う」という有名なことばがあります。昭和13年頃太宰治は旧道の御坂トンネル入り口近くにある天下茶屋に滞在し、執筆活動を行ないました。現在の天下茶屋2階には富士山と河口湖を一望できる6畳間に、太宰治が逗留していた部屋を復元した太宰治文学資料室があります。近くの富士山を真正面に見る斜面には井伏鱒二らによって建立されたこのことばが刻まれた文学碑があり、多くの太宰ファンが訪れています。

丸久通信

運転の **い** **つ** **も** と **も** **し** **も** をサポート

 運転中は、
安全ルートをご案内

 運転後は、
診断で振り返り

 もしものときは、
事故対応をサポート



いつもの運転を楽しく安全に。もしもの事故も頼れる安心を。
あなたのカーライフを変えるカーナビアプリ

ポータブルスマイリングロードは運転中、運転後、もしものときにサポートをして、楽しく安全に運転できるカーナビアプリです。損保ジャパン日本興亜はこのたびこのアプリによる運転技術の診断で保険料の割引につなげられるスマートフォンアプリの提供を発表しました。あらかじめ“安全運転”と診断されれば、新規契約時に自動車保険料が最大20%安くなります。来年1月1日以降の初めての保険契約者と2台目以降の契約者が対象になる予定です。詳しくは丸久にお問い合わせください。

ダウンロードはこちらへ  iPhoneはこちら  Androidはこちら

 App Store からダウンロード  Google Play

ポータブルスマイリングロード 

丸 久

電話：0555-24-2341 メール：marukyu@ag.sjnk.co.jp



私の趣味
No.455

小旅行

秋 山 卓

先日、妻と二人で、結婚31年の記念に、群馬県の富岡製糸場へ少旅行に行って来ました。もともと、世界遺産や日本遺産（世界遺産と違い、文化庁が認定した、歴史的経緯や地域の風習に根ざし、世代を超えて受け継がれている伝承。風習などを踏まえた、建造物や遺跡、名勝地、祭りなどをいいます。）を見に行く事が、夫婦とも好きな事であります

実際の歴史的なストーリーの場所に立つと、タイムスリップした様な、不思議な感覚になり良い意味で陥る事があります。それが、心地良いかもしれません。

富岡製糸場の話に戻りますが、群馬県では、この様な言い伝えが有るそうです。古くから絹産業の盛んな上州（群馬）では、女性が養蚕、製糸、織物で家計を支え、製糸工女や織手として、活躍しました。夫（男）たちは、俺の「かかあは天下第一」と呼び、これが「かかあ天下」として、上州名物になるとともに、現在では、内に外に活躍する女性像の代名詞とも成っています。

もちろん、我が家でも、はっきり言うと怒られるので、「〇〇天下」です。

来年、場所はまだ決まっていますが、結婚32年の記念に妻と小旅行に行って来ます

（富岳通運株式会社 甲府支店）

