



2020年夏 東京オリンピック開催

今年も早2月を迎えました。先月1月は過ごし易い日が多く、まだまだ冬らしさを感じない気候でありました。ただ比較的曇り空や雨模様の日が多くすっきりしない月であったように思いましたが、2月は寒い日が多くなるかもしれませんので体調管理には十分気を付けて頂き今月も頑張ってみましょう。

今年の夏は東京オリンピックが開催する予定で、とても賑やかな季節になるのではと思います。卓球やテニス、水泳や陸上、柔道やレスリングなど野球もそうですがメダルの期待出来る競技が数多くあります。ただオリンピックを目標にしていた選手は各国ともおられるのでなかなか難しいように思いますが、日本選手の活躍やメダル獲得を期待したいと思います。ただマラソンの会場を急遽北海道に決定、厚底シューズの規制の可能性など選手を惑わす事態も出ておりました。数年前からオリンピックを目標にしていた選手の事を思いますと、このような事態は避けられなかったのかなと感じる次第です。

ただ各国の選手が怪我もなく力が十分発揮できて、その中で日本選手の活躍を見ることが出来るのは今からとても楽しみです。

それでは2020年2月に入りますが、今月1ヶ月どうぞよろしくお願い致します。

社長 太田 聡

編集担当：横井

リチウムイオン電池の特徴

先月号に書きました通り、引き続きでスマートフォンに使われている電池について話したいと思います。

2019年調べでスマホの普及率は約85%、年代毎・地域毎で数値は変動しますが概ね高い数値です。スマホの代表であるiPhoneが日本で発売されたのが2008年。わずか11年ほどでここまでの普及率は驚きの数字です。

その普及率upの要因は、大手キャリアのiPhone参入、SNS (LINE、Twitterなど)・動画 (YouTubeなど) コンテンツの利用者増加などがあります。しかし、どれだけ便利で多機能でも電池が切れてしまっただけでは何もできません。

ですが、電池は消耗品です。必ず劣化するもので、それを止めることはできませんが遅らせることはできます。

今回はその遅らせる方法で代表的なものを紹介したいと思います。

- ①充電回数を減らす。
不必要な充電を避ける、電力の消費を避ける
- ②高温を避ける。
夏場の車内など高温下への放置、充電しながらの使用 (発熱につながる) など
- ③過放電
電池容量が少ない状態で長期間放置する (数か月単位)

他にも色々ありますが結局のところ電池に負担をかけないことが基本であり、負担をかけない為にはどうするかが対策となります。

②③はともかく①を気にしては本来のスマホの機能が無駄になってしまうので、個人的には②高温を避けるのみ注意すればよいかと思います。

ちなみに完全に使い切っていない状態で充電する「継ぎ足し充電」はリチウムイオン電池に対しては問題ありません。

右の写真は某有名スマートフォンを開いたものです。L型の黒いパーツが電池です。スマホのサイズに対してかなりの大きさであることが分かります。



▲スマートフォンの電池



▲スマートフォンの普及率推移

成人おめでとございます

当社にて、2名の社員が成人を迎えました。今回は、成人を迎えた増田さん・田宮さんに晴れ姿を披露していただき、心境と展望を語っていただきました。

一増田 優月さん一



成人式のファッションのポイントは？

髪飾りにユリを入れたこと

成人式の思い出は？

着物着付け師さんに「細く見えるように思いっきり締めてください」と言ったら強く締められすぎて気持ち悪くなったこと

成人になってやりたいことは？

パスポートを取って、友人と海外旅行へ行きたい

成人になって変わったことは？

「十代」、「JK」と聞くと、若っ！！って感じるようになった

「成人になった私のここをみて！！」というところは？

だんだんと痩せていくであろう姿(笑)

一田宮 麗さん一



▲写真右側が田宮さん

成人式のファッションのポイントは？

周りが暗いから逆に髪色を明るくしたところ

成人式の思い出は？

なかなか会えない友達にも会えて、たくさん写真を撮らせて話せたこと

成人になってやりたいことは？

普段お世話になっている人にお返ししたいことと、今以上にもっと遊びたい

成人になって変わったことは？

いろんな事考え方が変わった

「成人になった私のここをみて！！」というところは？

ぜんぜん成長できていないので、もっと成長したいです

森脇工場長就任によりメーカーの地位確立(完)

2018年10月号より始まった創業50周年の思い出は今月号を以って終了といたします。

想えばジェットコースター経営そのものでした。工業団地進出後は工業団地協同組合として事業資金も商工中金より一括借入れにて進められたので苦労はあっても中堅企業としての地位が確立できました。新しい技術にチャレンジ出来た事や、技術者の採用を思い切って出来たなどが思い出されます。人脈経営と言われ

るくらい多くの人との交流の中で育むことが出来ました。

企業の発展は「環境適応業」と云われます。経済や景気、自然環境など、どんな変化にも乗り越えていかなければなりません。そのために、経営組織は重要です。組織運営が今後の発展には欠かせなくなるでしょう。社員のみみんなが理念に沿って自己成長することだと思えます。どうか頑張ってください。

会長 太田 顯

編集担当より

今年もはや2月に入ります。世間は新型肺炎が蔓延し、アポロではインフルエンザが技術棟中心に猛威を振っています。早く落ち着いてほしいものです。もう少し暖かくなると今度は花粉が猛威を振ります。もう本当に勘弁してほしいです。猛威はもういいです。

横井

率直なご意見・ご感想をお待ちしております。
general@apollo-elec.co.jp

発行  アポロ電気株式会社

〒438-0004

静岡県磐田市勾坂中1600-11 磐田さざさか工業団地

TEL:0538-38-2228 FAX:0538-38-2898

URL:http://www.apollo-elec.co.jp

編集担当: 島・伊藤・横井・山崎

発行日 令和2年2月1日