



創立 2011年6月17日  
SAITAMA UKISHIRO  
JAPAN

# 埼玉浮き城プロバスクラブ

2023.7.21 発行

No. 145



例会日 毎月第3金曜日 ホテル ガーデンパレス 熊谷市佐谷田 3248 TEL048-525-7777  
事務局 〒360-0841 埼玉県熊谷市新堀 811-5 (幹事 森田義弘方) TEL・FAX 048-531-3630  
会長 鈴木 民儀 副会長 岩崎 安裕 幹事 森田 義弘 情報委員長 椎橋 俊夫

## 本日のプログラム

### 第 146 回 定時総会例会

国歌斉唱・プロバスソング斉唱(プロバス賛歌)  
会長挨拶 会長 鈴木 民儀  
定時総会 幹事 森田 義弘  
令和4年度事業報告・収支決算報告 前会長 木島 隆夫  
監査報告  
令和5年度事業計画・収支予算 会長 鈴木 民儀  
幹事報告/委員長報告・交流担当・同好会報告 幹事 森田 義弘  
バースデー報告と会員スピーチ 木村忠夫会員他3名  
卓話「会長に就任して」 会長 鈴木 民儀  
ハッピーボックス披露 例会委員 加藤 力也  
閉会の言葉 副会長 岩崎 安裕  
閉会 例会委員長 藤倉 新平  
<第145回例会出席率 会員 28・出席 24・出席率 85.7%>

## 第 145 回 (6月16日) 創立記念例会

### ■幹事報告

幹事 岩崎 安裕

新型コロナ5類に伴う運営方法についての再確認  
会員の皆様、うがい、手洗いなど基本的を続けることが大切になりますのでご注意を!  
最後になりますが、皆様体調管理に気を付けて季節の変わり目を無事にお過ごし下さい。  
ご協力をいただきありがとうございます。



## 会 長 ス ピ ー チ

会 長 鈴 木 民 儀



第13代会長に就任しました鈴木民儀でございます。私の様な浅学非才な者が会長職を全う出来るか非常に心配しているところです。宜しくご指導ご協力の程お願い申し上げます。

さて、我が埼玉浮き城プロバスクラブも13年目に入り活動のあり方についてどうあるべきか、創立20年に向かって組織の新たなる構築を図るべき時に来ているのではないかと自問自答している心境であります。まずは「互いの親睦を図り、豊かな人生経験を生かして、地域社会に奉仕する」を目的に年間行事予定を確りと遂行する事に専念したいと存じます。

次に、クラブ運営のあり方について会則第11条・第13条の規定に基づきクラブの運営に当たりたいと存じます。1868年3月14日、明治天皇は五箇条の御誓文を示しました。その一に「廣く会議を興し万機公論に決すべし」と述べています。理事会、例会、委員会等を通じて会員が忌憚の無い

意見交換が成されることがクラブの躍進に繋がる事思います。宜しくご協力の程お願い申し上げます。

過日、第6回目のコロナワクチン注射をしました。2類から5類に扱いが変わりましたが未だ終息宣言には程遠いようです。お互いに健康留意して参りましょう。



お祝い  
6月誕生日  
を迎えられ  
た会員



木島 隆夫会員



小林 晴夫会員

り今日は楽しみに出席させていただきました。移動例会も久しぶりに参加させていただき有意義な時を過ごさせていただき有難うございました。(安部会員) ◎健康であることに日々感謝。ありがとうございます(柿沼会員) ◎梅雨の晴れ間暑い夏もすぐそこまできております。コロナ禍も一段落ですが体調に気をつけて夏を乗り切りたいと思います(大澤会員) ◎我が家の庭の「びわ」の実が今年は、たわわに実っています。春に摘果した成果です。とても甘く大きな実を二つぶ食べました(森田会員) ◎後輩の熊高ラグーマン達が遂にやってくれました。国体県代表として25年ぶりの出場決定、おめでとう(木村会員) ◎今は熱中症、昔は霍乱(かくらん)に気を付けなさいと子供時分親に注意されました。梅雨明け間近、猛暑に注意しましょう(保泉会員) ◎移動例会では共同観光バスを緊急トイレ休憩に一人占めにして大変ご迷惑をお掛け致しました(山田会員) ◎梅雨入りの中気候が不安定ですので体には十分気を付けてお過ごし下さい。牧野会員の卓話楽しみにしています(藤倉会員) ◎先月の移動例会、伊能忠敬の旅ではお世話になりました。ありがとうございました。鈴木様の名ガイドで勉強になりました。次回の例会を楽しみにしています(小林会員) ◎寒かった1月に参加して以来、欠席が続いて暑くなった今回久しぶりに参加できました。また皆様と楽しいひとときを期待しています(國分会員) ◎いつの間にか梅雨となりました。線状降水帯とかいう訳の解らない大雨も困ったものです。大事にならない様祈ってます(牧野会員) ◎久しぶりの良い天気プロバス例会に参加することができ嬉しく思います。皆様の元気な笑顔が元気の素です(加藤会員)

文責 加藤力也

### ハッピーボックス発表

◎一年間、会長の重責を無事に遂行できましたことは、全会員の皆様の暖かいご指導とご協力の賜物と、深く感謝申し上げます。改めて心より御礼申し上げます(木島会長) ◎本日の牧野会員の卓話楽しみにしています(鈴木副会長) ◎あじさいや花菖蒲が咲く季節になりました。徐々に夏の気配を感じる陽気にかがお過ごしでしょうか? 今日、木島会長年度最後の例会となりました。来年度は鈴木民儀年度となりますが、なお一層親睦を深め有意義な例会となります様願っています(岩崎幹事) ◎毎回素晴らしい皆様にお会い出来ることが大変楽しいです。ご健勝をお祈りいたします(渡辺顧問) ◎二刀流大谷翔平どうなっているの? 驚くべき快進撃。反面、我が国の政治しっかりと頑張ってもらいたいものです(小島会員) ◎牧野会員の卓話「ものづくり歴紹介自転車乗りとして」を楽しみにしております(島山会員) ◎木島会長一年間ご苦労様でした。コロナ禍後の会の運営みごとでした。ありがとうございました(根岸会員) ◎木島会長並びに執行部の皆さん一年間ご苦労様でした。牧野会員の卓話楽しみです(須郷・田口・山本・椎橋会員) ◎五月雨に麗しき花ねむの花、うっとりしい季節でも心のなごむものと接し楽しく過ごしたいものです。プロバス例会も楽しみな会の一つです(高橋会員) ◎さわやかな季節とな

### 第145回 例会卓話

『ものづくり歴紹介・  
自転車乗りとして』

牧野 憲史



まずは自己紹介を兼ねまして、技術者としてのものづくりに関わってきた経歴をご紹介致します。次に自転車好きな者として、気を付けたいルールや最近の話題について触れたいと思います。

#### 1. ものづくり歴の紹介

\*1980年、世の中でパソコンが広まり始めた頃オーディオメーカーに就職し、垂直磁気記録媒体の開発を担いました。垂直磁気記録というのは、記録層で垂直方向に磁石が並ぶ、記録密度の向上に適した方式で、各社こぞって開発が進められた技術です。しかし残念ながら、数年後にはオーディオ不況の波が押し寄せ、会社の存続も危うい状況となります。そんな中、縁ありまして他のメーカーへ転社しましたが、引き続き磁気記録関連業務に携わる事ができました。

\*新たに担当したのは、スチルビデオカメラ用の薄膜磁気ヘッドでした。この部品は、半導体プロセ

スと同様に、薄膜を積層し微細加工するもので、小型で高集積化が容易となり、新製品への搭載が期待されました。

当時、磁気記録は、アナログ記録からデジタル記録への変遷や、半導体フラッシュメモリ等固体メモリの時代を迎えます。新規技術との競合となり、残念ながら製品化に至らず、磁気関連チームは解散し、悔しい思いをしました。

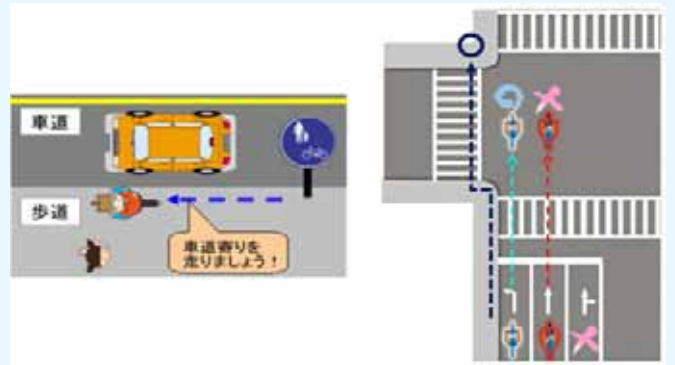
\*社内転職を経て、次なる開発を担当します。バブルジェットプリンタを御存じの方もいらっしゃると思いますが、これはインクノズル中のヒータを加熱し、発泡圧力でインク滴を吐出する方式です。半導体素子とヒータを一体化した部品を開発し、プリンタ製品に搭載できました。技術者としての目標は、自分の開発品を世の中に出す事だったので、初めて製品化に至ったこの仕事は私の中で大きなマイルストーンとなっております。

\*この頃、世の中ではデジタルカメラが広まり始め、インクジェットヘッドの他、カメラの重要部品である撮像センサーの開発とその生産ラインの立ち上げ等、開発部門と工場部門を行き来しながら、ものづくりを継続します。

デジタルカメラ向けの撮像センサーはフィルム

きなチップサイズです。また静止画は小さな傷でも目立ちますので、チップ上の欠陥を減らす事が生産上重要となります。東京ドームに例えると、グラウンド中にセンチメートルレベルの小石1個でもNGというものです。お陰様で、ゴミと不純物との闘いが、定年まで続きました。

\*振り返りますと、世の中の技術の進歩、変遷と共に、技術領域の変更を余儀なくされましたが、自分の中に薄膜技術という軸を持ち続ける事で、ものづくりの経験を重ねる事が出来たと思います。“ダーウィン曰く：生き残るのは、強い者でも賢い者でもなく、変化する者”



優先道路であっても、脇道から飛び出しが無いのか、カーブミラーを見ます。

また、左右で一時停止車が待っている場合は、運転者の視線を確認します。

自動車運転時の一時停止は、実際には二時停止です。停止線手前で一時停止、徐行で自転車前部を優先道路側に見せ、再度停止、左右確認後発進します。

横断歩道を両方向から走ってくる自転車に注意が必要です。

年表：ものづくり歴		
年	世の中の動き	職務
1980	パーソナルコンピュータ16bit化	就職
	ワープロ	磁気記録材料(垂直磁気記録媒体)の開発
1983	3.5"フロッピーディスク全盛	転社
	ビデオ普及、小型化進む	磁気記録デバイス(薄膜磁気ヘッド)の開発
1984	ロサンゼルスオリンピック	
	ステルビデオカメラ仕様決定	
1986	フロッピーカメラ発売	
1990	デジタルデータへの急転換	テーマ終焉
	ノート型小型BJプリンタ発売	社内異動
		BJヘッド関連開発
1995	Windows95 / 阪神大震災	
	地下鉄サリン事件	
1998	デジタルカメラ市場拡大	撮像センサー関連の開発
2000	IXYデジタル発売	
2003	EOS Kiss Digital発売	開発部門と工場部門を渡り歩く
2010	東日本大震災(※2011)	…生産ライン立ち上げ等も
2020	COVID-19パンデミック	退職

## 2. 自転車乗りとして

次に自転車についてお話しします。皆様すでにご存じの事かも知れませんが、少々お付き合いください。

\*自転車走るのは、原則車道の左端ですが、通行可の標識や、安全上の理由があれば、歩道を走ります。その場合、車道寄りを走ります。(左下図) 交差点の渡り方は、歩道を来たら、横断歩道を渡り、車道を来たら左端を走ります。車の左折専用車線では自転車は直進可です。車の方もご承知お願いします。(右下図 …参考図は警視庁HP等から編集)

\*自身のヒヤリハットから気を付けている点についてお話しします。

\*最近話題のヘルメットの製品規格についてお話ししますと、JIS (日本の工業規格)、CE (EUの規格)、SG (日本の製品安全協会規格)、JCF (日本競技連盟の規格)と複数あり、試験項目、規格値等多少差はありますが、どれも製品として信頼できるもので、SG規格には、人身事故補償が含まれています。ご購入時は参考にして下さい。

\*また、この7/1より新たに、特定小型原動機付き自転車(いわゆる電動キックボード等)という車両が定義されます。これは、速度20km/h以下で、16歳以上は免許不要で乗れますが、ナンバー登録、自賠責が必要です。

この車両が、6km/h以下で速度表示灯を緑点減させると、歩道走行可になり、これを“特例特定小型原動機付自転車”と言います。今後、シニア向け含め、様々な形態の車両が登場する可能性があります。

歩行、自転車、車、いずれにしましても、安全第一で行きましょう。

## 会 員 投 稿



### 団塊世代の功罪

藤 倉 新 平

私は昭和23年生まれ現在74歳です。戦後教育の第一世代で終戦後のベビーブームの中、日本の人口ピラミッドを観れば現在72歳から76歳までの人口が大きく膨らんでいることがわかります。小学生の

ころから常に競争にさらされ、1学年で約50人11組と同世代が大勢いました。この状況は現在でも変わらず現役引退組も含め同窓会等多くの人が集まります。特に高校、大学等青春多感な人間形成の頃を振り返ると人さまざまで、すでに就職しているもの、勉強を頑張っているもの、学生運動に夢中のもの、いわゆるノンポリ組で自分が興味のあることに夢中のもの等大きな塊の中それぞれその当時の保守的な社会に対して自分の主義、主張をしながら今で言う多様性の中、競争社会を生きてきた時代です。

今振り返ると、当時経済は右肩上がり、未来に

#### (4) 埼玉浮き城プロバスクラブ会報

対しての不安はさほど感じず社会の一員となっても戦後教育の功罪は別として、競争社会の中自己形成が自然に出来上がった時代のように感じます。当時右肩上がりの日本経済を下支えしたモーレッツ社員の代表でもあった。そういう意味では日本に貢献した年代でもあると思います。ただ戦後教育1回生で個人を尊重する教育が優先されいわゆる家族、文化、歴史、伝統等日本人にとって大事なことがないがしろになりその障害が現在に至っているように感じます。

ここで私個人のそのころの考えをまとめてみたいと思います。私は青春多感な頃音楽に興味を持ち中学3年から高校卒業までおさな馴染みとバンドを組み当時としては不良グループと言われても仕方ない活動をしていました。楽器、機材関係で約50万ぐらいかかったものをグループの中の親が保証人になりローンを組みバンド活動のアルバイトで完済しました。今考えてみると学校に通いながらよくつづけられたなと思います。その後メンバーは社会人になりそれぞれの道を歩くことになりました。転機が訪れたのは49歳の時おさなじみが、ライブ活動を観に行ったとき同世代の彼らがやっているのだから、われわれもできるはずの一言で即4人が賛同し1年の練習の末昔取ったきねずか宜しく50歳より現在までライブ活動をつづけています。

コロナ時期を除き毎年12月同じ場所で23回活動をしています。そのほか年6～7回いろんなところからライブ依頼が来ています。考えてみるとメンバー74歳にもかかわらず呼びがかかるということはこんな幸せなことはないと思っています。ライブに参加してくれている人たちはその空間で一気に青春時代をそれぞれ感じながら見ているように思いま

す。。いつまで出来るかでは無く今日もライブが出来たで良いと思っています。

我々のライブはビートルズの完全コピーバンドです。ここで当時1960年代から1980年代ビートルズが世界の若者に対して影響を与えた彼らのライフスタイル、ファッション、音楽、思想、等思い当たることを述べたいと思います。彼らはイギリスの貧しい労働者階級に生まれ家族にも恵まれず人に愛されるには身近な人に音楽を通して愛すればかえって来ることを学び世界にデビューしていきました。近代の音楽家でこれほど世界の人たちに影響をあたえたグループは稀だと思っています。

特に1980年代ベルリンの壁が崩壊し東欧諸国では自由への開放、あこがれの象徴としてビートルズの曲を集会で歌いました。ジョンレノン<sup>ジョンレノン</sup>は激動の1960年代がビートルズを世界に押し上げただけだと言っています。これからも世界は前進し、いやが応でも変革していきます。我々はもう一度日本の歴史を学び変わらなければならないこと、変わってはいけないことを肝に銘じて残りの人生を感謝の気持ちを大切に<sup>大切に</sup>して前向きに楽しく仲間との絆を大事にしてゆきたいと思っています。



川柳

加藤力也

国民も平和に少し汗をかき  
災害に備えた食を皆で分け  
退職後少し地域の役に立ち  
我が人生有楽町が始発駅  
米寿へと我が人生も迷走し  
古都鎌倉へ修学旅行米持参

バスに乗り遠足楽し上野山  
悪友と軽井沢でキャンプ張る  
自転車で絶景巡る一人旅  
幼児らの明るい声の響く町  
久しぶり笛も太鼓も元気です  
夏休み家族総出のキャンプ場

### 浮き城俳句会 7月句会 (第123回)

兼題-雲の峰・入道雲、当季雑詠

武功語る父眼前に雲の峰	清水 周	ゆうまぐれ水辺に白し半夏生	大澤扇由女
淡団扇そっと扇いで母想う	渡邊 雅	そばだてし耳に音無く蓮開く	鈴木理翠
青田波空に飛び交う鷺の群れ	安部節子	梅雨変わる土砂降りの雨窓を打つ	須郷岐川
洗車する遠くに沸き立つ雲の峰	小島ぼん太	移りゆく心追いかけて天の川	木島 泉
雲の峰写せし湖の青さかな	田口半茶	神鳴や草葉をつかむ雀の子	高橋菁村

次回例会案内 8月18日(金)第147回通常例会 「ハーモニカ演奏会」ハーモニカ講師 加藤 栄様