

自工会会長就任『JAMAGAZINE』スペシャル対談 WE LOVE CARS WE LOVE BIKES

JAMA vol.52

月号



人とくるまのテクノロジー展2018横浜 日本自動車工業会・企画WG「ボッチャ体験会」開催

コラム BEYOND 日本発のサービスモデル革新を



2018年7月自動車関連イベント

総は二輪レース び は四輪レース

	国内モーターショー/主要イベント			
日時場所		場所	名称	
7月	5-6日	大阪府	グランフロント大阪	ET&IoT Technology WEST
2	21-22日	東京都	東京ビッグサイト	東京キャンピングカーショー2018

	海外モー	タショー/主要イベント
日時	場所	名称
7月 4-8日	タイ バンコク	バンコク・インターナショナル・オートサロン
12-15日	イギリス ウエストサセックス	グッドウッド・フェスティバル・オブ・スピード
19-22日	韓国 ソウル	ソウル・オートサロン

国内モータースポーツ			
日時	場所	名称	
6月30日-7月1日	北海道 ニセコ町、蘭越町、倶知安町		
6月30日-7月1日	茨城県 筑波サーキット	★ 全日本ロードレース選手権シリーズ 第5戦	
7月 7-8日	静岡県 富士スピードウェイ		
7-8日	静岡県 富士スピードウェイ	→ 全日本F3選手権 第3戦	
14-15日	大分県 オートポリス	→スーパー耐久 第4戦	
21-22日	岩手県 藤沢スポーツランド	≥ 全日本モトクロス選手権シリーズ 第6戦東北大会	
26-29日	三重県 鈴鹿サーキット	続 FIM世界耐久選手権シリーズ第5戦 鈴鹿8時間ロードレース	

	海外モータースポーツ				
日時	場所	名称			
6月29日-7月1日	オランダ TTサーキット・アッセン	MotoGP オランダGP			
6月30日-7月1日	タイ チャン・インターナショナル・サーキット				
7月 1日	オーストリア レッドブル・リンク	₩F1オーストリアGP			
8日	イギリス シルバーストンサーキット	ℱ F1イギリスGP			
8日	アメリカ アイオワ・スピードウェイ				
13-15日	ドイツ ザクセンリンク	MotoGP ドイツGP			
14-15日	アメリカ ニューヨーク	<i>⇒</i> フォーミュラE ニューヨークEPRIX			
15日	カナダ トロント				
22日	ドイツ ホッケンハイムリンク	ℱ F1ドイツGP			
26-29日	フィンランド ユヴァスキュラ				
29日	アメリカ ミド・オハイオスポーツカー・コース				
29日	ハンガリー ハンガロリンク	ℱ F1ハンガリーGP			



JAMAGAZINE 2018年 6月号

発行日 平成30年6月29日

発行人 一般社団法人 日本自動車工業会 発行所 一般社団法人 日本自動車工業会

〒105-0012 東京都港区芝大門1丁目1番30号 日本自動車会館

広報室・電話番号 03 (5405) 6119 ©禁無断転載:一般社団法人 日本自動車工業会









1 2 自工会会長就任『JAMAGAZINE』スペシャル対談 3 日本自動車工業会・企画WG「ボッチャ体験会」開催 4 ピレリスーパー耐久シリーズ2018 「第3戦 富士SUPER TEC24時間レース」決勝レポート (左:井口選手)

01 2018年7月自動車関連イベント

特集 02

自工会会長就任 『JAMAGAZINE』スペシャル対談

WE LOVE CARS WE LOVE BIKES

トピック 10

> ピレリスーパー耐久シリーズ2018 「第3戦 富士SUPER TEC24時間レース」 モリゾウ現る

- 日本自動車工業会·企画WG 11 「ボッチャ体験会 | 開催
- 12 人とくるまのテクノロジー展 2018横浜
- 「第6回 BIKE LOVE FORUM in 岩手・一関 l 16 開催のご案内
- 18 『バイクの日スマイル・オン2018』のご案内

コラム BEYOND 20

日本発のサービスモデル革新を

ボストン コンサルティング グループ (BCG) パートナー 富永 和利氏 プリンシパル 滝澤 琢氏

21 記者の窓

「ホールデンとスバル」共同通信社 榎本豊

●JAMAGAZINEは自工会WEBサイトからもご覧いただけます

www.jama.or.jp/lib/ jamagazine/index.html



工会会長就任『JAMAGAZINE』スペシャル対談

-WE LOVE CARS WE LOVE BIKES-





瑶子女王殿下ご臨席で〝夢の対談〞が実現



「今回は普通の対談ではありません。東京モーターショー総裁の瑶子女王殿下にご臨席いただいて おります。総裁は(2年に1回の)東京モーターショーのオープニングにご臨席いただくだけでなく、 いつも私たち自動車業界を見守ってくださっています。そのことを是非、皆さんにご理解いただきた いと思います。また、本日は素晴らしい応援団にもお越しいただきました。私の運転するクルマの助 手席に乗っていただいたこともあります。マツコ・デラックスさんです」(豊田章男会長)。夢の対談が 実現した。豊田会長とマツコさんに会いたい、話を聞きたいと、会場の日本自動車会館1Fくるまプラ ザには、自工会職員や会員メーカー、自動車関連団体関係者など180人が集まり、大盛況となった。

動車会社の方が来ているの? 自動車工業会の方、手を

田会長を見て)あ、大きな会社の の。そうやっとけば良いの。(豊 秒数は一緒ね。それがもう良い

人だ!今日は何、いろいろな自

ないように各社平等のVTRを て)ちゃんと1分1秒も狂いが 作ったらしいわよ。 マッコ(オープニング映像を見 大きな会社も小さな会社も

ません。

豊田〉座れる? ジュ座れますよ

いけど、とりあえず拍手をして ね。ありがとうございます。すい うところから直していかないと す。マツコ・デラックスさんです。 から撮るのが礼儀よね。そうい マッコとうも。写真撮るのもい

よ。皆さんどうもありがとうご マッコどうも。何笑ってるの

豊田〉改めてご紹介いたしま

大の車好きー

■マツコさんは



タと契約し始めた頃から、それ 律儀なオカマです。 以外は乗っていません。意外と ザーですからね マッコ 私は、もうちゃんと、トヨ

会った。 豊田
販売店で商談中に、偶然

ルスと一緒で…。 章男社長がいらしていました 豊田とたまたま、私の担当セー

あ……」と、たまたまトヨタの

れから、じゃあ、ご飯でも食べま るっていう人がいてね(笑)そ またま一緒。厄介な人を担当す しょうってなって マッコーそうです。担当者がた

りません。 それで詳しくなったわけではあ ただいていますけれども、実は の章男社長とも仲良くさせてい こうやって何の因果か、トヨタ

豊田その前からです。

豊田とそうしたいと思ってい

必ず買ってましたね。 GRAPHーCとベストカーは 買うぐらいの車好き。CAR は、もう毎週車雑誌を数冊 and DRIVERSCAR マツコ 高校生や20代の頃

豊田〉それで現在のことだけ

ド、それから大きな変換点など

非常に詳しい

マッコーそうです。青山へ行ったら どうなっていると 思いますか?」 が約8割 ■「将来の自動車市場は 減少しているだろう」

ると、もしかすると今の自動車 リティとして残っているかとな うものは存在します。 ん。ただ、絶対にモビリティとい はもうなくなるかもしれませ 形の車というものが将来もモビ るからこうなる。果たして今の ならず全ての業界に言えると思 的なデータと捉えてはいけない います。自動車という概念で見 というか、今は自動車業界のみ マッコアンケート結果を悲観

マップで、「あ、探しているのは のデジタル世代はGoogle をするのがアナログ世代。最近 友達に聞いてみようか」と電話 のある所のレストランを探して ここでしょう?」となる。そう いるんだけど」と言って、「少し ます。今、何か買いたい時はe コマース。「そういえば六本木

国内販売台数が減少する理由は? 人口の減少 ェアリングの拡大 クワクするクルマがない

将来の国内の販売台数は? 減少して いるだろう 80.6% その他 **1.7**% 増加しているだろう **8.0**% 今と変わらないだろう 9.7%

えたところで想定していますか は、自動車の概念を少し飛び越 かも知れません。しかし、この人 達からは、少し厄介者に見える することを面倒くさいと思う人 変化することを恐れたり、挑戦 そういう意味で、章男会長は

なると人間はどんどん動かな くなってしまう。動かない と、モビリティに関わる会 わるか…。 社としては、形がどう変

得ないでしょう。今のリーダー ず、様々な産業が変化せざるを かもしれません。自動車に限ら から、違う業態になっているの 固い人たちには、厳しい世界に の人たちは大変です。頑張って メーカーの技術は凄いわけです 突入しました。その時に自動車 れないでしょう。ですから、頭の いかないと、人はいきなり変わ る程度想定しながら合わせて かもしれません。そこまで、あ 仕事をしない生き物になる しかすると人間というのは ら。Aーが発達すると、も い変革期にきていますか

持続的な体制づくり ■皆の声を聴き自律的

て下さい。 とを言っているなという目で見 思わないで、少し何か面白いこ て厄介なことを言っているとは いですけれども…、偉い人が来

会という自動車全体を見ている 現場を振り回していた可能性が の役割なのかなと。 続的な体制をつくることも自分 みんなの声を聴きながら、自工 ンクショナルチームも立ち上げ あります。ですから、クロスファ たそれぞれの会長会社も結果 振り回されているのではないで です。1回目の時は気付きませ しょうか。善かれとしてやってい トヨタ、日産、ホンダの持ち回り 人達と、もう少し自律的かつ持 んでしたが、意外とみなさんは

男会長ぐらいしかできない。今 し、そのような厄介な仕事は章 う人もあまりいないでしょう マッコ。これほどいろいろと言

豊田とそうですね。

マッコところで、会長は何年や

豊田 任期は2年

マツコー今は、本当にすご

マッコ 2年では何も変わらな

アンバサダーをお願いします。

マジョいいえ。私は、そんな。

豊田ですから、マツコさんに

豊田
今の自工会のトップは

まっていくのです(笑) じゃないのよもう。 豊田 (物事は)こうやって決

う言われたら拍手するしかない

マッコもーそんな無理よ。そ

から大拍手〉。

豊田とはい、賛成の人。〈出席者

て外国とも闘っていかないとい けないわけでしょう。 ですから、(各社が)一致団結し はもう前ほどの国力はないわけ 国同士の競争を考えても、日本 てももはや意味がありません。 は、個々のメーカーで考えてい うのはどうなるのかということ きなビジョンとか、今後の車とい マッコ もう。(これからは)大

カーだけでは難しいわ。1つの は危機だからこそ、1つのメー いけないと思う。 らく、もう絶対に、変化に付いて メーカーにとらわれていたら恐

アンバサダーに ■マツコさんを

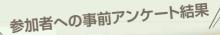
クルマファン、バイクフ 拡大に向けたアイデア

- 公道レースの開催
- 他業界との連携
- クルマに乗るとモテるという メージを醸成

久ですが、富士での24時間レー

つと考えています

- ●保有コストを安くする
- リゾウ」という異色の カーガイをアニメ化する



てみたいこと」は?

+	b -	ってみたいこと」「多人	22%	
•	1	自工会内の体制改革・意識改革	20%	
	2	クルマ·バイクファン拡大、関心喚起	10%	1
-	3	業界活性化、日本経済への貢献	7%	,
+	4	言動運転等への政策提言、法・基盤整備	6%	0
-	5	- 深中今、光帯緩和・環境への各光/四部	119	%
		特になし		

豊田

まず、発信の仕方と

いうのがあると思います。例 えば自工会会長としての記 者発表も大切だと思います が、私の場合、ラリーなどに 出場しているわけですか ら、その場でも発言できま す。ラリーでは「モリゾウ

役割の一つ していくことも ■「行動」で情報発信を

ウェイで開催されたスーパー耐 開催されました。富士スピード はないかと思います。先日、日 ら、そこからも発信できるので 近くて、直接、触れ合えますか トよりももつと観客との距離が 本で久しぶりに24時間レースが

道からの声が聞こえ、サーキッ さん、モリゾウさん」と沿 動で発信するのも私の役割の の楽しみ方が広がってくると、 れにしても、)言葉ではなく、行 という予感がありました。(いず 少し流れが変わってくるのかな にも参加型のモータースポーツ て楽しんでおられました。日本

Racingのマスターテス 口のドライバーと一般のドラ GAZOO Racingで キューなど、いろいろなことをし 方々がキャンプをして、バーベ したし、レースを観戦している スタイルがいいなあと思い) ま イバーが融合して(一緒に走る スワーゲンで出ていました。プ ルで、脇阪寿一さんがフォルク 緒に闘った井口卓人さんがスバ が、(先日のスーパー耐久では) クリンクに何回も出ています トドライバーとしてニュルブル

見せる ■車好きを隠さずに

メーカーと共に突き進む 全ての

カーを巻き込まないと。いろい マッコもうそれは全てのメー

身もGAZOO 言いますと、私自 スということで 24時間耐久レー ぶりのことです。 スの開催は50年

豊田 とき)あんた、泣いてたわねえ。 マッコを嬉し涙だったの? あれは嬉しかったん

る程度強力なリーダーシップと それを壊すためには、やはりあ ろな既存の仕組みというのが もう限界にきているでしょう。

いうのが必要になります。

頑張っている現場の皆さんと一緒に闘っていく

任は大きいですよ。 ているというのは、あなたの青 イミングで、自工会会長をやっ 体に染み付いています。このタ ますけれども、元々、章男会長の 味も分からずみんなが使ってい の!今、ボーダーレスなどと、意 れども、そういうものなのよ り、でやるしかない。さみしいけ よ。動かない場合は、もう、独 言っても、動かないでしょうね。 人は結局独りなの、独りでやる 豊田〉多分、私だけエイッと マッコなかなか動かないです

マツコ(米国のリコール問題の

り役をできるなら、初めて大好

ないけれど、(負け戦の)しんが

公聴会に行った時に、「社長業は 豊田
リコール問題で米国の

年で終わってしまうかもしれ





闘っていくのよ

リー・キング・ライブ わった日の夜に、ラ 思ったんです。初め という番組に出演し 私の正直な気持ちで に立てるというのが てトヨタ自動車の役 た価値はあるなと 自分がトヨタに入っ ました。 そして公聴会が終

有名ですよ。 マッコー向こうでは

世界」をつくりたい

道されることもあり 番組だと一方的に報 たからです。ニュース 出たか。生番組だつ 豊田〉なぜそれに

ました。それができ

交通事故死ゼロの 自動運転で とが大切だと思います。

のも、あなたに何らかの使命が あると思います。 の自工会会長に就任したという 豊田 未来に対しても、自動運 マッコとうやって、また2回目

ことでプラスになっていると思 批判を受けました。ただ、今は私 時間レースに出たことで大変な ます。私は車が大好きです(ー 年間200台ぐらい乗ってい はいろいろなメーカーの車に 当のことを言ったんです。「実 いるの?」つて聞かれた時に本 リーキング・ライブに出ました。 ということを隠さずに見せるこ いますので、自分は車が好きだ が車で楽しんでいる姿を見せる ような気がします。以前は、24 アメリカを中心に世論が動いた じさんだ」ということが伝わり ときに、「この人は車が好きなお たは普段どのような車を乗って ないのが生放送だと思って、ラ LOVE CARS.)」と言った (番組の)最後の質問で「あな

んですよね。そういう人たちを 場で頑張ってる人って結構、多い もそうなのでしょうけれど、現 れない」と思いました。自工会 きなトヨタの役にたてるかもし

守れるのであれば

いうブレない軸を発信していか なければなりません。

目、人間がやるからいいという 豊田
私は、機械がやるから駄 だけの話でもないような気がし

していく気がします。 任のようなものは、ますます増 マッコ むしろ自動車が持つ責 故死ゼロの世界を作りたい」と く、(自動運転によって)「交通事 転は技術の開発競争だけではな

話と捉えられがちなのですけ 来的なものですから、都市部の マツコー自動運転は、すごく未

豊田
地方こそ必要です。

車好きを隠さずに を見せていきます

段乗っている車と、同じような

ところでブレーキを踏んだとき

段運転される道で普通に運転

してみて下さい。そうすると普

実現に向けて



ども、一番自動車の違 らの質問です。いろい いを感じるポイントが いるということですけ ろな自動車に乗られて あれば教えて下さい

かどうかでしょうね ずつと乗っていたい車 豊田 一言でいうと それで何もね、車の

けない、ということは キットに行かなきゃい 評価をするのに、サー

絶対にありません。普 ザインは。

しょう、その時代ですから。ケン

メリ・スカイライン。

質問A 自工会職員か

モリゾウ会長、マツコさんへの質問

と乗っていたいと思っていた車 マッコでは、今までで一番ずつ

ラオケや何かでいいんでしょ。

マッコ、カラオケもちょっと古い

に誘えなかったのです。今はカ ると、みんな車がないとデート 豊田 私の世代の人にしてみ なったきつかけを教えて下さい

もそうです。それと、ジョンクー はいいですね。 い。デザイン系でいくと、マツダ パーワークスのMINIはい LFAもそうでしょう。ポルシェ 豊田いろいろあります。

> りませんでした。そうすると、コ もありませんでした。携帯もあ

豊田 でも、当時はカラオケ

よ、もう(笑)

ミュニケーションは交換日記か

マッコ 交換日記と車なの…?

マッコーお!マツダから来ている

豊田といいと思う。マツダのデ 人は…、いいって…。

だきます。車やバイクが大好きに 質問B 日産から質問させていた らハンドルを回すときでは舵角 回す時と、アクセルを踏みなが レーキを踏みながらハンドルを との会話が始まるわけです。ブ

豊田〉交換日記か公衆電話 マツコ公衆電話ね。

いと相手にもしてくれません と、やはり車なんですよ。車がな 豊田とそういう中でやっと会う 「ケンとメリー」って言ったで

マツコさんから各社へ、愛のある激励

来ているの、スズキですか。 豊田 君はどこ? どこから カーだよ。

を曲がる時でも車によって少

てあるんですよ。普通にカーブ

し特性が違います。そこから車

ちゃった」とか、そういうことつ らない」とか、「あ、早く止まっ に、「あれ、思ったところで止ま

理解の深いマツコさん

■全メーカーに

れません。スズキは面白いメー とお宅が一番、堅実経営かもし マッコでも、こうなってくる 豊田・ホンダは?

JAMAGAZINE 2018.6月号





日本の産業を 支えていらっしゃる みなさん 頑張って下さし



にバスを造ってるんだつけ? マッコー今、日野といすゞが一緒

でも。

豊田

一時ではありません、今

豊田〉「ジェイ・バス」でしょう。

えたら。

豊田〉ダイハツ来ている?

マッコ)ダイハツは、大阪発動機

る人は珍しい。 豊田〉ダイハツの名前の由来が 「大阪」 「発動機」 だと知ってい

いたつけな?間接的にね。 ます。あれ、私、お世話になって マッコいつもお世話になってい

う話をしていたんだよね。 ダイハツの工場に行こうってい ているから、そうなのよ。今度 マッコーパッソはダイハツが造っ

豊田とそうそう。

マッコーあれがいいの、ベンチ

軽はあるけれども小型車で

地震が起きたときに窓ガラスが で、靴も高そうな。でも、偉いよ。 社にベランダが付いているのよ。 外に飛び散らないようにと、本 マッコうあ、青山という感じ 豊田 日野は?いすゞも誰か来

造ろうとしています。

マッコ 昔、一時は造ろうとした

豊田
ヤマハは最近、四輪車を

てるの?

マッコもうちょっとデザイン変

るの?大昔に出そうとしてい

マッコー今でも?じゃあ、いつ出

売れたからね。エンジンが凄い メーカーだもの。 けたはずよ。トーラスはすごく ンだったものね。あれで結構、儲 かにも売ってたの。フォードの すごいですよ。昔はフォードと トーラスとかは、ヤマハのエンジ 何げに、あそこのエンジンは

色々なことを知っているの? 豊田 何でそんなに各社の

ツの開発だから。

豊田 間接的にパッソがダイハ

報』なんて普通、読まないで でいるから。 しょう(笑) 豊田〉暗いなぁ!『会社四季 マッコ『会社四季報』とか読ん

のある激励をいただきました) (この他、全メーカーに対して愛 ベンチシートの車がなくなって

さ。あれ、デブにはいいのよ。ヤ



自動車が 日本の未来・世界の未来を創る

自動車のファンづくりを ■一緒に力を合わせて

とうございました。

聞いていただき、本当にありが ご臨席いただき、我々の想いを 豊田
本日は瑶子女王殿下に

の瑶子女王殿下の下、マツコさ 豊田
東京モーターショー総裁 スタートを切れた会長は、今 えし、自工会の船出ができま した。このような素晴らしい んというアンバサダーをお迎 までいないと思い

の未来を創る、、世 いう気持ちがあっ 界の未来を創る。と と、自動車が、日本

をさせていただく

(対談内容は抜粋して編集して

生意気な言い方

ツコさんと一緒にやっていきま 非とも乗用車、商用車、軽自動 思います。私もいろいろ行動を の未来を創る、ことに繋がると 車、バイクのファンづくりをマ ふうに勝手に思っています。是 だということで多少、みなさん させていただきますが、2回目 り生き抜いていくことが、日本 しょう。応援、よろしくお願いし との距離感が近づいたという

さい。日本の社会が明るくなり ら、その自覚を持つて頑張って下 も日本の産業を支えていらつ マッコーみなさんが何といって しゃる基幹産業の方たちですか

います)

対談収録は下記の QRコードからご覧 いただけます

度の変革期をしつか 界)が100年に り、我々(自動車業 いでしょうか。やは ても、いいのではな



ピレリスーパー耐久シリーズ2018 「第3戦 富士SUPER TEC24時間レース」 モリゾウ現る

去る6月2日~3日、ピレリスーパー耐久シリーズ「2018 第3戦 富士SUPER TEC24時間レース」(国際自動車連盟および一般社団法人日本自動車連盟公認)が富士スピードウェイで開催された。市販の四輪車両を改造したマシンでラップを競うこのレースは、様々な国際格式のレーシングカーなど豊富なバリエーションのマシンが参戦し、国内トップドライバーが全力で真剣勝負する。今回の第3戦は久々の24時間レースということで、富士スピードウェイでは50年ぶり、国内レースとしても10年ぶりの開催となり、大きな注目を集めた。決勝レースで見事激戦を勝ち抜いて総合優勝したのは、STーXカテゴリーの「Y's distraction GTNET GTーR」(ドライバー: 浜野彰彦、星野一樹、藤波清

斗、安田裕信)だった。

レース時間が24時間と長時間であるため、テントを張ってキャンプをしながら、老若男女、家族連れで楽しみながら観戦するケースが目立ったほか、地元自治体の協力で観戦客を対象に温泉シャトルバスが運行されるなど、観戦客はお祭り気分でレースを楽しんだ。

レース当日、なんとモリゾウこと、トヨタ自動車、豊田章男社長が参加各チームを電撃訪問し、 参加チームを笑顔で激励した。

レースファンはもちろん、誰もが気軽に楽しめる今回のようなレースイベントは、より一層のクルマファンの拡大のために、認知度の向上と継続開催が期待されるところだ。





ボールを狙います。後半戦は相手ボールを押し出 がしたりと状況に応じて投球方法を変え、ジャック 目ごろから慣れてきて、好プレーを連発。 かれて競技に挑戦しました。参加者の多くは2、3投 験会では、自工会企画WGのメンバーが6チームに分 ポーツとして広がりつつあります。今回のボッチャ体 ボッチャは健常者も楽しめるレクリエーションス

■企画WGメンバー・6チームが挑戦

われます

ボッチャ体験会 参加者の声

投げたり転

日産自動車 渉外部 担当部長 細野和美氏

東京2020パラリンピック開催に向けたソフト

した様子です。今回の体験会を踏まえ、2020年の

参加者の皆さんは、ボッチャの楽しさを大いに体験

ガシー形成の取り組みをますます強めていきます

せました。

たりと、緊迫した試合運びで大いに盛り上がりを見

「誰でも出来る上、実力差も (素人では)それほどつかな い競技なので大変盛り上がり ます。今回のように懇親会の前 にウォームアップ的に行うのも お勧めです!」

トヨタ自動車 渉外部 担当部長 中野浩二氏

「体験会を通じて、ボッチャの 魅力を改めて知ることができま した。次回7/7、8のパラ陸上 大会(群馬)の応援など、今後 も様々なパラスポーツの体験 を通して、業界全体で盛り上げ ていきたいと思います」

本田技研工業 涉外部 担当部長 深尾修氏

「用具とちょっとしたスペース があれば出来る手軽なスポ ツでありながら、一投ごとに状 況を読んで作戦を考える頭脳 ゲームでもあり、知らず知らず のうちに熱く入り込んでしま い、とても楽しい体験でした」



||障がい者のために考案

ルが氷上で行われるカーリングに似ていることから て、白いボールにいかに近づけるかを競います。ルー まれました。ジャックボールと呼ばれる白いボールを い者のために考案されたスポーツで、ヨーロッパで生 ルを投げたり、転がしたり、他のボールに当てたりし 目標に、各チームがそれぞれ赤と青の違う色のボー 「地上のカーリング」と呼ばれることがあります ボッチャは、重度脳性麻痺者や四肢重度機能障が

|東京2020パラリンピックの正式種目

徴です。東京2020パラリンピックでも競技が行 ています。障がいによってボールを投げることができ なくても、補助具を用いて競技に参加できるのが特 ボッチャは障がいの度合いによってクラス分けされ

JAMAGAZINE 2018.6月号

人とくるまのテクノロジー展2018横浜

今回のキーワードは「C·A·S·E」 新しい技術や素材などが一堂に

展「人とくるまのテクノロジー展2018横浜」では、自動車業界のキ ある「CASE」(コネクテッド・自動運転・シェアリング・電動化)に対応した最新の技術や製品 をはじめ、次世代車に向けた新素材や開発ツールが並びました。過去最多の597社(1

ターなどの製品や技術を多数展 カメラやセンサー、アクチュエー 感を発揮しました。ブースでは メーカーも自動運転領域で存在 海外勢に負けじと日本の部品

■自動運転の「目」が進化

り、今年は外資系部品メーカー て、毎年進化をとげています による積極的な提案が目立ち ンサー類は開発が加速してお 特に自動運転の「目」となるセ 連の技術や製品は実用化に向け CASEの中でも自動運転関

ジュールを提案するなど日本の

置を高精度に測定できる通信干

技術力を最大限にアピールしま

用した交通システムや、自車付 5世代移動通信システム)を活

慮して開発しました。 ス」を検出できます。自動運転 で、車が最適な走行ルートを決 から量産する次世代車載カメラ めるのに必要な「フリースペー を世界初公開しました。ステレ レベル3 (条件付自動運転)を考 オカメラと単眼カメラの2種類 ドイツのサプライヤーは19年

となりました。

することを予感させる展示内容 での開発競争が、今後、一層激化

自動運転車を巡るグローバル

を選びました。現行品に比べ対 ナー)の初披露の場として横浜 型LiDAR(レーザースキャ ており、20年の量産を予定して 象物の検知精度を大幅に向上し フランスの部品メーカーも新

提案に力を入れました。特にエ プライヤー各社が電動化技術の るように、今年の展示会ではサ の開発を強化する動きに合わせ ブリッド車(PHV)など電動車 自動車(EV)やプラグインハイ ンジン周辺を主力事業としてき 世界の自動車メーカーが電気

電動化提案を強化 ■部品各社は

自主製作した小型EVを展示し ターを手がける部品メーカーは 軟に対応できる優位性を打ち出 た部品メーカーは電動化にも柔 クラッチやトルクコンバー

発のロードマップも示しました。 示し、完全自動運転に向けた開

コネクテッド領域でも5G(第



探る方針です。 電動化の領域を 技術を生かせる り、今後は自社 も立ち上げてお 的に専門チーム アップ強化を目 け製品のライン います。EV向 ターを搭載して ンホイールモー が開発したイ ベアリング

> ます。 ヒートシンクの開発を進めてい してインバーターや電池用の カーも独自の冷却構造を採用 を提案しました。熱交換器メー

はグループ企業 ました。後輪に

ターや歯車を使用しない減速機

評価も高く、20年の量産化を目 給実績もあり自動車メーカーの 開発中です。インバーターの供 電動パワートレーンシステムを バーター、充電器、急速充電リ を供給する部品メーカーは、 指します レーの4機能を一体化した小型 インバーターとDC/DCコン 量産EV向けにインバーター

オイルシールを主力とするサ

メーカーはイ

電動車にも幅広く対応できる製 振動化や低騒音化が求められる 用した高減衰防振ゴムなど、低 素早く吸収できるゴム材料を使 プライヤーは振動エネルギーを 品群をアピールしました。

> 開発・試験ツールも多数並びま 化や品質管理強化を支援する

り、燃費改善を目指します。 ターの出力向上や高効率化を図 グを展示しました。今後はモー ネレーター機能付ハブベアリン リッド車向けの提案も見られま 見込まれる48だマイルドハイブ る部品メーカーはモーター・ジェ した。ベアリングなどを手がけ 欧州や中国で今後の普及が

■効率化や品質のツールも

長領域において、自社の技術力 多いことがうかがえました。成 に危機感を抱くサプライヤーが 展内容からは急速なEVシフト なくなりません。ただ、今年の出 ても、すぐには内燃機関の車は を生かすことが重要となりそう グローバルでEV化が加速し

提供しました。 コースを走行しました。参加者 ど全12台を用意し、約4歳以の 道路では試乗会も実施しまし 術の進化や可能性を考える場も ティーの試乗など、自動運転技 動を実現する一人乗りモビリ 自動駐車機能体験や自由な移 た。各メーカーの最新車種 会場のパシフィコ横浜の周辺 企画展示ではEVを使った

目を集めました。 時処理を実現したシステムも注 初めて複数サーバーの高速・同 た。自動運転試験用では世界で 化する手法を世界初公開しまし をアニメーションを使って短期 ディープラーニング(深層学習) ー)の認知・判断力を向上する 社は自動運転の人工知能(A エンジニアリングサービス会

場の提供 ■体験や試乗で考える

ています。会場には開発効率 メーカーでは開発工数が増加し 対応で、自動車メーカーや部品 CASEや車体軽量化への

京セラとGLMの共同開発コンセプトカ

を体感しました。

ステム(ADAS)など最新技術 は試乗を通じて先進運転支援シ

DAIHATSU

造形技術 | が注目

る天然珪砂ではなく、特殊コーティングを施

した人口砂を使用し、鉄系の鋳造部品にも対

系部品に限られますが、同社は通常使用され

型造形技術」が注目を集めました。3Dプロ

トール」のほか、同社の「3Dプリンター砂

ダイハツ工業のブースでは「ミライース」や

トヨタ自動車はブー

ノターによる砂型成型は一般的に銅やアルミ

く、試作品の製造を中心に す」(担当者)と利点が多 活用を進める方針です

間も4、5日に短縮できま 1カ月以上かかっていた期

TOYOTA

現する」(担当者)方針です

ションを普及することで快適な水素社会を実

NISSAN

も紹介しました。



10分の1程度に抑えられ

く素と電気をエネルギー

心には燃料電池車(FC

未来都市のジオラマを展示

会、を提案しました。中 をエネルギーとする社 ス全体で、水素と電気

タンクや駆動用バッテリーなど内部の構造が デルを置き、高圧水素 V)「ミライ」のカットモ 展示を通じて認知度向上を図り、水素ステー 来都市のジオラマです。同社は「このような 電気をエネルギーとした社会を表現した未 分かりやすいよう展示方法を工夫しました。 ミライとともに注目を集めたのが、水素と

ISUZU

環境や先進の 全性技術を紹介

を紹介しました。

を展示し、エンジンの内部構造や機能、歴史 エンジン、トランスミッションのカットモデル

大型トラック「ギガ」に搭載されたディーゼル れたディーゼルエンジン「DA4エンジン」や

いすゞ自動車は近代化産業遺産に登録さ

みを説明しました 術に対する取り組 電動化や次世代天 環境や先進安全技 援技術「VAT」、 同社の安全運転支 然ガス自動車技術、 ーESC」など、



動車初採用の

のグラフィック映像を360度から見られる はAR(拡張現実)技術を活用。エンジン内部 直噴ターボエンジンのカットモデルの展示に 新型「スイフトスポーツ」に搭載した1・422 にも適用できる樹脂材料も紹介しました。 優れ、内装など高い外観性が求められる部位 ようにしました。外観性や耐用性、生産性に



ブースに設置したモ

ライバーモニタリングシ 路走破性を、車両展示と 技術により向上した悪 E」を紹介しました。新 御システム「X-MOD ステム」や、改良した制 合わせて伝えました。 した乗員認識技術「ド ニターでは、新たに搭載



ルしました。 た車内など、新型車の魅力を来場者にアピー た。前席だけでなく後席にもゆとりを持たせ 「フォレスター」の米国仕様車を展示しまし スバルは今年夏に国内で販売する新型

SUBARU

烙走破性を向上

ワー」で電動化技術を紹介。知能化技術では VR (仮想現実)を活用し、自動駐車システム た。EV「リーフ」の実車や、「ノート」と「セ ながる技術を軸に車両や技術を展示しまし レナ」に搭載した電動パワートレーン「eパ 日産自動車は電動化技術や知能化技術、つ

可変圧縮比ターボエ うにしました。内燃 で疑似体験できるよ キング」をブース内 ンジン「VCターボ て、世界初の量産型 機関の革新技術とよ プロパイロットパー フのボンネット内を覗き込む来場者

MITSUBISHI MOTORS

る提案を行いました。

活をスマートで豊かにす に伴い、自動車のある生

菱コネクト」の ナーを設置

ランプや高機能シートの体 る技術として、LEDヘッド バーの疲労軽減に貢献す 燃費を向上。また、ドライ 過給ターボなどによって 感コーナーを設けました

の大きな特徴であるエンジンの構造や燃費 や同車種に採用したガソリンターボエンジ アシスタント」や「アマゾンアレクサ」と、自 性能を説明し、来場者の関心を集めました。 動車やインターネット、家 ン、技術紹介のパネルを設置しました。車両 Aー(人工知能)アシスタントの「グーグル

三菱自動車は新型車「エクリプスクロス」



クテッドカー時代の到来 ナーも設けました。コネ 菱コネクト」の紹介コー 電などを連携させる「三

YAMAHA

D」を展示しました。前 方に搭載したカメラで モデル「MOTORO-人の顔や動きを認知し、自動で立ち上がりま

のバランスを取ることが可能です す。バッテリーが重心移動の役割を持ち、車体 ブ作業などへの活用を見込んでいます 認でき、将来的には工場での部品のピックアッ 走行し、注目を集めました。遠隔で映像を確 ファクトリービークル)」はブース内を自由に 自動搬送ロボット「AFV(オートノマス

最新技術搭載のディーゼル エンジンなど紹介

ペースを確保しました。DE「A09C型」は バッテリーを床下に収納する超低床レイアウ V用プラットフォームは、前輪駆動(FF)や フォームの原寸モデルや最新技術を搭載し 大型トラック「プロフィア」 トを採用して、小型トラックに必要な積載な たディーゼルエンジン(DE)などを出展。F

日野自動車は小型EV商用車のプラット

新たに設計した

新技術を公開しました。 2%あたり7 * 2%改善しました。ダブルウィッ 率の追求と摩擦低減技術を投入し、燃費を1 で展示し、新たに設計した タンクを取り外した状態

ました。車体骨格ではシートからボディ、シャシー

とされる圧縮着火を本格的に活用し、注目を集め

に搭載されたもので、2段

シュボーンフロントサスペンションを採用し しました 動運転実現に向けたロードマップなどを展示 操作性や乗り心地を向上しています。 四輪車では「N-BOX」のフレームや自

2台のうち1台はカウルや 月に発売した新型ツアラー 「ゴールドウィングツアー」 1.82以水平対向6気筒エンジンは燃焼効 ホンダブースの主役は4

実験EV(電気自動車 トに開発した概念検証 からの解放、をコンセプ ヤマハ発動機は、常識

UD TRUCKS

「GH8」を展示

⁴⁹の積載量アップを目指して開発を進めてい

H8は82級エンジンで、車両全体で200°。

段電子制御式オートマチックトランスミッショ

ン(AT)「ESCOT—VI」を展示しました。G

トレート式のシフトパター ます。ESCOTーVIはス アピールしました。 や安全性、生産性の向上を 操舵性を実現しました。 バネルも展示し、運転性能 ンを採用。従来より自然な クオンのカットモデルや



ンジン「GH8」と、全車に搭載されている12 (クオン)」に搭載予定の新型ダウンサイズ下 2018年後半から大型トラック「Quon

中心の車づくりを紹介しました。 露。疲れにくく走りの楽しい人間 ARCH-TECTURE」を披 YACT-V-VEH-CLE た次世代車両構造技術「SK タイヤまでトータルで見直し

目指した新型ガソリンエンジン「SKYACT-V 取り入れ出力向上と大幅な燃費改善、クリーン化を 燃焼方式「火花点火制御圧縮着火(SPCCー)」を 群に採用予定のパワートレーンや車体骨格の技術を ― X 」を出展。ガソリンエンジンでは難易度の高い 公開しました。パワートレーンは新たなマツダ独自の マツダは2019年に投入を計画する次世代商品

プログラム(予定)

パネルディスカッション①②、トーク対談の「タイトル」は仮称

12:00

開場

12:45

オープニングイベント

13:00

開会挨拶(経済産業省、開催自治体)

- ●二輪車産業政策ロードマップ進捗状況
- ●パネルディスカッション①「素晴らしいバイク文化の創造」
- ▶トーク対談「国内バイク市場の将来展望を語る」
- ●パネルディスカッション②「バイクユーザーの未来への導き方」

17:15

総評:一般社団法人 日本自動車工業会 二輪車特別委員長 次回開催自治体 挨拶

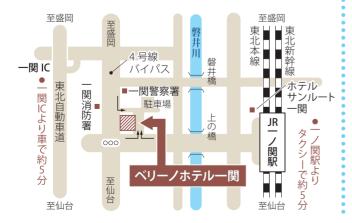
17:30

閉会挨拶:全国オートバイ協同組合連合会 会長

- ※事前の予告なしに開催プログラムの内容や時間が変更になる場合がございますので、ご了承下さい。
- ※二輪車産業政策ロードマップは、BLFの共通目標を達成するために 国内外の市場毎の政策課題を整理し、課題解決のための実行施策 を取りまとめたもの。2014年5月16日に発表。
- ※二輪車産業政策ロードマップWEBサイト http://www.bikeloveforum.jp/roadmap/

会場:ベリーノホテル一関 案内図

一関市山目三反田179 TEL0191-23-1000





BLF in 岩手・一関 開催記念スペシャルテージ "平泉から奇跡の一本松"

フォーラム翌日の8月4日(土)に、一関市 総合体育館 「ユードーム」に於いて、一般財団法人 日本モーターサイクルスポーツ協会(MFJ)と、東北応援の旅・ツーリング 2018実行委員会の主催による、「走ろう東北! MFJ 復 興応援ツーリング」のキックオフイベントが開催されます。 「BLF in 岩手・一関開催記念スペシャルステージ "平泉から奇跡の一本松" | の取材を合わせてご検討下さい。

●MFJ 開催概要WEB サイト

http://www.mfj.or.jp/touring/



今年は、二輪業界団体が、二輪車情報 を広く発信のため「7・8・9月はバイク 月間」というタイトルとロゴをイベント

や広告などで訴求して参ります。報道関係の皆様も是非、 ご活用下さい。

●バイク月間公式ウェブサイト

https://www.jmpsa.or.jp/bikegekkan/

「第6回 BIKE LOVE FORUM in 岩手・一関」 開催に関する お問い合わせ先

名 称	TEL.			
経済産業省 製造産業局 自動車課	03-3501-1690			
■二輪車業界団体				
一般社団法人 日本自動車工業会	03-5405-6119			
全国オートバイ協同組合連合会	03-3568-6887			
一般社団法人 日本二輪車普及安全協会	03-6902-8190			
日本自動車輸入組合	03-6435-1526			
一般社団法人 日本自動車部品工業会	03-3445-4214			
一般社団法人 日本二輪車オークション協会	03-5733-6716			
一般社団法人 全国二輪車用品連合会	03-5545-7220			
一般社団法人 中古二輪自動車流通協会	03-5767-6011			
一般財団法人 日本モーターサイクルスポーツ協会	03-5565-0900			
自治体				
三重県 雇用経済部 ものづくり・イノベーション課	059-224-2393			
鈴鹿市 産業振興部産業政策課	059-382-8698			
熊本県 商工観光労働部 産業支援課	096-333-2319			
静岡県 経済産業部商工業局地域産業課	054-221-2812			
磐田市 産業部産業政策課	0538-37-4904			
浜松市 産業部 産業振興課	053-457-2825			
岩手県 商工労働観光部ものづくり自動車 産業振興室	019-629-5530			
一関市 商工労働部工業課	0191-21-8451			

「第6回 BIKE LOVE FORUM in 岩手•一関」

開催のご案内

「BIKE LOVE FORUM (略称: BLF) 開催実行委員会※注1」は、来る8月3日(金) 岩手県一関市において、「第6回 BIKE LOVE FORUM in 岩手・一関※注2」を開催いたします。

本年は、二輪車による復興支援活動や地域振興策のあり方について、また二輪車メディアや有識者が二輪車市場やユーザーの 将来展望について、様々な議論をおこないます。

「第6回 BIKE LOVE FORUM in 岩手·一関」開催概要

1. 開催日時: 2018年8月3日(金)12:45~17:30

2. 会場: ベリーノホテルー関(岩手県一関市山目字三反田179) TEL.0191-23-1000

3. 主 催: BIKE LOVE FORUM 開催実行委員会

4. 内 容: 二輪車産業の振興策についての取組状況の発表、国内二輪市場活性化策の議論など

5. 参加対象: BLF主催者、報道関係者、一般の方

●報道関係者の方には、受付を設けております。

●一般の方もご参加いただけます。(参加無料)

※会場の座席数は、数に限りがございます。予めご了承ください。

※注1 BIKE LOVE FORUM開催実行委員会メンバー

経済産業省、(一社)日本自動車工業会、全国オートバイ協同組合連合会、(一社)日本二輪車普及安全協会、 日本自動車輸入組合、(一社)日本自動車部品工業会、(一社)日本二輪車オークション協会、

(一社)全国二輪車用品連合会、(一社)中古二輪自動車流通協会、三重県、鈴鹿市、静岡県、浜松市、磐田市、熊本県 【共同開催】岩手県、一関市

※注2 BIKE LOVE FORUM(略称: BLF)

世界に通用する素晴らしいバイク文化の創造を目指すとともにバイク産業の振興、市場の発展等を図ることを目的とし、バイクに関わる企業・団体・地方自治体等が核となり、利用者等も交え、関係者間で社会におけるバイクへの認知と受容、共存のあり方や、バイクの将来像等に関して真摯に議論し活動するもの。(第1回開催:2013年9月 三重県鈴鹿市、第2回:2014年8月 静岡県浜松市、第3回:2015年9月 熊本県熊本市、第4回:2016年9月 兵庫県神戸市、第5回:2017年9月 群馬県前橋市)*BLF公式WEBサイト http://www.bikeloveforum.jp/



活動経緯

二輪車が地域社会でさらに役立つ存在にするため、 関連自治体とともに二輪車の普及振興策を議論

国内二輪車市場の活性化策について、業界メンバーだけでなく外部有識者から意見をいただく

二輪車の話題が社会に拡散するような、情報発信のあり方やバイクの楽しみ方の事例を紹介

二輪車業界だけでは解決できない「二輪車ユーザーの利用環境の改善」要望を政府に提出

など

主な内容

①ステージ

12:00 ~ 12:30 オープニングステージ

出席者:一般社団法人 日本自動車工業会 二輪車特別委員会 委員長

日髙祥博〈ヤマハ発動機(株)代表取締役社長〉

一般社団法人 日本二輪車普及安全協会 専務理事 林田武人 他

ご来賓(予定):内閣府代表、警視庁代表、万世橋警察署代表

12:50~13:20 ゲストトークショー 第1部

山口智充氏、中野真矢氏、古澤恵氏、下川原利紗氏、桐生美希氏によるトークショー

13:40~14:10 警視庁交通安全ステージ

警視庁・女性白バイ隊「クイーンスターズ」とピーポ君による交通安全啓発ステージ

14:30~15:00 ゲストトークショー 第2部

壇密氏、中野真矢氏、古澤恵氏、下川原利紗氏、桐牛美希氏によるトークショー

15:20~16:00 ゲーム大会ステージ

中野真矢氏と来場者が最新バイクゲームで対決

②屋内外展示

12:00 ~ 16:00 (屋外展示は 11:00 ~)

◇バイク車両展示

※国内二輪車4メーカー人気車両(屋外16台、屋内4台)、警視庁白バイ(2台)

12:00 ~ 16:00

◇屋内展示ブース

※警視庁・交通安全展示、グッドマナーJAPAN RIDERS宣言、ゲーム体験 他

全体スケジュール

開催プログラム

	●展示		② ステージ	③ イベント
			※開場は11:45を予定	
12:00			オープニングステージ 12:00 ~ 12:30	
13:00	最新バイク展示 警視庁交通安全展示	最新バイク展示	ゲストトークショー(1 部) 12:50 ~ 13:20	ゲーム体験
14:00	JAPANRIDERS宣言	白バイ展示	警視庁交通安全ステージ 13:40 ~ 14:10	
15:00	12:00 ~ 16:00	12:00 ~ 16:00	ゲストトークショー (2部) 14:30 ~ 15:00	12:00 ~ 16:00
16:00			ゲーム大会ステージ〜エンディング 15:20 ~ 16:00	

(ご注意) 天候の状況によっては、内容を一部変更させていただく場合がございます。 予めご了承ください。



下川原 利紗(しもかわらりさ)

モデル・タレント

11歳の時、父のタンデムシートから見る景色や空気 の香り、肌で感じる温度等バイクならではの、魅力、 に取りつかれる。現在は乗る度に奥深さを感じるバイ クと共に日々成長中。「生まれ変わったら日本を代表 するライダーになる!|



桐生 美希(きりゅう みき) グラビアアイドル・タレント 猫目とショートヘアがチャームポイント。 普通自動二輪免許とりたての新米ライダー。

東京・秋葉原「ベルサール秋葉原」交通・アクセス

東京都千代田区外神田3-12-8 住友不動産秋葉原ビル1F ベルサール秋葉原



- ●JR線 「秋葉原駅」電気街口 徒歩4分
- ●つくばエクスプレス 「秋葉原駅」A3出口 徒歩5分
- ●日比谷線 「秋葉原駅」2番出口 徒歩7分

※イベント会場内に、二輪車・四輪車の駐車場のご用意はございませんこと、 ご了承願います。

主催者連絡先 日本自動車工業会 広報室 (TEL: 03-5405-6119)

日本二輪車普及安全協会 (TEL: 03-6902-8190)

8月19日(日)に東京・秋葉原「ベルサール秋葉原」にて開催

一般社団法人 日本自動車工業会(会長:豊田 章男)は、一般社団法人 日本二輪車普及安全協会(会長:伊東 孝紳)との共催により、8月19日(日)に東京・秋葉原「ベルサール秋葉原」にて、『バイクの日スマイル・オン2018』を開催いたします。

同イベントは、1989年に政府が二輪車の交通事故撲滅を目的として制定した「バイクの日(8月19日)」に、二輪車ユーザーをはじめ広く一般の方々へ、交通安全意識の啓発とバイクの日の社会的認知の向上を図るとともに、バイクの楽しさ・魅力を感じていただくために開催するものです。

当日は、タレントの山口智充氏や壇蜜氏によるゲストトークショー、警視庁・クイーンスターズによる交通安全ステージ、国内二輪4メーカーの人気車種の展示など、様々な企画を予定しております。

つきましては、『バイクの日スマイル・オン2018』に是非お越しいただきたく、ご案内申し上げます。

※ご入場は無料です。(会場スペースの関係上、ステージの席数に限りがありますので、予めご了承願います)

『バイクの日スマイル・オン 2018』 開催概要 -

■ 開催日時: 2018年8月19日(日) 12:00~16:00

■ 開催場所:東京・秋葉原「ベルサール秋葉原」(東京都千代田区外神田3-12-8 住友不動産秋葉原ビル1F)

■ 主 催:一般社団法人日本自動車工業会、一般社団法人日本二輪車普及安全協会

■後援:内閣府、警察庁、警視庁交通部、万世橋警察署

一般財団法人全日本交通安全協会、一般社団法人全国軽自動車協会連合会

一般財団法人日本モーターサイクルスポーツ協会

ゲストプロフィール



山口 智充(やまぐち ともみつ)

生年月日:1969年3月14日 出身地:大阪府 血液型: 〇型 愛称 ぐっさん バラエティー番組、ドラマ、映画、ラジオ、ナレーション、アニメのアフレコ等幅広く活躍中。音楽では 2017年7月に、全曲作詞、作曲を手がけた4枚目の アルバム「その感情で熱くなれ!」を発表。笑いと 音楽を遊合したハッピーオンステージも各地で展開中!



壇蜜(だんみつ)

血液型:0型 身長:158cm スキル:日本舞踊師範・調理師免許、大型自動二輪免許数々の雑誌でグラビアを披露し注目を浴びる。テレビ東京系ドラマ『アラサーちゃん無修正』での主演をはじめ、TBS系ドラマ『半沢直樹』、NHK連続テレビ小説『花子とアン』などに出演。2013年公開の主演映画『甘い鞭』では『第37回 日本アカデミー賞』新人俳優賞を受賞。

生年月日:1980年12月3日 出身地:秋田県



中野 真矢(なかの しんや)

元世界選手権 MotoGPライダーゼッケン56は、中野自身が大ファンであるバイク漫画「バリバリ伝説」の主人公、巨摩 郡(こま・ぐん)が使用していたゼッケンに由来する。トレードマークであるヘルメットの目玉は、名門SP忠男レーシング出身の証。長年世界のフィールドで活躍し、そのスマートなライディングで世界中のモーターサイクル、モータースポーツファンに知られるようになった。2009年10月、惜しまれながらも現役引退を発表した。



古澤 恵(ふるさわ めぐみ)

モデル・タレント 主に2輪業界で活動中のバイクと お酒をこよなく愛する女性ライダー。 走っていれば何処かの道で会える!をモットーに 日々出会いを求め疾走中。ロングツーリングを苦も 無くこなす、タフな*バイク乗り、であり、日本全国の バイク旅を通じて、バイクの魅力と楽しさを伝えてい る。座右の銘は「一日一生」。

問い合わせ先 バイクの日スマイル・オン2018事務局(凸版印刷(株)内) TEL: 03-6801-6355、Mail:bike@eventas.co.jp)

コラム >>> BEYOND

ボストン コンサルティング グループ(BCG)

パートナー とみなが かずとし **富永 和利**氏

鱗に過ぎず、今後モノとサービスのイ





ボストン コンサルティング グループ(BCG) プリンシパル たきざわみがく

の変化は、自動車業界の収益構造を

ングサービスの普及によるモビリティ

電気自動車、自動運転車、シェアリ

ビスモデル*革新を* 日本発のサ ると予想されます。

しているように思えます。

動車メーカーやサプライヤーだ この業界の変革に対して、自

系のウェイモ、百度等の例は、その片 ているUber、滴滴出行、グーグル 術開発の競争が激化。今、顕在化し けでなく、新規プレーヤーも積 極的にチャンスをつかみに動い ています。その結果、デジタル モバイルを駆使したモビリ ティ、電気自動車、自動運 転のサービスモデル・技

大きく変えていきます。従来車の部 どのサービス事業によるものにな リングやコネクテッドカー関連な 機会のうち、増分の大半はシェア に42兆円規模に拡大する収益 です。しかし、2035年まで サプライヤーによる事業収益 ほとんどが自動車メーカーや 在世界全体で約25兆円。その ビジネスによる利益は、現 ターサービスといった既存 品生産や新車販売、アフ

はあります。日本は世界で3番目に サービス革新を起こそうとする動き 多い、約8千万台の自動車保有台数 政府も含めて、モビリティにまつわる レーヤー、異業種プレーヤー、さらに もちろん足元では、日本の既存プ

サービスモデルを世界に発信するこ つです。日本の自動車メーカーが海 とへの期待が高まります 日、このモビリティ資産を用いて「モ 携する例も珍しくなくなってきた今 外のプレーヤーやベンチャー企業と連 という資産を持つ自動車大国のひと ノ使い」の革新競争に加わり、新たな

難くありません。 ノベーションが加速することは想像に

■「頭」切り替

■「モノ使い」で後塵を拝したか

やスピードといった「頭」を切り替える

そのためには、意思決定の柔軟性

や組織能力を獲得して「体」をしっか だけではなく、今後求められる技術

い」では、他国に一歩二歩、後塵を拝 リーン生産システム、ハイブリッド車 い方とサービスモデルの革新が主に ました。しかし、変わり始めた「モノ使 世界をリードし、競争力を高めてき の自動車産業は、高品質・低コストの の開発など、「モノづくり」の革新で 欧米や中国発であることです。日本 ここでひとつ気になるのは、車の使

の高い人材を惹きつけるには間口の し、革新をリードしたとは言えませ は開発の主導権は握れないでしょう りつくることも重要です。自社にない 柔軟性も求められるでしょう。 連のエンジニアの獲得は難しく、能力 定義し、足りないものは今から獲得 技術・組織能力、リソースをしっかりと ん。革新を可能にするために必要な 携も大事ですが、単なる提携だけで 技術や能力を持つプレーヤーとの提 することが必要です。特にデジタル関

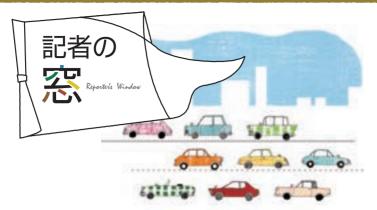
■アクションは待ったなし

能力の獲得、自社内で構築すること ティのあり方に対応した技術や組織 かるでしょう。ですが、各自動車メー すが、業界の変革が日本全体で本格 に向けたアクションは待ったなしです カーにとって、新たな自動車やモビリ 的に行われるまでには、まだ時間がか 全体の競争力が問われている状況で まさに現在は、日本の自動車産業

> profile 滝澤 琢

BCGプリンシパル/BCG産業 財・自動車グループのコアメンバー。トヨタ自動車株式会社 を経て現在に至る。産業財・自動車などの製造業の企業を 中心に、デジタル・トランスフォーメーション、中長期戦略の

profile 富永 和利 BCGパートナー/BCG産業 財・自動車グループのコアメンバー。トヨタ自動車株式会社、 ズ・アンド・カンパニーなどを経て現在に至る。自動車 産業財などの製造業企業を中心に、グローバル市場戦略、 技術ロードマップ策定などのプロジェクトを手掛けている。





えのもと ゆたか

ホールデンとスバル・

③2017年10月20日、オーストラリア自動車大手ホールデンが自国での最後の1台の生産を終えた。これで全ての自動車メーカーがオーストラリアでの生産から撤退したことになる。人口約2400万人、生活に車が欠かせない国は完全に輸入車に頼ることになった。輸入車のシェアが伸びているとはいえ、10%前後の日本と比べると信じ難いことだ。

③ホールデンはライオンのエンブレムが目印のオーストラリア唯一の国産車。ブランドコンセプトを貫く特徴は薄く、安くも高くもない価格設定というのが私の印象だ。日韓独の優等生に比べ、セールスでも人気でもやや劣勢に映った。リーマンショック後の豪ドル高と補助金の削減、加えて自由貿易を推進する政府の自動車関税撤廃の動きが経営を苦しめた。地元紙の報道では、最後まで生産を続けた南オーストラリア州エリザベス工場はメルボルンのデベロッパーに売却され、先端分野の異業種が入居する"Hi Tech" ハブに生まれ変わるそうだ。皮肉な話だが、自国生産から撤退したことでホールデンの業績は上向きだという。

③人生で初めて買った車がホールデンの「コモドア」という白いセダンだった。中古で2千豪ドル。数年前のレートでおよそ18万円。ルームメイトだった軍隊上がりのスイス人留学生と折半して購入した。当時、西オーストラリア州バースという美しい夕日が有名な街で語学留学していた。

人会主义。人工全人

③赤土の大地。広い車線。インド洋に沿ったビーチ。幾多のラウンドアバウトー。内陸のアウトバックと呼ばれる砂漠地帯も白の愛車で走ったといえば格好良いが、帰って来られなくなるほど使い古された車で、それほど遠くには行かなかった。レバーは慎重に深く押し込まないと動かず、後部座席はスポンジがむき出し、機嫌が悪いとエアコンは働かなかった。けれど、身の丈に合ったその車は大切な存在だった。それだけにシドニー発で届いたホールデンの知らせは個人的に寂しいものだった。

③留学生活の最後、2週間ほど年配の夫婦の家でホームステイした。はじめに断るが、夫婦は教養があり親切な人たちだった。その時の話。「アジア系は元々受け入れてなかった」と初日に言われた。今風に言えば「ポリティカル・コレクトネス」的にアウトな発言。日く「スバル・フォレスターがラブ」だから信条を変えて日本人は不問にしたという。納得はしない。ただ、日本の自動車は外貨を獲得するだけでなく、日本のイメージアップにも大いに貢献しているのだと思った。

③後日談。社会人になって初めて購入した車は黒のフォレスターだった。社会人2年目のこと。昨年自動車記者クラブに着任し、初めてのインタビューはスバルの吉永社長(6月22日付で会長)だった。赤土の国で見た車。その後愛車になった車。その車をつくった会社トップへの取材は不思議な感慨深さがあった。





FIA世界耐久選手権(WEC)2018-19第2戦 第86回ル・マン24時間レースは6月17日(日)午後3 時ゴールを迎え、トヨタに悲願のル・マン初勝利が訪れました。TS050 HYBRID 8号車(中嶋 一貴/セ バスチャン・ブエミ/フェルナンド・アロンソ)が優勝。2位にもTS050 HYBRID 7号車(小林 可夢偉/ マイク・コンウェイ/ホセ・マリア・ロペス)が入り、ル・マン24時間レース完全制覇を果たしました。

豊田 章男 トヨタ・代表取締役社長のコメント

「思いっきり走ってくれて、ありがとう!」

20回目の挑戦にして誰より長い距離を走ってくれたドライバー達みんなに向けてこの言葉を送ります。 同時に、388ラップ、5,300キロ余りを走りきったクルマ達にもこの言葉をかけてあげたいと思います。

> そして、「思いっきり走らせてくれて、ありがとう!」 ずっと、この戦いを支えてくださったファンの皆さま 共にクルマを作り上げてきたパーツメーカーの皆さま 心ひとつに戦ってきてくださったパートナーの皆さま

そして、現場で戦い続けたチームのみんなに今、伝えたい言葉です。 (トヨタ プレスリリースより抜粋)

(JAMAGAZINE編集後記)

ル・マン24時間レースにおけるトヨタの初優勝、多くの方が歓喜したことでしょう。今までアウディやポルシェチームとの激しい名勝負を 繰り広げてきたトヨタ、それに一喜一憂しながらずっと見守ってきたファン。今回の8号車の優勝は、7号車の優勝にも値するのではない でしょうか。中嶋選手、ブエミ選手、アロンソ選手、小林選手、コンウェイ選手、ロペス選手、6人のドライバーの皆さん、そして多くの関 係の皆さまへ、心よりお祝い申し上げます。昨年のホンダ・佐藤琢磨選手のインディ500の快挙に続き、今回のトヨタのルマン制覇、モー タースポーツファンは、両メーカーを日本人として誇りに思うとともに、「夢を叶えてくれてありがとう」という感謝の気持ちでいっぱいだ と思います。4輪、2輪にはまだまだワクワクドキドキなレースのカテゴリーがたくさんあります。レースファンのみならず、レースをまだ見 たことのないお茶の間の皆さんにも、クルマやバイクの楽しさや感動をこれからも届けていければ、とあらためて思った日曜の夜でした。