# KBS REPORT





## **HIGHLIGHTS**

対 談 P2-5

KBSで作った「知識の棚」が事業のベースに

株式会社エアウィーヴ 代表取締役会長兼社長 高岡 本州 氏×

経営管理研究科委員長/ビジネス・スクール 校長 余田 拓郎

教員紹介 P10-11

失われた日本の30年とKBS 姉川 知史 教授

"AI時代"のマネジメント教育 林 高樹 教授

1. 第121 回経営幹部セミナー 磯辺 剛彦教授 2. 巻頭対談より 株式会社エアウィーヴ 高岡 本州 代表取締役会長兼社長 3. 特別公開講座 ラウィ・E・アブデラル教授 (ハーバード・ビジネス・スクール)



## 就任あいさつ

慶應義塾大学大学院経営管理研究科 委員長 慶應義塾大学ビジネス·スクール 校長

## 余田 拓郎



略歴

1984年東京大学工学部卒業。住友電気工業(株)勤務を経て、1998年名古屋市立大学経済学部専任講師。 2000年同学部助教授を経て、2002年より慶應義塾大学大学院経営管理研究科助教授、2007年教授。1999年博士(経営学)(慶應義塾大学)取得。 昨年の10月に経営管理研究科委員 長に就任しました。当研究科の発展に 全力を尽くす所存ですので、ご支援の ほどどうぞよろしくお願いいたします。

KBSに着任して18年になります。そ の間当校を取り巻く環境は著しく変化 しました。ビジネススクールを志願する 方々の年齢や国籍も大きく変わりました し、かつて一般的だった企業からの 派遣生も少数派になりました。また、国 内にも多くのビジネススクールが開校さ れ、競争環境にも変化がみられます。 この変化に対し、河野宏和前委員長 は就業年数15年超の方々を対象とし たExecutive MBAプログラムをスター トさせました。新プログラムの設置はお よそ30数年前の博士課程にまで遡るこ とになりますが、この間陣容の変わらな いなか新プログラムを始めることができ たのは、河野前委員長の変革に向け た強い意志によるものです。何より重要 なことは、この変革の方向性を引き継ぐ ことであり、決して中断させることがあっ てはならないと考えております。

一方、当校を取り巻く環境はExecutive MBAがスタートした5年前と比べても随分と変化しています。組織が生存するためには環境の変化に常に適応し続けなければなりません。経営学のテキストにも書いてあるこの当たり前のことをきっちりと実現しなければなりません。KBSが迅速かつ確実に変革する組織であり続けるよう、微力ながら貢献できればと思っております。

研究分野は産業財や生産財などを 扱うビジネス・マーケティングです。大学 では工学部で電気工学を専攻し、その 後素材メーカーで設計や製品開発を 担当するエンジニアとして35歳まで過ご しました。30代にこの会社からの派遣 でKBSに学んだことが、KBSとの最初 の出会いです。以来、名古屋の大学 での4年を挟んでKBSとの関係が30年 近く継続することになりました。1年次の 下田合宿での高木晴夫先生のテンポ のよいケース授業や矢作恒夫先生の 奥深く示唆に富んだ講義は、今も昨日 のことのように思い出すことができます。 また、2年次では嶋口充輝先生のゼミ ナールに所属しました。先生の科学哲 学をも対象とした密度の濃い討論をとお して、マーケティング研究に引き込まれ ることとなりました。このKBSでの貴重 な経験が、その後研究者・教育者を目 指すきっかけとなりました。KBS出身の 委員長は初めてということのようです。 諸先輩方が築き上げてきた伝統を引継 ぎ、KBSの素晴らしさをもっとも理解し ている教員の一人として、KBSの発展 にわずかでも貢献できればというのが 委員長就任に際しての偽らざる気持ち

引き続き皆様からのご支援、ご協力 を賜りたくどうぞよろしくお願い申し上げ ます。

## 最近の動向

(2019年4月~2020年2月)

2019年4月	2019年度入学式			
	週末集中セミナー 「意思決定とマネジメントシステム集中コース」			
2019年5月	週末集中セミナー「会計管理集中コース」			
2019年6月	2019年度第1回MBAオープンキャンパス (入試説明会・授業見学会)			
2019年7月	第64回高等経営学講座			
	KBS特別公開講座 (ラウィ・E・アブデラル教授/ハーバード・ビジネス・スクール)			
2019年8月	第120回経営学部セミナー			
2019年9月	2019年度第1回Executive MBAプログラム授業見学会			
2019年10月	2019年度修士課程一般・国際プログラム重視・企業派遣者 対象入試(秋期)			
	 2019年度第1回Executive MBAプログラム説明会			

2019年11月	2019年度第2回Executive MBAプログラム説明会		
	- 2019年度第2回MBAオープンキャンパス(入試説明会・授業見学会)		
	2019年度第2回Executive MBAプログラム授業見学会		
	- 週末集中セミナー 「ヘルスケアポリシー&マネジメント集中コース」		
2019年12月	2019年度修士課程一般入試 (Executive MBAプログラム・ 出願方式A 第1回)		
	2019年度第3回Executive MBAプログラム授業見学会		
2020年1月	2019年度修士課程一般・国際プログラム重視・企業派遣者 対象入試(春期)		
2020年2月	2019年度修士課程一般入試 (Executive MBAプログラム・出願方式A 第2回、出願方式B)		
	2019年度博士課程一般入試		
	(Executive MBAプログラム・出願方式A 第2回、出願方:		



## MBA EXPO TOKYO 2019に出展いたしました

国内外のビジネススクールが一同に会する国内最大のイベント「MBA EXPO TOKYO 2019」(日経Bizアカデミー主催) が2019年10月26日(土)にベルサール新宿グランド コンファレンスセンターで開催され、KBSは相談ブースの出展、小幡績准 教授によるガイダンスセッションを行いました。

KBSの相談ブースでは、MBA (全日制) プログラムやExecutive MBAプログラムに関心のある参加者からの個別相談に 応じました。協生館で行われている通常授業のほかに、ダブルディグリー・プログラム(DD)・国際単位交換プログラム(IP)や、 Executive MBAプログラムで提供している海外フィールド・EMBAコンソーシアムなどの海外へ行けるプログラムに興味を示 す参加者も多く、KBSに在籍しながら海外で学び視野を広げる魅力を説明いたしました。

小幡績准教授によるガイダンスセッションでは、「MBAの価値とは」というタイトルでKBS創設前のMBA誕生の歴史から、 KBSで学ぶことの価値についてのお話をいただきました。教室内は立ち見が出るほど多くの参加があり、活発な議論が展開 され盛況となりました。参加者からは、「小幡先生の講演を聞いてKBSに興味を持ちました」「刺激的な講演で圧倒されまし た」といった反響をいただき、KBSをより多くの方々に知っていただく良い機会となりました。



## KBSで作った「知識の棚」が 事業のベースに

東京2020オリンピック・パラリンピックのオフィシャル寝具パートナーになったエアウィーヴ。 その創業者こそ、KBSを修了した高岡本州氏だ。 高岡氏はKBSで知識の棚をつくり、それをもとに事業を発展させていったという。

## 臆することなく人と話す。 それが突破口に

余田 KBSの修了生はさまざまな分野 で活躍していますが、自ら事業を興す という点では少し力が弱いのではない か。そうした反省がある中で、高岡さん はエアウィーヴを設立し、今も大きく発 展させておられる。ぜひ、これまでの経 緯を伺いたいと思います。

まずは、KBSに入学された理由をお聞

かせください。

高岡 僕は名古屋大学の工学部に 在籍していたのですが、勉強そっちの けでゴルフをやっている学生でした。 大学にいるより練習場にいるほうが多 かったですね。

大学卒業後は、大学院に進学すると か留学するという道もあったのですが、 どうもピンとこなかった。気持ちのどこか にビジネスの勉強をしたいという思いが あったんです。当時、ある人からビジネ スを勉強するなら日本語でしたほうが 微妙な感覚が分かると言われ、どこか 勉強できるところはないかと仲間と話し ていたら、友人が慶應にビジネススクー ルがあると教えてくれました。企業人だ けでなく、一般でも入れるというので、 急いで申し込んだのです。

余田 選択肢はほかにもあったのでは ないですか。

高岡 留学という選択肢もあったので すが、KBSを知ってからは「もうここだ」 と決めていました。

余田 当時、新卒は何人いたのですか。

高岡 70人のうち10人ぐらいです。

余田 KBSの授業はケースメソッド中 心です。ビジネスの経験がなくて困った り臆したりすることはありませんでしたか。

高岡 何も知らないのですから臆して もしょうがないと思っていました。ただ、 衝撃的だったのは、言葉が分からな かったこと。他の学生が販管費などと 言っているのを聞いて、それは何だと 思いましたよ。

けれど、このままではいつまでたっても分 からないと思い、グループワークの時に はどんどん話すようにしました。どこかで 誰かが教えてくれるだろうと期待して…。 そのうちに、ゼミで先輩たちと仲良くなり、 彼らがあれこれ教えてくれるようになりま した。逆に、会計学だとかディシジョン サイエンスのような分野になると、僕は 理系なので理解できる。それで、先輩 が僕に聞きにくるようになったんです。 僕は先生からも同級生からも学べて、 得しましたね。

## ゼロからきれいな棚を作る。 それが知識の源泉になる

余田 高岡さんのお話を伺っていると、 社会に出る前にビジネススクールで学 ぶのもいいのかもしれないと思えてきま す。

高岡 僕は、ビジネススクールにいつ 行ったらいいかと人に聞かれると、すぐ に行けばいいと言います。



なぜなら、これは僕の持論ですが、ビ ジネススクールは過去のビジネスを整理 して「知識の棚」を作るようなものだと 思っているからです。

余田 棚ですか。

高岡 過去に起きたことを整理し、体 系化し、「知識の棚」を作る。新卒でビ ジネススクールに行くと、バイアスがない ぶん、その棚がきれいに作れると思い

例えば、販売の経験がある人の場合は、 「販売の棚」が異常に大きくなってしま います。マーケティングばかりしている 会社はマーケティングの棚は大きくなる けれど、ブランディングについては棚が 小さいまま。ところが、僕はゼロでしたか らKBSのようにきちんと教えてくれると、 棚がきれいにできるんです。エアウィー ヴを始めたときに、KBSの教育はよかっ たとよく分かりました。KBSのように熟練 した先生と質の高い教材で学べるの は、精緻な「知識の棚」を作ることにと ても役立つと思います。

余田 面白いですね。棚を作るという 考え方は初めて聞きました。

高岡 エアウィーヴを始めた時、僕は マーケティングもブランディングも分かっ ていませんでした。そのため、いろい ろな人に話を聞き、その話をKBSで作 り上げた棚の中に詰め込んでいきまし た。そうするうちに自分でクリエイトできる ようになったのです。KBSで学んだこと は知識の源泉だと、僕は思っています。

余田 印象に残っている学びはありま すか。

高岡 奥村ゼミでは組織論、ベン チャー論、それにアントレプレナーにつ いて学んだことを覚えています。シリコ ンバレーで何が起きているかなどという 話も面白かったですね。マーケティング の授業では、嶋口先生がマーケティン グは売ることではなく、売る仕組みを作 ることだと言われたのですが、これには なるほどと思いました。財務管理の動 きをフローとストックで捉えるという視点 も勉強になりました。これを勉強してな かったら、経営はできなかったかもしれ ないと思いますよ。

### シーズとニーズを結び付ける

余田 エアウィーヴ創業に至った際の お話を伺えますか。

高岡 僕はKBSを修了してからスタン フォード大学に2年間留学し、1987年 に日本に戻り、父が経営していた日本 高圧電気に入社しました。1998年に日 本高圧電気の社長になり、2004年に 赤字を抱えていた中部化学機械製作 所という会社を引き受けることになりまし た。この会社にはクッション材をつくると いう技術がありましたが、何しろ倒産寸 前でした。当初の2年ほどは従来通り クッション材を売ろうと考えたのですが、 マットレスに使えそうでしたので、BtoC でやってみようと考え直してエアウィーヴ を開発し、2007年から売り出しました。 KBSにいた時、たまたま寝具業界の話 を聞いたことがあったので、ある程度は この業界を理解していました。その時、 寝具はロジスティックスのビジネスだと いわれた記憶があります。製品の価格 に比べて輸送費が大きいというわけで す。そこで、われわれは小型のパッドか ら始めようと決めました。ベッドマットレス は物流が難しいけれど、軽量なパッド なら物流網に乗りますからね。

余田 クッション材という素材といい、 すでにできあがった組織といい、リソー スが使えたのは幸運だったかもしれま せん。しかし、シーズとニーズを結び付 けたのは高岡さんのクリエイティブなと ころが、大きく寄与しているんでしょうね。 高岡 それは分かりません。ただ、エンジニアリング的なバックグラウンドがあったので、クッション材を見た時に、原理的にこれは寝具に使えるということは分かりました。また、先ほども言いましたが、人から聞いたことを棚の中に入れておくことによって、後々、自分のものとして使えるようになりました。要は、現場には出ていなくても、現場での経験をより一般化して活用できるようになるということです。これはエリート教育の良さだと思っています。エリート教育を受けておくと、後になって、現場で教育を受けた人たちの棚からも吸収できるんです。

余田 棚に入れる時には整理したり、 加工したりするのですね。

高岡 そうです。そうして、次の次元 のレイヤーが来たら、そこでまた棚が進 化するのです。

## データの蓄積で、オリンピック選手一人ひとりに合った寝具を提供

余田 エアウィーヴのこれからについてはどのように考えておられるのでしょう。

高岡 寝具は新規参入が非常に難し いマーケットです。なにしろ、寝具は10 年に1回くらいしか買わないものですか ら、購入サイクルが非常に長い商品で す。さらに、眠りは1日1回だけです。飲 み物なら同時に他のものが飲めるので 比べられますが、寝具はそういうわけに はいきません。それに毎日違った状況 で寝ますから、眠りの質に寝具がどう影 響しているか、本人には分かりません。 つまり、寝具の価値と使用者が寝具に 対して感じる価値は評価できないので す。そうした業界では、一度シェアを取っ てしまうとそれで勝ったことになってしま います。するとイノベーションが起きなくな ります。われわれはそうした業界に参入 し、今まで変化し続けてきたのですから、 ある程度は成功できたといえるでしょう。

余田 確かに、商品の種類が増えて いますね。

高岡 事業を永続的にするために、 徐々にマーケットを広げながら商品品 種を増やしてきました。また、商品には 機能がありますから、その機能を少し ずつ進化させてきました。

商品ラインを増やしながら価格帯も増やしていったわけです。商品は購入していただく消費者の認知のスピードと一緒に増やさなければいけません。商品が認知されないうちに種類を増やしてしまうとお客様は混乱して買わなくなります。これらのこともKBSで学びましたね。2017年ぐらいから、マットレスパッドに加えてベッドマットレスの開発を始めてきましたが、東京オリンピック・パラリンピックでは選手村にマットレスを提供します。我々は選手に質の高い眠りを供給したいのです。

エアウィーヴを初めて作ったときに、嶋 口先生は、良い技術は絶対に真似ら



れる、だから真似されないものを蓄積し ろと言われました。そこで、私が考えた のがブランド。もう1つはデータです。わ れわれは今まで、大勢の選手にマット レスを提供して体型を測らせてもらい、 データを集めてきました。そこからパター ンを割り出し、クラウド上のデータベー スで判定してその人の体型に合った 寝具が提供できるシステムを開発しまし た。だから、オリンピック・パラリンピック の選手一人ひとりに合ったマットレスが 提供できるのです。

余田 データを持っているほうが強い。 真似られることもない、ということですね。

高岡 そうですね。ただし、われわれ が持っているのはビッグデータではなく、 プロプライエタリデータ(限定的・非公 開的なデータ)です。僕はビッグデータ に興味はありません。ビッグデータは解 析すれば結果は一緒です。それよりも 普通には取れないデータを取ったほう が強いと思っています。

世界各国の選手たちの体型のデータ が、競技ごと、性別ごとなど様々な分 類でクラウド上にためられるというのは、 われわれの今年の一番のアセットにな るでしょう。

オリンピックのスポンサーになった時、



組織委員会の人たちに、寝具には機 能があると説明したら、一部の人から そんないいものは要らないといわれまし た。しかし、1980年代にカーボン素材 が使われるようになってテニスラケット やゴルフクラブなど様々な道具が進化 し、90年代ぐらいには食事・飲料にサ イエンスが持ち込まれました。つまりパ フォーマンスを向上させるために道具 が変わり、食事・飲料が変わりました。 変わっていないのが睡眠です。われわ れのマットレスで睡眠を完璧に変えられ るなどとは思っていませんが、睡眠を 個別化することによって、睡眠の世界 に価値があるということをグローバルに アピールできる。東京オリンピックはそう いう場だと思っています。

余田 睡眠30というわけですね。

高岡 睡眠1.0は睡眠のための道具。 2.0は寝心地、眠りの質。「睡眠3.0」は 寝具の個別化です。

余田 同窓生、在校生に向けて、新 規事業を立ち上げる際のアドバイスを 伺えますか。

高岡 事業を起こすなら、志を持って まずは目の前にあることをきちんとやっ ていくことです。結局、こつこつやった ことが役に立ちます。僕は新規事業を やることが立派なことだと思っているわ けではありません。ただ、やる機会が あったときに、やれるだけの力は蓄えて おくことが重要だと思っています。

もうひとつ、知恵は友人や周りの人から もらえます。だからこそ、仲間を大切に し、義理を果たしておくことです。

#### 高岡 本州(たかおか もとくに) 氏 プロフィール



1983年名古屋大学工学部応用物理学科卒業。85年慶應 義塾大学大学院経営管理研究科で修士号を取得後、日本 高圧電気に入社。87年スタンフォード大学大学院に留学、 経済システム工学科修士号を取得。98年日本高圧電気社 長に就任。2004年中部化学機械製作所(現エアウィーヴ) を設立、07年同社長に就任。15年同会長兼社長に就任。 起業家表彰制度「EYアントレプレナー・オブ・ザ・イヤー 2016ジャパン」日本代表に選出。18年「EYアントレプレナー・ オブ・ザ・イヤー 2018ジャパン」 審査委員を務める。

## airweave

株式会社エアウィーヴ

代表者 代表取締役会長兼社長 高岡 本州

平成16年11月11日 創立

所在地 東京本社

〒104-0028

東京都中央区八重洲二丁目1番6号

八重洲kビル4階

事業内容 寝具・クッション材「エアウィーヴ」の製造・販売



### 「若き血会2019」 開催報告

2020年1月26日(日)、慶應義塾大学日 吉キャンパスにて第6回若き血会を開催 いたしました。

若き血会は、KBS在校生により運営さ れる若手同窓会であり、KBSの在校生な らびに主に修了後10年未満の若手同 窓生 (MBA・EMBA)を中心メンバーとし て毎年開催されています。第6回目となる 本年は、在校生・修了生合わせて100名 近くの方々にご参加いただきました。

第1部ではKBSのOBでもあるボストンコ ンサルティンググループ日本代表の杉田 浩章様をお迎えし、KBS在籍時代の学 びや、修了後のご経験について語ってい ただきました。その後、杉田様に加え、OB の森永乳業株式会社の上地様、そして 在校生である深澤の3人をパネラーとし、 各々のKBSに入学した理由や在学中の 体験等を中心とした内容のパネルディス カッションを展開いたしました。現在とは学 生の世代や属性の構成が異なっていた 頃のお話は、我々の知らないKBSを知る 機会ともなり非常に興味深くお話を伺うこ とができました。

講演の熱気が冷めやらぬまま迎えた第 2部の懇親会は、次期同窓会長の前田 一寿様のご挨拶と乾杯のご発声により開 始されました。修了生の方々と交流するこ とで、普段はなかなか聞くことのできない 先輩方の現状や想いを知る貴重な機会 となり、また、現在のKBS生の生活や動向 などを知っていただく機会となったかと存 じます。

年々KBSの学生の年齢構成や属性は 変化しつつありますが、今後も世代を超え た縦、横の繋がりを強めていくために、年 に1回の若き血会の場が、"血のつながっ たビジネスパートナーとの出会い"になれ ば幸いです。

> 若き血会実行委員会 深澤 あゆみ

## 「委員長杯2019 KBS×Gunosy 開催報告

本年で5回目を迎えるビジネスプランコン テスト、委員長杯KBS×Gunosvが2019年 11月10日(日)に慶應義塾大学日吉キャン パス協生館で『「つなぐ」ビジネスソリュー ション』をテーマに開催されました。当日は、 KBS生だけではなく、KMD、SDM、医学 研究科、健康マネジメント研究科の学生や 一部学外からの参加者も加えた全8チー ムによるプレゼンテーションが行われ、約60 名の方が観覧にお越しになりました。

各々のプランでは、実際にプロダクトの作 成を行い、ビジネスとして実現性の高い取り 組みが行われていました。ケースメソッドの講 義から得られた「経営環境が変化していく中 で、新たな経営課題を発見し、それに対する

解決・マネジメント方法を考え抜く」学びがより 実践的な形となり、多様なプランがゼロから構 築され、新たな価値が創出されていました。

今回のコンテストではGunosy賞、イノ ベーション賞、同窓会賞、オーディエンス 賞の4つの賞が授与されました。KBS同窓 会賞は、『AIを用いたアパレルD2C業界の 「つなぐ」ビジネスソリューション』を提案 したチームTaglistが受賞。イノベーション 賞は『海運運航管理業務効率化システム 「ESTARSHIP」 | を提案したチームバル チックが受賞。Gunosv賞は、「Free from Cooking というコンセプトでスーヴィード食 品を用いた宅配フードサービスを提案した チームSIZが受賞し、シリコンバレーへの企

業訪問のチャンスを手に入れました。また、 チームSIZは会場の聴講者によるオーディ エンス賞も受賞しダブル受賞となりました。

来年度は、より多くの他研究科の学生や 学外の方と協働し、多面的にビジネスの視 点を生かしたプランの提案を目指し、KBS を起点としたさらなる学びの場の構築、そ して新しいビジネスの芽が育つ機会にして いきたいです。最後に、実行委員のメンバー (山岡、川畑)を代表して、運営に携わっ ていただいた全ての関係者の方々に心よ り御礼申し上げます。

> 委員長杯運営実行委員担当 桑原 沙耶









## 「KBS×NTTデータ lday ジョイントセミナー」 開催報告

2020年1月27日(月)、日吉キャンパス協 生館にてKBSと脳科学の産業応用に先 駆的に取り組んでいるNTTデータ経営 研究所が共催で1 dayジョイントセミナー を開催いたしました。本セミナーでは最先 端の脳科学研究や脳科学と情報技術 を組み合わせた最新のニューロテクノロ ジーについて、マーケティング、R&D、人 材育成・組織管理、そしてヘルスケア等 と関連づけながら学ぶことをテーマとし、 KBS在校生やCAN会員 (Consortium for Applied Neuroscience)を合わせ て80名以上の参加がありました。

当日は林高樹教授を主管とし、NTT データ経営研究所の萩原一平様からは 「脳科学をビジネスに応用する~脳科学 とAIの融合が創る新たなビジネス~」に ついて、茨木拓也様からは「経営と意思 決定科学」について、それぞれ講演をい ただきました。

萩原様のパートでは、脳の構造や役割 に始まり、脳科学・人工知能の世界的潮 流と産業応用、それらが導く新たな未来 と産業界における先進的取り組み、新た なイノベーションの行方について講演を いただきました。また、茨木様のパートで は、経営に脳科学は役に立つのか、脳科 学的に言うと意思決定とは何か、意思決 定に潜む「分かっているつもり」の何かに ついて、そして人の意思決定のリスク・行

動変容のメカニズムと有効な対策・方法 論を知ることは経営の意思決定にいかに 大きく役立つかについてご講演をいただ きました。

参加者からは、「バイアスがいかに良 くないものかということを理解した。もっと データサイエンティストが注意すべきバイ アスについて学びたい」、「教えていただ いた理論を論文に引用した |など、より学 びを深めるためのリクエストと反響が多数 ありました。

### ■ 第64回高等経営学講座 開催報告

2019年7月16日(火)~7月24日(水)

第64回高等経営学講座は7月16日か ら9日間の日程でスタートしました。今回 のテーマは「拡がる競争、拡がるマネジ メント | で、23業種・49社のトップ層80名 の方々にご参加いただきました。

初日の慶應義塾の長谷山彰塾長によ る講演「慶應義塾と産学連携の歴史 | に 続き、2日目から総合経営、マーケティング、 組織マネジメントなど多様な分野にわたり 毎日2つのケース討議が行われました。

中日の5日目は前半の学びを振り返り、 株式会社朝日広告社の石田一郎取締 役上席執行役員を迎え、「SDGsの現在 とコミュニケーション」と題し「SDGsの意 義」「各セクターにおける動向」「SDGs のコミュニケーションとしてのSDGsブラン ディング」などに関してご講演いただいた 後、積極的な質疑応答を含め、計1時間 半にもわたり議論されました。

最後の3日間は、競争戦略および政府・ 国際経済の大家であるハーバード・ビジ ネス・スクールのラウィ・E・アブデラル教授 が加わり、ポピュリズム、格差、グローバル 化への対抗、極化、中国の新常態につい

てケース討議が行われました。最終日には 「不安定化する世界」というテーマで、右 派におけるポピュリズム、左派におけるポ ピュリズムの視点から、今後の世界情勢 を熱く議論していただきました。参加者の 満足度も非常に高かったと思います。

なお同セミナー最終日夜に三田キャン パスで開催されたアブデラル教授の特別 公開講座も大盛況のうちに終了しました。

> 第64回高等経営学講座 主管 井上 哲浩

## ■ KBS特別公開講座 開催報告

2019年7月24日(水)

慶應義塾大学ビジネス・スクール特別 公開講座として、ラウィ・E・アブデラル教授 (ハーバード・ビジネス・スクール) による講 演 "The Fragile State of the World" が2019年7月24日(水)19時から同大学三 田キャンパス北館ホールにて、約200名の 聴講者を得て開催されました。

ラウィ·E·アブデラル教授は国際経営 戦略の研究者として、世界で急速なグ ローバル化が進展していると言われてい るなか、実際にはグローバル化は社会の 不安定化を加速していること、いかに未 来の経営を考えていくか、歴史やデータを 踏まえて我々の考え方を整理することが 大切であることを、以下の3つのテーマに 着目して説明しました。

#### |1.強国の変遷 ||2.国境と他国 ||3.格差と中央|

アブデラル教授はまず、近年ITなどの 分野で中国企業が台頭しているが、歴史 的に見ると19世紀には中国が世界一の 経済大国であり、それが変遷していること を理解することの大切さを説明しました。

次に、グローバル化がボーダーレスを加 速すると言われていることについて、異な る側面に留意することの大切さを指摘しま した。ボーダーレス化に向かいつつあった 世界で再び国境の強化が進行している



こと、近年の大量の移民あるいは難民の 移動によって、欧州のシェンゲン地域(国 境での出入国検査無しで自由に往来でき る国家)にさえ国境が建設されている事 実を説明しました。

3点目に、グローバル化と同時に、所得格 差と中道的政治勢力の弱体化という状況 が進行していることも議論されました。最近 の30年間、所得格差の拡大は、ほぼ全て の国家における共通の課題であり、人々 が大量に国境を超えて移動し所得格差 が拡大すると、各国で右派ポピュリズムが 台頭するという現象が説明されました。

アブデラル教授はさらに、ここ100年ほど のグローバル化の進展を定量評価して分 析すると、過去にも似た時代があり、1920

年代末の世界恐慌から30年代、その後 の世界大戦によって、グローバル化に向 かう動きが一旦減速しグローバル化の度 合が大きく低下したことを考えると、私た ちは第2あるいは第3のグローバリゼーショ ンの時代にいると捉えるべきだと説明しま した。その上で、グローバル化を議論する 際には、グローバル化自体が所与の動き なのではなく、世界で起きている現実を注 意深く分析する視点と、我々が将来どん な社会を実現したいと考えるかが根本的 に重要であり、企業を経営する一人ひとり が、そうした視点を磨いていくことの大切さ を主張しました。







## ■ 第120回経営幹部セミナー 開催報告

2019年8月28日(水)~9月7日(土)

第120回経営幹部セミナーは、2019年8 月28日(水)から9月7日(土)まで11日間に わたって京都東急ホテルにて開催されま した。様々な業種・地域の企業計47社か ら合計88名のご参加をいただき、活発な 討議が行われました。

セミナーでは、AIパーソナルアシスタント を開発したシンガポールのスタートアップを 題材にしたケース『Evie.ai』を皮切りに、 マーケティング、総合経営、組織・マネジメ ントなど経営者に必要とされる主要8分野 について、国内外の企業のケースを1日2 本のペースで、導入ケース授業を含めて 合計17本学びました。

最終日は、Institution for a Global Society (IGS) 株式会社 CEO/創業者の福原正 大様による「経営・人事におけるデジタル 革命とスタートアップの挑戦」と題した講 演が行われました。

受講生からは、内容に関しては、「テーマ としてメーカー(車・製薬、GE、日産、武田、 ヤマハ等)、サービスとIT分野でバランスの 良いチョイスだと思った|また、セミナー全 般に関しては、「色々なところに工夫が見ら れ、バランスの良いプログラムでした。おか げ様で大変多くの事を学ぶことが出来まし

たしといった感想をいただきました。

変化スピードの速い現代社会におい て、いま持っている知識や経験、事業モ デルはすぐに陳腐化する可能性がありま す。今回のセミナーでの学びを出発点とし て、受講生の皆様には、それぞれの職場 において、自主的、継続的に学び続けて いただきたいと思います。セミナーで築か れた友情が継続・発展することを願い、本 セミナーのご報告とさせていただきます。

> 第120回経営幹部セミナー 主管 林 高樹

## ■ 第121回経営幹部セミナー 開催報告

2019年10月30日(水)~11月9日(土)

第121回経営幹部セミナーは、2019年 10月30日から11月9日まで下田東急ホテル で開催されました。陽光あふれ11月初旬 とは思えない暖かさの伊豆の地に、総勢 70名の受講者が集まり、11日間共に学習 と活発な議論を行いました。

期間中丸1日は個人研究日で授業があ りませんが、初日と最終日を除く8日間は、 午前・午後1ケースずつ合計16ケースの 授業が行われます。ホテルの周囲に繁華 街も無く勉学にはもってこいの環境ともい える下田の地で、10日以上も缶詰になる 経験はなかなかありません。

授業は、経営環境、会計、マーケティング

などビジネススクールの基本となる8領域か ら幅広いテーマのケースを用いて行われま す。それぞれのケースで受講者ごとに違っ た学びがあったようです。特に数値を扱う、 会計や情報・意思決定のケースでは、ケー ス内の数値情報や分析に必要な手法に触 れたことがない受講者も少なくありません。 今年度は、村上裕太郎准教授が初学者向 けに会計分析の補講を、渡邊直樹准教授 が統計分析の質問時間を設けました。

最終日には、仕事と勉学を両立させ、 本学大学院経営管理研究科修士課程 (EMBAプログラム)を修了した青山氏 と渡邉氏が講演とパネルディスカッション

を行いました。ケースを題材に、自分がど のように分析し行動するかを考えること、 異業種の同級生ならどのように考えるだ ろうかと想像することは、「シャドーボクシン グ」を続けて試合に備えるのと同じだとい う演者の言葉には、多くの受講者が深く 頷いていました。

本セミナーでの学び、受講生同士のつ ながりを継続・発展させ、実務で少しでも 生かしていくことを願い、本セミナーの報告 とさせていただきます。

> 第121回経営幹部セミナー 主管 後藤 励

バブル経済崩壊以降の日本経済の停滞は 「失われた30年」となり、人口減少の進む日 本が経済停滞を免れるには技術的・社会的 イノベーションが不可欠である。しかし、実際 にどのようにイノベーションを起こすか、政策 担当者も含めて誰も具体策がない。そこで多 くの人が希望を託すのは「教育」である。マ ネジメント教育の大学院として日本で最初に 設置されたKBSには社会人教育の理想モ デルを実現する重要な使命がある。

そのはずであった。しかし、現在のKBSはこ の使命から遠ざかってしまった。それはKBS 教育の目的、方法、対象の3つが一致しなく なったことに示される。2年制MBAプログラム は留学生あるいは職業経験のない学生がそ れぞれ全体の過半を占めるようになった。留 学生には英語MBAプログラムは不可欠で あるがKBSにその設置予定はない。新卒学 生が過半を占める大学院は「MBAプログラ ム」ではなく、「Master in Managementプロ グラム(学術修士)」であるべきだが、KBSに は両者の区別がない。職業経験のない学生 が求めるのはKBSの掲げるリーダー教育でな く、雇用機会を拡大する教育である。しかし、 KBSはそのための経済学、財務、法務、統計 学、語学等の基礎教育が十分でない。この 状況でケースメソッド教育は形骸化した。

他方、新設のEMBA (Executive MBA) は常勤15年の職業経験を応募条件として 経験豊富な幹部候補生を集めるが、逆に学 生の多様性に欠ける。その教育は原則土 曜日のみの2年間のパートタイム教育、2年制 MBA教育の短縮版であり、修士論文も課せ られない。各自の課題を題材にした修士論文 を義務付け、学生の学習の進捗に応じて履 修期間2年を延長可能とすべきである。

ここに経営教育の国際認証制度の EQUISがある。KBSは過去10年間その認証 を得ることで信用を高めてきた。EQUISは「国 際化」を重視し、KBSに対して英語MBAプロ グラムの新設を求めてきた。また、KBSの2年 制MBAの学生構成は商学研究科と変わり がないとして、両者の連携による教育拡充を 助言していた。さらにKBSの一部教員が個人 ベースで行っている企業向け研修を、教員負 担の均等化と研究科収入確保のためにKBS に正式に取り込むべきとした。しかし、その対 応は進んでいない。

優れた個人の集まる組織がマネジメントの 課題を解決できない。その原因の第1は、個 人が組織の社会的使命を認識せず、組織 存続のみを目的とする場合である。第2は、個 人が自らの諸活動を優先し、価値判断や労 力の必要な解決策を回避する場合である。 第3は、組織内政治が正しい課題設定と解 決策を阻む場合である。これらとリーダーシッ プの不在によって、個人の努力や成果にも かかわらず全体は機能せず、「個人と集団」、 「部分と全体」が矛盾する。この状況はKBS や大学だけでなく社会組織全般に蔓延し、 失われた時代において日本がイノベーション を起こせない最大の理由であると推測する。

この反省から私は2010年から10年間「グ ランド・デザイン・バイ・ジャパン」という略称の プログラムを実施してきた。これは日本や世 界の社会課題を設定し、マネジメント教育機 関を拠点に広域学際、世代縦断型の研究・ 教育を行うことで課題解決を図るものである。 このプログラムはKBSにおける数少ないイノ ベーションであり、福澤諭吉の「異端と正統」、 「半学半教」、「実学」等の理念を実現しよう としたものと自負する。実情は予算総額3000 万円、私の勤務時間の2割を使った中規模 プログラムであったが、学生、同窓生、社会人 を中心に1000名以上の参加や多数の研究 者、専門家、実務家の積極的協力を得て、社 会に開かれた教育を行うことができた。協力 を頂いた方々、慶應義塾未来先導基金、大 和証券未来先導チェアシップ他に感謝する。 しかし、残念ながらKBS現役教員のこのプロ グラムに対する反応は概ね無関心であった。

私は今年の3月定年退職を迎え、35年余り 勤めたKBSを去る。勤め始めた1980年代前半 の日本には輝きがあり、KBSは質素な施設なが らも溌溂とした気分に満ち、真摯な教育があっ た。その後、KBSの施設は整い、優れた人々を 集め、個々の研究・教育は向上し、その評価は いくつかの点では高まったが、KBS全体として は社会的使命から遠ざかってしまった。

「老兵は死なず、ただ去るのみ」という言葉 があるが、これからも続く「日本の失われた時 代」において、KBSが学生に最高の能力と 意欲を付与する教育機関であることを望む。 困難な課題に挑戦する人間を育成すること こそが教育の究極の意義であることは古今 東西の先達の言葉を借りるまでもない。それ は他ならぬ慶應義塾やKBSの創立者達が めざしたことである。

#### 姉川 知史

(あねがわ ともふみ)

1977年東京大学経済学部卒業(経済学)、 1980年同大学大学院経済学研究科修士(経 営学)、1983年同博士課程単位取得退学(経 営学)、1983年慶應義塾大学大学院経営管 理研究科助手、1991年助教授、1999年教 授。医学研究科委員(2005年より)。この間、 1991年イエール大学経済学博士課程修了、 経済学Ph.D.取得。



日経紙面でAI関連の記事を見ない日はな い。現在の "第3次AIブーム"終了後も、企業 経営におけるAIの重要性が薄れることはな いだろう。筆者は、統計学を専門として、KBSで 「経営科学基礎 | 「ビジネス統計 | 「データサ イエンス」等の科目を担当している。本稿では、 "AI"とは何かは脇に置き、"AI時代"のマネ ジメント教育について雑感を述べたい。

政府が、「数理・データサイエンス・AI」が 「デジタル社会の『読み・書き・そろばん』であ る」として、AI時代の教育改革の方向性を打 ち出している。2025年を目標に、「高等教育段 階の人材育成」のため「文理を問わず、全て の大学·高専生(約50万人卒/年)がAJリテラ シー教育を習得するとともに、一定規模の大 学・高専生(約25万人卒/年)が自らの専門 分野への数理・データサイエンス・AIの応用 基礎力を習得」する、「数理・データサイエン ス・AIを育むリカレント教育を多くの社会人(約 100万人/年)に実施 [後略]」するとしている1。

世界的な"AI人材"需要の高まりの中、米国 の有力校は貪欲だ。コロンビア大学は組織横 断的にデータサイエンス研究所を2012年に設 立、修士・博士プログラムを相次いで開設して いる。また、筆者も以前教鞭を取った同大学院 の統計学修士プログラムの在籍数は過去10 年余りで倍以上拡大し200名を超えたそうだ。 そして米国外出身者が大半を占めている。

KBSは創立以来ケース教材を用いジェネ ラリスト教育を標榜しているが、時代の要請に 応えたカリキュラムの改革は必須だろう。最近 は、修了後データサイエンティストのキャリアを 歩むKBS生もいる。またマーケティングやHR 等のキャリアを志望する学生も、データ分析ス キルの重要性を認識している。

ところで、これまで "モノづくり先進国" である

我が国において、"経営力"の弱さが日本企業 の弱点だと言われてきた。だとすれば、AI技 術面で米中にキャッチアップを目指すだけで は弱点は改善されないままだ。

今後どのような職場においても、"AI従業 員"の割合は確実に増えるだろう。Osborneら が示したように、近い将来AIに置き換わる職 種もあるだろう。一方で、AIと人間は共存出 来るとの楽観的な見方もある。Agrawalらは、 AIは意思決定を行う際の入力情報となる予 測を行うための技術であり、その"補完財"とし ての、人間による判断・意思決定の重要性は より高まると主張している<sup>3</sup>。

AIは人間の認知能力、情報処理能力の 限界を広げる。ただ、いま一般人が抱いてい るAIに対する期待やイメージは過大なようだ。 現在のAIは、動的で開いた環境が苦手で、 また常識も持たない。自動運転は "レベル3"の 実現すら困難と主張する専門家もいる4。

組織論・意思決定論の泰斗Herbert Simonは、人間もコンピュータも能力が限定的 であるから、分業し互いの弱みを補完し合うこ とで、希少な経営資源である管理者の注意 力を浪費しないような組織の設計を図るべし と大著『Administrative Behavior (経営行 動)』の中で説いている5。彼は、AI研究の先 駆者でもある。

Googleの動向は象徴的である。2018年に Chief Decision Officer (CDO) 職を設置すると 伴に、(同社の強みである)データサイエンスを意 思決定科学と融合した学際領域、"Decision Intelligence Engineering"を提唱している。詳 細は不明ながら、同社は、個人、集団、機械が 協調することで"賢い"意思決定を出来るようなフ レームワークの構築を目指している。CDOのリー ダーシップの下、すでに従業員1万7千名に対し

て研修を行ったそうだ6。

業務データに加え、IoTセンサーやSNS等 から自動収集された多種大量データが処理 され、予測が目の前に提示される。それを踏ま えて的確な判断を下し実行する。AI時代に は、人間の意思決定力を高める教育の必要 性は高まるだろう。国内ビジネススクールの老 舗たるKBSの真価が問われている。

- 1 「AI戦略等を踏まえた AI人材の育成について」、文 部科学省(内閣府 経済財政諮問会議 経済·財政 一体改革推進委員会 経済社会の活力ワーキング・グ ループ第15回会議資料), 2019年11月1日 (https://www5.cao.go.jp/keizai-shimon/kaigi/ special/reform/wg7/index.html).
- <sup>2</sup> Carl B. Frey and Michael A. Osborne (2017). "The future of employment: How susceptible are jobs to computerisation?" Technological Forecasting and Social Change, 114, 254-280.
- <sup>3</sup> Ajay K. Agrawal, Joshua S. Gans and Avi Goldfarb (2019). Prediction Machines: The Simple Economics of Artificial Intelligence, Harvard Business Review Press.
- <sup>4</sup> 山田誠二 (2020). "AIの技術的特徴·有効性と限界," 証券アナリストジャーナル,2020年2月号,pp.55-62.
- <sup>5</sup> Herbert A. Simon (1997). Administrative Behavior: A Study of Decision-Making Processes in Administrative Organizations, Fourth Edition, Free Press.
- <sup>6</sup> Ciara Byrne (2018). "Why Google defined a new discipline to help human make decisions," Fast Company, July 18, 2018 (https://www. fastcompany.com/90203073/).

## 林 高樹

(はやし たかき)

東京大学工学部卒業、同大学大学院工学系 研究科修士課程修了。日本興業銀行勤務後、 コロンビア大学大学院統計学研究科助教授、 慶應義塾大学大学院経営管理研究科准教授 を経て現職。統計学Ph.D. (シカゴ大学)取得。

## 2019年度 教員業績

#### 教授

#### | 浅川 和宏

Kazuhiro Asakawa. A paradigm change in TFT-LCD industry and Japan's competitive positioning in East Asia. Paradigm Shift in Technologies and Innovation, Springer. 2019, chap. 6, p. 141-162.

Omid Aliasghar, Elizabeth Rose, Kazuhiro Asakawa. Foreign vs. local sources of knowledge and process innovation: The moderating role of perceived competitive intensity. Academy of International

Kazuhiro Asakawa, Alvaro Cuervo-Cazzura, Annique Un. Frugality-based advantage. Long Range Planning. 2019, Vol. 52, no. 4, p. 101-119.

浅川 和宏. 未来の多国籍企業におけるこれからの本社」のあり方. 未来の多国籍企業. 2019, 第6章, p. 143-162.

#### 姉川 知史

Tomofumi Anegawa, Worldwide Pharmaceutical Introduction-Effects of Technology and Price Control in Japan-. International Health Economics Association. 2019.

<u>姉川 知史</u>, 2018年のノーベル記念経済科学賞の課題 -経済成長理論・気候変動研究における宇沢弘文教授の貢献-. 日本経済学会、春季大会. 2019.

#### 一碟切 剛彦

磯辺 剛彦、世のため人のため、ひいては自分のための経営論:ミッションコア企業のイノベーション、白桃書房、2019

#### 井上哲浩

Akihiro Inoue, Keiichiro Asaoka. Structuring Deep-Learning-Model by Applying A Consumer-Information-Processing Theory A Priori. INFORMS Marketing Science. 2019.

Jun Yamaguchi, <u>Hirokazu Kono</u>. Overview of The Program Content of Sustainable Kaizen Activities: A case study of company F. Proceedings of the Asia Pacific Industrial Engineering & Management

#### 坂下 玄哲

Wang Li, Mototaka Sakashita. When does a virtual brand community matter? The effect of regulatory focus on customer citizenship behavior. European Marketing Academy Annual Conference Proceedings. 2019.

Viswanathan Vijay, Mototaka Sakashita, Ali Vakeel Khadija, The effectiveness of mobile applications to drive in-store sales, European Marketing Academy Annual Conference Proceedings, 2019.

Dhir Amandeep, Mototaka Sakashita, Kaur Puneet. Understanding consumer resistance towards e-waste management from an innovation resistance theory perspective: evidence from Japan. INFORMS Marketing Science Conference Proceedings. 2019

Wang Li, Mototaka Sakashita. Customer citizenship behavior in virtual brand communities. Proceedings of the 18th International Conference on Research in Advertising (ICORIA). 2019

Viswanathan Vijay, Mototaka Sakashita, Ali Vakeel Khadija. A Natural field experiment on the effectiverness of real-time mobile messaging. Proceedings of American Academy of Advertising Annual Conference, 2019.

Viswanathan Vijay, Mototaka Sakashita, Ali Vakeel Khadija. Effectiveness of Real-Time Mobile Messaging: A Natural Field Experiment. Americas conference on information system (AMCIS 2019). 2019

坂下 玄哲, 日本におけるオーガニック食品購買者の特徴. 山本 昭二, 国枝 よしみ, 森藤 ちひる編「サービスと消費者行動」 第5章. 千倉書房. 2020, p. 85-110.

坂下 玄哲、ヴィスワナサン・ヴィージェイ、アリヴァキール・カディージャ、小売コミュニケーションが購買に与える影響、商業学会全国研究第69回大会予稿集、2019

恩藏直人, 三浦俊彦, 芳賀康浩、坂下玄哲(共編著). ベーシック・マーケティング(第2版). 「マーケティング・リサーチ」 第4章. 同文舘出版. 2019, p. 77-97.

#### 高橋 大志

Yusuke Matsumoto, Aiko Suge, Hiroshi Takahashi. Capturing Corporate Attributes in a New Perspective through Fuzzy Clustering. New Frontiers in Artificial Intelligence, Lecture Notes in Computer Science Springer. 2019, Vol. 11717, p. 19-33.

高橋 大志. 情報技術の進展と資産運用. 証券アナリストジャーナル. 2019, Vol. 57, no. 7, p. 55-60.

五島 圭一, 高橋 大志, 山田 哲也. 自然言語処理による景況感ニュース指数の構築とボラティリティ予測への応用. 金融研究. 2019, Vol. 38, p. 1-42.

菊地 剛正, 國上 真章, <u>高橋 大志,</u> 鳥山 正博, 寺野 隆雄. ビジネスケース記述言語を用いたエージェントシミュレーションログの分析手法. シミュレーション&ゲーミング. 2019, Vol. 29, p. 36-48.

菊地 剛正, 國上 真章, <u>高橋 大志,</u> 鳥山 正博, 寺野 隆雄. 経営意思決定表現モデルを用いたビジネスケースとエージェントモデルの意思決定過程の形式的記述. 情報処理学会論文誌. 2019, Vol. 60, p. 1704 -1718 松本 裕介, 菅 愛子, <u>高橋 大志</u>. 企業の多角化とシナジー効果の関連性―特許データを用いた分析―. 日本ファイナンス学会第27回大会. 2019.

辛 郷孝, 瞿 雪吟, 菅 愛子, 山下 泰央, <u>高橋 大志</u>. 高級焼肉店における時系列注文データ分析による顧客分類. 第33回人工知能学会全国大会. 2019.

#### 中村 洋

Naohiro Sawada, Kazuhiro Asakawa, Hiroshi Nakamura. Industrial cluster and laboratory's knowledge creation. The 11th AAOM and 12th TAOM Joint Conference. 2019.

Naohiko Wakutsu, Hiroshi Nakamura. Reducing Reimbursement Drug Price Risk to Enhance R&D Incentives without Raising Drug Prices/Expenditures: Questionnaire Survey and Simulation Results. 2019 World Congress on Health Economics. 2019.

Naohiko Wakutsu, Takeshi Suzuki, Satoshi Murayama, Hiroshi Nakamura. Does 'Drug Lag' Still Exist in Japan? An Empirical Analysis of Submission Lag in Japan Behind the U.S.. The 18th International Conference of the Japan Economic Policy Association. 2019.

Hiroshi Nakamura, Naohiko Wakutsu. Reducing Reimbursement Drug Price Risk to Enhance R&D Incentives without Raising Drug Prices/Expenditures:Implications of Simulations Based on Questionnaire Survey of Pharmaceutical Companies in Japan. Health Policy, forthcoming. 2019.

中村 洋、社会学経済学からみた高齢社会、医学書院、老年学、東京、2020、

和久津 尚彦、鈴木 岳、村山 聡史・中村 洋、ドラッグラグは解消したのか? 開発ラグに焦点を当てたドラッグラグの実証分析、医療経済学会、2019年研究大会、2019

#### 林 高樹

Takaki Hayashi, Yuta Koike. No arbitrage and lead-lag relationships. Statistic and Probability Letters. 2019, Vol. 154, 108530.

越川翼, <u>林高樹</u>, 中古自動車の価格要因分析. 日本オペレーションズ・リサーチ学会2019春季研究発表会アブストラクト集. 2019, 1-A-4.

徐 思捷. 林 高樹. BtoC中古服市場における価格構成要素分析. 日本オペレーションズ・リサーチ学会2019春季研究発表会アブストラクト集. 2019. 2-A-2.

徐 思捷, 林 高樹. B2C中古服市場におけるブランドカの計量化. 経営情報学会2019年春季全国研究発表大会要旨集. 2019, 1-J1-8.

#### 余田 拓郎

<u>余田 拓郎</u>, 田頭 素行, 友池 和浩. 脱Organic Growth型製品開発に関する考察. 商品開発・管理学会. 2019, Vol. 16, no. 1, p. 22-44

#### 准教授

#### 後藤 励

Shusuke Hiragi, Rei Goto, 他10名. Estimating the net utility gains among donors and recipients of adult living donor kidney transplantation. Transplantation Proceedings. 2019, Vol. 51, p. 676-683. Tzu-Ying Chiu, Hsiao-Wei Yu, Rei Goto, Wen-Lin Lai, Hsi-Chang Li, En-Tien Tsai, Ya-Mei Chen, From fragmentation toward integration; a preliminary study of a new long-term care policy in a fast-aging country, BMC geriatrics, 2019, Vol. 19, p. 159.

Daiki Kobayashi, Rei Goto, Yusuke Tsugawa, Impact of Improved Price Transparency on Patients' Demand of Healthcare Services, Social Science and Medicine, 2019, Vol. 235, p. 112390.

Masatsugu Hori, Norio Tanahashi, Sayako Akiyama, Grace Kiyabu, Julie Dorey, Rei Goto Cost-effectiveness of rivaroxaban versus warfarin for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation in the Japanese healthcare setting, Journal of Medical Economics, 2019, Vol. 614.

Shuji Uno, Rei Goto, Kenshi Suzuki, Kosuke Iwasaki, Tomomi Takeshima, Tomoko Ohtsu. Current treatment patterns and medical costs for multiple myeloma in Japan: a cross-sectional analysis of a health insurance claims databas, Journal of Medical Economics, 2019, Vol. 186,

Shingo Fukuma, Tatsuyoshi Ikenoue, Shusaku Sasaki, Yusuke Saigusa, Toshihiro Misumi, Yoshiyuki Saito, Yukari Yamada, Rei Goto, Masataka Tagur. Nudging patients with chronic kidney disease at screening to visit physicians: A protocol of a pragmatic randomized controlled trial, Contemporary Clinical Trials Communications In Press, 2019, Vol. 16, p. 110429.

#### | 林 洋一郎

林洋一郎. 組織における意思決定. 組織行動の心理学: 組織と人の相互作用を科学する (産業・組織心理学講座 第3巻). 2019, p. 71-98.

#### |村上 裕太郎

Yutaro Murakami, Taichi Kimura. Conformity Pressure and Compensation Contracts. Proceedings of the 42nd Annual Congress of the European Accounting Association. 2019. Yutaro Murakami, Taichi Kimura. Conformity Pressure and Compensation Contracts. Proceedings of the 31st Asian-Pacific Conference of International Accounting Issues. 2019. 山根 節, 太田 康弘, <u>村上 裕太郎</u>. ビジネス・アカウンティング 第4版. 中央経済社. 2019.

#### 山尾 佐智子

Vesa Peltokorpi, Sachiko Yamao. Justice perceptions, cognitive trust, and work outcomes of host country national employees. Academy of Management Annual Meetings Proceedings. 2019, Vol. 1. Jennie Sumelius, Adam Smale, <u>Sachiko Yamao</u>. Mixed signals: employee reactions to talent status communication amidst strategic ambiguity. The International Journal of Human Resources Management. 2020, Vol. 31, Issue 4, p. 511-538,

山尾 佐智子. 企業組織の寿命. 慶應義塾大学出版会, 生命の教養学15 組織としての生命. 2019, p. 55-70.

#### 山本晶

Hikaru Yamamoto, Nina Sugiyama, Fujio Toriumi, Hikaru Kashida, Takuma Yamaguchi. Angels or demons? Classifying desirable heavy users and undesirable power sellers in online C2C marketplace. Journal of Computational Social Science. 2019, Vol. 2, p. 315-329.

Hikaru Yamamoto, Masao Kakihara. Where And Why Do You Search Online? Empirical Analysis On Online Search Intent. INFORMS Marketing Science. 2019.

水野 誠、大西 浩志、澁谷 覚、山本 晶. デジタルメディア環境下のC2Cインタラクション-研究動向の概観と展望. マーケティングサイエンス. 2019, Vol. 26, no. 1, p. 7-39.

#### 渡邊 直樹

Toshiyuki Hirai, Naoki Watanabe, Shigeo Muto. Farsighted Stability in Patent Licensing: An Abstract Game Approach. Games and Economic Behavior. 2019, Vol. 116, p. 141-160.

Satoshi Takahashi, Yoichi Izunaga, Naoki Watanabe. VCG Mechanism for Multi-unit Auctions and Appearance of Information: An Experiment. Evolutionary and Institutional Economics Review. 2019 Vol. 16, p. 357-374.

Naoki Watanabe, Tetsuya Kawamura, Kazuhito Ogawa, A School Choice Experiment: Cognitive Ability and Information, European Meeting of Game Theory (SING 15), 2019

Tatsuhiko Nariu, Naoki Watanabe. Is Full Franchise Fee Advantageous?. 23th Decentralization Conference. 2019.

Naoki Watanabe, Tetsuya Kawamura, Kazuhito Ogawa. A School Choice Experiment: Cognitive Ability and Information. Conference on Experimental Social Sciences. 2019.

#### 専任講師

#### 市来嵜 治

Osamu Ichikizaki, Hirokazu Kono, A fundamental study on an operation workflow improvement by using the cumulative flow graph. Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference 2019, 2019

市来嵜 治、菊地 宥斗、高木 聡、池 上 敦子、篠田 心治、制約を用いた効果的な組立順序の導出方法に関する研究。 - 中間製品の導出に着目したアプローチ - 日本経営工学会論文誌、2019. Vol. 70, no. 2, p. 71-80 稲田 周平、市来嵜 治、単一製品の販売価格・販売量・市場寿命の不確実性に対する製造投資案の安全性分析、日本経営工学会論文誌、2019. Vol. 70. no. 2. p. 62-70

飯田 浩二. 坪井 健児, 市来嵜 治. 篠田 心治. ツリー構造と視覚化による組立作業の評価法の考案. 日本設備管理学会論文誌. 2019. Vol. 31. no. 2. p. 54-61.

平出 俊太郎, 中嶋 良介, 市来嵜 治, 金 桂香, 篠田 心治, 分解法を用いたやりやすい組立順序導出方法の研究, 2019年度日本経営工学会秋季大会予稿集, 2019.

橋爪 蓮, 市来嵜 治, 中嶋 良介, 金 桂香, 篠田 心治, 価値作業に注目したハーネス作業の標準化の研究, 2019年度日本経営工学会秋季大会予稿集, 2019.

武井 宏樹, 西川 果歩, 中嶋 良介, 市来嵜 治, 金 桂香, 篠田 心治, 両手組立作業の自動導出方法についての研究, 2019年度日本経営工学会秋季大会予稿集, 2019

伊藤 航、中嶋 良介、市来嵜 治、金 桂香、篠田 心治、全組立順序における時間値とやりやすさを考慮したレイアウトの設計方法の研究。2019年度日本経営工学会秋季大会予稿集。2019

中善寺 尚、中嶋 良介、<u>市来嵜治</u>、金 桂香、篠田 心治・サブ位置関係マトリクスを用いた組立移動方向が変化する部品を含む製品の組立順序導出方法の研究。2019年度日本経営工学会秋季大会予稿集、2019.

#### 木村 太一

Yutaro Murakami, Taichi Kimura. Conformity Pressure and Compensation Contracts. Proceedings of the 42nd Annual Congress of the European Accounting Association. 2019.

Yutaro Murakami, Taichi Kimura, Conformity Pressure and Compensation Contracts, Proceedings of the 31st Asian-Pacific Conference of International Accounting Issues, 2019

<u>木村 太一</u>, 業績評価情報の伝達・利用が組織アイデンティフィケーションに与える影響に関する定量的研究. 慶應経営論集. 2019, Vol. 36, no. 1, p. 39-56.

## **KEIO BUSINESS SCHOOL**

エグゼクティブセミナ

www.kbs.keio.ac.jp/seminar/

幹部候補

幹部候補

受講者の主な役職

部長

部長

第121回:250,193円(消費稅10%・サ込/予定)

受講者の主な役職

課長

計長

社長

取締役

取締役

KBSは、エグゼクティブセミナーを通して、優秀な経営人材育成のお手伝いをして参りました。

日本企業は今、大きな構造転換の中で世界を相手に戦っていかねばなりません。この戦いは経営人材力で勝負が決まり、これはOJTのみでは育ちま せん。KBSは、最大の特徴である「慶應型ケースメソッド」を中心としたプログラムを提供し、世界で戦える人材の育成を目指します。

グローバルな視点を持つトップマネジメントへ

#### 高等経営学講座 第65回

会期 2020年7月13日(月) ~7月21日(火)(8泊9日) 定員 80名(2クラス編成) 会場 帝国ホテル大阪(合宿型) 参加費 ① 受講料 730,000円(税別)

② 滞在費 253,207円(消費税10%·サ込/予定)

企業を変革するすべてのミドルマネジメントへ

## 第122回 第123回 経営幹部セミナー

会期	第122回 2020年9月2日(水) ~ 9月12日(土) (10泊11日) 第123回 2020年11月4日(水) ~11月14日(土) (10泊11日)	定員	80名(2クラス編成)
会場	第122回 京都東急ホテル(合宿型) 第123回 下田東急ホテル(合宿型)	参加費	① 受講料 540,000円(税別) ② 滞在費 第120回:245,000円(消費税10%・サ込/予定)

土曜日3回で特定科目を集中して学ぶ、ケースを中心とした通学型セミナー

## 调

型末集中セミナー		社長	取締役	部長	課長 ◎	幹部候補
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	—————————————————————————————————————	日吉キャンパス協生館(通営刑)				

2020年4月11日(土)、18日(土)、25日(土) 生産システム革新集中コース 2020年5月16日(土)、23日(土)、30日(土) マーケティング集中コース 2020年11月28日(土)、12月5日(土)、12日(土) 革新的組織マネジメント集中コース

2021年2月27日(土)、3月6日(土)、13日(土)

日古キャンバス協生館(選字型) 定員 40名 (1クラス編成) 参加費 ① 受講料(1コースあたり) 140,000円(税別)

ケース・ティーチングとディスカッション:リーダーシップを習得する

## ケースメソッド教授法セミナー

第1クール ベーシック・モジュール(公開セミナー) 2020年6月13日(土)、6月27日(土)、7月11日(土)、7月25日(土) 第2クール ベーシック・モジュール(大学院授業の科目聴講) 2020年10月24日(土)、11月7日(土)、11月14日(土)、11月21日(土) 第3クール アドバンス・モジュール(公開セミナー) 2021年1月16日(土)、2月6日(土)、2月27日(土)、3月13日(土)

会場	日吉キャンパス協生館〔通学型〕
定員	ベーシック・モジュール 20名 〔1クラス編成〕 アドバンス・モジュール 20名 〔1クラス編成〕
参加費	第1クール 198,000円(消費税10%込) 第1クール (第1セッションのみの聴講) 55,000円(消費税10%込) 第2クール 220,000円(特別学生審査料・登録料・聴講料)

第3クール 198,000円(消費税10%込)

※上記は消費税10%時の金額です。

慶應義塾大学ビジネス・スクール

〒223-8526 神奈川県横浜市港北区日吉4-1-1 http://www.kbs.keio.ac.jp/

KeioBusinessSchool1962

**KBS1962**