

■ライブ配信 ■アーカイブ配信(2週間、何度でもご視聴可)

脳科学とテクノロジーによる近未来 ブレインテックをめぐる市場、 技術・活用動向と今後の展望

講師

株式会社日本総合研究所 先端技術ラボ

部長代理・シニアリサーチャー 間瀬 英之 氏

リサーチャー 西下 慧 氏

日時 2021年12月21日(火) 午後1時～3時

[重点講義内容]

脳科学の知見とテクノロジーを掛け合わせた「ブレインテック」が注目を集めている。近年では医療やヘルスケアだけでなく、マーケティング等、適用が期待される領域は多岐にわたる。

本セミナーにおいては、ブレインテックの市場・活用動向、技術課題、今後の展望を紹介する。ブレインテックのビジネス活用に寄与するものとなれば幸いである。

1. 背景・市場動向

- (1)ブレインテックの広がり
- (2)ブレインテックの概要
- (3)主要国の動向
- (4)ビジネスインパクト(市場予測・利用形態)
- (5)主要な企業・スタートアップ(日本、グローバル)

2. 活用動向

- (1)ブレインマシンインターフェース(脳と計算機・ロボット等を直接結ぶ)
- (2)ニューロフィードバック(脳活動の自己制御)
- (3)デコーディング(主観的な意識や知覚等、脳活動の解読)

3. 技術概説・動向

- (1)脳活動の仕組み
- (2)脳計測手法
- (3)脳計測の指標と分類
- (4)脳デバイスの動向
- (5)脳活動分析の動向

4. 展望・考察

- (1)現状の課題と展望
- (2)ブレインテックで注目される活用領域
- (3)ブレインテック活用における役割と必要な人材・スキルセット

5. 質疑応答

※講演当日の内容は最新動向により異なる可能性があります

PROFILE 間瀬 英之(ませ ひでゆき)氏

2014年株式会社日本総合研究所入社。SMBCシステム開発業務(リスク管理・AML/CFT)等を経て、2018年より、先端技術に関する調査業務・情報発信、および、量子コンピュータ等の業務応用に向けた検証業務に従事。

著書に「金融デジタル化のすべてーDXに臨む金融業界のテクノロジーと実践ー」(一般社団法人金融財政事情研究会、2021年1月)

PROFILE 西下 慧(にしした さとし)氏

2016年株式会社日本総合研究所入社。SMBCの社内システム開発・プロジェクト管理やブロックチェーンに関する技術調査・システム開発などを経て、現在、先端技術ラボ リサーチャーとして、先端技術に関する調査業務、およびブレインテックやブロックチェーン等の業務応用に向けた研究開発に従事。

著書に「あなたの会社もブロックチェーンを始めませんか?」(中央経済社、2020年5月)

●受講料 1名につき 33,000円(税込)
同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 27,500円(税込)
※ライブ配信受講者様は、追加料金11,000円(税込)でアーカイブ配信を承ります。

●お申込方法 お申込フォームにご記入いただき FAX でお申込み下さい。
折り返し、受講証、請求書を郵送致します。
お申込み後、5営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。
※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「開催1週間前まで」にお申し出下さい。
その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。

●お支払方法 請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

■ライブ配信について
<1>Zoomにてライブ配信致します。
<2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS をお送り致しますので、開催日時に Zoom にご参加下さい。

■アーカイブ配信について
<1>開催日より3～5日以降に配信致します。
<2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用 URL をお送り致します。
<3>動画の公開期間は公開日より2週間となります。

貴社名	
所在地	〒

12月21日(火) 「ブレインテックの市場、技術・活用動向」 申込日 月 日

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

ライブ配信 アーカイブ配信

フリカ'ナ 氏名		所属部署・役職	
TEL	() -	FAX	() -
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

ライブ配信 アーカイブ配信

フリカ'ナ 氏名		所属部署・役職	
TEL	() -	FAX	() -
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。 K

通信欄	
-----	--

●E-mail アドレス登録受付 & ご紹介キャンペーン実施中[図書カード(500円)を進呈いたします]
 セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。
 ※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。
 ※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方には図書カード(500円)を進呈させていただきます。
 ※上記お申込フォームに、ご郵送先(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職)をご記入下さい。

■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所
お申込み受付 FAX 03-5532-8851

〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階
Tel:03-5532-8850/E-mail:info@ssk21.co.jp/URL:https://www.ssk21.co.jp
※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。

21470-1