

# 日本 第41回 The 41st Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society 神経科学大会



大会長

岡澤 均 [東京医科歯科大学 難治疾患研究所 神経病理学分野]

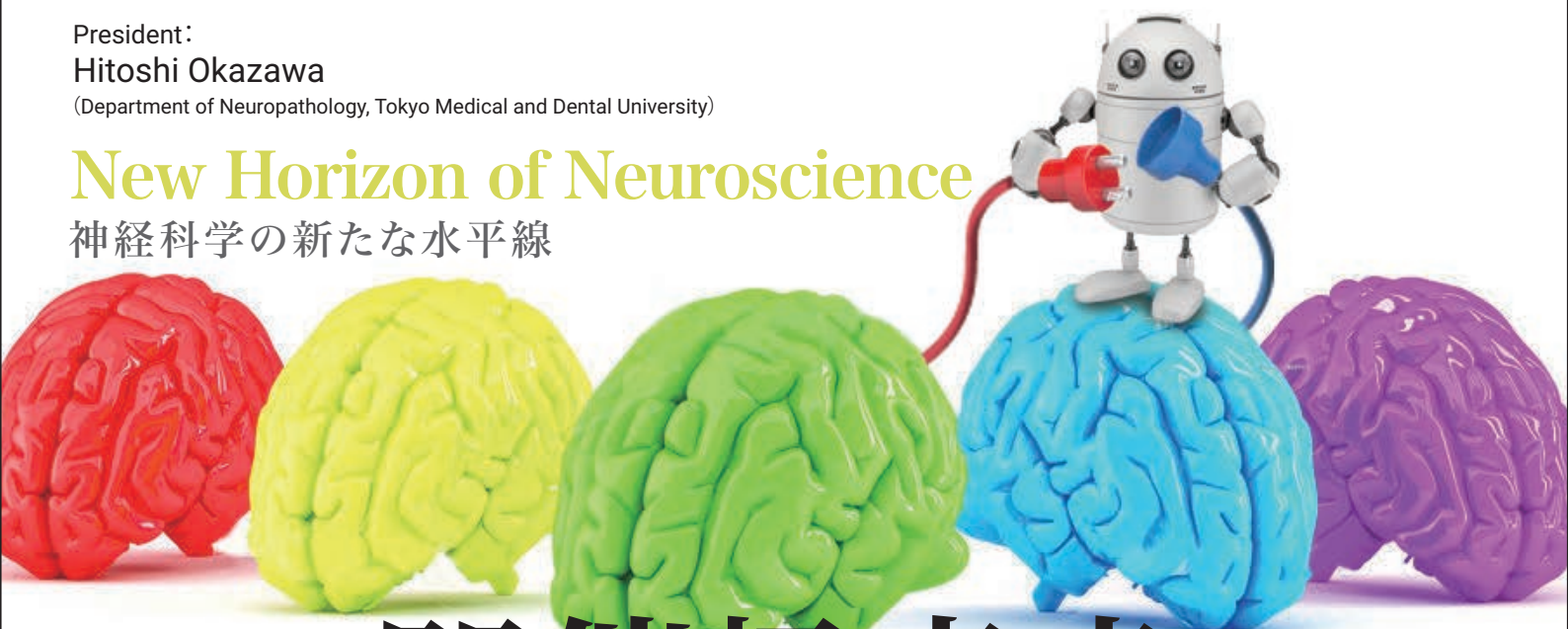
President:

Hitoshi Okazawa

(Department of Neuropathology, Tokyo Medical and Dental University)

## New Horizon of Neuroscience

神経科学の新たな水平線



# 開催趣意書

各種募集案内・申込書

## Sponsorship Prospectus

ランチョンセミナー / 附設展示会 / 広告掲載 他  
Luncheon Seminar / Exhibition / Advertisement ... etc.

<http://www.neuroscience2018.jnss.org/>

2018年

July 26 (Thu) – 29 (Sun), 2018

7月26日(木) ~ 7月29日(日)

神戸コンベンションセンター

Venue: Kobe Convention Center

(神戸国際会議場・展示場)

第41回日本神経科学大会 運営事務局(株式会社インターグループ内)

〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-2-5 共同通信会館4F

TEL:03-5549-6917 FAX:03-5549-3201 E-mail:neurosci2018@intergroup.co.jp

Management Secretariat: Inter Group Corp.

4F Kyodo Tsushin Kaikan, 2-2-5 Toranomom, Minato-ku, Tokyo 105-0001, Japan

TEL: +81-3-5549-6917 FAX: +81-3-5549-3201 E-mail:neurosci2018@intergroup.co.jp

## ご挨拶

神経科学の学問領域は、ますます拡大を続けています。分子、細胞、システム（神経回路）のそれぞれを深く追求するスタンスから、より広く多階層にまたがる事象を統合的に研究することが日常的に行われています。また、生理学的現象と病理学的現象は表裏一体であり、基礎的研究が直接的に疾患病態につながる事例も数多く知られており、基礎研究者と臨床研究者の連携がますます期待されています。

加えて、神経回路研究においては、Brain Initiative、Human Brain Project、そして我が国の革新脳（Brain/minds）のように、解剖学的多階層（マイクロレベルからマクロレベルまで）の情報をシームレスに結合すると同時に機能的対応をつけて脳機能を包括的に理解しようという研究が進行しています。この先にあるものは、脳という生物コンピュータを丸ごと人工的にシミュレーションして再構築するということであろうと思います。一方で、工学領域での人工知能（AI）の発展は目覚ましく、今日の社会のあらゆる局面に進出しつつあります。その先にある汎用人工知能（AGI）においては、意識、自我、理性を持たせるべきかという議論も活発に行われています。この2つの研究の流れは、極めて深い関係性を持っており、それらの回路構築あるいは回路機能の相同性と相違性は、それぞれの学問領域の爆発的発展の可能性を秘めており、これは社会に大きなインパクトを与えるであろうと予想されます。

さらに微小な分子レベルを扱う分子神経科学においても、単一分子の詳細な挙動と分子間相互作用の解析が可能になると同時に、単一分子科学を超えた全分子の網羅的解析が進歩し、多数分子の機能的相互関係をビッグデータ解析から導き出すという包括的研究が加速度的に増えつつあります。遺伝性神経変性疾患では単一遺伝子を標的とする分子遺伝学が大きな成果を得ましたが、網羅的データをベースとする統合的ビッグデータ解析は、単一分子解析では扱えなかった精神疾患あるいは孤発性神経疾患を解明に導く可能性を持っています。また、単一細胞レベルの機能解明においても、同様な手法が大きな威力を発揮するものと期待されています。この分子レベルのマイクロネットワークも疾患理解と治療開発につながるのみでなく、分子マシーン開発としての発展性も含んでいます。

そして、これらの学問領域進歩の原動力として、脳の解剖機能画像技術、遺伝子編集技術、網羅的解析技術、計算論などの技術革新があることは言うまでもありません。

第41回神経科学大会においては、限られた期間と発表枠ではありますが、躍進する神経科学の現状を把握し、世代を超えて、神経科学の未来（New Horizon）を考える機会にしたいと願っております。皆様それぞれの素晴らしい研究成果を持ち寄り、そのピースを神経科学全体像という絵の中で議論し、神経科学の将来の発展に結びつけて頂ければと、切願しております。

7月の六甲山と港の街・神戸は、様々な楽しみも多く、研究者ネットワークを広げ深める機会にもなるかと思えます。皆様のご参加をお待ちしております。

第41回日本神経科学大会

大会長 岡澤 均

（東京医科歯科大学 難治疾患研究所 神経病理学分野）

## ■開催概要

○名称 和文名 第41回日本神経科学大会  
英文名 The 41st Annual Meeting of Japan Neuroscience Society

○大会テーマ 神経科学の新たな水平線 (New Horizon of Neuroscience)

○会期 2018年(平成30年)7月26日(木)～29日(日)

○会場 神戸コンベンションセンター  
(神戸国際会議場、神戸国際展示場1号館、2号館)

○開催の目的と意義

本大会では、神経科学及び関連分野の国際的トップ研究者を招聘し、基礎・臨床にわたる幅広い分野の神経科学の進歩を俯瞰するとともに、国内外の研究者に研究発表と情報交換の場を提供して、性別・年齢層・専門分野・国籍を超えた研究者間の交流を促進し、未来に向けて神経科学を発展・加速させることを目的とする。「New Horizon of Neuroscience」を大会タイトルに、神経科学の最先端研究を人類の幸福と社会の発展へと繋げる。

○開催計画の概要

- ・プレナリーレクチャー
- ・特別講演
- ・シンポジウム
- ・教育講演
- ・受賞記念講演
- ・一般口演・ポスター発表
- ・ランチョンセミナー
- ・機器 試薬 書籍 等展示会

○予定参加者数 3,000名

## 収支予算案

### 収入の部

| 項目           | 金額(円)       | 備考             |
|--------------|-------------|----------------|
| 1. 参加登録料     | 40,000,000  | 3,000名を想定      |
| 2. セミナー共催費   | 15,000,000  | 10件            |
| 3. 機器展示等     | 25,000,000  | 100小間          |
| 4. 広告(HPバナー) | 2,000,000   |                |
| 広告(プログラム集広告) | 3,300,000   |                |
| 5. 寄付・助成・補助金 | 15,100,000  | 神戸市や各種財団等の補助金等 |
|              |             |                |
|              |             |                |
|              |             |                |
|              |             |                |
|              |             |                |
| 合計           | 100,400,000 |                |

### 支出の部

| 項目           | 金額(円)       | 備考               |
|--------------|-------------|------------------|
| 1. 会議準備費     | 20,582,900  |                  |
| 事前準備人件費      | 3,887,500   |                  |
| 会議費          | 300,000     | 打合せ実施費等          |
| 事前参加登録関係費    | 1,000,000   |                  |
| IT制作費        | 3,541,000   | HP・演題・参加登録システム含む |
| 印刷・制作費       | 7,854,400   | 翻訳費含む            |
| 通信費          | 1,500,000   |                  |
| 運営諸経費        | 2,500,000   |                  |
| 2. 会議運営費     | 74,537,070  |                  |
| 会議場利用料・付帯設備費 | 29,835,200  |                  |
| 映像機材費        | 6,810,050   |                  |
| 看板関係費        | 2,600,000   |                  |
| ポスター・展示会場関係費 | 7,974,200   |                  |
| 大会当日人件費      | 8,328,220   |                  |
| 招待者関係費       | 8,305,000   | プレナリー・特別講演者等     |
| 会議費          | 6,500,000   | 懇親会、若手研究者国際交流会等  |
| 市民公開講座運営関係費  | 1,400,000   |                  |
| 運営諸経費        | 2,784,400   | 託児室運営費等含む        |
| 3. 事後処理費     | 3,410,000   | 納税準備金含む          |
| 4. 予備費       | 1,870,030   |                  |
| 合計           | 100,400,000 |                  |

# 広告掲載

プログラム集

大会ホームページバナー

## 募集ご案内

## ■プログラム集広告掲載 募集要項

1. 広告媒体名：第41回日本神経科学大会／Neuroscience2018プログラム集
2. 広告媒体版型・印刷方法等：A4判（天地297mm×左右210mm）、400ページ想定  
印刷：オフセット印刷 表紙4C/本文1C、製本：無線綴じ
3. 発行部数：3,000部
4. 配布対象：大会参加者
5. プログラム集発行予算：4,620,000円
6. 広告掲載費：後付掲載面の割付は主催者に一任いただきます。

| 掲載面        | スペース      | 印刷色数      | 掲載費      | 募集予定数 |
|------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 表4（裏表紙）    | A4 1ページ   | カラー（4色印刷） | 500,000円 | 1枠    |
| 表2（表紙のウラ）  | A4 1ページ   | 白黒（1色印刷）  | 250,000円 | 1枠    |
| 表3（裏表紙のウラ） | A4 1ページ   | 白黒（1色印刷）  | 250,000円 | 1枠    |
| 後付1ページ     | A4 1ページ   | 白黒（1色印刷）  | 150,000円 | 10枠程度 |
| 後付1/2 ページ  | A4 1/2ページ | 白黒（1色印刷）  | 80,000円  | 10枠程度 |

※掲載料金に消費税は含まれておりません。

7. 申込方法：別添の申込用紙に必要事項をご記入の上、下記申込先までE-mail又はFAXでお送り下さい。
8. 申込締切日：2018年（平成30年）3月30日（金）
9. 原稿締切日：2018年（平成30年）4月13日（金）
10. 広告サイズ：1ページ天地255 mm×左右180 mm  
1/2ページ天地120 mm×左右180 mm  
ブリード版（断ち落とし）の広告はカラー、白黒共にできません。
11. 入稿形態：完全データ入稿・・・白黒、カラー（校正紙や出力見本を添付してください）  
【データ入稿形式】  
①Adobe illustrator -FONTは全てアウトライン化、画像は埋込をしてください。使用したOSとillustratorのバージョンをご明記ください。入稿後は添付いただく校正紙との比較確認を印刷担当会社が行いますので、色校正は提出いたしません。予めご了承ください。  
②PDF FILE入稿の場合、FONTは全てアウトライン化、画像は埋込されたFILE入稿をお願いします。MS-Word、MS-PowerPointを利用したPDF 保存の場合は必ず使用ソフトを明記してください。データをお受けできない場合もございます。ご了承ください。
12. 入稿方法：入稿データは、CD-ROMに保存しお送りください。  
使用後は事務局で破棄させていただきますのでご了承ください。
13. 広告掲載費のご請求について：広告掲載費のご請求はプログラム集が発行後に、広告掲載誌と同時期に  
発送いたしますので、広告掲載費はご請求後1ヶ月以内にお振込みいただきますようお願いいたします。
14. 情報公開について：拠出いただきました協賛金につきましては、各社が公表することに同意致します。
15. 申込先：第41回日本神経科学大会運営事務局（株式会社インターグループ内）  
〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-2-5 共同通信会館4F  
TEL：03-5549-6917 FAX：03-5549-3201 E-mail：neurosci2018@intergroup.co.jp

## ■大会ホームページバナー広告掲載募集要項

1. 広告媒体名： 第41回日本神経科学大会／Neuroscience2018大会ホームページ
2. 広告媒体形態： バナー広告
3. 大会ホームページ： <http://www.neuroscience2018.jp>  
【2017年7月OPEN】
4. 募集予定数： 10枠程度
5. 表示方法： ランダム表示-ホームページ訪問時のclick タイミング表示です。
6. 広告掲載料金： 200,000円（消費税別）/1枠
7. 申込方法： 別添申込用紙に必要事項をご記入の上、下記までE-mailまたはFAXでお送りください。
8. 掲載期間： 2017年9月から随時受付。会期後1か月後までの掲載を保証。
9. 掲載サイズ： 天地80 pixels×左右280 pixels
10. 入稿形態： ①保存形式-GIF（アニメーションGIF、無限ループ可）、JPEG  
②保存容量-50Kbyte以内  
③掲載データの変更はできません。ご了承ください。
11. 入稿方法： 上記掲載サイズで制作し、保存形式を順守し、リンク先URLと共に入稿してください。  
バナーデータ入稿後、7営業日以内にバナー広告を掲載します。入稿データは、CD-ROMに保存しお送りください。使用後は事務局で破棄させていただきますのでご了承ください。
12. 広告掲載費のご請求について：  
広告掲載費のご請求は、バナーデータ掲載後にご請求いたします。  
ご請求後1ヶ月以内にお振込みいただけますようお願いいたします。
13. 情報公開について： 拠出いただきました協賛金につきましては各社が公表することに同意いたします。
14. 申込先: 第41回日本神経科学大会展示会事務局（株式会社インターグループ内）  
〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-2-5 共同通信会館4F  
TEL: 03-5549-6917 FAX: 03-5549-3201 E-mail: [neurosci2018@intergroup.co.jp](mailto:neurosci2018@intergroup.co.jp)

※大会ホームページ予定イメージ

The screenshot shows the banner for the 41st Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society. The banner features the following elements:

- Header:** 第41回 日本神経科学大会 (41st Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society)
- Logo:** Neuroscience 2018 logo with a colorful brain icon.
- Main Title:** 日本神経科学大会 (Japan Neuroscience Society Meeting)
- Subtitle:** The 41st Annual Meeting of the Japan Neuroscience Society
- Theme:** New horizon of neuroscience (神経科学の新たな水平線)
- President:** 大会長 岡澤 均 (Hitoshi Okazawa), Department of Neuropathology, Tokyo Medical and Dental University.
- Visuals:** A row of five colorful brain models (red, yellow, green, blue, purple) with a small robot character standing on the blue one.
- Footer:** 2018年 7月26日(木) - 7月29日(日) at 神戸コンベンションセンター (Kobe Convention Center).
- News:** 2017年7月1日 ウェブサイトをオープンいたしました (Website launched on July 1, 2017).
- Buttons:** Three buttons labeled "バナー広告" (Banner Ad).

# 第41回日本神経科学大会／Neuroscience2018

## 広告関係 申込書

申込締切日：2018年（平成30年）3月30日（金）

申込日： 年 月 日

|                             |  |     |
|-----------------------------|--|-----|
| 申込社<br>日本語、英語を<br>両方ご記入ください | JPN  |     |
|                             | ENG  |     |
| 所在地                         | (〒            )<br>住所                        |     |
| ご担当者                        | 氏名   | TEL |
|                             | 所属部署   | FAX |
|                             | E-mailアドレス：<br>※申込後にご連絡いたします<br>ので必ずご記入ください。 |     |

### ◆お申込み

プログラム集広告に申し込みます 掲載面： \_\_\_\_\_ 金額 \_\_\_\_\_ 円（消費税別）

大会ホームページバナー広告に申し込みます 金額 \_\_\_\_\_ 円（消費税別）

通信欄※お問い合わせがございましたらご記入ください。

---

●お問合せ申込書送付先：第41回日本神経科学大会運営事務局（株式会社インターグループ内）

FAX: 03-5549-3201 TEL: 03-5549-6917 E-mail: [neurosci2018@intergroup.co.jp](mailto:neurosci2018@intergroup.co.jp)