

# 9月18日(水)(1日目)日程表

| 建物      | 階         | 会場    | 部屋名                | 8:00  | 9:00                        | 10:00                  | 11:00                   | 12:00  | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00                        | 20:00                        |                  |
|---------|-----------|-------|--------------------|---|-----------------------------|------------------------|-------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|------------------------------|------------------|
| パシフィコ横浜 | 1F        | 第1会場  | メインホール             | 学会長挨拶/学会賞授賞式・受賞講演   |                             |                        |                         |  |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         | 5F        | 第2会場  | 503                | IS02m 栄養環境センシングと制御 (の分子基礎) 酒井寿郎・島野仁                             | IT02m 疾患生物学 1 加藤 幸成         | IS02 日本医療研究開発機構 (AMED) | IT02a 疾患生物学 3 中島 修      | IS02a 代謝による炎症・再生 コンティニウムの制御と破綻 大石 由美子・尾池 雄一                      |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第3会場  | 501                | IS03m ファンクショナルプロテオミクスの最前線 -分子メカニズムの包括的解明から創薬へ- 植田 幸嗣・久保田一石      | IT03m タンパク質 1 横山 茂之         | 12:20 13:10            | IT03a タンパク質 3 若松 壽      | IS03a 生化学反応を可視化する クライオ電子顕微鏡 吉川 雅英・岩崎 憲治                          |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第4会場  | 502                | IS04m 液体相分離と細胞機能 廣瀬 智郎・高橋 秀尚                                    | IT04m 細胞の構造と機能 1 十島 純子      |                        | IT04a 細胞の構造と機能 2 小森 雅之  | IS04a オルガネラ間コミュニケーションの新知見 白根 達子・平林 祐介                            |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         | 3F        | 第5会場  | 301                | IS05m オートファジーの選択性と多様性 小松 雅明・水島 昇                                | IT05m 細胞応答 1 石堂 一巳          | IS05 (株)島津製作所          | IT05a 細胞応答 2 井上 幸江      | IS05a 化学物質で解き明かす心の仕組み 榎本 和生・古屋敷 智之                               |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第6会場  | 302                | IS06m 生体内における Singularity Elements としての生体金属の利用と制御 澤井 仁美・石森 浩一郎  | IT06m 酵素・代謝 1 鈴木 春男         | IS06 JASIS             | IT06a 酵素・代謝 2 福山 惠一     | IS06a テトラピロール色素が織りなす多様な機能とその生合成系の最前線 和田 啓・杉山 正一                  |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第7会場  | 303                | IS07m 新たなシグナル検出法・アプローチに基づくリン酸化シグナル研究の新展開 松沢 厚・梶本 武利             | IT07m シグナル伝達 1 伊藤 英晃        | 12:20 13:10            | IT07a シグナル伝達 2 中村 元直    | IS07a 細胞の生・老・病・死を司る JNK の分子機構と役割 五十嵐 道弘・仁科 博史                    |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第8会場  | 304                | IS08m ケミカルツールで切り開く生命科学 神谷 真子・田端 和仁                              | IT08m 先端医療イノベーション 1 関水 和久   |                        | IT08a 先端医療イノベーション 2 樋直子 | IS08a 下村脩博士が変えた生命科学の世界 近江谷 克裕・宮脇 敦史                              |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第9会場  | 315                | IS09m 産学連携のボトルネック 高子 徹・古矢 修一                                    | IT09m 疾患生物学 2 湯浅(小島) 明子     |                        | IT09a 疾患生物学 4 加藤 靖正     | IS09a 次世代ビッグデータ研究の潮流 岡田 随象・岩崎 涉                                  |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第10会場 | 311+312            | IS10m 広がりゆく糖質科学の世界 金川 基・古川 潤一                                   | IT10m 糖質生物学 1 長束 俊治         |                        | IT10a 糖質生物学 2 西河 淳      | IS10a シグナルを制御する糖鎖 灘中 里美・西原 祥子                                    |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第11会場 | 313+314            | IS11m 新しい脂質コミュニケーション 山本 圭・河野 望                                  | IT11m 脂質生物学 1 宇山 徹          |                        | IT11a 脂質生物学 3 徳村 彰      | IS11a コレステロールメタボライト研究の新展開:構造的・機能的多様性に迫る 山内 祥生・浦野 泰臣              |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         | 4F        | 第12会場 | 411+412            | IS12m 生存戦略としての休眠シグナル研究の最先端 田久保 圭誉・山口 良文                         | IT12m 新領域・新技術 1 一瀬 宏        |                        | IT12a 新領域・新技術 2 倉光 成紀   | IS12a 時空間オミクスから迫る生命現象の統合的理解と制御 島村 徹平・大澤 毅                        |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第13会場 | 413                | IS13m 核骨格から考える核ダイナミクスの理解と操作 原田 昌彦・宮本 圭                          | IT13m 遺伝情報・発現 1 柴田 武彦       |                        | IT13a 遺伝情報・発現 2 森口 尚    | IS13a 新しいゲノムの姿とその維持機構のフレキシビリティ 古部 麻子・正井 久雄                       |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第14会場 | 414+415            | IS14m 慢性炎症と免疫のクロストーク -ゲノムから個体まで- 神吉 康晴・井上 剛                     | IT14m タンパク質 2 嶋田 一夫         |                        | IT14a 細胞の構造と機能 3 十島 二朗  | IS14a GPCR シグナル伝達機構解明の新たな潮流 井上 飛鳥・志南 谷 涉                         |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第15会場 | 416+417            | IS15m 多様な生物学的階層における生命現象理解のための戦略 神谷 厚輝・三浦 重徳                     | IT15m 脂質生物学 2 横田 一成         |                        | IT15a 細胞周期・発生 1 依馬 正次   | IS15a 多様な生命現象を司る微小管-中心体集合システム 北川 大樹・島本 勇太                        |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第16会場 | 418                | IS16m 「ネオ・セルフ」T細胞/B細胞を活性化する新しい自己 松本 満・横須賀 忠                     | IT16m 免疫・感染症 1 長岡 功         |                        | IT16a 免疫・感染症 2 長宗 秀明    | IS16a 病原体と宿主が交差するオルガネラ・ゾーン 森田 英嗣・齊藤 達哉                           |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         |           | 第17会場 | 419                | IS17m 脳内インフラストラクチャー: 脳細胞社会の恒常性維持機構と物流システムを担う機能的構造体 斎藤 貴志・村松 里衣子 | IT17m 神経科学 1 富田 信吾          |                        | IT17a 神経科学 2 古市 貞一      | IS17a 神経機能発現機構の最前線: 神経単位の遺伝子発現制御とタンパク質の階層的かつ冗長的機能を探る 鈴木 利治・荒木 陽一 |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         | 5F        | 第18会場 | 511+512            | IS18m 光合成と呼吸をプロトン駆動力の視点で理解する 久堀 徹・魚住 信之                         | IT18m レドックス・エネルギー変換 1 永森 收志 |                        | IT18a 脂質生物学 4 坂部 洋之     | IS18a 研究倫理とサイエンスコミュニケーション 野口 範子・渡辺 亮                             |       |       |       |       |       |       |                              |                              |                  |
|         | ポスター・展示会場 | ホールA  | ポスター貼付 (8:30~9:00) | ポスター展示/機器・試薬・書籍展示   |                             |                        |                         |  |       |       |       |       |       | 展示会見学 | ポスター説明・討論 (奇数) (17:00~17:45) | ポスター説明・討論 (偶数) (17:45~18:30) | 撤去 (18:30~18:40) |

<使用言語> J: 日本語 E: 英語 JE: 日本語・英語混合

<プログラム記号> JB: Journal of Biochemistry ランチョンワークショップ S: シンポジウム T: 一般口頭発表 P: ポスター BS: バイオインダストリーセミナー