

# Only at TUS を目指して

東京理科大学総合研究機構は、本学における分野横断的横型研究の活性化、学内・外の壁を取り払った共同研究の推進、並びに社会との連携の強化等を実現することを目的として設置されました。本フォーラムでは、各研究センター、研究部門、社会連携プロジェクト、共同利用・共同研究拠点、戦略研究課題および総合研究機構専任教員が最新の研究成果を、また、研究機器センターが現状を報告します。これについて徹底した意見交換を行い、更なる連携の可能性を探り、「日本の理科大から世界の理科大へ」躍進を始めた大学の研究組織としてグローバルな視点に立ち、意欲的な研究活動の発展を目指します。

開催日

2014年11月23日(日) 24日(月)

場所

東京理科大学 野田キャンパス カナル会館3階会議室 (交流会:同会館1階食堂)

対象

本学教職員・学生 ※学外の方も参加できます  
※講演会・交流会ともに参加費無料

問合せ

T E L:04-7122-9151(平日8:30-17:00)  
F A X:04-7123-9763  
Email:rsc-ml@tusml.tus.ac.jp

## 11月23日(日)

| No | 時間          | プログラム  | 発表者    |
|----|-------------|--|--------|
|    | 9:30~9:40   | 森口副学長 挨拶   |        |
| 1  | 9:40~10:00  | 戦略的物理製剤学研究基盤センター                                 | 牧野 公子  |
| 2  | 10:00~10:20 | RNA科学総合研究センター                                    | 島田 浩章  |
| 3  | 10:20~10:40 | 戦略的環境次世代健康科学研究基盤センター                             | 武田 健   |
| 4  | 10:40~11:00 | キラリティー研究センター                                     | 椎名 勇   |
| 5  | 11:00~11:20 | 創業フロンティア研究部門                                     | 田沼 靖一  |
| 6  | 11:20~11:40 | バイオオルガノメタリクス研究部門                                 | 鍛冶 利幸  |
| 7  | 11:40~12:00 | アカデミック・ディテリング・データベース部門                           | 青山 隆夫  |
|    | 12:00~13:00 | (昼食)   |        |
| 8  | 13:00~13:20 | トランスレーショナルリサーチセンター                               | 樋上 賀一  |
| 9  | 13:20~13:40 | 医理工連携研究部門  | 安部 良   |
| 10 | 13:40~13:55 | イメージングフロンティア研究部門                                 | 朽津 和幸  |
| 11 | 13:55~14:10 | TUSイメージング研究戦略                                    | 曾我 公平  |
| 12 | 14:10~14:30 | 量子生命情報研究部門                                       | 渡邊 昇   |
| 13 | 14:30~14:50 | 先端ホログラフィ技術開発センター                                 | 山本 学   |
| 14 | 14:50~15:10 | 赤外自由電子レーザー研究センター                                 | 築山 光一  |
|    | 15:10~15:25 | (休憩)   |        |
| 15 | 15:25~15:45 | 戦略研究課題:「海洋性光合成生物の多様性を利用した エネルギー・バイオマス創生」         | 鞆 達也   |
| 16 | 15:45~16:05 | 戦略研究課題:「摩擦抵抗低減のためのせん断場における 固液界面の微細流動場計測技術に関する研究」 | 川口 靖夫  |
| 17 | 16:05~16:20 | 総合研究機構・野島雅講師                                     | 野島 雅   |
| 18 | 16:20~16:35 | 総合研究機構・高柳英明教授                                    | 高柳 英明  |
| 19 | 16:35~16:50 | 総合研究機構・渡部俊太郎教授                                   | 渡部 俊太郎 |
| 20 | 16:50~17:05 | 総合研究機構・坂口謙吾教授                                    | 坂口 謙吾  |
| 21 | 17:05~17:20 | 総合研究機構・黒田玲子教授                                    | 黒田 玲子  |
| 22 | 17:20~17:35 | 総合研究機構・阿部正彦教授                                    | 阿部 正彦  |
|    | 17:35~17:45 | 講評 横倉常務理事  |        |
|    | 17:50~19:20 | 交流会  |        |

## 11月24日(月)

| No | 時間          | プログラム                    | 発表者    |
|----|-------------|--------------------------|--------|
| 1  | 9:30~9:50   | 先端都市建築研究部門               | 宇野 求   |
| 2  | 9:50~10:10  | 先端情報通信研究部門               | 伊丹 誠   |
| 3  | 10:10~10:30 | 長万部地域社会研究部門              | 友岡 康弘  |
| 4  | 10:30~10:50 | インテリジェントシステム研究部門         | 兵庫 明   |
| 5  | 10:50~11:10 | 山岳大気研究部門                 | 三浦 和彦  |
| 6  | 11:10~11:30 | 次世代データマイニング研究部門          | 大和田 勇人 |
| 7  | 11:30~12:00 | 火災安全科学研究拠点<br>火災科学研究センター | 大宮 喜文  |
|    | 12:00~13:00 | (昼食)                     |        |
| 8  | 13:00~13:20 | グリーン&セーフティ研究センター         | 由井 宏治  |
| 9  | 13:20~13:40 | 光触媒国際研究センター              | 安盛 敦雄  |
| 10 | 13:40~14:00 | 太陽光発電研究部門                | 杉山 睦   |
| 11 | 14:00~14:20 | エコシステム研究部門               | 井手本 康  |
| 12 | 14:20~14:40 | ナノカーボン研究部門               | 本間 芳和  |
| 13 | 14:40~15:00 | 未利用熱エネルギー変換研究部門          | 飯田 努   |
|    | 15:00~15:15 | (休憩)                     |        |
| 14 | 15:15~15:35 | 界面科学研究部門                 | 河合 武司  |
| 15 | 15:35~15:55 | 分子連関相乗系研究部門              | 田所 誠   |
| 16 | 15:55~16:15 | 三菱化学ナトリウムイオン電池開発プロジェクト   | 久保田 圭  |
| 17 | 16:15~16:30 | 研究機器センター                 | 井手本 康  |
|    | 16:30~16:40 | 講評 岡村理事                  |        |
|    | 16:40~17:00 | まとめ 福山総合研究機構長            |        |