



日本実験動物技術者協会 関東支部
平成 26 年度総会・第 40 回懇話会
プログラム

会 期 : 2015 年 3 月 7 日 (土曜日)
9 : 45 ~ 18 : 00 (受付開始 9 時)

場 所 : 川崎市産業振興会館

大 会 長 : 玉 里 友 宏

実 行 委 員 : 江 藤 智 生
大 竹 俊 男
鶉 飼 学
村 越 等
稲 葉 守 彦
石 田 有 香
松 浦 豊 和

【懇話会事務局】

慶應義塾大学医学部 動物実験センター内
鶉 飼 学 (Ukai Manabu)

TEL & FAX : 03-3353-7703

e-mail : 40konwakai-jimukyoku@jaeat-kanto.jp

【懇話会・総会参加の皆様へ】

今大会も皆様に、リラックスした雰囲気の中で有意義な情報交換を行って頂くために、ノーネクタイ、カジュアルな軽装でのご参加を呼びかけております。当日はスタッフも軽装で対応させていただきますので、ご了承下さい。また、懇話会運営において、迷惑行為と判断した場合には速やかに会場から強制退去させていただきますので、皆様のご理解とご協力をお願い致します。

【会場へのアクセス】



※当館をご利用の際は、電車、バスをご利用ください。
JR川崎駅から徒歩8分、京浜急行川崎駅から徒歩7分

川崎市産業振興会館

〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町 66 番地 20

TEL : 044-548-4111

JR 川崎駅西口北から徒歩 8 分

京浜急行川崎駅西口から徒歩 7 分

<http://www.kawasaki-net.ne.jp/>

【会場案内】



【1階_ホール】

- ・ 一般 演 題 : 9:50 ~ 10:40
- ・ 第 40 回 記念 講演 会 : 10:50 ~ 12:20
- ・ 基 調 講 演 : 14:45 ~ 15:25
- ・ シ ン ポ ジ ウ ム : 15:35 ~ 17:55



【9階_第3研修室】

- ・ 企業協賛セミナー（ランチョン形式） : 12:30 ~ 13:30
- ・ 総 会 : 13:40 ~ 14:40



【4階_企画展示室 B&C】

- ・ 懇 親 会 : 18:10 ~ 20:00

日程表

ホール

企画展示室(区画B,C)

第3研修室

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

8:45	会場
9:00	受付
9:45	開会
9:50	一般演題
10:40	
休憩10分	
10:50	実技協関東支部 第40回記念講演会
	「関東支部の担うべき役割」 (歴代支部長)
12:20	

12:30	企業協賛セミナー□ (ランチョン形式)
13:30	
休憩10分	
13:40	支部H26年度総会
14:40	
休憩5分	

14:45	基調講演 理化学研究所・吉木 淳先生
15:25	
休憩10分	
15:35	シンポジウム 「疾患モデル動物の作製と利用」 【遺伝子改変】京都大学・真下先生 【ヒト化】実中研・末水先生 【外科的処置】中外製薬・渡邊先生 【自然発症】医薬基盤研究所・松田先生
17:35	総合質疑
17:55	閉会

18:10	懇親会
20:00	

◆ 開会の辞 9:45~9:50

40回懇話会会長 玉里 友宏 (日本チャールス・リバー株式会社)

◆ 一般演題 (口頭発表) 9:50~10:40 会場: ホール

1. アーク・リソース株式会社における供試マウス出生月で比較したマウス体外受精成績の傾向

○川辺 敏晃, 柳 美穂, 喜多 章太, 井上 聖也
アーク・リソース株式会社

2. 自然史標本作製前に回収された大型動物由来組織の遺伝資源保存

○東里香¹⁾、高見一利²⁾、宮下実³⁾、永井宏平⁴⁾、崎田恵⁴⁾、亀井美紅⁴⁾、梶本みずき⁴⁾、井上達也⁴⁾、細井美彦^{1,3,4)}、安齋政幸³⁾

¹⁾近畿大学大学院、²⁾大阪市天王寺動物公園事務所

³⁾近畿大学先端技術総合研究所、⁴⁾近畿大学生物理工学部

3. (株) ケー・エー・シーにおける労働安全衛生活動について

○中井恒宏 (株式会社ケー・エー・シー)

4. 音声を指標としたマーモセットの負の感情を評価する方法について
— マーモセットの心を測る その2 —

○石井 一^{1),2)}、加藤 陽子²⁾、亀井 淳^{1),2)}、大西 新²⁾、南本 敬史²⁾

¹⁾株式会社 ネオス・テック、

²⁾独立行政法人 放射線医学総合研究所 分子神経イメージング研究グループ

5. 微酸性電解水投与がラットからの緑膿菌除去・予防に及ぼす効果とラットへの影響

○後藤一雄¹⁾、桑山絵理¹⁾、野津量子²⁾、植野昌未²⁾、林元展人²⁾

¹⁾帝京大学医療技術学部、²⁾公益財団法人実験動物中央研究所

- ◆ 日本実験動物技術者協会関東支部第 40 回記念講演 10:50~12:20
会場：ホール

テーマ：「実技協関東支部の担うべき役割」

司会 江藤 智生 ((公財) 実験動物中央研究所)
大和田 一雄 ((一財) ふくしま医療機器産業推進機構))

はじめに 上條 信一 (現支部長)
提言 1. 市川 哲男 (第 3 代支部長)
提言 2. 瀧澤 芳夫 (第 4 代支部長)
提言 3. 畔上 二郎 (第 5 代支部長)

- ◆ 企業協賛セミナー (ランチョン形式) 12:30~13:30 会場：第 3 研修室

1. 「実験動物の新しい個体識別管理方法 MT-MOUSE」
日本クレア株式会社
2. 「NC/Nga マウスの自然発症皮膚炎に対する薬効評価」
日本エスエルシー株式会社
3. 「日本チャールス・リバー (株) 筑波事業所の紹介」
日本チャールス・リバー株式会社

- ◆ 平成 26 年度総会 13:40~14:40 会場：第 3 研修室

1. 開会
2. 議長選出
3. 平成 26 年度事業報告
4. 平成 26 年度会計報告
5. 平成 26 年度会計監査報告
6. 関東支部役員改選
7. 平成 27 年度関東支部役員
8. 平成 27 年度事業計画
9. 平成 27 年度予算
10. 質疑応答
11. 閉会

◆ シンポジウム 14:45~17:55 会場：ホール

テーマ：「疾患モデル動物の作製と利用」

司会 玉里 友宏（日本チャールス・リバー株式会社）
持田 慶司（(独)理化学研究所バイオリソースセンター）

< 基調講演 >

「遺伝子改変マウスの有用性と遺伝品質」

吉木 淳（(独)理化学研究所バイオリソースセンター）

< シンポジウム >

【遺伝子改変】「ゲノム編集技術による効率的な遺伝子改変動物の作製」

真下 知士（京都大学）

【ヒト化】「バイオメディカルリサーチに有用なヒト化マウスの開発」

末水 洋志（(公財) 実験動物中央研究所）

【外科的処置】「外科処置による疾患モデル動物の作出」

渡邊 利彦（中外製薬株式会社）

【自然発症】「自然発症疾患モデル動物」

松田 潤一郎（(独)医薬基盤研究所）

◆ 閉会の辞 17:55~18:00

関東支部支部長 上條 信一（株式会社 ライフイル）

◆ 懇親会 18:10~20:00 会場：企画展示室 B&C

参加者へのご案内

◆ 参加者の方へ

1. 懇話会参加費（講演要旨集代を含む）
会員 **4,000** 円、 非会員 **6,000** 円、 学生 **2,000** 円
2. 受付
 - ・ 参加受付は当日 9：00 より、1 階エントランスロビーにて行ないます。
 - ・ 参加受付に際し事前に参加申込書へ必要事項を記入の上、受付をお願いします。
また、HP に参加申込書フォームもございますのでこちらもご利用下さい。
 - ・ 参加費を納入して講演要旨集と参加証を受け取り、参加証へ所属と氏名をご記入の上、ネームフォルダに入れご着用下さい。
3. 企業協賛セミナー（ランチョン形式）（12：30～13：30、第 3 研修室）
 - ・ セミナーは懇話会参加者のどなたでもご参加いただけます。
 - ・ 懇話会当日の朝から受付で先着順にてお弁当の引換券を配布いたします。
お弁当の数に限りがございますので、ご希望の方はお早めにお受取り下さい。
 - ・ お弁当の引き換えは **12：20 から会場入り口**で行います。
お弁当はセミナー会場でお召し上がりください。
4. 懇親会（18：10～20：00、企画展示室）
 - ・ 参加費は **4,000** 円です。当日、受付にてお支払い下さい。

◆ PC 等の準備について

- ・ PC（Windows か Mac）およびプロジェクターは会場で用意しておりますが、動画などの不具合が生じる場合もありますので、ご自身の PC をご持参いただいても結構です。
- ・ PC をご持参される場合、プロジェクターにつなぐコネクターも合わせてご持参下さい。
- ・ 会場に準備する PC には **PowerPoint2007** 以上のソフトが入っており、拡張子は「.pptx」となります。拡張子「.ppt」でも映写可能ですが、レイアウトがずれることもございますので、ご了承下さい。
- ・ お持ちいただけるメディアは USB フラッシュメモリーのみとなります。
- ・ PC の動作確認につきましては、受付横にて行います。お立会いをお願い致します。

◆ シンポジウムの講演者の方へ

- ・ 各演者の方は、当日 **12：00** までに招待用受付で自己申告をお願い致します。
- ・ PC やメディアに関しては上記「PC 等の準備について」を参照ください。
- ・ PC 動作確認は受付後、行います。

◆ 一般演題（口頭発表）の演者の方へ

- ・ 発表時間は、発表 8 分、質疑応答 2 分の合計 10 分以内でお願い致します。
- ・ 各演者の方は、当日 **9：20** までに受付をお願い致します。
- ・ 発表に使用する PC の条件は上記「PC 等の準備について」を参照ください。
- ・ PC 動作確認は受付後、行います。
- ・ 次演者の方は、講演 10 分前までに次演者席にご着席ください。

◆ 企業協賛セミナー(ランチョン)の演者のかたへ

- ・ 各演者の方は、当日 **11：30** までに受付をお願い致します。
- ・ 発表にご使用される PC はご持参ください。
- ・ **12時**過ぎより PC 動作確認を致します。受付後に 9 階第 3 研修室にお集まり下さい。

◆ 座長・司会者の方へ

- ・ 各演題の開始 30 分前までに受付で申請願います。
- ・ 各演題の開始 10 分前までに発表会場に待機願います。待機場所は受付時に連絡致します。

◆ その他

- ・ 会場内では基本的に写真・動画の撮影を禁止致します。
- ・ 喫煙は所定の場所をお願い致します。
- ・ 会場内での携帯電話の使用はご遠慮ください。