

平成 23 年 8 月

各位

拝啓

節電対応で厳しい折、時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、**第 21 回生殖・発生毒性学東京セミナー**を別紙の要綱で開催する運びとなりました。

本セミナーは、下記 11 名の実行委員が世話人として持ち回りで開催しています。今回は、大正製薬(株)の堤俊輔委員と旭化成ファーマ(株)の中島幹夫委員が担当しています。

第 21 回セミナーは下記の 2 名の先生により最新の情報、話題をご提供していただきます。また、委員企画として「Wistar Hannover ラットの生殖発生に関わる背景データ」をテーマに挙げ、製薬メーカーや受託試験研究機関から話題を提供していただきます。

【演題】 ナノ材料の生殖発生毒性

江馬 眞 先生 ((独)産業技術総合研究所 安全科学研究部門)

「金属ナノ粒子、フラーレン、カーボン・ブラック、量子ドット、発光粒子等の工業用ナノ粒子の生殖発生毒性について、科学論文として公表されている *in vivo* 及び *in vitro* 試験に関する情報を収集して、まとめた。」

【演題】 水銀による健康影響に関する最近の話題

佐々木 眞敬 先生 (環境省 国立水俣病総合研究センター 基礎研究部)

「55 年前に公式確認された水俣病の原因物質である水銀の世界的な健康影響に関する最近の話題を中心に、水銀とその化合物の特性や水俣病のお復習いを交えて、水俣地域の現状とともに紹介する。」

【話題】 Wistar Hannover ラットの生殖発生に関わる背景データ

「共同開発や他社からの導入品を開発する際、自社で経験したことのない系統の動物の安全性評価を行うことがあります。今回、その一助となれるように、Wistar Hannover ラットの背景データを 5 施設から紹介して頂きます。」

セミナー終了後に懇親会を企画しています。会員相互の親睦を深めると共に情報交換の場としてご活用ください。皆様の多数のご参加をお待ちしています。

敬具

<セミナー実行委員>

堤 俊輔	大正製薬(株) 医薬研究所
中島 幹夫	旭化成ファーマ(株) 安全性・動態研究部
北條 仁	(財)残留農薬研究所
和泉 宏幸	三菱化学メディエンス(株)
太田 亮	(財)食品薬品安全センター 秦野研究所
西田 敦之	田辺三菱製薬(株) 安全性研究所
則武 健一	第一三共(株) 安全性研究所
藤井 咲子	(株)化合物安全性研究所 安全性研究部門
原 洋明	(株)イナリサーチ
高井 了	中外製薬(株) 安全性研究部
鷹野 正生	(株)ボゾリサーチセンター

## 第 21回 生殖・発生毒性学東京セミナー

日時： 2011年10月7日(金) 13:20~17:00  
会場： 「独立行政法人 国立オリンピック記念青少年総合センター」  
センター棟3階、309室  
〒151-0052 東京都渋谷区代々木神園町3-1  
TEL 03-3467-7201 <http://nyc.niye.go.jp>  
小田急線 参宮橋駅 7分  
地下鉄千代田線 代々木公園(代々木公園西門前出口) 10分  
懇親会： カルチャー棟2階「レストラン とき」  
会費： セミナー：1,500円(当日) 学生無料  
懇親会：3,500円(当日)  
(セミナー・懇親会ともに、ノーネクタイのカジュアルな服装でご参加ください。)  
(先天異常学会の名誉・功労会員は会費無料とします。)

---

### プログラム

---

- 13:00~13:20 受け付け  
13:20~13:30 開会のことば 進行 中島 幹夫 (旭化成ファーマ(株))
1. 13:30~14:15 「ナノ材料の生殖発生毒性」  
江馬 眞 先生 ((独)産業技術総合研究所 安全科学研究部門)
2. 14:20~15:05 「水銀による健康影響に関する最近の話題」  
佐々木 眞敬 先生 (環境省 国立水俣病総合研究センター  
基礎研究部)
- ~15:20 休憩  
進行 堤 俊輔 (大正製薬(株))
3. 15:20~16:50 「Wistar Hannover ラットの生殖発生に関わる背景データ」  
三菱メディエンス(株) 日本バイオアッセイ研究センター  
(株)イナリサーチ 第一三共(株)  
(株)ボゾリサーチ (株)化合物安全性研究所  
総合討論
- ~17:00 閉会のことば  
17:10~18:40 懇親会
- 

(事務局から) 職場内等で回覧、掲示をお願いします。参加希望者は、10月3日(月)までに事務局にお知らせください(セミナー、懇親会それぞれ明記して下さい)。その際、参加者全員の氏名・所属・連絡先(住所、TEL、FAX、e-mail)をご記入ください。申し込みはe-mail又はFAXをお願いします。なお、当日受付も行いますが、資料を配付できない場合もありますのでご了承ください。

事務局 日本バイオアッセイ研究センター

試験管理部 動物管理室

TEL : 0463-82-3911

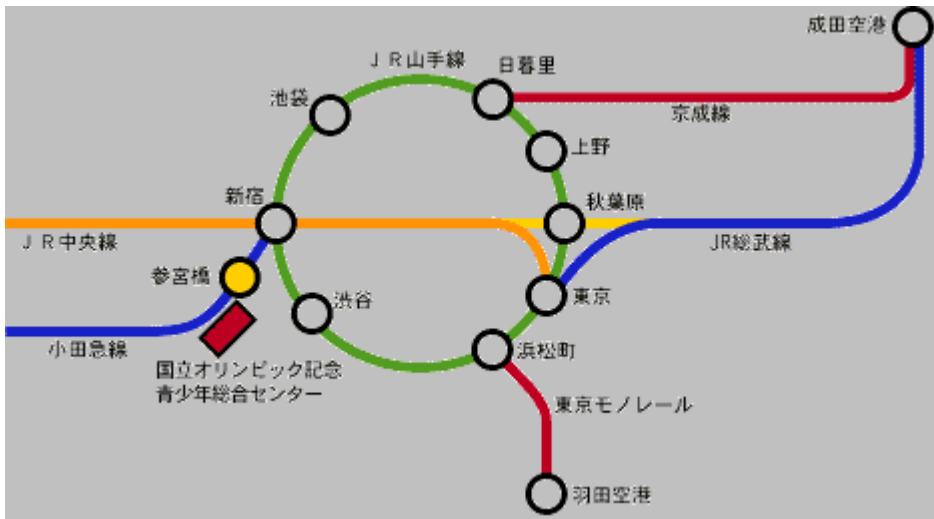
奥田 裕計

FAX : 0463-82-3860

〒257-0015 神奈川県秦野市平沢 2445

e-mail : [h-okuda@jisha.or.jp](mailto:h-okuda@jisha.or.jp)

# セミナー会場へのアクセス



※赤線は、参宮橋駅からの歩道橋を使った経路です。  
青線は、参宮橋駅からの横断歩道を使った経路です。

懇親会：カルチャー棟 2階  
「レストラン とき」

セミナー会場：  
センター棟 3階、309室

