

## バイオフィロンティアセミナー「バイオ創薬が未来を拓く！」ご案内

初春の候、貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、平成23年4月にその産声を上げましたとっとりバイオフィロンティアも、5年が経過し、その間、鳥取大学発の染色体工学技術等を利用して、産官学連携のもとに、この鳥取の地にバイオ産業の創出・集積を目指し、研究開発と事業化に取り組んでまいりました。全国各地の研究機関や専門家、それに何よりも、地域の行政機関、商工団体、金融機関など皆様のご支援によりまして、大学発ベンチャー3社、県外からの誘致企業2社といったバイオ関連企業の集積が図られ、雇用創出数も30余名に達しております。また、バイオフィロンティアの設備や施策を活用し、医学部からも、バイオベンチャー企業2社が設立されるとともに、機能性食品の素材を活用した地元企業3社の支援を行うなど活動の場が広がっております。

いよいよ、これまで研究を重ねて参りました染色体工学技術の粋を結集した大型製品「完全ヒト抗体産生マウス・ラット」が完成します。これは、現在のバイオ医薬の中心を占めている「抗体」をヒトへの投与が可能な形で産出するものであり、ヒト抗体の遺伝子完全長が導入された動物としては、世界初のものであります。そのため、新たな抗体を作製・探索している大手製薬企業からの注目も集めており、完成前ではありますが、国内外の大手製薬企業から共同研究などの要望が多数届いているほか、国内のバイオファンドからも大型投資が決まっております。さらに、染色体工学技術をはじめとする鳥取大学医学部の研究成果を製薬企業とともに、創薬開発に取り組むための拠点「とっとり創薬基盤技術実証センター（仮称）」の建設が、とっとりバイオフィロンティアの隣接地に決定いたしました。来年の施設完成の暁には、多くの製薬企業に入居していただき、病気に苦しむ患者の皆様のお役に立てる医薬品の開発を行いたいと思います。

このように、皆様にご支援を頂きました本事業も、大きな転換期を迎え、一段とステップアップする段階にあります。そこで、外資系製薬企業で事業開発のアジア地区責任者を務められ、昨年から本事業に参画をいただいている藤田芳司氏をお迎えし、これまでの取り組みとともに、今後の鳥取県における染色体工学技術の発展の可能性を探るバイオフィロンティアセミナー「バイオ創薬が未来を拓く！」を来る2月13日に開催し、ご支援いただきました皆様と交流を深めながら、バイオ産業振興を通じた当地域の活性化について語り合いたいと思います。ぜひご参加くださいますようよろしくお願い申し上げます。

平成29年1月吉日

公益財団法人鳥取バイオサイエンス振興会 専務理事  
公益財団法人鳥取県産業振興機構 プロジェクトディレクター  
鳥取大学染色体工学研究センター 特任教授

押村光雄

とっとりバイオフロンティアセミナー

# バイオ創薬が未来を拓く！

開催日：平成29年2月13日（月）

時間：15：00－16：45 セミナー

17：15－19：15 交流会

会場：米子国際ファミリープラザ  
2Fファミリーホール

**事前申込制**

※申込書は裏面に  
あります。

## 講演Ⅰ－

「くすりのビジネス  
モデル」

嵩原昇子

(公財)鳥取県産業振興機構  
バイオフロンティア推進室  
バイオマネージャー

## 講演Ⅱ－

「バイオ産業と地域活性化」

藤田芳司

鳥取大学 客員教授  
東京理科大学 客員教授

<プロフィール>

外資系製薬会社グラクソ(株)筑波研究所長兼副  
社長を歴任。主に事業開発を担当し、グロー  
バルな製薬企業等との人脈もある。本年度から鳥  
取地域の地域イノベーション戦略支援プログラ  
ムの戦略ディレクターに就任。



17：15～ 交流会

9F バンケット&ウエディング シュシュ  
会費制：3,000円（予定）

主催 公益財団法人鳥取県産業振興機構 公益財団法人鳥取バイオサイエンス振興会

お問合せ

(公財)鳥取県産業振興機構 バイオフロンティア推進室  
TEL:0859-37-5131 FAX:0859-37-5132  
E-mail: tbf@toriton.or.jp  
URL <http://www.bio-frontier.jp>

とっとりバイオフィロンティアセミナー

# 「バイオ創薬が未来を拓く」

## プログラム 米子国際ファミリープラザ2Fファミリーホール

15:00 開会・開会挨拶

**押村 光雄**

鳥取大学 染色体工学研究センター 特任教授  
公益財団法人鳥取バイオサイエンス振興会 専務理事  
公益財団法人鳥取県産業振興機構 プロジェクトディレクター  
株式会社Trans Chromosomics 代表取締役社長

15:04 講演

**講演 I 「くすりのビジネスモデル」 15:04~**

**嵩原 昇子**

公益財団法人鳥取県産業振興機構 バイオマネージャー

**講演 II 「バイオ産業と地域活性化」 15:24~**

**藤田 芳司**

鳥取大学 染色体工学研究センター 客員教授  
東京理科大学 客員教授

16:34 質疑応答

16:45 閉会

17:15 交流会

バンケット&ウエディング シュシュ (9F)

参加費：3,000円 要事前申込

<お問合せ>

公益財団法人鳥取県産業振興機構 バイオフィロンティア推進室  
担当：加藤、片寄 TEL: 0859-37-5131



お申し込み方法 E-mail, Web, またはFAXにてお申し込みください

E-mail: [tbf@toriton.or.jp](mailto:tbf@toriton.or.jp)

URL: <http://www.bio-frontier.jp/>

FAX 0859-37-5132

貴社名			ご連絡先	TEL
				E-mail:
参加者名	お役職	お名前	交流会参加	
			希望する	／ 希望しない
			希望する	／ 希望しない
			希望する	／ 希望しない