

# サイエンスを世界へ

平成29年度 沖縄県委託事業「沖縄感染症研究拠点形成促進事業」(創薬開発研究分野)  
ウイルスワクチンを安心安全に生産するための先端遺伝子工学技術の開発

**シンポジウム** ～ 21世紀のシルクロードは沖縄から ～

## プログラム

### 総合

13:00-13:05 主催者挨拶 公益財団法人 沖縄科学技術振興センター 理事長 平良 初男

13:05-13:10 来賓挨拶 沖縄県企画部 科学技術振興課長 長濱 為一

13:10-14:00 **「世界のウイルス感染症」**  
鈴木 哲朗(国立大学法人 浜松医科大学 医学部医学科 教授)

### 講演内容

14:00-14:50

特別講演 **「沖縄におけるウイルス感染症の現実と  
今日の問題から将来にわたる対策を練り上げる」**  
藤田 次郎(国立大学法人 琉球大学 医学部 附属病院 院長)

休憩

15:05-15:25

**「スペインかぜのルーツから新型トリインフルエンザを展望する」**  
杉田 繁夫(学校法人 日本大学 医学部 客員研究員)

15:25-16:25

基調講演 **「恐怖の新型インフルエンザはもう恐くない」**  
根路銘 国昭(プロジェクトリーダー 有限会社生物資源研究所 所長)

16:25-16:55 総合討論

16:55-17:00 閉会

平成29年 **10月4日(水)**  
13:00～17:00

会場 ザ・ナハテラス 3階「アダンA」

主催 公益財団法人 沖縄科学技術振興センター

後援 沖縄県、国立大学法人 琉球大学

**参加費無料** どなたでもご参加いただけます。(定員100名) ※事前に申し込みをされますと、当日の受付がスムーズです。

### 【参加申込み方法】

必要事項(ご氏名・ご所属・連絡先・「シンポジウム参加」)をご記入の上、FaxまたはE-mailにてお申込み下さい。  
FAXでお申し込みの方は、本紙の裏面の申込書をご利用ください。 事前申し込み〆切 平成29年9月29日(金)  
※会場での当日申込みも可能です。

### 【お問合せ・申し込み先】

公益財団法人 沖縄科学技術振興センター 津波・大城 Tel:098-921-2500 Fax:098-921-4700  
E-mail [ [kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp](mailto:kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp) ]  
URL [ <http://www.ostc-okinawa.org/ホーム/イベント一覧/> ]

沖縄科学技術振興センター

検索

# ウイルス感染症のセミナーへのご案内

世界に暗雲となって立ち込めているウイルス感染症であるが、原点で眺めて見れば、すべての生物の先祖とも考えられるウイルスは、癌の病(やまい)と共に、正に巨大な遺伝子病であると言っても過言ではない。

何故、今日の文明社会でウイルスが繁栄をきわめているのか については、巷の評論家は色々な仮説を唱えているが、実の所は誰も知らない。そうは言っても、ウイルスの実体を知らなくして、我々は、ウイルスの予防と治療について希望の道筋を辿ることはできない。

このような背景を視野に入れ、この度のセミナーは、世界のウイルス感染症は一体どのような仕組みで隆盛を極めているのか。さらに、今日の特段の課題となっているように、沖縄には、観光客を通して世界のウイルス感染症が押し寄せてくることは疑う余地がないものになっている。では、こうしたウイルスリスクにどのように立ち向かえば良いのだろうか。本日の講演の視点はこのことに据えた。

とにかく、ワクチン開発が、すべてのウイルス征圧戦略の優勢であると考えなくてはならない。

終りに臨み、今日の世界で問題となっている新型インフルエンザについて考える時、先ず、地球上で5,000万人以上の死者を出した「スペインかぜ」を抜きにしては新型インフルエンザを語ることはできない。

我々が解明したルーツを訪ねながら、恐怖の新型インフルエンザ対策が沖縄でほぼ完成できたことを皆様にお伝えし、その喜びを皆様と共有したい。この背景には、我々が開発した「遺伝子編集方法の確立」があり、その延長線上での遺伝子再構成によって、沖縄特有のカイコであるエリサンを使って、ワクチンの大量生産を可能にすることが出来たことがある。

かくして、新型インフルエンザについては、もう 恐怖と受け止める必要はないのである。

## 会場へのアクセス

ザ・ナハテラス 3階「アダンA」

〒900-0006

沖縄県那覇市おもろまち2丁目14-1



### ◆車またはタクシーのお客様

・那覇空港から約20分(国道58号線北上、泊交差点を右折。4つめの信号を左折し、坂道を上った突当り)

### ◆ゆいレールご利用のお客様

・空港～牧志駅まで約20分、牧志駅～ホテルまでタクシー利用で約5分

## ■お問合せ・申し込み先

日時 平成29年10月4日(水)  
13:00～17:00

会場 ザ・ナハテラス 3階「アダンA」  
(左記をご参照ください。)

参加費 無料「定員100名」  
(どなたでもご参加いただけます。)

氏名・所属・連絡先をご記入の上、「シンポジウム参加」と明記いただき、E-mailまたはFAXにて、お申込み下さい。

公益財団法人  
沖縄科学技術振興センター

E-mail

【 [kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp](mailto:kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp) 】

[http:// www.ostc-okinawa.org/](http://www.ostc-okinawa.org/)

沖縄科学技術振興センター

検索

## 沖縄感染症研究拠点形成促進事業(創薬開発研究分野)シンポジウム

参加申込書

必要事項を記入の上、FAXまたは  
E-mailにて、お申し込みください。

**F A X : 0 9 8 - 9 2 1 - 4 7 0 0**

**E-mail : [kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp](mailto:kaiko-vaccine@ostc.okinawa.jp)**

会社 機関名		
TEL	FAX	
氏名	所属・役職	E-mail

※参加申込者が4名以上の場合には、本紙をコピーしてご利用ください。

※ご記入された個人情報、本シンポジウムに関するご連絡のみに使用し、それ以外には使用いたしません。

事前申込み<sup>メ</sup>切  
平成29年9月29日(金)