

# 『量子とゲノムが拓く 未来のがん医療』

切らずに“がん”を治す「量子医療」は、どこまで来ているのだろうか？  
今回は、量子メス、がんゲノム医療の未来を紹介してもらいます。

【主催】(一財)量子医療推進機構

【後援】佐賀県、鳥栖市、佐賀新聞社、サガテレビ、久光製薬株式会社、株式会社佐賀銀行  
松尾建設株式会社、鳥栖商工会議所、鳥栖三養基医師会、NPO法人小児がん・まごころ機構  
公益財団法人佐賀国際重粒子線がん治療財団、一般社団法人日本量子医科学会  
国立研究開発法人産業技術総合研究所九州センター、佐賀県立九州シンクロトン光研究センター

会場とオンラインのハイブリッド型開催  
オンライン聴講(YouTube配信)も可

申込締切 10月28日

参加  
無料

日時

令和3年

10月30日(土) 13:30  
16:30

場所

サンメッセ鳥栖  
大ホール

佐賀県鳥栖市本鳥栖町1819番地  
電話 0942-84-2121 <https://www.city.tosu.lg.jp/1677.htm>

コロナ対策協力をお願い

1. 会場席定員は70名とさせていただきます
2. 会場席は先着順で、事前申込みが必要です
3. マスクは必ず着用してください
4. 受付で非接触型体温計測を行います
5. 参加者の安全のため、入場をお断りすることがあります
6. 入場前に手指の消毒をお願いします

申込み・問合せ先

国立研究開発法人  
産業技術総合研究所九州センター  
TEL: 0942-81-4003 FAX: 0942-81-4089  
e-mail: [tosu4-ml@aist.go.jp](mailto:tosu4-ml@aist.go.jp) 担当: 坂本、西村

裏面の参加申込書をFAX、  
または必要事項をメールにてお送りください

プログラム

13:00 開場

13:30-13:35 主催者挨拶  
量子医療推進機構 理事長 坂井 浩毅

13:35-13:45 来賓挨拶  
山口 祥義 佐賀県知事(ビデオメッセージ)  
橋本 康志 鳥栖市長

13:50-16:10 講演

13:50-14:55 (座長: 坂本 満 (量子医療推進機構 理事))

【講演1】

「量子医学医療～QSTの取り組み～」

講師 平野 俊夫 氏

国立研究開発法人  
量子科学技術研究開発機構 理事長



(休憩)

15:05-16:10 (座長: 中川原 章 (量子医療推進機構 理事))

【講演2】

「がんゲノム医療～難治・希少がんに  
対する個別化医療の実装～」

講師 中釜 斉 氏

国立研究開発法人  
国立がん研究センター 理事長



16:10-16:30 総合討論

(座長: 中川原 章 (量子医療推進機構 理事))

16:30 閉会



## 主催者あいさつ

量子の世界を操る「量子科学技術」は、量子コンピューターをはじめ、量子インターネット、量子鍵など、AIと共に第4次産業革命を推進する役割が現実のものとなってきました。

がん治療の分野においても、その活用による新たな医療(＝量子医療)の展開に大きな期待が寄せられています。

私たち『一般財団法人 量子医療推進機構』は、様々な分野の“知”が融合・結合する場づくりを進め、「量子科学」を身近に、縦横に活用した新しい診断・治療法の研究開発を推進するとともに、希少がん・小児がん・難治性がん等の患者個人に合った最適な診断法・治療法の開発を、世界に先駆けて進めたいと思っています。

皆さんと一緒に、子供たちや家族の夢と希望を膨らませ、地球上の誰もがその恩恵を受けることができる社会の構築を目指しましょう。

一般財団法人 量子医療推進機構 理事長 坂井 浩毅

## 参加申込書 10月28日申込締切

※コロナ感染対策のため、会場とオンラインのハイブリッドで開催します。会場参加は定員70名で締め切ります。

会場、オンラインともに、当日の参加申込はできません。必ず10月28日までに申込をお願いします。

オンライン参加希望の方は、申込書にメールアドレスの記入をお願いします。後日招待メールを配信します。

企業名・団体名		フリガナ		
所属		役職		<input type="checkbox"/> 会場参加 <input type="checkbox"/> Web参加
氏名	フリガナ	E-mail		
		電話		
所属		役職		<input type="checkbox"/> 会場参加 <input type="checkbox"/> Web参加
氏名	フリガナ	E-mail		
		電話		
所属		役職		<input type="checkbox"/> 会場参加 <input type="checkbox"/> Web参加
氏名	フリガナ	E-mail		
		電話		
備考	ご質問などをご記入ください			

【申込先】産総研九州センター 担当：坂本・西村宛

**FAX**

**0942-81-4089**

**E-mail**

**tosu4-ml@aist.go.jp**

参加申込書をFAX、または必要事項をメールにてお送りください。

※本申込書にご記入いただきました情報については、個人情報保護法のもと適切に管理いたします。本目的以外への転用はございません。

