

新潟から始まる ～新たな医工ものづくり～

将来の有望産業として医療機器産業が期待されています。医療機器の開発には、「医学分野」とものづくりの基盤となる「工学分野」が緊密に連携する「医工連携」の取組が重要です。今後、医療機関や大学等の研究機関、そして高度なもののづくり技術を有する中小企業が連携し、如何に医療現場のニーズに応える医療機器の開発・事業化を目指すのか、本フォーラムでは、国の支援制度や県内各機関の取組事例などを通じ、本県における医工分野における産学官連携の取り組み方について考えます。

日時 平成30年 **11** 月 **30** 日（金） 13:00～17:00
（受付:12:30～）

会場 **新潟県自治会館 講堂**（新潟市中央区新光町4番地1）
定員：200名 参加費：無料

申込締切
11月22日

基調講演

AMEDにおける医療機器開発支援の取組について

14:05 - 15:05

国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED） 産学連携部 医療機器研究課 調査役
革新的医療機器の開発・実用化を目指してAMEDが実施している、基礎から実用化までの様々な医療機器開発支援の取組を紹介し、また、医療機器の研究マネジメントに関するチェック項目の策定など、最新のAMEDの取組についても紹介します。

鈴木 友人 氏



事例紹介

15:15 - 17:00

1 15:15-15:30

新潟大学医歯学総合病院における医工連携の取組

新潟大学医歯学総合病院 臨床研究推進センター部長 教授
中田 光 氏

2 15:30-15:45

バイオセラミックス複合素材の開発と医療応用

長岡技術科学大学 物質材料工学専攻 准教授
多賀谷 基博 氏

3 15:45-16:00

炎症疾患マーカーとなりうる血漿中短鎖RNAの定量・評価技術の確立に向けて

新潟薬科大学 健康・自立総合研究機構 教授
梨本 正之 氏

4 16:10-16:25

バイオメカニクスを基盤とした外科手術支援デバイス開発の事例

新潟工科大学 工学部工学科 知能機械・情報通信学系 教授
寺島 正二郎 氏

5 16:25-16:40

新しいチタン合金を用いた人工股関節ステムの開発における産学官連携

ミズホ株式会社 取締役執行役員 五泉工場長
高津 昇 氏

6 16:40-16:55

NICOにおける産学官連携支援の紹介

（公財）にいがた産業創造機構 産業創造グループ 総括マネージャー
内山 雅彦 氏

ショートプレゼンテーション

13:00 - 13:40

ポスター展示する各研究事例の概要について、プレゼンを行います

ポスター展示 13:00 - 17:00

大学、企業、団体等の産学官連携の取組について紹介します

交流会 17:30 - 18:30

会場：自治会館レストラン（別館1階）
会費：3,000円 当日受付にて申し受けます
立食式 **※要事前申込**

主 催／新潟県、高等教育コンソーシアムにいがた※、新潟県商工会議所連合会、新潟県商工会連合会、新潟県中小企業団体中央会、新潟県経営者協会、新潟経済同友会、にいがた産業創造機構
後 援／新潟市、新潟商工会議所、新潟県電子機械工業会、健康ビジネス協議会、日本医療研究開発機構（AMED）、新潟県医療機器販売業協会、第四銀行、北越銀行、大光銀行、新潟日報社、朝日新聞新潟総局、読売新聞新潟支局、毎日新聞新潟支局、日本経済新聞社新潟支局、産経新聞新潟支局、日刊工業新聞社新潟支局

（※）高等教育コンソーシアムにいがた加盟校：敬和学園大学、上越教育大学、長岡技術科学大学、長岡造形大学、長岡大学、新潟医療福祉大学、新潟経営大学、新潟県立看護大学、新潟県立大学、新潟工科大学、新潟国際情報大学、新潟産業大学、新潟食料農業大学、新潟青陵大学、新潟大学、新潟薬科大学、新潟リハビリテーション大学、日本歯科大学新潟生命歯学部、新潟工業短期大学、新潟青陵大学短期大学部、新潟中央短期大学、日本歯科大学新潟短期大学、明倫短期大学、国際大学（IUJ）大学院、事業創造大学院大学、長岡工業高等専門学校、放送大学

お問い合わせ先 （公財）にいがた産業創造機構 産学連携チーム
TEL:025-246-0068／FAX:025-246-0030／E-mail:forum@nico.or.jp

お申し込みは
裏面へ

第8回 新潟産学官連携フォーラム 参加申込書

下記の申込書に必要事項をご記入（メールの場合は必要事項を明記）の上、
FAX 又は メール等でお申し込みください。

お申込み 締め切り
平成30年11月22日（木）まで

参加申込先	(公財) にいがた産業創造機構 産学連携チーム FAX: 025-246-0030 E-mail: forum@nico.or.jp	
企業（団体）名		
所在地/連絡先	〒 ー TEL: () FAX: ()	
参加者氏名	所属部署・役職	交流会参加
フリガナ		有・無
フリガナ		有・無
フリガナ		有・無
フリガナ		有・無
フリガナ		有・無
フリガナ		有・無
※ポスター展示・ショートプレゼンを希望される企業(団体)は先着6社までとなります。エントリーを希望される場合は、 11月14日(水)まで に右の欄に○印を記入し、ご提出をお願いいたします。		ポスター 展示(ショートプレゼン含む) 希望
お問い合わせ	(公財) にいがた産業創造機構 TEL: 025-246-0068 FAX: 025-246-0030 E-mail: forum@nico.or.jp	

- 都合により講演者、演題等が変更となる場合がございます。
- 上記申込書に記載された個人情報は、受付整理や本フォーラムに関する諸連絡、次回のイベント等の案内にのみ利用し、それ以外の目的には使用しません。

会場案内

新潟県自治会館
新潟市中央区新光町4番地1
TEL: 025-284-4101 FAX: 025-284-4175
<https://www.sinsogo.jp/jitikaikan/index2.html>



●路線バスをご利用の場合

JR新潟駅万代口バスターミナル 新潟交通バス「B1 萬代橋ライン（BRT）」乗車、「市役所前」下車、「C1 県庁線」に乗換、「県庁」バスターミナル下車 [30分～40分]

●お車をご利用の場合

会館立体駐車場、または周辺駐車場をご利用ください。（有料）
※台数に限りがあります。できるだけ公共交通機関をご利用ください。