

第 1 回 いわき新ヘルスケア産業研究会

# 新たな医工連携モデルの 創出を目指して

～産学官連携による医療機器業への参入と製品化までの道のり～

## Overview

この度、当協会では、「いわき新ヘルスケア産業研究会」を立ち上げました。ヘルスケア産業とは、医療機器、福祉用具、介護用品、医薬品、健康食品などの製造業等だけではなく、介護から高齢者の住まい、病気予防、未病改善、健康増進などをひと続きの分野とした、さまざまなサービスを担う産業も含め、分野の広い健康に配慮した新しい産業です。

本研究会では、新ヘルスケア産業分野について、理解を深めるだけではなく、異業種交流の場づくりと、産学官連携による事業創出のきっかけづくりを目的とした事業を展開してまいります。

第 1 回目の研究会では、実際に医療機器や福祉機器の開発を「医工連携」として実施している東京都市大学 工学部 医用工学科 教授の和多田雅哉様をお招きし、なぜ今、産学医工連携が必要なのか。医療現場のニーズに応える製品開発についてお話し頂きます。

この機会に、是非ともご参加ください。

### 基調講演

開催日時 **平成 29 年 10 月 16 日 (月)**

14:00 ~ 16:00 ※13:30より受付を開始致します。

### 講師



**和多田 雅哉 氏** Masaya Watada

東京都市大学 工学部 医用工学科 教授

1961年 東京生まれ。1984年武蔵工業大学（現・東京都市大学）工学部電気工学科卒。  
1984年 アマダ入社。技術研究所勤務。1988年武蔵工業大学工学部電気電子工学科技術員。  
1998年 同講師。2002年同准教授。2007年工学部生体医工学科へ移籍。  
2009年 校名が東京都市大学に変更。2012年同教授。2013年学科名が医用工学科に変更。  
博士（工学）（武蔵工業大学）。第3種電気主任技術者。電気学会論文賞（94年）。  
著作には『磁気浮上と磁気軸受』（分担執筆・コロナ社）などがある。

会場 **いわき産業創造館 企画展示ホール B**（いわき市平字田町 120 ラトブ 6F）

対象 医療関連産業分野への参入・進出を目指す（関心のある）企業、自治体、関係機関等  
※一般の方も聴講可能です。

定員 **40名**

参加費 **無料**

申込方法 裏面の参加申込書に必要事項をご記入の上、E-mail または FAX にてお申し込みください。



主催 公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会 いわき新ヘルスケア産業研究会

共催 経済産業省東北経済産業局

後援 いわき市 いわき市産業イノベーションネットワーク いわき商工会議所

平成 29 年度 地域中核企業創出・支援事業（経済産業省委託事業）  
技術連携・事業化検討研究会（医療関連産業分野）

東京都市大学 工学部 医用工学科について

医用工学科は、医学と工学のそれぞれの専門領域が融合した領域です。具体的には、ヒトに直接働きかける技術を担う領域で、これまでにないあらゆるところの新技术に関連し、臨床計測器械工学、生体計測工学、知覚システム工学、生体認知工学の4つの研究部門が互いに連携しながらヒトの健康に役立つ研究者を育てることを目指しております。ヒトへの技術開発のためには、実際の生命科学、医学、医療現場での実物教育が重要と考えております。そのために、関連施設である東急病院にて実際の医療現場を経験させ、患者さんと接することによるアイデアの創出、医用機器の改良など医用工学分野の「インターン」教育を実施しており、実物的教育研究による人材育成に取り組んでおります。

地域中核企業創出・支援事業について

当協会では、経済産業省からの委託を受け、いわき地域におけるものづくり中核企業の創出を目的とした「地域中核企業創出・支援事業」を実施しております。その一環として、成長産業分野をターゲットとした、目指すべきマーケットや事業化を見据えた市場・業界動向等の情報収集、技術的知見の獲得等を目的とした「技術連携・事業化検討研究会」を開催します。今回は「医療関連産業」をテーマに、当該産業分野の市場動向・技術動向や新規参入について検討するセミナーを開催致します。

**第1回 技術連携・事業化検討研究会（医療関連産業分野）参加申込書**



**（公社）いわき産学官ネットワーク協会 行き**  
**FAX 0246-21-7571**

下記に必要事項をご記入の上、「（公社）いわき産学官ネットワーク協会」へ FAX または E-Mail にてお申込み下さい。  
(FAX、E-Mail のない場合は、お電話でも結構です。)

会社名		
所在地	〒 -	
連絡先	TEL	FAX
	E-mail	URL
参加者	所属	職名
	ふりがな	
	氏名	
	所属	職名
	ふりがな	
	氏名	

医療関連産業分野の市場動向や技術動向、参入等について講師にお聞きしたいことがあればご記入ください。  
セミナー当日に解説して頂きます。

※記入欄※

※お申込み頂いたお名前、会社名等の個人情報は、本事業実施以外の目的には使用いたしません。

お申し込み  
・  
お問合せ先

**公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会**  
(担当：阿部)

〒970-8026  
福島県いわき市平字田町120番地  
L A T O V 6階 いわき産業創造館内  
TEL : 0246-21-7570  
FAX : 0246-21-7571  
E-mail : [iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp](mailto:iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp)  
URL : <http://www.iwaki-sangakukan.com>

