

2019年11月吉日

関係者各位

メディカルクリエーションふくしま実行委員会  
事務局

メディカルクリエーションふくしま2019招待状の送付について

霜降の候、時下ますます御清祥の段、お慶び申し上げます。日頃より福島県の医療産業振興につきまして、多大なる御協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、本県では平成17年度から、異分野製造業の高い技術力に着目し、これらの医療機器分野への新規参入促進を目指して「うつくしま次世代医療産業集積プロジェクト」を実施してまいりました。震災後は、新たな時代をリードする新産業の創出として復興計画重点プロジェクトの1つに同産業の一層の集積を掲げ、取組みを進めており、その1つが、「メディカルクリエーションふくしま」です。

第15回となる今年度においても、医療機器メーカー様と地域製造業・大学との技術交流の場となる「メディカルクリエーションふくしま2019」を開催し、異分野製造業が有する優れた技術展示と主要医療機器メーカーによる製品展示を一堂に会し、より充実した技術交流・商談会の実現を図ります。

また、今年は新たな取り組みといたしまして、「医療と介護のロボット展」の併催展示等、コンセプト企画を実施するほか、厚生労働省の「介護ロボットフォーラム」も共催いたします。

つきましては、メディカルクリエーションふくしま2019の招待状をお送りいたしますので、ご査収願います。

皆様のご来場を心よりお待ちしております。

記

メディカルクリエーションふくしま2019招待状

一式

【お問い合わせ先】

メディカルクリエーションふくしま実行委員会事務局

(一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構)

〒963-8041 福島県郡山市富田町字満水田 27 番 8 (ふくしま医療機器開発支援センター内)

TEL : 024-954-4014 FAX : 024-954-4033

E-mail : [yuka.endo@fmdipa.or.jp](mailto:yuka.endo@fmdipa.or.jp) 担当 : 営業企画部 遠藤由香





## ご招待状

研究開発、  
生産技術、購買管理  
担当者様へお渡しください。

日時 **2019.11.27水・28木**  
27日 13:00～17:00 28日 10:00～16:00  
※開催時間が異なりますのでご注意ください。

会場 **ビッグパレットふくしま**  
(福島県郡山市南2丁目52番地)

当社があなたを招待いたします

メディカルクリエーションふくしま  
実行委員会

国内外より  
**227企業・団体**  
医療機器メーカーが出展

主催/メディカルクリエーションふくしま実行委員会  
事務局/一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構

## 同時開催イベント

Medical × ロボット

革新的ロボット技術が生み出す、  
医療と介護の未来創造

第3回 医療と介護のロボット展  
in ふくしま

20のメーカーが集合!

主催:一般社団法人東北医療・介護ロボット普及協会



※写真はイメージです。

Medical × IT 医療分野におけるAIとIoTの活用

●最新技術セミナー ●公立大学法人会津大学特設展示等

厚生労働省  
介護ロボットの  
普及事業

介護ロボットふくしまフォーラム2019

●介護ロボットの体験 ●介護ロボットに関するシンポジウム(11月28日)

12の  
メーカーが  
集合!

## 企画展示コーナー

産学連携パネル展示ゾーン

福島県立医科大学・会津大学による事例・  
成果パネルをご覧いただけます。

医療機器歴史資料展

ロボット展示

(医療施設用・介護支援用ロボット)  
ロボットを体験していただくことができます。

●メディカルクリエーションふくしま15年のあゆみ展

日本のビジネスパートナーを求めてブース出展します。  
この機会にぜひ貴社をPRください!



ドイツ・タイ・インドからも企業が来日!

ご来場者アンケートに  
ご協力ください。

福島県産品など  
プチギフトを進呈いたします。

※写真は  
イメージです。

事前来場受付  
セミナー申込み

メディカルクリエーションふくしま 技術

こちらから



「応援コメントをいただきました!」

地方メッセを核にした  
地域産業イノベーションに  
期待しています。

(一財)機械振興協会理事兼経済研究所長代理 北嶋 守様



## 実行委員長挨拶

「メディカルクリエーションふくしま」の開催につきましては、産・官・学の関係者の皆様の温かい御支援、御協力を賜り、今年で第15回目を迎えることとなりました。心より御礼申し上げます。

本展示会は、ものづくり企業の特徴ある製造部品や技術の展示と医療機器メーカーによる最新医療機器の展示を同時に行い、より具体的なビジネスマッチングを促進するとともに、各種の関連最新セミナー等を実施し、参加される皆様に向け有益な情報を発信することを目指し、平成17年より継続して開催しております。この間、出展者、来場者数も次第に増加し、今開催においても国内外から220以上の企業・団体に出展いただくなど「医療機器ふくしま」のシンボルとして成長してまいりました。

今年ビジネスマッチングのための展示商談会に加え、「医療×ロボット」「医療×IT」をコンセプトに掲げ、「第3回医療と介護のロボット展」の同時開催や医療分野におけるIT技術の活用を考えるセミナー等、新たな

情報を発信する企画の準備を進めております。出展者間はもとより、来場される皆様との間において新たな繋がりを構築する場となりますよう、事前マッチングシステムやプレゼンテーションブース等、多彩で充実したプログラムをご用意しております。

結びに、出展者様、来場者様にとって実りのある展示・情報展になりますことをご祈念申し上げますとともに、皆様のご来場を実行委員会一同お待ちしております。

2019年11月  
メディカルクリエーションふくしま実行委員会  
委員長 小林 利彰





# メディカルクリエイションふくしま2019 セミナースケジュール

Webよりお申し込みください!

メディカルクリエイションふくしま

検索

入場無料

事前申込制

MDIC更新ポイント

※MDIC更新ポイントセミナー(5点)

セミナー当日は、MDIC受付が必要となります。  
(受付場所/来場者受付付近)

下記の対象セミナーを聴講することで、MDIC(医療機器情報コミュニケーター)更新ポイントが取得できます。  
(いずれも1セミナーのみ)当該認定制度の詳細については、(一社)日本医療機器学会へお問い合わせ下さい。



受講受付は  
こちらから

11/27 水

**業界情報を知る!** **主催 オープニングセミナー** **定員120名**

13:40~15:15 ステージA

**2025年はすぐそこ。その先の2040年を見据えた「医療機器産業の役割」とは、わたしたちが考えるべきこと**

MDIC更新ポイント 5P

団塊の世代が75歳以上となる2025年。そして2040年には人口減少と高齢化が深刻な社会問題となります。医療・介護需要が急増する流れを受け、医療の政策は変革が進み医療機器産業界を取り巻く環境も大きく変わります。直面する課題を捉え、目指すべき健康・医療・介護のイメージとともに、将来の医療機器ビジネスを考えます。

座長/公益財団法人医療機器センター 理事長 菊地 真氏  
一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構 理事長

講演者/文部科学省 科学技術・学術政策研究所(NISTEP) (講演者調整中)  
国立研究開発法人 日本医療研究開発機構(AMED) 産学連携部 部長 竹上 朝郎氏  
順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター GAUDI事務局  
(兼)医学部附属順天堂医院 臨床研究・治験センター研究開発企画室 特任講師 奈良 環氏

**Medical x ロボット** **併催 医療施設用ロボット導入報告会** **定員70名**

14:00~16:30 ステージB

**福島県内医療機関における医療施設用ロボットの導入報告～リハビリテーションの現場から～**

国内有数の医療機器部品・製品の生産地「ふくしま」では、県内で製造・開発された医療施設用ロボットを医療機関に無償貸与して運用方法の検証を行うとともに、ロボットの導入促進を図っています。2019年度は、県内の医療機関13施設で4種類の検証が実施されており、各施設からリハビリテーションの現場における運用状況を発表していただきます。

主催/一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構、福島県

**Medical x ロボット** **併催 介護ロボットふくしまフォーラム2019シンポジウム** **定員100名**

13:00~14:30 3F中会議室A

主催/一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構、日刊工業新聞社

13:00~13:15

**介護ロボット導入促進に向けた福島県の取組について**

福島県 保健福祉部 高齢福祉課 主幹兼副課長 青木 貴彦氏

13:15~13:30

**平成30年度介護ロボットのニーズ・シーズ連携協調協議会成果報告**

福島県 ニーズ・シーズ連携協調協議会 福島県作業療法士会 竹田 綜合病院 長谷川 敬一氏

13:30~14:30

**次世代介護機器の効果的な導入へのアプローチ～介護ロボットに関する情報を効率的に集めよう～**

エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 情報未来イノベーション本部 戦略企画センター センター長 先端技術戦略ユニット チームリーダー 吉田 徹之氏

**業界情報を知る!** **併催 薬事戦略セミナー** **定員70名**

13:30~15:00 ステージB

**「製造業と製薬販売業との大きな違いを正しく理解しよう!」～医療業界から求められ、信頼される企業となるために～**

主催/一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構、福島県

座長/福島県医療関連産業集積推進室 副課長兼主任主査 石橋 毅氏  
講演者/プロモーションストラテジー (中小企業診断士) 菊地 康博氏

**医療ニーズを探る!** **併催 技術相談会** **定員:事前受付6社・当日受付2社**

13:00~15:30 マルチパーパスルーム2

**医療従事者による技術相談会**

「自らの技術を医療現場でどのように活かせるか」、「今検討中の製品は、医療現場でのニーズはあるのか」等、製品開発やマーケティングに関して、臨床工学技士がアドバイスをいたします。

主催/東北経済産業局 共催/公益社団法人日本臨床工学技士会 臨床産学連携推進委員会

**若手研究チームの発表** **主催 ランチョンセミナー** **定員70名**

12:00~13:00 ステージA

※事前予約後、当日インフォメーションにてランチョンチケットお引き換えください。

**東北大学病院リハビリテーション科の現場観察から見たニーズとは～MBLコース受講生による共同研究の中間発表～**

11/28 木

**業界情報を知る!** **主催 人材育成セミナー** **定員120名**

10:20~11:50 ステージA

**海外の医療機器ビジネス最前線 海外展開のために知っておきたいこと**

MDIC更新ポイント 5P

医療機器において、国内の市場規模は今後、縮小していくと予測されています。海外展開にはまだチャンスがあるのか、医療機器・ヘルスケアビジネスにおける海外市場の実情や法規制等について、押さえるべきポイントを解説します。また、アジア太平洋地域において医療機器市場の成長率が高いタイとインドに着目し、市場規模や環境および必要な規制対応について紹介いたします。

座長/東北大学病院臨床研究推進センター 国際部門長 特任教授 鈴木 由香氏  
日本貿易振興機構(ジェトロ) 福島 所長 中川 明子氏

講演者/東北大学病院臨床研究推進センター 国際部門長 特任教授 鈴木 由香氏  
テュフラインランドジャパン株式会社 アジア太平洋地域 医療機器課 課長 尾苗 英哉氏  
Thailand National Science and Technology Development Agency Assistive Technology and Medical Devices Research Center Principal Researcher  
(タイ王国 国内閣科学技術省タイ国立科学技術開発庁 福祉機器・医療機器研究センター 主席研究者) Dr.Kriskrak Sitthiseripratip  
Advisor to Government of India - Healthcare projects (インド政府ヘルスケアプロジェクト顧問) Professor. Dr. Chandrashekhar R

**Medical x IT** **主催 最新技術セミナー** **定員120名**

14:00~15:30 ステージA

**Medical x AIでできること、できないこと ～ふくしま発 医療・ヘルスケア分野におけるAI/IoT実証事例～**

MDIC更新ポイント 5P

AIやIoT等の技術革新が進み、医療・介護分野においても導入が進んでいます。業界の最新動向や活用事例とともに、導入に伴うセキュリティリスクやAIがもたらす問題点等、今後の課題について詳しくご紹介します。また、医療・ヘルスケア分野におけるAI、IoT導入について福島県の大学、企業による研究開発、実証事例をご紹介します。

座長/順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター GAUDI事務局 (兼)医学部附属順天堂医院 臨床研究・治験センター研究開発企画室 特任講師 奈良 環氏

講演者/国立研究開発法人 日本医療研究開発機構(AMED) 臨床研究・治験基盤事業部 臨床研究課 ICT基盤研究グループ 長坂 泰宏氏  
(兼)産学連携部 医療機器研究課 調査役 小川 博通氏  
公立会津大学 情報システム学部 生体医用情報工學講座 上級准教授 朱 欣氏  
株式会社 ミツフジ 執行役員 医療プロジェクト部長 福島工場長

**Medical x ロボット** **併催 第3回 医療と介護のロボット展 inふくしま 基調講演** **定員70名**

10:00~12:00 ステージB

主催/一般社団法人 東北医療・介護ロボット普及協会

10:00~10:45 **医療・介護分野**

**「地域包括ケアシステムとPHR見守りシステムの連携」～伊豆大島での経済産業省、岩手県・秋田県での総務省実証事業より～**

医療法人 旭愛会 高野クリニック 院長 高野 秀雄氏

10:50~11:20 **医療分野**

**「自律走行型デリバリロボットの活用事例紹介」～医療従事者の代わりに院内の搬送業務を担い、医療現場における働き方改革を推進～**

NECネットエスアイ株式会社 エンジニアリング&サポートサービス事業本部 エンジニアリング&サポートサービス販売推進本部 ビジネス開発グループマネージャー 中村 剛志氏

11:25~11:55 **医療・介護分野**

**「仮想現実を用いた新しいリハビリテーション装置について」**

・日本の抱える医療問題  
・リハビリの必要性と装置開発の目的  
・mediVRカグラの紹介  
・ケースレポート  
株式会社 mediVR 代表取締役 原 正彦氏

**事例から学ぶ!** **併催 医産連携セミナー** **定員30名**

10:30~12:00 マルチパーパスルーム2

**医療従事者と一緒に考える「つくれる、売れる、儲かる」**

実際の開発製品を事例に、製品化までの過程を医療従事者とともにディスカッションをしながらご紹介します。

主催/東北経済産業局 共催/公益社団法人日本臨床工学技士会 臨床産学連携推進委員会

**主催 出展者プレゼンテーション** **定員70名**

11/27 13:30~16:00 11/28 10:30~12:00, 13:00~13:30

**出展者プレゼンスペース**

展示だけでは表現しきれない製品の魅力や最新技術、ノウハウ、取組み等を紹介・発表します。

※発表企業名はHPにてご確認ください。