

医療機器開発支援拠点と連携した医師主導による医療機器開発のための ニーズ創出・事業化支援セミナー

各種試験・センター見学会開催プログラム

9:30~10:00	受付開始 開始直前は混雑が予想されます。お早めの来場をお願いいたします。
10:00~11:00	福島県立医科大学心臓血管外科学講座 教授 横山先生監修による人工心肺手術ライブ解説 案(先着50名) 人工心肺手術トレーニングの様様を大阪大学の吉岡先生の解説付きで会場にライブ配信します。 *現時点では確定ではありませんので、予めご了承下さいませ。
11:00~12:00	見学コースA：ふくしま医療機器開発支援センター施設/試験見学（先着 20名） センターが有する生物学的安全性試験施設、電気・物理・化学的安全性試験施設を見学するツアーです。 見学コースにおいては、以下の実際の試験現場も見学できます。 ・企業1による医師によるユーザビリティ評価試験 ・企業2による医療機器 電気安全性試験 ・企業3による医療機器 EMC安全性試験 *プログラム内容は変更されることがございますので予めご了承くださいませ。 見学コースB：医療処置トレーニングシミュレータ見学体験会（先着 10名） 高機能患者成人モデル等を活用したトレーニングを体験できる見学会となっております。

* 見学コースは
A・Bのいずれか1つを
お選びいただけます。

医療従事者・企業担当者限定
プログラム

セミナー開催プログラム

12:00	受付開始	開始直前は混雑が予想されます。お早めに来場下さい。
13:00	主催者挨拶	関東経済産業局 局長 後藤 収
13:05	来賓挨拶	福島県知事 内堀 雅雄（予定）
13:10	来賓挨拶	福島県医師会 会長 高谷 雄三
13:15	事業説明①	関東経済産業局 次世代産業課長 門田 靖
13:30	事業説明②	ふくしま医療機器産業推進機構 理事長 菊地 眞
13:45	講演①	大阪大学心臓血管外科 教授/日本再生医療学会 理事長 澤 芳樹
14:30	講演②	福島県立医科大学 理事長兼学長 竹之下 誠一 ※【挨拶へ変更の可能性あり】
15:00	休憩	10分間の休憩
15:10	講演③	東北大学病院臨床研究推進センター副センター長バイオデザイン部門長 富永 悌二
15:40	事例紹介	株式会社フジタ医科器械 代表取締役社長 前多 宏信
15:55	開発講座	「医療機器開発事業化のポイント」 (株)日本医療機器開発機構代表取締役CEO 内田 毅彦
16:15	パネルディスカッション①	福島県内の医療機関からのニーズ発表2件（発表5分・ディスカッション10分×2件） ～適切なニーズ定義の設定、事業化に必要な視点、事業化パートナーとの連携などについて議論します～
16:45	パネルディスカッション②	「ふくしま医療機器開発支援センターとの連携による効果的な医療機器開発の可能性について」 ～本センターに求められる機能について、様々な観点から議論します～
17:15	閉会	日本医師会 常任理事 羽鳥 裕
17:20~19:00	セミナー参加者による情報交換会（有料：要事前申込）	

セミナー先着
100名
参加費:無料

日時 平成30年 **2月17日（土）**

場所 **ふくしま医療機器開発支援センター**
福島県郡山市富田町字満水田27-8 ☎（024）954-4011

※8:55～13:00間において、郡山駅から専用無料シャトルバスを運行します。



対象 医師・医療関係者、大学・研究機関、製販企業、ものづくり企業、行政・支援機関の方

主催 公益社団法人日本医師会
経済産業省関東経済産業局

共催 経済産業省 東北経済産業局
（予定）

事務局 日本医療機器開発機構
新社会システム総合研究所
日本医師会総合政策研究機構（日医総研）

後援 厚生労働省、特許庁、日本弁理士会、日本医療研究開発機構、一般社団法人日本医療機器産業連合会（医機連）、
一般社団法人日本医療機器テクノロジー協会（MTJAPAN）、福島県医師会、福島県（予定）

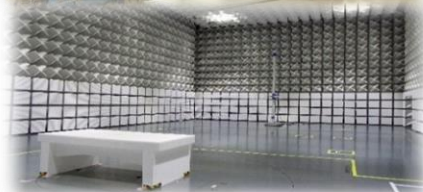
午前の部：各種試験・センター見学会開催プログラム詳細



福島県立医科大学心臓血管外科学講座 教授 横山先生監修による人工心肺手術ライブ解説（10：00～11：00）

横山教授監修のもと株式会社EVIジャパンによる人工心肺手術トレーニングをライブ配信し、大阪大学 吉岡先生による解説及び術者への指導を会場にてリアルタイムでご覧頂けます。

*手術の手順やスタッフ間の連携、装置の取り扱い等についての確認といった手術の様子をご覧頂けます。現時点では確定ではございませんので、予めご了承下さい。



見学コースA:ふくしま医療機器開発支援センター施設/試験見学（11：00～12：00）

各企業の製品を使用した各種試験の見学ができます。*以下、一例

- ・ユーザビリティ評価試験（例：医師による医療機器製品の評価）
- ・電気安全性試験（例：漏れ電流試験、耐電圧試験）
- ・EMC試験（例：伝導エミッション試験）

*プログラム内容は変更される事がございますので予めご了承ください。



見学コースB:医療処置トレーニングシミュレータ見学体験会（11：00～12：00）

医療関係者トレーニング用のシミュレータを使用した体験型見学会を実施します。

（例：高機能患者成人モデルを利用し、症例に対応した超音波エコー診断、AEDトレーニングモデルによる心肺蘇生等）

FAX用参加申込書

医療機器開発支援拠点と連携した 医師主導による医療機器開発のためのニーズ創出・事業化支援セミナー

氏名			E-mail		
所属住所	(都道府県のみ)		電話 FAX	-	-
企業/病院等 所属団体名称			役職		
企業業態 *企業の方のみ ご記入下さい	☐ 製造販売業 ☐ 製造業（医療機器） ☐ 医療機器以外の製造業 ☐ その他（ ）		企業職種	☐ 経営/管理 ☐ 営業 ☐ 企画 ☐ 技術開発 ☐ 製造 ☐ マーケティング ☐ 事務職 ☐ その他（ ）	
医療関係者 大学・研究機関 行政・支援機関	☐ 医師（専門分野： ） ☐ 医療機関・医療関連職種 ⇒ ☐ 看護師 ☐ 薬剤師 ☐ 臨床工学技士 ☐ 臨床検査技師 ☐ 事務職 ☐ その他（ ） ☐ 大学・研究機関 ☐ 行政・支援機関 ☐ その他（ ）				
参加希望項目 人工心肺手術ライブ (10：00～11：00) 見学コース (11：00～12：00)	午前の部 医療従事者・企業担当者限定プログラム ☐ 人工心肺手術ライブ解説（医療従事者・企業担当者限定） 施設見学 *見学コースはA・Bのいずれか1つお選び下さい。 ☐ 見学コース A：ふくしま医療機器開発支援センター施設/試験見学 ☐ 見学コース B：医療処置トレーニングシミュレータ見学体験会 午後の部 ☐ 医師主導による医療機器開発のためのニーズ創出・事業化支援セミナー				
セミナー案内	☐ 希望する（今後、日医総研から関連セミナーの情報をご案内致します。） / ☐ 希望しない				
情報交換会	☐ 参加する（有料：3000円）*セミナー参加者による情報交換会 / ☐ 参加しない				

*センターから徒歩圏内のお食事処等がございませんので、午前午後を通して参加される方は
昼食をご持参下さいますようお願い致します。

会場案内

場 所：ふくしま医療機器開発支援センター
最寄り駅：郡山富田駅 徒歩5分（JR磐越西線）
交通アクセス：<http://fmddsc.jp/access/>
無料駐車場：約200台

専用無料バスの案内

郡山駅発 センター行
郡山駅西口バスターミナル、
「観光・送迎バス乗降口」より
8:55, 9:35, 10:30, 12:00, 12:35に
出発予定です。



※道路状況により、発車時刻が前後する場合がございます。