



# 第88回日本医療機器学会大会 メディカルショー ジャパン & ビジネスエキスポ2013

開催の  
ご案内

会期 2013年6月6日(木)→8日(土)

日時	6日(木)	学会大会	13:00~16:00	メディカルショー	13:00~17:30 (テープカット 12:50)
	7日(金)	学会大会	9:00~18:00	メディカルショー	10:00~17:30
	8日(土)	学会大会	9:00~17:00	メディカルショー	10:00~16:00

※マネジメントセミナーの開催時間です。

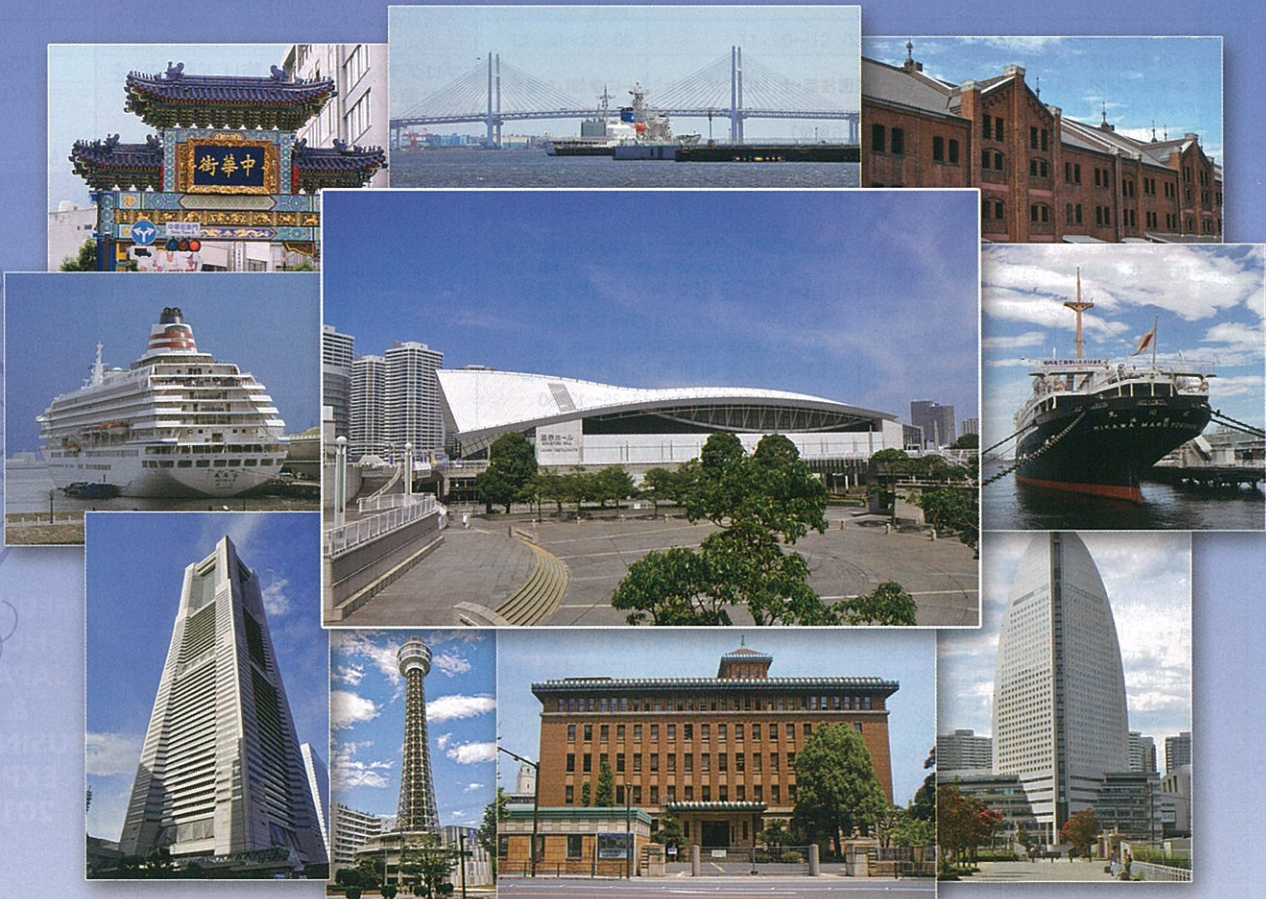
大会長 矢富 裕 (東京大学大学院医学系研究科臨床病態検査医学・教授)

会場 パシフィコ横浜  
アネックスホール(学会大会)・展示ホールD(メディカルショー)

テーマ 高度医療・チーム医療を支える中央診療部門

参加費 メディカルショー 6/6(木)~8(土) 入場無料 メディカルショーにご来場される方はお名刺を1枚ご用意ください。記名所備え付けの参加登録カードに所定事項をご記入の上、受付にご提出ください。

マネジメントセミナー 6/6(木) 3,000円 学会大会 6/7(金)・8(土) 一般/9,000円、会員/7,000円、学生/2,000円



一般社団法人  
主催 日本医療機器学会

後援 厚生労働省・経済産業省・日本医学会・公益社団法人 日本看護協会  
一般社団法人 日本生体医工学会・公益財団法人 医療機器センター (順不同)

<http://www.jsmi.gr.jp>





第88回日本医療機器学会大会  
 会長 矢富 裕  
 (東京大学大学院医学系研究科  
 臨床病態検査医学・教授)

## ご挨拶

日本医療機器学会主催の「メディカルショー・ジャパン&ビジネスエキスポ 2013」を、恒例の通り、第88回日本医療機器学会大会と並行して、2013年6月6日(木)8日(土)の3日間、パシフィコ横浜 展示ホールで開催いたします。

ご存じのように、本学会は、医療機器等に関する科学と技術の発達に貢献し普及を図るとともに、医療の進歩及び医療機器産業の発展に尽くすことを目的として、大正12年3月16日に設立されました。その後、産学連携を軸に、医療技術、機器の改良・開発のみならず、医療安全なども重要なテーマとし、本学会は発展してきました。このような歴史と伝統を踏まえ、本学会では、様々な医学・医療の研究者・メディカルスタッフと製品開発・製造・流通を担う医療機器関連企業の方々が協力して活動しています。

今回、大会テーマを、「高度医療・チーム医療を

支える中央診療部門」とさせていただきます。多くの本学会会員の方々にとって馴染みのある手術部、材料管理部、医療機器管理部などを含め、高度な現代医療・チーム医療を支える上で、充実した病院中央診療機能が必須であることは申すまでもありません。また、この中央診療部門を支えているのは、多種のメディカルスタッフと最新の医療機器です。「メディカルショー・ジャパン&ビジネスエキスポ」においては、これまでも、診療に役立つ最新の医療機器が展示され、好評を博してきましたが、今回も、この企業展示を通して、医療機器の今後の方向性を皆様にお示しし、大会自体も盛り上げたいと考えております。展示会場においてなされるであろう、教育機関・研究機関と民間企業の方々の活発な討論と情報交換は、必ずや、明日からの医療の実践・研究、医療機器の改良・発展にお役立ていただけるものと信じております。

多くの皆様のご参加を心よりお待ち申し上げます。

## 大会日程

パシフィコ横浜アネックスホール				展示ホールD
第1日 6/6 Thu.	第1会場	第2会場	第3会場	展示会場
9:00				
10:00				
11:00	マネジメントセミナー受付開始は11:00です。 セミナーの参加費は3,000円で2会場聴講できます。 なお、本学会で認定している臨床ME専門認定士、滅菌技師・士、MDICが、本セミナーに参加した場合、規定のポイントを加算します。 (臨床ME専門認定士・MDIC10ポイント、滅菌技師・士5単位) 注)2会場を歩き来た場合、重複加算はありません		<b>実践ME技術講習会            (第13回臨床ME専門認定士認定更新講習会)</b> プログラム・申込方法等は下記URLをご参照ください	
12:00			昼食休憩	12:50 テープカット
13:00	<b>マネジメントセミナー1            「医療機器安全管理責任者の役割と課題            ～様々な形態の医療機器の安全管理を学ぶ～」</b> 司会：廣瀬 稔(北里大学医療衛生学部医療工学科臨床工学専攻・教授) 新 秀直(東京大学医学部附属病院 パブリック・リレーションセンター/企画経営部・助教/副センター長) 1.医療機器安全管理責任者とは?13:00~13:10 新 秀直(東京大学医学部附属病院 パブリック・リレーションセンター/企画経営部・助教/副センター長) 2.医療機器安全管理責任者の役割と課題それぞれの立場から 2.1 責任者が臨床工学技士の場合13:10~13:30 内藤 美緒(永寿総合病院 ME科・医療機器安全管理責任者) 2.2 薬剤師から見た医療機器安全管理責任者の役割と課題～医薬品安全管理責任者のノウハウを活かして～13:30~13:50 土屋 文人(一般社団法人日本病院薬剤師会・副会長) 2.3 診療放射線技師から見た医療機器安全管理責任者の役割と課題13:50~14:10 加藤 京一(昭和大学大学院保健医学研究科 診療放射線領域・教授) 2.4 医師が責任者で臨床工学技士がサポートする場合14:10~14:30 玉井 久義(虎の門病院 麻酔科兼手術部・部長) 2.5 製造販売業者から見た医療機器安全管理責任者の役割14:30~14:50 稲井 隆(日本光電工業株式会社 品質管理統括部 安全管理部 安全管理責任者・部長) —休憩:14:50~15:10— 3.医療機器安全管理の現状と課題 3-1 小規模病院における医療機器の中央管理の実際と課題15:10~15:35 武井 朋己(玉里会 菊名記念病院 臨床工学科・技士長) 3-2 小規模病院の医療機器の安全管理方法の実際と課題～中央管理と分散管理を併用して管理の効率化を目指す～15:35~16:00 須原 千怜(賛育会病院 診療技術部 ME機器管理室)	<b>マネジメントセミナー2            「LI-その運用管理の現状と課題」</b> 司会：高階雅紀(大阪大学医学部附属病院材料部・部長) 南 正人(大阪大学医学部附属病院手術部・部長) 1.LI-その運用管理の現状と課題 イントロダクション13:00~13:25 南 正人(大阪大学医学部附属病院手術部・部長) 2.LI-その運用管理の現状と課題 供給者の立場から13:25~13:50 溝落 勝(日本ストライカー一機) 3.LI-その運用管理の現状と課題 材料部の立場から13:50~14:15 加藤美加、有馬美緒子(大阪大学医学部附属病院材料部) —休憩:14:15~14:35— 4.LI-その運用管理の現状と課題 滅菌業務請負者の立場から14:35~15:00 丹羽慶治(ワタキューセイモア株式会社 業務管理本部) 5.LI-その運用管理の現状と課題 総括15:00~15:25 高階 雅紀(大阪大学医学部附属病院材料部・部長) 6.総合ディスカッション&質疑応答15:25~16:00		
14:00				併設機器展示会
15:00				MEDICAL SHOW JAPAN & BUSINESS EXPO 2013
16:00				主 催：日本生体医工学会/日本医療機器学会 臨床ME専門認定士合同認定委員会 共 催：日本生体医工学会ME技術教育委員会 (お申込は下記URL参照) 第13回臨床ME専門認定士認定更新講習会のホームページ <a href="http://www.megijutu.jp/sub006-2011.html">http://www.megijutu.jp/sub006-2011.html</a>
17:00				17:30
18:00				

学会創立90周年記念並びに会員懇親会18:00~20:00  
 於：ヨコハマグランドインターコンチネンタルホテル



	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	展示会場	
8:50	開会の辞 大会長：矢富 裕						
9:00	<b>パネルディスカッション</b> <b>「チーム医療における連携と安全管理」</b> 座長：住谷昌彦(東京大学医学部附属病院 医療機器管理部・部長) 深柄和彦(東京大学医学部附属病院 手術部・准教授)	<b>教育講演1</b> 「地震による医療施設、医療機器への影響」 佐藤栄児(防災科学技術研究所 兵庫南農工研究センター・主任研究員) 座長：加納 隆(埼玉医科大学・教授)	<b>教育講演2</b> 「滅菌バッグとラップ材の包装バリデーション」(逐次通訳) マンフレッド・ブルンク氏(VP社・ISO推進マネージャー) 座長：大久保 憲(東京医療保健大学・教授)	<b>一般演題</b> 保守管理1 19～24 座長：高倉照彦(亀田総合病院)	<b>一般演題</b> 病院管理・業務管理1 49～54 座長：久田友治(琉球大学)		
10:00	①がん専門病院における多方面からの栄養サポートを目指した連携と安全管理 鍋谷圭宏(千葉県がんセンター 消化器外科・主任医長) ②NST活動を継続するための3つの課題 佐藤敏子(自治医科大学附属病院 臨床栄養部・栄養管理室長) ③チーム医療におけるリスクコミュニケーション 杉森裕樹(大東文化大学大学院予防医学・教授) ④体外循環領域における多職種連携の現状と今後の課題 柏 公一(東京大学医学部附属病院 医療機器管理部) ⑤RSTにおける臨床工学技士が担う医療安全 鈴木茂樹(亀田総合病院 ME室・主任)	9:00～10:00	9:00～10:00	9:00～10:00	9:00～10:00		
11:00	<b>特別講演1</b> 「医療技術評価の導入に對する行政の取り組み」 「HTA導入を巡る国内論議の現状と将来(ジャーナリストの立場から)」 井高恭彦(執筆・代表取締役) 「医療経済評価の方法と活用」 福田 敬(国立保健医療科学院 研究情報支援研究センター・上席主任研究員) 座長：西村裕之(サクラファインテックジャパン(株) 経営企画部事業法務部・部長)	<b>シンポジウム2</b> 「大規模災害時の医療機器安定供給を考える」 座長：片山國正(東京大学大学院工学系研究科医療福祉工学開発評価研究センター) 小村隆史(常葉大学社会環境学部・准教授)	<b>特別2</b> 「経済産業省講演2」における医療・福祉機器産業政策について」 (経済産業省 商務情報政策局 ヘルスクア産業課 医療・福祉機器産業室) 座長：菊地 眞(公財)医療機器センター・理事長)	<b>一般演題</b> 感染防止 25～30 座長：尾家重治(山口大学)	<b>一般演題</b> 滅菌1 55～59 座長：佐藤一史(福井大学)	10:00	
11:00	9:00～11:00	①大規模地震で医療機関や社会インフラにはどのような被害が生じると覚悟すべきか 宮本英治(災害対策研究会・代表、地域安全学会・顧問) ②医療機器の安定供給のために一東日本大震災を教訓として一 片山國正(東京大学大学院工学系研究科医療福祉工学開発評価研究センター) ③輸入依存品などにおける医療機器安定供給のリスクマネジメント 成沢良幸(リオン(株) 執行役員R&Dセンター技術開発部長) ④南海トラフ沿いの巨大地震発生までの「四半世紀の執行猶予期間」、医療機関と医療機器物流業界は何をなすべきか 小村隆史(常葉大学社会環境学部・准教授)	10:00～11:00	<b>一般演題</b> 洗浄1 1～6 座長：水谷 光(大阪労災病院)	<b>一般演題</b> 医療画像 31～36 平田 哲(旭川医科大学)	10:00～11:00	
12:00	11:00～12:00	10:00～12:00	11:00～12:00	11:00～12:00	10:50～12:00	併設機器展示会  MEDICAL SHOW JAPAN & BUSINESS EXPO 2013	
12:10	<b>ランチョンセミナー1</b> 「病院内無線通信環境の変化における臨床工学技士の役割ー電波の管理と電波による管理ー」 加納 隆(埼玉医科大学・教授)						
13:00							
13:20	<b>平成24年度褒章者表彰式</b> 著述賞・磯辺智範、他、論文賞・辻敏夫、他 論文賞受賞記念講演「積分カフ脈波拡張率に基づく血管内皮機能の非観血評価」						
13:50	13:20～13:50						
14:00	<b>大会長講演</b> 「高度医療・チーム医療を支える中央診療部門～臨床検査の立場から～」 矢富 裕(東京大学大学院工学系研究科臨床検査医学・教授) 座長：中原一彦(独立行政法人大学評価・学位授与機構・教授)						
14:30	14:00～14:30						
15:00	メディカルショー見学休憩						
16:00	<b>シンポジウム1</b> 「手術室の運用効率化を目指した物品管理の取り組み」 座長：田中聖人(京都第二赤十字病院 消化器科・副部長) 美代賢吾(東京大学医学部附属病院 企画情報運営部・副部長)	<b>シンポジウム3</b> 「MDIC推進の課題と今後のあり方」 座長：堀田哲夫(新潟大学医学部総合病院 手術部・病院教授) 臼杵尚志(香川大学医学部附属病院 手術部・部長)	<b>一般演題</b> 洗浄2 7～12 座長：上寺祐之(東京大学)	<b>一般演題</b> 保守管理2 37～42 座長：中島章夫(杏林大学)	<b>一般演題</b> 技術開発・改良1 67～72 座長：佐藤直樹(北海道大学)		
17:00	①手術室の運用効率の可視化 今中雄一(京都大学大学院医学研究科医療経済学分野・教授) ②旭川大病院における手術部物品管理システムの現状 柴山純一(旭川医科大学病院 経営企画部・副部長) ③輸血部から手術室での使用まで、安全性とトレーサビリティを確保した手術室輸血オーダシステムの開発と運用 美代賢吾(東京大学医学部附属病院 企画情報運営部・副部長)	①MDIC発足の動機と経緯 松田和久(済生会福岡総合病院) ②医療機器企業における医療機器情報コミュニケーションについて 橋本 章(株式会社メディカル 学術部・部長) ③病院管理者の立場からMDICの重要性 加見谷将人(高梁中央病院・副院長) ④MDICに望むー産業界から 根本 喬(瑞穂理工工業(株) 代表取締役) ⑤MDICの今後の行方(仮) 関野秀人(厚生労働省医政局経済課医療機器政策室長)	16:00～17:00	16:00～17:00	16:00～17:00		
17:30	④データを活用した手術室の運営管理についての可能性 山本順一(京都第二赤十字病院 医療情報室)	指定発言 酒井順哉(名城大学大学院都市情報学研究科保健医療情報学・主任教授)	<b>一般演題</b> 洗浄3 13～18 座長：坂本眞美(国際医療福祉大学)	<b>一般演題</b> 保守管理3 43～48 座長：野口悟司(大阪大学)	<b>一般演題</b> 技術開発・改良2 73～78 座長：嶋島三千男(東京女子医科大学)	17:30	
18:00	16:00～18:00	16:00～18:00	17:00～18:00	17:00～18:00	17:00～18:00		

滅菌技士特別講座  
18:30～20:00



第3日  
6/8 Sat.

パシフィコ横浜アネックスホール

展示ホールD

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	展示会場
9:00	<b>教育講演3</b> 「審査の実情と革新的医療機器開発に向けて」 鈴木由香(医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第二部・部長) 座長: 佐久間一郎(東京大学大学院工学系研究科附属 医療福祉工学開発評価研究センター・教授)	<b>指定講演</b> 「UDI(Unique Device Identify)の国際的な流れ」 黒沢康雄(一般財団法人流通システム開発センター・特別研究員) 座長: 東 竜一郎(サクラシステムプランニング株式会社)	<b>シンポジウム8</b> 「ヒューマンエラー? 故障? 医療機器をめぐるトラブルシューティング」 座長: 臼杵尚志(香川大学医学部附属病院 手術部・部長) 島崎 豊(愛知県厚生連海南病院 医療安全管理部・看護師長)	<b>一般演題</b> 病院管理・業務管理2 91~96 座長: 佐藤根敏彦(高岡聖志会病院)	<b>一般演題</b> 洗浄4 120~124 座長: 伏見 了(東京医療保健大学)	
9:30			①内視鏡手術における画像機器・エネルギーデバイスのヒューマンエラーについて 関川智重(四谷メディカルキューブ 臨床工学科・科長)		9:00~9:50	
10:00	<b>シンポジウム4</b> 「医療機器開発におけるトランスレショナル・リサーチと行政の役割」 座長: 川上浩司(京都大学医学研究科 薬劑疫学・教授) 住谷昌彦(東京大学医学部附属病院 医療機器管理課・部長)	<b>シンポジウム6</b> 「遠隔医療の実際と進歩」 座長: 田中聖人(京都第二赤十字病院 消化器科・副部長) 南 正人(大阪大学医学部附属病院 手術部・部長)	②看護師ができる内視鏡外科手術時のトラブルの回避と対応 矢野修二郎(同協会古賀総合病院 中央手術室・主任)	<b>一般演題</b> 臨床工学1 97~102 座長: 戸畑裕志(九州保健福祉大学)	<b>一般演題</b> 医療安全対策2 125~130 座長: 伊藤博徳(金沢大学)	10:00
10:00	①医療機器開発環境と臨床研究 川上浩司(京都大学医学研究科 薬劑疫学・教授)	①アジアを中心とした遠隔医療教育の実践 清水周次(九州大学病院 光学医療診療部・准教授)	③ベッドサイドにおける医療機器のトラブルシューティング 一おもに輸液ポンプ、シリンジポンプ 田村秀代(名古屋第二赤十字病院 感染対策室)		9:50~10:50	
10:00	②在宅用反復経頭蓋磁気刺激装置の開発 齋藤洋一(大阪大学産学連携脳神経機能再生学・特任教授)	②長崎県における広域地域医療連携の取り組みーあじさいネットについて 柴田真吾(市立大村市民病院 医療情報企画部・部長)	④麻酔関連機器 堀口 剛(秋田大学医学部附属病院 手術部・副部長)	<b>特別講演3</b> 「病院建築設計の中央化の歴史と将来」 長澤 泰(工学院大学・副学長) 座長: 加見谷将人(高梁中央病院・副院長)	<b>一般演題</b> 減菌4 103~108 久保田英雄(東京医科歯科大学)	<b>一般演題</b> 手術室 131~136 座長: 玉井久義(虎の門病院)
11:00	③医療・福祉機器開発における企業と臨床現場のパートナーシップ 緒方 徹(国立障害者リハビリテーション研究所 運動機能系障害研究部・部長)	③遠隔医療を実現する新しい取り組み 楠本博茂(Vidyo Japan 代表取締役)	④滋賀県における遠隔病理診断ICTネットワーク事業の紹介 真鍋俊明(滋賀県立成人病センター研究所・研究科長)		10:50~11:50	
11:00	④医療機器の開発実用化の支援及び審査迅速化のためのPMDAの取り組み 富岡 稔(医薬品医療機器総合機構 医療機器審査第一部・審査専門員)					
12:00						
12:10	<b>ランチョンセミナー2</b> (共催:スリーエムヘルスクエア) 「中材業務の改善:材料管理部部長としてのこころみ」 深柄和彦(東京大学医学部付属病院 手術部 准教授)					
13:00	メディカルショー見学休憩					
14:00	<b>学会創立90周年記念講演</b> 「医療技術・機器のイノベーションと医療の質の向上」 門脇 孝(東京大学医学部附属病院・病院長) 座長: 小林寛伊(東京医療保健大学大学院医療保健学研究科・研究科長)					
15:00	<b>シンポジウム5</b> 「感染症対策におけるチーム医療の役割ー医療機器と感染症対策」 座長: 賀来満夫(東北大学大学院・教授) 谷村久美(NIT 東日本関東病院・副看護部長)	<b>シンポジウム7</b> 「高度医療実践に必要な新しい医療機器、手術室の未来と医療機器」 座長: 佐久間一郎(東京大学大学院工学系研究科附属 医療福祉工学開発評価研究センター・教授)	<b>一般演題</b> 減菌2 79~84 座長: 谷野 雅昭(岡山看護センター)	<b>一般演題</b> 臨床工学2 109~114 座長: 加藤伸彦(北海道大学)	<b>一般演題</b> 医療安全対策3 137~142 座長: 西村チエ子(国保依田産科病院)	16:00
15:30	①医療機器と感染 金光敬二(福島県立医科大学 感染制御学講座・教授)	①心臓治療の可能性ー補助人工心臓ー 久保 仁(東京大学医学部附属病院 医療機器管理課・技士長)			15:00~16:00	
15:30	②医療機器関連感染対策におけるICDの役割 竹村 弘(聖マリアンナ医科大学 微生物学/感染制御部・病院教授)	②集束超音波治療機器の開発と実用化に向けた取り組み 東 隆(東京大学大学院工学系研究科)	<b>一般演題</b> 減菌3 85~90 座長: 高松 純(聖マリアンナ病院)	<b>一般演題</b> 保守管理4 115~119 座長: 金井直明(東海大学)	<b>一般演題</b> 医療安全対策4 143~148 座長: 最首俊夫(みやぎ県南中核病院)	
16:00	③医療機器感染対策におけるICNの役割 谷村久美(NIT 東日本関東病院・副看護部長)	③術中モニタリングと情報化のトレンド 三條芳光(元・防衛医科大学校病院・准教授)		16:00~16:50		
16:00	④医療機器感染対策における減菌技師の役割 石野直己(浜松医科大学附属病院 材料部)	④日本発先端治療機器とスマートサイバー手術室の開発 村垣善浩(東京女子医科大学先端生命科学研究所・教授)				
16:30						
17:00	大会優秀演題発表・閉会の辞					

併設機器展示会

MEDICAL SHOW JAPAN & BUSINESS EXPO 2013



11:00~12:00  
洗浄1

座長:水谷 光(大阪労災病院)  
1 A病院におけるパワーツールの洗浄方法の実態調査と対策  
2 卓上型超音波レベーター洗浄機導入に伴い、当院に適した洗浄、すすぎ工程の検討  
3 手術器械の洗浄工程時間短縮への取り組み-全科の前洗浄に向けて-  
4 県立3病院におけるアルカリ洗浄剤の性能検証と洗浄剤の選定  
5 吸引噴管ホルダーを利用した内腔器材の洗浄方法の検討  
6 間隙構造を有する器材の効果的な洗浄方法の検討

岡田 富美・他  
本多 勝美・他  
金全 基子・他  
高尾 千賀子・他  
富樫 清英・他  
藤田 敏・他  
岡山済生会総合病院 手術室  
広島鉄道病院 手術室  
社会福祉法人 函館厚生院 函館五稜郭病院 中央材料室  
東立宮崎病院 看護部 中央材料室  
北見赤十字病院 物品管理部 管理課 滅菌係  
クリーンケミカル 物

16:00~17:00  
洗浄2

座長:上寺 祐之(東京大学)  
7 経食道心エコープローブにおける器械洗浄の工夫  
8 二酸化塩素ガス水溶液を用いた消化器スコープ用自動洗浄消毒器の有用性の検討  
9 整形外科分野における顧客貸出手術器械の洗浄方法検討  
10 整形外科器具貸出器械の効果的な洗浄方法について  
11 手術支援ロボット手術で使用するインストゥルメントの洗浄評価  
12 手術支援ロボットサージカルシステムインストゥルメントの洗浄効果について

石野 直己・他  
後藤 智・他  
古沢 弘幸  
金 愛華・他  
横土 由美子  
齋藤 篤・他  
石野 直己・他  
後藤 智・他  
古沢 弘幸  
金 愛華・他  
横土 由美子  
齋藤 篤・他  
浜松医科大学医学部附属病院 材料部  
特定医療法人 三栄会 ツカザキ病院 臨床工科学科  
湘池メディカル材 物流事業部  
社会福祉法人 京都社会事業財団 西陣病院 手術室  
千葉果がんセンター 手術室・中央材料室  
大阪大学医学部附属病院 材料部

17:00~18:00  
洗浄3

座長:坂本 真美(国際医療福祉大学)  
13 管状器械の洗浄方法を再考する  
14 管腔テスト器材を用いた各種洗浄効果の判定と課題  
15 ATP拭き取り検査に基づいた汚染器材の洗浄方法の見直しを試み  
16 抽出ATP法を用いたフレキシブルマの清浄度評価試験  
17 内視鏡チャンネル内の洗浄度評価法としてのATP+AMPふき取り検査法の有効性検証  
18 アルミニウムを含有する医療用鋼製小物の残留蛋白測定法の開発

久保木 修・他  
平岡 康子・他  
田代ささみ・他  
土方 俊介・他  
鈴木 繁哉・他  
清水 広龍・他  
株式会社エヌエムエー 事業管理部  
旭川赤十字病院 感染管理室  
東京大学医学部附属病院 材料管理部  
スリーエム(ハルステック)  
スクリーマンバイオケミカ(株)  
株式会社イメテックス 開発研究所

9:00~10:00  
保守管理1

座長:高倉 照彦(亀田総合病院)  
19 GS1-128バーコードを用いた心臓カテーテル検査使用材料の管理方法の検討  
20 鋼製器具2次元シリアルダイレクトマーキング技術指針の策定に関する研究  
21 超音波凝固切開装置の負荷インジケータを利用したプローブの点検方法の考案とその限界  
22 当院における内視鏡関連装置への臨床工学技士の取り組み  
23 基板の不具合のため作動不良を生じた麻酔ワークステーションの1例  
24 大学病院における超音波画像診断装置の一元管理への工程

八瀬 文克  
酒井 順哉・他  
石田 稔・他  
中尾 恭平・他  
河田 啓介・他  
塚田 隆義・他  
社会医療法人 杏謙会 一宮西病院 医療機器管理室  
一般社団法人日本医療機器学会 UDI標準化委員会、名城大学大学院保健医療情報学  
KKR 斗南病院 臨床工学部  
公立八女総合病院  
独立行政法人 国立病院機構 山口宇部医療センター 麻酔科  
東京大学医学部附属病院 医療機器管理部

10:00~11:00  
感染防止

座長:尾家 重治(山口大学)  
25 在宅用ネブライザー消毒方法の患者指導状況と適切な医療機器消毒の実施に向けた取り組み  
26 ケース部品の消毒方法の検討-清潔消毒からWDIによる熱水消毒へ変更して-  
27 常用消毒剤で処理した医療機器素材での細菌定着性に関する検討  
28 動的変化を加えた手術用手袋における微生物のピンホール通過に関する研究  
29 アウトブレイク時の環境対策-酸化剤配合界面活性剤での清掃のATP測定評価の試み-  
30 感染管理の観点からみた近年の病院における中央材料滅菌部の運用と建築・設備

前田 久美子・他  
石本 洋子・他  
山本 大介・他  
橋 鏡介・他  
佐藤 久美・他  
石橋 遼勇・他  
美祿市立病院 薬剤科  
福井大学医学部附属病院 滅菌管理部  
北海道工業大学大学院医療工学専攻  
北海道工業大学大学院医療工学専攻  
北見赤十字病院 感染制御部  
北海道大学工学部建築学科

11:00~12:00  
医療画像

座長:平田 哲(旭川医科大学)  
31 マーキング困難例におけるナビゲーションシステム的应用  
32 大動脈ステントグラフト内挿術における3D-roadmap使用の試み  
33 FD-OCTを用いたブライミング・フラッシング溶液と補正モードの適切な選択について  
34 無線動画伝送録画システムの手術医療画像への応用  
35 3Dエコー画像下穿刺で操作を可能とするシステムの検討  
36 手術室画像情報システムを用いた3DCT体表投影手術支援とその応用

後藤 隼志・他  
柳川 康洋・他  
山本 照雄  
石川 真実・他  
浅原 佳江・他  
安孫子 明博・他  
医療法人社団誠愛会 成尾整形外科病院 臨床工科学科  
大阪大学医学部附属病院 医療技術部 放射線部門  
社会保険総合病院 臨床工科学科  
自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科  
倉敷芸術科学大学 医用科学教育センター  
山形大学医学部附属病院 臨床工科学科

16:00~17:00  
保守管理2

座長:中島 章夫(杏林大学)  
37 クレアチニン測定装置2機種比較  
38 クラмп式電流センサーと音響解析ソフトを用いた誘発電気検査用電気刺激装置の出力点検  
39 在宅用医療機器レンタルサービスで起きた契約不履行事例  
40 義務化から5年を迎えた医療機器安全管理責任者に関する調査  
41 医療機器安全管理情報共有支援システムのユーザーフレンドリーな登録機能に関する研究  
42 管理台帳を元にした医療機器の故障傾向・故障内容の分析

岩藤 晋・他  
城屋敷 健志・他  
山下 由美子  
石田 開・他  
藤井 清幸・他  
掛川 匠・他  
岡山大学病院 ME 機器センター  
済生会八幡総合病院 ME 部  
倉敷成人病センター 診療支援部 臨床工科学科  
北里大学大学院医療系研究科  
名城大学大学院都市情報学研究科  
北里大学医療衛生学部医療情報学

17:00~18:00  
保守管理3

座長:野口 悟司(大阪大学)  
43 タブレット端末を使用したME機器点検の実態  
44 医療機器保守管理の適正実施に関する研究  
45 SaaSを利用した機器管理システムの構築と実用化に向けた取り組み  
46 院内申請費アウトソーシングの業務量とME機器のリスク指数による保守管理業務の検討  
47 RFID所在管理システムと既存ME機器管理システムとの連携  
48 規模・台数・従事者数別にみた医療機器管理の現状分析

松浦 秀治・他  
石原 美弥・他  
橋本 謙也・他  
高田 繁興・他  
川邊 学・他  
石田 開・他  
日産厚生会玉川病院 臨床工科学科  
防衛医科大学校 医用工学講座  
日立製作所日立総合病院 臨床工科学科  
大阪大学医学部附属病院 ME サービス部  
埼玉医科大学保健医療学部医学生体工科学科  
北里大学大学院医療系研究科

9:00~10:00  
病院管理・業務管理1

座長:久田 友治(琉球大学)  
49 データに基づいた労働環境の改善-管理者の立場から-  
50 アウトソーシングにおける初期人材育成のための取り組み  
51 ヒューマンエラー対策を考慮した人員配置について  
52 医療機器安全管理責任者の実務について考える-品質管理体制-予防保守に向けて-  
53 新人スタッフへの教育支援および評価のしくみを組み入れたマニュアル作成のアルゴリズム  
54 新人スタッフへの教育支援および評価のしくみを組み入れたマニュアルの検討

加藤 美加・他  
竹本 一夫・他  
久保木 修・他  
内木場 健一  
金澤 悦子・他  
櫻橋 正子・他  
株式会社メディカルサポート部  
湘池メディカル材 西日本事業部 大阪営業所  
株式会社エヌエムエー 事業管理部 人材育成部  
公益社団法人 出羽医師会立 阿久根市民病院 診療技術部 診療放射線科  
東北大学病院 材料部  
東北大学病院 材料部

10:00~10:50  
滅菌1

座長:佐藤 一史(福井大学)  
55 滅菌工程管理ツール(PCD)を使用した日常滅菌管理  
56 高温蒸気滅菌における滅菌保証管理ツールの検証-PCD活用の有効性-  
57 ホロ型PCDによる滅菌判定の有用性に関する一考察  
58 高温蒸気滅菌と管腔(ホロー)型PCDを使用した化学的インジケータの結果検証  
59 医療現場のホロー型(管腔型)PCDの導入効果実態調査

島崎 豊  
窪川 康加・他  
山佐 謙・他  
浦原 浩司  
坂田 真裕  
愛知県厚生連海南病院 医療安全管理部 感染対策室  
広島大学病院 SPD センター 滅菌器材管理室  
東京都立多摩総合医療センター  
株式会社 営業企画課  
株式会社 営業企画課

10:50~12:00  
医療安全対策1

座長:小野 哲章(滋慶医療科学大学院大学)  
60 ユーザーアンケートからみた医療機器の添付文書に関する問題点と今後の課題  
61 医療ガスに関わるインシデント・アクシデント事例からみる再発防止  
62 医療機器安全管理責任者が実施する医療安全教育セミナー-明日への安全に繋げる工夫-  
63 JA愛知厚生連病院8施設における医療機器安全管理責任者体制について  
64 医療機器情報コミュニケーションニュース(MDIC news)の発行の有効性  
65 開放型講習会「Open ME」に関するアンケート調査による検討  
66 業種別AED誘導表示ガイドの追加策定とAED設置管理者の有用性意識

廣瀬 稔・他  
石川 雅彦・他  
山下 由美子  
安江 充・他  
山本 厚・他  
野口 悟司・他  
酒井 順哉・他  
北里大学医療衛生学部臨床工学専攻  
公益社団法人 地域医療振興協会 地域医療安全推進センター  
倉敷成人病センター 診療支援部 臨床工科学科  
JA 愛知厚生連・山形厚生院 臨床工学技術科  
名古屋接済済済病院 臨床工科学科  
大阪大学医学部附属病院 ME サービス部  
名城大学大学院都市情報学研究科保健医療情報学

16:00~17:00  
技術開発・改良1

座長:佐藤 直樹(北海道大学)  
67 新たに考案したbar handle 型外科用ピンセットとその把持法  
68 第3のエネルギーとしてのマイクロ波  
69 血液ガス分析装置における院内クラウド化情報管理システムの構築  
70 小気除去装置の開発に必要となる輸液ポンプ使用時に発生する小気発生要因の検討  
71 脈波から血管年齢を推測するための検討  
72 既存医療機器の改良事例報告-医工連携への挑戦から-

松村 内久  
谷 徹・他  
阪元 善裕・他  
廣瀬 太郎・他  
古畑 貞彦・他  
林 正晃  
富山県済生会富山病院 脳神経外科  
滋賀医科大学理学療法士  
東京大学医学部附属病院 医療機器管理部  
長崎総合科学大学大学院工学研究科  
信州大学医学部附属病院 手術部  
第一医科棟

17:00~18:00  
技術開発・改良2

座長:嶋島 三千男(東京女子医科大学)  
73 血液透析時の異常を再現する教育シミュレータの開発  
74 フィジカルコンピュータによる血液透析支援システムの開発  
75 スマートフォンを用いた医療機器の遠隔モニタリングシステム開発のための研究  
76 RFIDタグ付き手術器械を用いた手術室での器械管理システムの開発  
77 慢性期四肢麻痺患者に対する携帯型最新ロボットリハビリの試み-第1報-  
78 発達障害児の触覚機能診断装置の開発

青藤 高志・他  
森 信洋・他  
有坂 直哉・他  
山下 和彦・他  
外谷 鏡之・他  
近井 学・他  
KKR 札幌医療センター斗南病院 臨床工科学科  
島田総合病院 ME 室  
北里大学大学院医療系研究科  
東京大学医学部附属病院 医療機器管理部  
光仁会第一病院 リハビリテーション科  
長岡技術科学大学医用福祉工学研究室

15:00~16:00  
滅菌2

座長:谷野 雅昭(岡山療養センター)  
79 エチレンオキサイドガス滅菌物を供給するタイミングについて  
80 低温滅菌法による滅菌阻害性確認  
81 過酸化水素/低温プラズマ滅菌の作用機構に関する研究-核酸塩基の構造変化  
82 過酸化水素低温プラズマ滅菌における滅菌物有効性の検証  
83 プラズマペーシオン注法(PBII)を用いたオゾンプラズマの生成と滅菌への応用  
84 新型過酸化水素ガスプラズマ滅菌器の試用報告

高田 恵  
森 正史・他  
高尾 征助・他  
富樫 清英・他  
田中 武・他  
石本 洋子・他  
滋賀医科大学医学部附属病院  
福島県立医科大学研究推進課リエン推進室  
岡山大学医学部整形外科  
北見赤十字病院 物品管理部 管理課 滅菌係  
広島工業大学工学部電子情報工科学科  
福井大学医学部附属病院 滅菌管理部

16:00~17:00  
滅菌3

座長:高松 純(聖マリア病院)  
85 A病院における滅菌保証の水準向上を目指すクアパドールを活用して-  
86 当院における滅菌バックの課題と対策-材質から考えて-  
87 当院におけるフラッシュ滅菌器運用の改善と評価  
88 スケールによる熱風高圧蒸気滅菌器が故障した一例  
89 蒸気浸透性確認の必要性  
90 高圧蒸気滅菌における蒸気浸透の検証

折茂 雄太・他  
川上 千奈  
宮林 美佐子・他  
島田 俊樹・他  
森 正史  
酒井 大志・他  
公立富岡総合病院 看護部 手術室  
鹿児島市立病院 看護科 中央手術室  
社会福祉法人 京都社会事業財団 西陣病院  
医療法人 豊田会 谷田総合病院 診療技術部 臨床工科学科  
福島県立医科大学 ふくしま医療-産業リエン推進室  
越谷市立病院 中央滅菌室

9:00~10:00  
病院管理・業務管理2

座長:佐藤根 敏彦(高岡整志会病院)  
91 中央材料滅菌室業務の標準化に向けた取り組み  
92 当院の臨床工学技士業務開始から7年が経過した現在の状況  
93 当院が導入した耳鼻咽喉科内視鏡洗浄-消毒の履歴管理システムの効果について  
94 世界初の注射薬自動採取装置を中心とした手術室業務管理システムの構築  
95 洗浄-滅菌業務における機能的な管理への試み  
96 手術室における超音波タグを用いた医療従事者の業務分析とME機器のトレーサビリティ

小野寺 玲子・他  
福島 利洋・他  
高田 恵  
剛敏 他  
上原 浩文  
山下 和彦・他  
東京都立駒込病院  
社会保険田川病院 臨床工科学科  
滋賀医科大学医学部附属病院  
遠賀中間医師会おんが病院  
富山大学附属病院 材料部・手術部  
東京医療保健大学医療保健学部医療情報学



第4会場

- 10:00~11:00 **臨床工学1**
- 11:00~12:00 **滅菌4**
- 15:00~16:00 **臨床工学2**
- 16:00~16:50 **保守管理4**

- 座長:戸畑 裕志(九州保健福祉大学)
  - 97 輸液ポンプおよびシリンジポンプの定期交換部品の検討
  - 98 輸液ポンプ落下防止の考案
  - 99 ランニングコストを考慮した輸液ポンプの検討
  - 100 内視鏡業務における臨床工学士の関わり
  - 101 医療機器添付文書情報提供システムにおける製造販売業者の電子登録状況の問題指摘
  - 102 医療機器製造販売業者による院内保守点検に関する調査結果
- 座長:久保田 英雄(東京医科歯科大学)
  - 103 新たなボウディックテストシステムによる滅菌保証の確立-既存システムとの比較-
  - 104 滅菌バックヒートシールド評価用インジケータの開発
  - 105 当院で経験した滅菌ケミカルインジケータの変色不良の原因と対策
  - 106 誤った滅菌処理が検知できる過酸化水素低温ガスプラズマ滅菌用CIの検討
  - 107 過酸化水素低温ガスプラズマ滅菌における化学的インジケータとBIの死滅の関係性の検証
  - 108 過酸化水素低温ガスプラズマ滅菌用化学的インジケータの変色性と判定結果への影響
- 座長:加藤 伸彦(北海道大学)
  - 109 オンロトミック電子血圧計の保守管理(第2報)-血圧計における測定モデルの検討-
  - 110 有限要素法を用いた伝導電流による極端な型心臓ペースメーカーに対する電磁干渉の評価
  - 111 手術室環境における電気メスからの電磁波エネルギー-定量測定システムの構築
  - 112 電気メスからの放射電磁波を利用した高周波電流測定用センサの試作と評価に関する研究
  - 113 超音波手術器の2種類の骨切削ハンドピースが同じ規格値で切削能力に違いが生じたこと
  - 114 電源品質調査と異常電源環境下での電気メス性能試験
- 座長:金井 直明(東海大学)
  - 115 血管シリンジ装置における点検装置の考案
  - 116 当院における血液凝固剤の点検と問題点
  - 117 臨床工学士による血液ガス分析装置管理システムの導入経験
  - 118 輸液ポンプテストで薬液を用いた流量測定を可能とする簡便なシステムの考案
  - 119 携帯型パルスオキシメータの管理について

- 落葉 佑晶・他 岡山大学病院 医療技術部 ME 機器センター
- 高倉 照彦・他 亀田総合病院 ME室
- 西久保 祐次・他 雪の聖母会 聖マリア病院 臨床工学室
- 長谷場 康之・他 株式会社製作所日立総合病院 臨床工学科
- 酒井 順哉 名城大学大学院都市情報学研究所保健医療情報学
- 中島 章夫・他 杏林大学保健学部臨床工学科
- 河村 明江・他 広島大学病院 SPDセンター 滅菌器材管理室
- 伏見 了・他 東京医療保健大学大学院
- 澤木 由紀子・他 社会福祉法人 聖隷事業団 総合病院 聖隷浜松病院
- 土井 洋明・他 株式会社クラレバス
- 宮下 義弘・他 大阪大学医学部附属病院 材料部
- 齋藤 篤・他 大阪大学医学部附属病院 材料部
- 真下 泰・他 札幌社会保険総合病院 ME部、北海道工業大学医療工学科
- 吉田 湧子・他 北里大学大学院医療系研究科医療工学群医療安全工学
- 中島 章夫・他 杏林大学保健学部臨床工学科先臨床工学研究室
- 荒井 美保・他 北里大学医学衛生学部臨床工学専攻医療安全工学
- 鈴木 克尚・他 聖隷浜松病院 臨床工学室
- 加藤 貴充・他 大阪大学医学部附属病院 ME サービス部
- 石井 智樹・他 亀田総合病院 医療技術部 ME室
- 藤原 優太・他 旭川医科大学病院
- 松月 正樹・他 三重大学医学部附属病院 臨床工学部
- 西山 剛広・他 埼玉医科大学保健医療学部医用生体工学科
- 坂手 彰彰・他 岡山大学病院 ME 機器センター
- 小川 宣正・他 一般財団法人 倉敷成人病センター 臨床工学科
- 三島 麻子・他 札幌医科大学附属病院 看護部
- 福垣 美里・他 医療法人 五省会 西能病院 手術室
- 兼城 まゆみ・他 琉球大学医学部附属病院 臨床工学室
- 大石 貴幸・他 大崎市民病院 感染管理室
- 土屋 稔・他 新潟県厚生連佐渡総合病院 看護部 手術室
- 花村 亮・他 川本産業(株)
- 後藤 和久・他 市立川西病院 放射線科
- 最前 俊夫・他 みやぎ県南中核病院
- 渡邊 雅俊・他 国家公務員共済組合連合会 東海病院 臨床工学科
- 小川 健作・他 防衛医科大学校病院 材料部
- 長見 英治・他 独立行政法人 労働者健康福祉機構 千葉労災病院 臨床工学科
- 仲松 晋也・他 社会福祉法人 がゆし会 ハートライフ病院 医療技術部 臨床工学科
- 堀田 雄介・他 姫路赤十字病院 医療技術部 臨床工学技術課
- 箱石 小百合・他 社会福祉法人 京都社会事業財団 西陣病院
- 久田 友治・他 琉球大学医学部附属病院 手術部
- 齋藤 祐平・他 東京大学医学部附属病院 手術部
- 渡邊 琢朗・他 広島工業大学生命学部生体医工学科
- 中村 直樹 浜松医療センター
- 吉田 幸司 埼玉協同病院
- 笠松 眞吾・他 福井大学医学部
- 金本 光一・他 筑波大学大学院システム情報工学研究科リスク工学専攻
- 弘川 大輔・他 株式会社テックジャパル
- 江守 直美・他 福井大学医学部附属病院 看護部
- 大高 精兵・他 日本光電工業(株)
- 笠松 眞吾・他 福井大学医学部
- 平方 希三生・他 佐賀大学医学部附属病院 MEセンター
- 西田 信志・他 医療法人社団 松弘会 三愛病院 診療技術部
- 徳田 美和子・他 名古屋通信病院 看護部

第5会場

- 9:00~9:50 **洗浄4**
- 9:50~10:50 **医療安全対策2**
- 10:50~11:50 **手術室**
- 15:00~16:00 **医療安全対策3**
- 16:00~17:00 **医療安全対策4**

- 座長:伏見 了(東京医療保健大学)
  - 120 当院における中央材料業務の現状と将来展望
  - 121 滅菌器材の洗浄評価試験を用いた洗浄度向上を目指して
  - 122 業者貸出器械の洗浄度の確認-尿検査試験紙による残留蛋白質の評価を試みて-
  - 123 業者貸出手術器械のアデノン3リン酸測定による洗浄評価
  - 124 アデノン3リン酸測定器および試験室における相関関係と医療現場における適切な活用
- 座長:伊藤 博徳(金沢大学)
  - 125 ICタグ付ガーゼ採取システム使用による医療サービスの向上に向けて
  - 126 RFIDタグ付ガーゼによる新ガーゼ管理システム-術後体内残留事故根絶をめざして-第2報
  - 127 MRI検査室内での事故防止への取り組み
  - 128 硬膜外カテーテル切断症例についての検討
  - 129 滅菌室における再圧治療システムに関する検討
  - 130 院内出張麻酔時における自動麻酔記録の運用
- 座長:玉井 久義(虎の門病院)
  - 131 各種循環動態モニタ装置の比較-グラフィック機能の有用性-
  - 132 アイレーションモニタの警報発生原因が電子カルテ端末設置であった事例への対応
  - 133 LED検頭鏡の照度と電池寿命に関する検討
  - 134 漏電チェッカーを用いたラノロ錠子-電気メスの保守管理-目視点検から検知器への移行
  - 135 全国国立大学病院における手術用機器-設備の故障とその対応
  - 136 手術支援ロボットの故障-破損と有害事象の発生防止
- 座長:西村 チエ子(国保依田窪病院)
  - 137 挿管チューブにおける自己抜管予防の基礎研究
  - 138 新生児集中治療室に設置した地盤対策器具の開発と実用化
  - 139 家庭用ゲーム機コントローラーを用いた離床センサーの開発と応用
  - 140 呼吸ケアチームに活かす人工呼吸器安全見守りシステムの研究
  - 141 JIS規格マイクロアラームに対する緊急感の実験的評価
  - 142 滅菌処理後の酸化エチレンガス(EtO)の無害化方法の実用化について
- 座長:最前 俊夫(みやぎ県南中核病院)
  - 143 循環器病棟看護師の考える心電図セントラルモニタおよびアラームの安全性に関する調査
  - 144 院内における患者搬送時間および生体情報モニタバッテリー駆動時間の調査
  - 145 セントラルモニタに応用する医療用テレメータの双方方向化
  - 146 災害訓練におけるMEセンターの役割と課題
  - 147 災害に備える当院の取り組みと診療継続のための課題と対策
  - 148 医療機器安全管理委員の立場で開催した「防災訓練」研修会

- 三村 宣正・他 一般財団法人 倉敷成人病センター 臨床工学科
- 小島 麻子・他 札幌医科大学附属病院 看護部
- 福垣 美里・他 医療法人 五省会 西能病院 手術室
- 兼城 まゆみ・他 琉球大学医学部附属病院 臨床工学室
- 大石 貴幸・他 大崎市民病院 感染管理室
- 土屋 稔・他 新潟県厚生連佐渡総合病院 看護部 手術室
- 花村 亮・他 川本産業(株)
- 後藤 和久・他 市立川西病院 放射線科
- 最前 俊夫・他 みやぎ県南中核病院
- 渡邊 雅俊・他 国家公務員共済組合連合会 東海病院 臨床工学科
- 小川 健作・他 防衛医科大学校病院 材料部
- 長見 英治・他 独立行政法人 労働者健康福祉機構 千葉労災病院 臨床工学科
- 仲松 晋也・他 社会福祉法人 がゆし会 ハートライフ病院 医療技術部 臨床工学科
- 堀田 雄介・他 姫路赤十字病院 医療技術部 臨床工学技術課
- 箱石 小百合・他 社会福祉法人 京都社会事業財団 西陣病院
- 久田 友治・他 琉球大学医学部附属病院 手術部
- 齋藤 祐平・他 東京大学医学部附属病院 手術部
- 渡邊 琢朗・他 広島工業大学生命学部生体医工学科
- 中村 直樹 浜松医療センター
- 吉田 幸司 埼玉協同病院
- 笠松 眞吾・他 福井大学医学部
- 金本 光一・他 筑波大学大学院システム情報工学研究科リスク工学専攻
- 弘川 大輔・他 株式会社テックジャパル
- 江守 直美・他 福井大学医学部附属病院 看護部
- 大高 精兵・他 日本光電工業(株)
- 笠松 眞吾・他 福井大学医学部
- 平方 希三生・他 佐賀大学医学部附属病院 MEセンター
- 西田 信志・他 医療法人社団 松弘会 三愛病院 診療技術部
- 徳田 美和子・他 名古屋通信病院 看護部

ランチョンセミナー ランチョンセミナー 7日(金)・8日(土) 12:10~13:00 第1会場

メディカルショー出展企業一覧(50音順) (2013年4月23日現在)

あ	1 アイ・エム・エス・ジャパン(株)..... B-5	24 ゲテング・ジャパン(株)..... C-8	45 日本光電工業(株)..... D-1
	2 (株)アスカメディカル..... F-6	25 (有)際川システムデザイン事務所..... A-11	46 日本フリッツメディコ(株)..... G-7
	3 アトムメディカル(株)..... G-5	26 一般財団法人国際医学情報センター..... F-1	は
	4 アニマ(株)..... E-3	さ	47 ハイウイン(株)..... A-9
	5 (株)アムコ..... D-4	27 サクラ精機(株)..... B-2	48 原田産業(株)..... A-12
	6 アムテック(株)..... C-1	28 サラヤ(株)..... E-1	49 (株)VIPグローバル..... E-11
	7 アルフレッサ ファーマ(株)..... E-10	29 シャープマニファクチャリングシステム(株)..... C-7	50 福島県..... G-2
	8 乾商事(株)..... B-7	30 ジョンソン・エンド・ジョンソン(株)..... E-2	51 フクダ電子(株)..... F-5
	9 (株)イノメディックス..... A-5	31 スリー・エム ヘルスクエア(株)..... F-4	52 富士システムズ(株)..... A-4
	10 一般財団法人医療情報システム開発センター..... A-3	32 (株)精研..... D-6	53 (株)フジフレックス..... A-7
	11 (株)インテリジェント・コスモス研究機構..... A-15	33 泉工医科工業(株)..... B-1	54 (株)ホギメディカル..... A-8
	12 (株)エッチ・ケイ・プランニング..... A-6	34 ソルブ(株)..... E-5	ま
	13 (株)エバ..... B-8	た	55 (株)増田医科器械店..... A-2
	14 (株)エフスリー..... F-7	35 大正医科器械(株)..... C-4	56 (株)町田製作所..... A-13
	15 (株)エムエス..... G-1	36 高園産業(株)..... C-3	57 三浦工業(株)..... G-3
	16 エレクター(株)..... D-5	37 (株)武井医科光器製作所..... F-2	58 瑞穂医科工業(株)..... G-6
	17 大場機工(株)..... E-8	38 (株)竹内製作所..... D-2	59 村中医療器(株)..... E-9
か	18 カインダストリース(株)..... B-9	39 チェスト(株)..... C-2	60 (株)名優..... A-14
	19 川本産業(株)..... A-10	40 (株)トコピア..... B-4	61 (株)メック..... F-8
	20 キッコマンバイオケミファ(株)..... E-6	41 (株)トライテック..... C-6	62 (株)メディエート..... F-3
	21 キャノンライフケアソリューションズ(株)..... G-4	な	63 (株)メルシー..... E-4
	22 クリーンケミカル(株)..... A-1	42 (株)ニチオン..... D-3	64 (株)モレーンコーポレーション..... B-6
	23 ケイセイ医科工業(株)..... D-7	43 日油技研工業(株)..... E-7	や
		44 日本衛材(株)..... B-3	65 (株)ユニメディック..... C-5

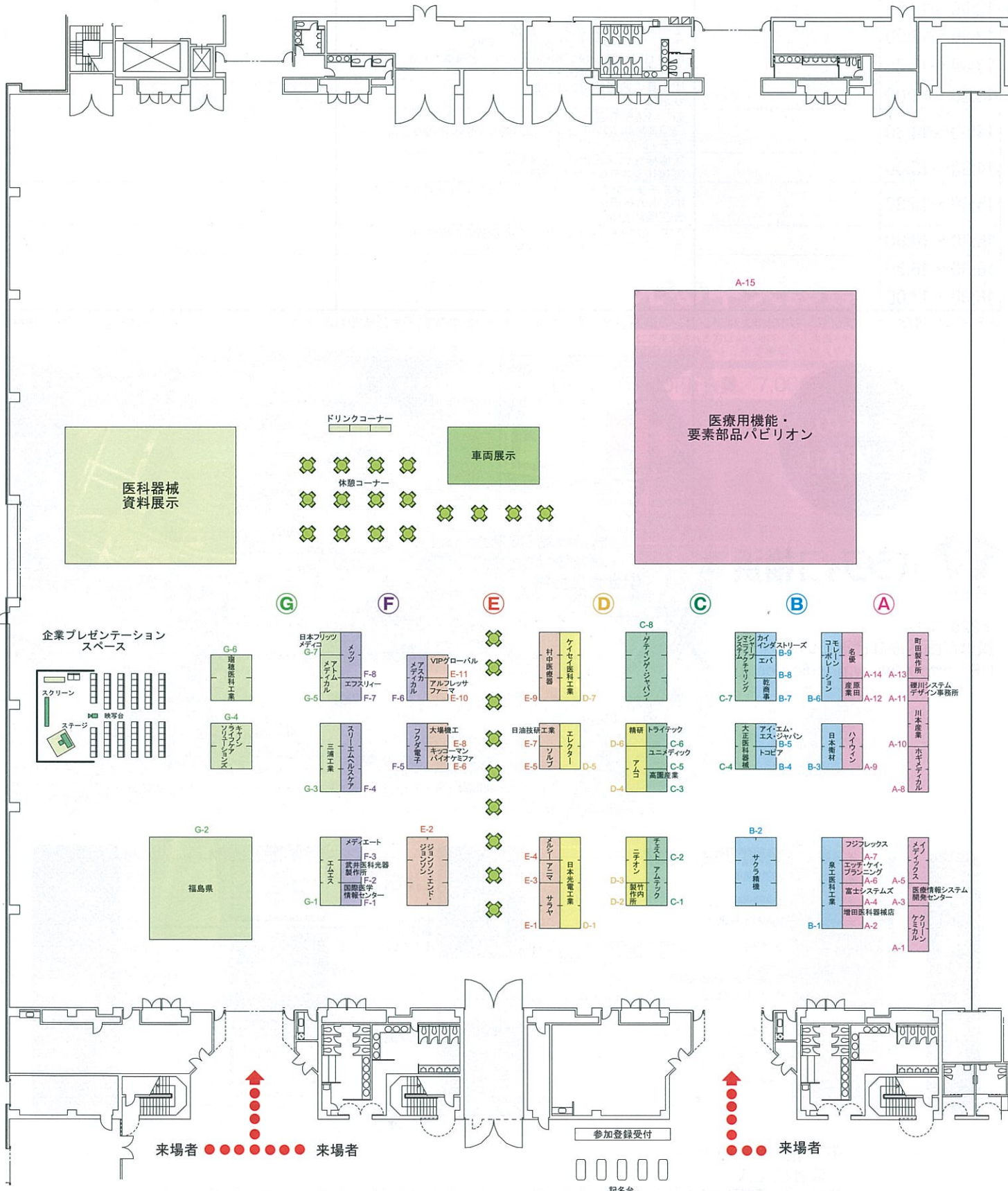


# 展示会場案内図

当社は以下のブースに出展しています。

No.

出展会社名



展示会場内でのカメラ・ビデオ撮影は禁止します。



# 企業プレゼンテーション時間割表

会期中、出展社によるプレゼンテーションを開催します。出展各社から展示内容について詳しい説明が聞けるチャンスですので、是非ご参加ください。聴講は無料ですが、座席数に限りがございます。

開始時刻	6月6日(土)	6月7日(金)	6月8日(土)
10:30~11:00		そろそろMEDICSONにしませんか? 一般財団法人医療情報システム開発センター	「空気予防策における最新情報」 (株)モレーンコーポレーション
11:00~11:30		トレーサビリティ=追跡=だけじゃない! GetingeT-DOC/トータルドキュメンテーションシステムの世界 ゲティンゲ・ジャパン(株)	ディスプレイ電極のすゝめ ~12誘導心電図検査の感染対策~ (株)メッツ
11:30~12:00			
12:00~12:30			
12:30~13:00		なるほど!過酸化水素ガス滅菌 キャノンライフケアンリュージョンズ(株)	
13:00~13:30		New GVP standard "MDA" ~MDAが選ばれる3つの理由~ 一般財団法人国際医学情報センター	
13:30~14:00		固定具の適正使用とQ.O.L. (株)名優	KAIは医療の安全とQOLを追究し続けます カイインダストリーズ(株)
14:00~14:30		新しい滅菌の選択 [低温蒸気ホルムアルデヒド滅菌 GETINGE HS66 TURBO LTSF シリーズ] ゲティンゲ・ジャパン(株)	
14:30~15:00		医療機械の運転状態を監視する 南礪川システムデザイン事務所	
15:00~15:30		マルチチャンネルインフュージョンデバイスアナライザー IDA-5の有用性 大正医科器械(株)	
15:30~16:00		ATP+AMPふき取り検査 ~活用事例のご紹介~ キョーマンバイオケミファ(株)	
16:00~16:30			
16:30~17:00			

※発表者の都合により、プレゼンの中止またはプレゼンの演題名が変更になることもありますので、予めご承知おきください。

(2013年4月23日現在)

## 会場のご案内



パシフィコ横浜

〒220-0012  
横浜市西区みなとみらい1-1-1  
URL: <http://www.pacifico.co.jp>



## 交通のご案内

交通手段	出発駅/空港	路線	所要時間	乗り換え	到着駅/施設	所要時間
電車	渋谷駅	東急東横線:特急→みなとみらい線 (東急東横線・みなとみらい線 直通運転)			横浜駅	30分
	新宿駅	JR湘南新宿ライン	29分		横浜駅	3分
	東京駅	JR東海道線	25分		横浜駅	3分
	品川駅	京浜急行:快速特急	15分		横浜駅	3分
	新横浜駅	JR横濱線 (京浜東北線經由東神奈川駅乗り換え) 横浜市営地下鉄	3分	菊名駅	東急東横線 (みなとみらい線直通 みなとみらい駅まで10分)	6分
電車・新幹線で	新横浜駅	JR横濱線 (京浜東北線經由東神奈川駅乗り換え) 横浜市営地下鉄	3分	菊名駅	東急東横線 (みなとみらい線直通 みなとみらい駅まで10分)	6分
	新横浜駅	JR横濱線 (京浜東北線經由東神奈川駅乗り換え) 横浜市営地下鉄	3分	菊名駅	東急東横線 (みなとみらい線直通 みなとみらい駅まで10分)	6分
飛行機で	成田空港	JR成田エクスプレス	90分		横浜駅	3分
	羽田空港	リムジンバス (パシフィコ横浜行きは120分) 京浜急行 リムジンバス	24分 24分 30分		横浜駅 YCAT (横浜シティ・エア・ターミナル) (横浜駅東口)	3分 3分
		横浜駅	徒歩		みなとみらい駅	3分
		横浜駅	タクシー		みなとみらい駅	7分
		横浜駅	バス		みなとみらい駅	12分
		横浜駅	バス		桜木町駅	7分
		横浜駅	タクシー		桜木町駅	5分
		横浜駅	徒歩		みなとみらい駅	3分
		横浜駅	タクシー		みなとみらい駅	7分

主催 (お問い合わせ先)

一般社団法人

日本医療機器学会

〒113-0033 東京都文京区本郷3-39-15  
TEL 03-3813-1062 FAX 03-3814-3837