



一般社団法人 山形県臨床工学技士会

Yamagata Association for Clinical Engineers

# 第22回山形県臨床工学会

# 「躡進」

～洗練された技術へのこだわり～

**会期** 平成28年 9月24日(土)・25日(日)

**会場** 「えくぼプラザ」(南陽市赤湯公民館)

**大会長** 長岡 拓(公立置賜総合病院 臨床工学室)

**主催** 一般社団法人 山形県臨床工学技士会

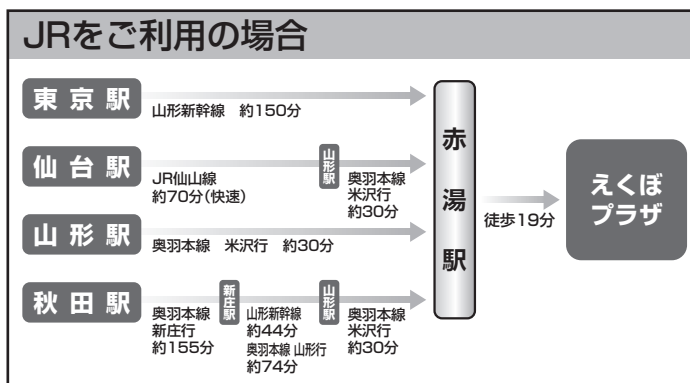
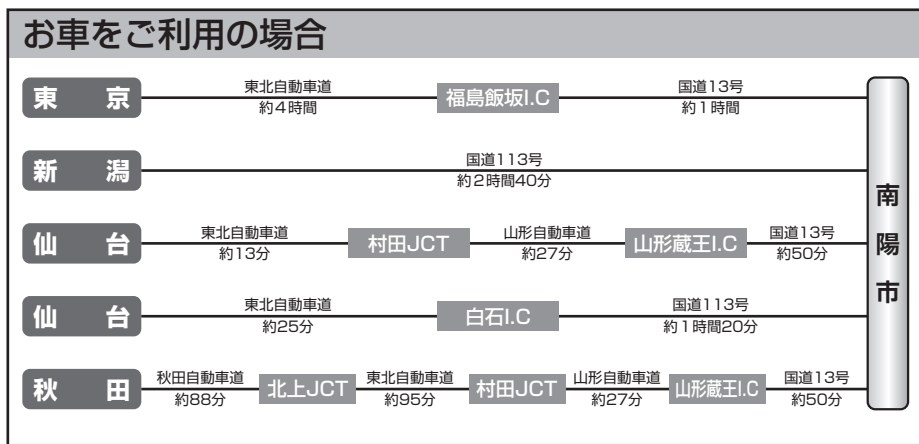


## 会場へのアクセス

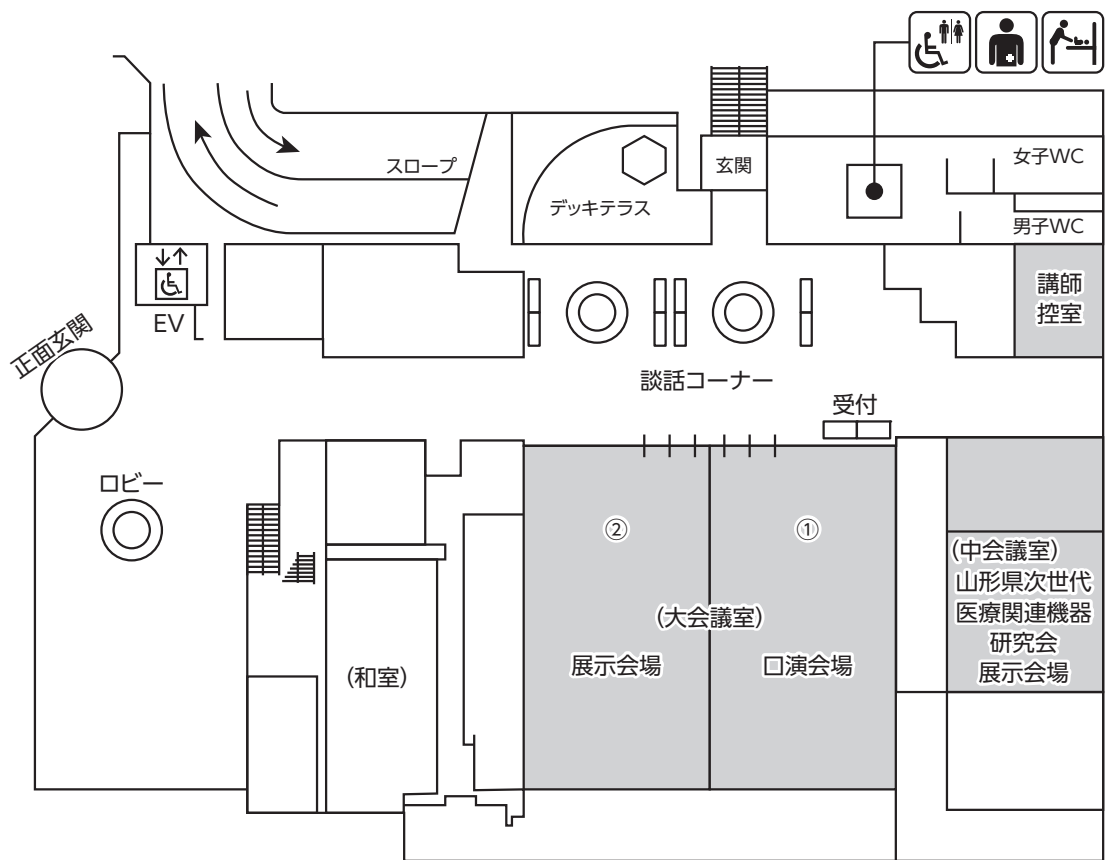
\*南陽市赤湯公民館「えくぼプラザ」までのアクセス図



\*お車でお越しの方・JRでお越しの方



\*会場平面図 「えくぼプラザ」 1階



## 日程表

1日目 9月24日(土曜日)	
12:45 } 12:50	開会の挨拶
12:50 } 13:20	メーカープレゼンテーション1 座長 笹生亜紀子
13:20 } 14:00	一般演題1 座長 矢萩 匠
14:00 } 14:10	休憩
14:10 } 14:40	メーカープレゼンテーション2 座長 色摩 隆行
14:40 } 15:20	一般演題2 座長 加藤 直樹
15:20 } 16:10	医工連携 特別企画 座長 石川 陽市
16:10 } 16:30	休憩
16:30 } 17:20	一般演題3 座長 本間 久統
17:20 } 18:20	基調講演 座長 長岡 拓

2日目 9月25日(日曜日)	
8:40 } 9:20	一般演題4 座長 須藤 智亮
9:20 } 10:00	一般演題5 座長 鈴木 基弘
10:00 } 10:05	休憩
10:05 } 10:35	特別講演(共催 株式会社ムサシエ エンジニアリング) 座長 岡崎 正信
10:35 } 11:30	シンポジウム 座長 須藤亜希子
11:30 } 11:35	休憩
11:35 } 12:25	教育講演(共催 ニプロ株式会社) 座長 吉田 功樹
12:25 } 12:30	次回大会長挨拶 白澤 顕子
12:30	閉会の挨拶

## 参加者へのお願い

---

### ● 機器展示

展示会場は南陽市赤湯公民館「えくぼプラザ」1階大会議室展示会場2にて開催いたします。併せてドリンクコーナーをご用意しておりますのでご利用ください。(空き缶・ペットボトルは指定のゴミ箱へお願いいたします。)

### ● 宿泊部屋のご利用について

宿泊のお部屋は15時からのご利用となります。

宿泊先 赤湯温泉 いきかえりの宿「瀧波」

### ● 喫煙について

施設指定の喫煙場所にてお願いします。

### ● 情報交換会について

学会 1日目 9月24日(土) 19時20分～

会場 赤湯温泉 いきかえりの宿「瀧波」2階 紅花ホール

### ● 駐車場について

施設指定の駐車場をご利用ください。不明な点は施設駐車場係または、学会スタッフにお訊ねください。

宿泊または情報交換会参加の方は、いきかえりの宿「瀧波」の駐車場に駐車されてから、学会参加していただきますようご協力をお願いいたします。

### ● ご注意

会場内では、携帯電話の電源をOFFにさせていただくか、マナーモードにてご使用ください。

## 発表者へのご案内とお願い

---

### ● 発表形式

口演は、パソコンのみといたします。35mmスライド・ビデオでの発表はできませんのでご注意ください。

### ● 発表者受付

発表者は、発表時間30分前までに講演者受付にて発表データをご提出ください。当日の発表ではWindowsを使用します。Macintoshでデータ作成の方は、動作確認をしたうえでデータをお持ちください。

### ● ノートパソコン持込による発表の場合

ノートパソコン持込の場合は電源アダプタをご持参ください。また、変換ケーブル等が必要な場合はご自身でご用意しご持参ください。

### ● 発表について

一般演題の発表時間は7分、質疑応答3分の合計10分です。時間厳守でお願いいたします。次演者は、演者の登壇と同時に「次演者席」に着席してお待ちください。

## 司会・座長へのお願い

---

### ● 担当セッション開始15分前までに「次座長席」でお待ちください。

セッション開始のアナウンスが始まりましたら、座長席へご着席いただきセッションを開始してください。

### ● 各セッションの進行は司会・座長にお任せいたします。時間厳守にてお願いいたします。

# 1日目 9月24日(土曜日)

開会の挨拶 12:45~12:50

大会長 置賜広域病院組合 公立置賜総合病院 臨床工学室 長岡 拓

メーカープレゼンテーション1 12:50~13:20

座長 山形県立中央病院 臨床工学部 笹生亜紀子

人工呼吸器サーボ・エアのご紹介 フクダ電子株式会社 クリティカルケア営業部 太田 一基  
PMX-DHP 最近の話題 東レ・メディカル株式会社 救急・集中治療製品事業部門 鈴木 純平

アブレーション治療について セント・ジュード・メディカル株式会社 CRM事業部 守岡 勝太

一般演題1 13:20~14:00

座長 米沢市立病院 臨床工学室 矢萩 匠

一般演題1-1 当院における若手臨床工学技士育成と入職3ヶ月の現状

山形大学医学部附属病院 臨床工学部 川島 龍彦

一般演題1-2 わかってほしい!新人のこと。のぞいてみたい!先輩のこと。

山形県立中央病院 臨床工学部 栗林 沙帆

一般演題1-3 当院でのHBO治療中における生体情報変化の分析

社会福祉法人恩賜財団済生会 山形済生病院 ME機器管理室 矢作 尊章

一般演題1-4 専用テスターを用いた間欠的空気圧迫装置のエアホース点検

山形大学医学部附属病院 臨床工学部 宇井 勇氣

休憩 14:00~14:10

メーカープレゼンテーション2 14:10~14:40

座長 一般財団法人 三友堂病院 臨床工学室 色摩 隆行

過酢酸系洗浄剤リステラケアと塩素系洗浄剤プロソロブの洗浄効果

佐々木化学株式会社 シュンマMTグループ 奥崎 恭宏

ATA膜のご紹介 ニプロ株式会社 第二商品開発営業部 透析商品一課 中村 公彦

高リン血症治療におけるピートルチュアブル錠の位置づけ

キッセイ薬品工業株式会社 仙台支店 学術グループ 鐘水 武雄

一般演題2 14:40~15:20

- 座長 置賜広域病院組合 公立置賜南陽病院 人工透析室 加藤 直樹
- 一般演題2-1 当院の維持透析患者におけるSPP測定について  
米沢市立病院 臨床工学室 相田 真治
- 一般演題2-2 透析通信システム導入による業務内容とインシデント報告の変化  
鶴岡市立荘内病院 臨床工学室 斎藤美奈子
- 一般演題2-3 過酢酸による洗浄と従来の洗浄方法の比較検討  
置賜広域病院組合 公立置賜総合病院 臨床工学室 安部 翔太
- 一般演題2-4 日機装社製DCS-100NX搭載推定血流モニタの使用評価  
医療法人社団清永会 本町矢吹クリニック 臨床工学部 菅 啓示

医工連携 特別企画 15:20~16:10

- 座長 鶴岡市立荘内病院 臨床工学室 石川 陽市
- 山形県次世代医療関連機器研究会の取組について  
山形県商工労働観光部 工業戦略技術振興課 安孫子幸一 先生
- 現場の声をカタチにしたニーズ先行型商品の開発  
山形大学医学部附属病院 臨床工学部 吉岡 淳 先生

休憩 16:10~16:30

一般演題3 16:30~17:20

- 座長 医療法人社団山形愛心会 庄内余目病院 臨床工学科 本間 久統
- 一般演題3-1 rSO2モニタリングにより術後合併症の危険を察知できた1症例  
地方独立行政法人 山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院 ME室 堀 曜
- 一般演題3-2 当院の脳血管治療に携わる臨床工学技士の関わりと今後の課題  
一般財団法人 三友堂病院 臨床工学室 中川 忠洋
- 一般演題3-3 ペースメーカーMRI撮像を安全に行うために  
山形県立新庄病院 診療機材部 鈴木 潤一
- 一般演題3-4 当院における循環器関連業務の現状（4ヶ月を経験して）  
山形県立中央病院 臨床工学部 八鍬 純
- 一般演題3-5 山越えLeg挿入について  
地方独立行政法人 山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院 ME室 佐藤 龍飛

基調講演 17:20~18:20

- 座長 置賜広域病院組合 公立置賜総合病院 臨床工学室 長岡 拓
- PCIのこれまで、これから  
置賜広域病院組合 公立置賜総合病院 循環器内科 診療部長 池野栄一郎 先生

## 2日目 9月25日(日曜日)

### 一般演題4

8:40~9:20

- 座長 一般財団法人 三友堂病院 臨床工学室 須藤 智亮
- 一般演題4-1 感染防止対策仕様の血液透析用留置針HappycathNEO®の基礎的評価  
医療法人健友会 本間病院 透析室 武田眞里奈
- 一般演題4-2 当院透析室におけるインシデントの現状報告  
置賜広域病院組合 公立置賜長井病院 人工透析室 中澤 克敏
- 一般演題4-3 動脈圧振幅法による脱血圧と血液流量測定に前希釈HDFの補液流量が及ぼす影響について  
医療法人健友会 本間病院 透析室 大場奈津美
- 一般演題4-4 ESA製剤投与スケジュール変更の試み  
医療法人長清会 長岡医院 透析室 渡辺新一郎

### 一般演題5

9:20~10:00

- 座長 米沢市立病院 臨床工学室 鈴木 基弘
- 一般演題5-1 カブラ専用洗浄剤カブラケアの使用経験  
医療法人篠田好生会 篠田総合病院 ME室 寺岡 真実
- 一般演題5-2 透析器がクリアランスギャップへ与える影響  
医療法人社団清永会 天童温泉矢吹クリニック 臨床工学部 千田 哲郎
- 一般演題5-3 間歇補充型HDFの期待される効果について  
医療法人健友会 本間病院 透析室 斎藤 稔也
- 一般演題5-4 ソフトセル®クランプ破損について  
医療法人徳洲会 山形徳洲会病院 臨床工学科 柴崎 浩明

### 休憩

10:00~10:05

### 特別講演 共催 株式会社ムサシエンジニアリング

10:05~10:35

- 座長 医療法人長清会 長岡医院 透析室 岡崎 正信
- 関東・東北豪雨災害における透析施設への対応～河川氾濫を経験して～  
一般社団法人茨城県臨床工学技士会 会長 中山 裕一 先生



## シンポジウム

10:35~11:30

テーマ：災害への対応について多面的に考える

座長 医療法人社団清永会 天童温泉矢吹クリニック 臨床工学部 須藤亜希子  
熊本地震に対する山形県からの支援について 山形県立中央病院 臨床工学部 石塚 后彦  
災害時の支援体制と災害訓練

地方独立行政法人 山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院 ME室 高橋 真人  
平成28年 熊本地震における医療機関・患者様への対応  
帝人在宅医療株式会社 仙台支店 山形営業所 小林 淳二

## 休憩

11:30~11:35

教育講演 共催 ニプロ株式会社

11:35~12:25

座長 医療法人社団清永会 矢吹病院 臨床工学部 吉田 功樹  
安心・安全なチーム医療を目指す なんでもやねん力  
株式会社W M commons Wマコト 先生

次回大会長挨拶

12:25~

医療法人光仁会 山形クリニック 診療部 白澤 顕子

閉会の挨拶

12:30

大会長 置賜広域病院組合 公立置賜総合病院 臨床工学室 長岡 拓