

びょういん

きかい

そうさ

# 第8回 病院の機器を操作してみよう！

たいけん

## ～いのちのエンジニア体験～



りんしょうこうがくぎし

# 臨床工学技士



「ミライの先輩」の進路相談コーナー設置！

友達・同級生と保護者の方も一緒にどうぞ  
相談無料・予約不要。

『ミライの先輩』：愛知県臨床工学技士会所属 臨床工学技士

開催日時

土

日

6/27・28

6月27(土) 9:30～17:00まで  
6月28(日) 9:30～16:00まで  
(科学館入館は16:30まで)

開催場所



理工館 地下2階  
FUJIイベントホール

入場無料

※高校生以上は別途科学館  
観覧料が必要です



<https://www.ncsm.city.nagoya.jp/>

※株式会社FUJIは名古屋市科学館の  
ネーミングライツスポンサーです



日本臨床工学技士会マスコット  
「愛知県ご当地シープリン」

\*写真は昨年の会場の様子です

お問い合わせ：第8回いのちのエンジニア体験事務局  
電話(専用)：050-6871-6772  
(受付時間 6/27(土)/28(日) 9時～17時30分)  
FAX(愛知県臨床工学技士会事務局)：052-832-5375  
愛知県臨床工学技士会ホームページ：<https://ai-ces.jpn.org/new/>



主催：一般社団法人愛知県臨床工学技士会、名古屋市科学館

後援：愛知県、愛知県教育委員会、小牧市教育委員会、名古屋商工会議所、公益社団法人日本臨床工学技士会、

中部臨床工学技士連絡協議会、東海医療科学専門学校、藤田医科大学、中部大学、名古屋医専、鈴鹿医療科学大学



# いのちのエンジニア 臨床工学技士

りんしょうこうがくぎし



病院には多くの機械が患者さんの「いのち」のため活躍しています。その機械を管理・操作しているのが「いのちのエンジニア（臨床工学技士）」です。医療機器管理室、透析センター、手術室（オペ室）、集中治療室（ICU）を再現した4つのブースで普段は見ることのできない最新の医療機器を実際に見て操作して、「いのちのエンジニア体験」をしてみませんか。

## 4つのブースで展示と体験を実施

※全ての体験に整理券はありません。

※会場スタッフは臨床工学技士です

### 医療機器管理室

- ・生体情報モニタ体験（自分の体の数値を見てみよう！）
- ・電気メス操作体験（電気メスでリングを切ってみよう！）
- ・AED体験（あなたも使えるいのちを救う機器を操作してみよう！）



#### 【展示の機械】

- ・医療機器管理システム
- ・薬液注入ポンプ など

### 手術室（オペ室）

- ・人工心肺操作体験（人工心肺装置を操作してみよう！）
- ・内視鏡手術体験（スコープでいろんな物を探してみよう！）
- ・ECMO体験（機械と同じ量を流してみよう！）



#### 【展示の機械】

- ・ミニ手術室
- ・人工弁・手術道具 など

### 集中治療室（ICU）

- ・陽陰圧体外式人工呼吸器装着体験（勢いを感じてみよう！）
- ・IABP操作体験（心臓を助ける風船を操作してみよう！）
- ・フットポンプ装着体験（フットポンプを装着して体験しよう！）



#### 【展示の機械】

- ・人工呼吸器
- ・持続式血液透析濾過装置 など

### 透析センター

- ・超音波診断装置体験（自分の腕の血管をみてみよう！）
- ・穿刺体験（模擬血管に実際の針を刺してみよう！）
- ・透析装置メンテナンス体験（透析装置の分解/組立をしてみよう！）



#### 【展示の機械】

- ・血液透析装置
- ・体組成測定装置 など

### その他の展示・体験

- ・各ブースをめぐるガイドツアー
- ・医療機器特別展示



- ・クイズ・スタンプラリー
- ・記念撮影（模擬手術室を背景に撮影！）

自由に写真撮影できます

\*混雑時はお互いに配慮をお願いします。



オンラインで観覧券を購入できます

\*利用可能な決済方法（クレジットカードのみ）  
：VISA、Master Card、JCB、American Express、Diners Club

F U J I なごや名古屋科学館 チケット販売サイトはこちら  
→<https://ticket.ncsm.city.nagoya.jp/>



### コンビニエンスストアでの観覧券の事前購入（展示室のみ）

コンビニエンスストアで観覧券を事前に購入していただくことができます。  
大人400円、高大生200円のみ販売です。  
JTBレジャーチケットコード「0267680」とご入力ください。

※プラネタリウムの観覧券は販売していません。  
※割引料金（名古屋市在住の65歳以上の方、ドニチエコきっぷなど）では販売していません。  
※発券手数料が発生する場合があります。  
※コンビニで購入したチケットの有効期間は1ヶ月となります。



### ◆FUJI なごや科学館へのアクセス◆

- ・地下鉄：東山線・鶴舞線「伏見」駅下車  
4・5番出口から南へ徒歩約5分
- ・市バス：「広小路伏見」下車 南へ徒歩約5分
- ・名鉄バス：「白川公園前」下車 北へ徒歩約5分