



ロボットと未来の夢

# 瀬戸蔵 ロボット博 2015



開催報告書

2015年3月21日（土・祝）～29日（日）9日間





: 企画意図

## テーマ 「ロボットと未来の夢」

1980年よりロボット大国と言われて久しい日本。  
その技術は、今なお世界のトップ水準にあると言われている。  
そして、現在世界が抱える、多くの問題を解決する手段の一つとして  
今後のロボットのテクノロジーの発展に多くの人々が期待を寄せる事実は変わらない。

しかし、そもそも、

ロボットとは何なのか？

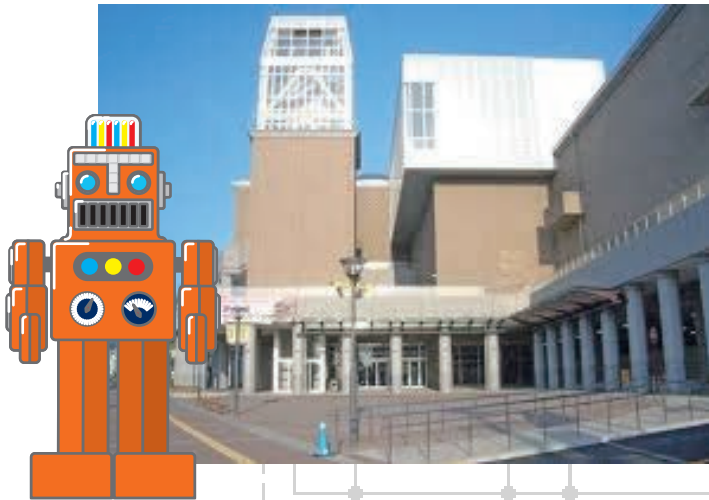
なぜロボットに期待し、また憧れるのか？

なぜロボットを作るのか、今後どんなロボットが必要か？

ロボットには研究者や技術者たちの情熱が注がれ、様々な手段で近未来設計がなされていながらも実は我々には、そういったプリミティブな質問の答えを知り得る機会は数少ないのです。そんな疑問に対して、過去と未来を通じて考える場であった「愛・地球博」が開幕して10年が経ち、社会は新たに変化を迎えました。

博覧会を契機に産業と観光の拠点施設として建てられた「瀬戸蔵」では、万博から10年の時を迎えたこと、あの時より未来へ10年進んだことを刻み、改めて「愛・地球博 開幕10周年記念」として次の未来へとロボットの可能性を発信していきます。

未来は、果てしない期待であることを、子供達へのメッセージとして  
ロボットを通じて、見て、考え、楽しむ そんな体験を伝えていきます。



# In the future of the Robot Technology





**せとまるっと未来EXPO 2015**  
愛・地球博 瀬戸蔵 パルティセと 10周年記念事業

瀬戸蔵 ロボット博2015  
3.21(土)・29(日) 10:00～17:00

パルティセと 10周年フェスタ  
3.22(日) 9:30～16:00

瀬戸万博記念公園 愛・パークイベント  
3.29(日) 10:00～16:00

愛知県瀬戸市 名鉄瀬戸線「尾張瀬戸駅」周辺ほか

【お問い合わせ】瀬戸市まるっとミュージアム・観光協会  
愛知県瀬戸市瀬戸町1-1「瀬戸蔵」 ☎0561-85-3730

入場無料

総合企画： 愛・地球博 瀬戸蔵 パルティセと 10周年記念事業  
せと・まるっと未来 EXPO 2015

タイトル： ロボットと未来の夢「瀬戸蔵ロボット博2015」

開催会場： 瀬戸蔵

開催期間： 2015年3月21日(土・祝)～ 3月29日(日) (9日間)

テーマ： 「ロボットと未来の夢」

概要： 各会場でメーカーや研究機関が取り組んでいるロボットの最新テクノロジーを始め、おもちゃロボットからリアルなロボットまでの変遷の展示、ロボットデモンストレーションショーや講演会等を開催し、ロボットの素晴らしさを幅広く紹介。

主催： 瀬戸市、瀬戸市まるっとミュージアム・観光協会

後援： 愛知県、愛知環状鉄道株式会社、愛知県教育委員会、瀬戸市教育委員会、瀬戸市子ども会連絡協議会、瀬戸市小中学校PTA連絡協議会、瀬戸商工会議所、大学コンソーシアムせと、一般社団法人地球産業文化研究所、名古屋観光コンベンションビューロー、名古屋鉄道株式会社

協力： あいちFCV普及促進協議会、愛知工科大学、愛知工業大学、愛知工業大学ロボットミュージアム、アートサロン和鋳、株式会社池戸溶接製作所、伊藤機工株式会社、黄金模型店、国立高専機構鹿児島高専、小池信純、公立陶生病院、SAKURAプロジェクト、瀬戸市国際センター、瀬戸市理科教育研究会、瀬戸まちづくり株式会社、大同大学、中京大学、中部大学、中部包装食品機械工業会(株式会社フジキカイ、ゼネラルパッカー株式会社)、名古屋工学院専門学校高等課程、名古屋トヨペット株式会社瀬戸店、林正道、パルティセと店舗会、本多徹、株式会社マーゼンプロダクツ、ロボットゆうえんち、夢小屋

企画運営： 瀬戸蔵ロボット博事務局  
展示構成プロデュース： AIT 鉄人プロジェクト 西山禎泰 (NCO)

# 瀬戸蔵 ロボット博



：チラシデザイン A4版 (観音開き)

## ロボットと未来の夢

# 瀬戸蔵 ロボット博

とき **3.21(土)・29(日)** 瀬戸蔵 **2015** **入場無料**

10:00~17:00

1F

**1 ロボミッド**  
高さ4mの巨大ピラミッドにロボットがいっぱい! ロボットの成長や進化の歴史や最新のロボット展示も盛り込まれています。

**2 アソビロボットのコーナー**  
遊びながら学ぶロボット体験コーナー。最新のロボットや最新のロボット技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**3 未来のクルマがやってくる!!**  
未来のクルマがやってくる!! 最新のクルマや最新のクルマ技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**4 未来のクルマがやってくる!!**  
未来のクルマがやってくる!! 最新のクルマや最新のクルマ技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**5 未来のクルマがやってくる!!**  
未来のクルマがやってくる!! 最新のクルマや最新のクルマ技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

2F

**1 ロボット編目**  
ロボット編目。最新のロボットや最新のロボット技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**2 からくり 21日(土)・22日(日)**  
からくり展示。最新のからくりや最新のからくり技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**3 ワクワク、ドキドキのロボットショーなどを毎日開催!**  
最新のロボットや最新のロボット技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

折り込み中面

3F

**10 じっくりロボット工作教室**  
工作の楽しさを体験できるロボット工作教室。最新のロボットや最新のロボット技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

4F

**11 赤ちゃん型ロボット**  
赤ちゃん型ロボット。最新の赤ちゃん型ロボットや最新の赤ちゃん型ロボット技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**12 AQUA (水か)**  
AQUA (水か)。最新のAQUA (水か)や最新のAQUA (水か)技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

**13 RoboCup参加研究員紹介コーナー**  
RoboCup参加研究員紹介コーナー。最新のRoboCup参加研究員や最新のRoboCup参加研究員技術に触れながら、楽しみながら学ぶことができます。

# 瀬戸蔵 ロボット博



：チラシデザイン A4 版

裏面

## ロボットショー&講演

瀬戸蔵2階 つばきホール **全席自由 (350円)**

**からくり講演会&実演**  
「からくり人形は日本のロボットの原点」  
21日(土・祝)

11:10-12:30  
講師 九代目 玉屋正兵衛  
からくり作家 川口ハジメ先生 実演者 実方直一  
からくり作家 玉屋正一 横井誠

**瀬戸蔵まるっとシアター**  
機動戦士ガンダム 3部作上映  
君は、生き延びることができるか  
1日：21日(土・祝)、2日：22日(日)  
3日：23日(月)

両席各回開演17:30 上映18:00～  
チケット決済等は2月7日(土)19:00～  
瀬戸蔵・施設内で販売  
※観覧券の購入は、当日券は  
ご遠慮ください

**AIT鉄人プロジェクト**  
ロボットショー  
2足歩行の巨大鉄人が動き出す!  
25日(水)、26日(木)、27日(金)

開演①11:30～②13:30～③15:30～  
各回30分  
巨大鉄人製作までのドキュメントVTRも放映  
開演①10:30～②14:30～

**MANOIロボットステージ**  
ラジオ体操やプロレス、  
ロボットが競い合います!  
21日(土・祝)、29日(日)

21日(土) 13:00～  
29日(日) 10:00～  
①12:30～②15:00～  
③18:00～

**林正道先生の**  
お魚ロボット講演会&実演  
大人気の先生が瀬戸蔵に!  
28日(土)

開演11:30～  
実演11:50～  
講師 林正道  
ロボットクリエイター

**ROBO-ONEチャレンジ**  
in 瀬戸蔵  
2足歩行ロボットの世界最高峰!  
ROBO-ONEファイターが本気のバトルを演じる!  
28日(土)

開演13:00-16:00

**ロボ太郎先生とアソブロック**  
ワークショップ  
自由自在のブロック(アソブロック)を  
使って、アニメをつくろう  
23日(月)、24日(火)

23日(月) 10:00～ ①14:00～ ②18:00～  
24日(火) 10:00～ ①13:00～ ②17:00～  
各回120分  
対象の学年以下  
①小学生未満は、保護者同伴  
定員 各回15名、申込締切3月25日(木)必着  
申込みは必ず、FAX、瀬戸蔵まるっとミュージアム、瀬戸蔵会  
ホームページからお申し込みください。※1人1席のみ  
申込入場券(アソブロック10個) 550円(税込)が  
①参加費 ②送料(送料) ③印刷費  
申込先1489-0111 受付時間11-18時(瀬戸蔵まるっとミュージアム・施設会  
FAX0564-1554  
詳細情報は3月16日(月)までにご確認ください。

**小学生ロボットバトル**  
トーナメント  
ロボットを駆使して、トーナメントを勝ち上げ!  
21日(土・祝)、29日(日)

21日(土) 13:30～①16:00～  
29日(日) 11:30～①13:00～②16:00～  
各回45分  
定員各回15名  
※各回45分が受付  
抽選で出場者決定

### 瀬戸蔵つばきホール ステージプログラム

	3/21(土・祝)	22日	23日(月)	24日(火)	25日(水)	26日(木)	27日(金)	28日(土)	29日(日)
10:00	瀬戸蔵まるっとシアター 機動戦士ガンダム 3部作上映	MANOI ロボットステージ 10:00-13:30							MANOI ロボットステージ 10:00-13:30
11:00	からくり講演会 実演 11:10-12:30	アソブロック ワークショップ 10:00-12:00			AIT鉄人プロジェクト(ドキュメントVTR放映) 10:30-11:30			林正道先生のお魚ロボット講演会 実演 11:00-11:45	小学生ロボットバトル トーナメント 11:00-14:00
12:00					AIT鉄人プロジェクトロボットショー 1:30-1:40			MANOI ロボットステージ 1:30-1:45	
13:00									小学生ロボットバトル トーナメント 1:30-1:45
14:00	小学生ロボットバトル トーナメント 13:30-14:00	アソブロック ワークショップ 13:00-15:00			AIT鉄人プロジェクトロボットショー 2:30-1:40			ROBO-ONE チャレンジ in 瀬戸蔵 13:00-16:00	MANOI ロボットステージ 13:00-13:20
15:00	MANOI ロボットステージ 13:00-13:20				AIT鉄人プロジェクト(ドキュメントVTR放映) 14:30-15:30				MANOI ロボットステージ 13:00-13:20
16:00	小学生ロボットバトル トーナメント 14:00-16:00				AIT鉄人プロジェクトロボットショー 1:30-1:40				小学生ロボットバトル トーナメント 14:00-16:00
18:00	ガンダム1階上映 18:30～	ガンダム2階上映 18:00～							ガンダム3階上映 18:00～

**アクセス**

**お車の場合**

- 【東高瀬駅自動車道(せと赤津IC)】から約10分
- 【東高瀬駅自動車道(林と足野IC)】から約15分
- 【名古屋瀬戸道路(長久手IC) (東名高瀬道路(長久手IC)経由)】から約15分

**電車の場合**

名古屋駅 乗換5分

地下鉄東山線 乗換5分

中央本線 乗換7分

12分(9駅)

名鉄瀬戸線 乗換5分

大宮駅 乗換25分

25分(瀬戸駅)

↓

パルティセト 下車すぐ

↓

瀬戸蔵 下車徒歩5分

**次回イベントのご案内**

第54回  
せと陶祖まつり  
4月18日(土)  
19日(日)



：新聞折り込みチラシデザイン B4 版

表面

愛・地球博 瀬戸蔵 パルティセト 10周年記念事業

# せとまると未来EXPO 2015

入場無料

## ロボットと未来の夢

# 瀬戸蔵 ロボット博

とせ 3.21(土・祝)・29日 ところ 瀬戸蔵

10:00～17:00

**1F**

からくり講演会&実演  
「からくり人形は日本のロボットの原点」  
21日(土・祝)

MANOIロボットステージ  
ラジオ体操やプロレス、  
ロボットが競い合います!  
21日(土・祝)、29日(日)

小学生ロボットバトル  
トーナメント  
ロボットを駆使して、トーナメントを勝ち上げ!  
21日(土・祝)、29日(日)

林正道先生のお魚ロボット講演会&実演  
大人気の先生が瀬戸蔵に!  
28日(土)

ROBO-ONEチャレンジ  
in 瀬戸蔵  
2足歩行ロボットの世界最高峰!  
ROBO-ONEファイターが本気のバトルを演じる!  
28日(土)

**2F**

瀬戸蔵ミュージアム

ロボットの日

からくり展示

ロボットキット販売コーナー

かんかんロボット工作教室

ロボットキット販売コーナー

かんかんロボット工作教室

ロボットキット販売コーナー

かんかんロボット工作教室

**3F**

じっくりロボット  
工作教室

中部包装食品機械工業会(中部パッコ)

包装機等の実演展示

ロボットサッカー  
ジャパンウィングスモ  
競技体験

ロボット実演旧日ディオン

**4F**

ロボットショー&講演

からくり講演会&実演  
「からくり人形は日本のロボットの原点」  
21日(土・祝)

MANOIロボットステージ  
ラジオ体操やプロレス、  
ロボットが競い合います!  
21日(土・祝)、29日(日)

AIT鉄人プロジェクト  
ロボットショー  
2足歩行の巨大鉄人が動き出す!  
25日(水)、26日(木)、27日(金)

小学生ロボットバトル  
トーナメント  
ロボットを駆使して、トーナメントを勝ち上げ!  
21日(土・祝)、29日(日)

ロボコロ2015  
in 瀬戸蔵  
約1600のロボットによる格闘技  
トーナメント  
ロボットコロシアムに登場!  
22日(日)

ROBO-ONEチャレンジ  
in 瀬戸蔵  
2足歩行ロボットの世界最高峰!  
ROBO-ONEファイターが本気のバトルを演じる!  
28日(土)



## ：瀬戸蔵ロボット博 2015 メディア掲載「1」

新聞名	発行日	備考
中日新聞	平成 27 年 3 月 12 日	・全面広告 尾張東部の産業と観光
朝日新聞	平成 27 年 3 月 17 日	・尾張版
中日新聞	平成 27 年 3 月 19 日	・県内版
中日新聞	平成 27 年 3 月 21 日	・名古屋市民版、なごや東版
中日新聞	平成 27 年 3 月 22 日	・なごや東版
中部経済新聞	平成 27 年 3 月 23 日	・尾張、知多、岐阜版

中部経済新聞 平成 27 年 3 月 23 日  
・尾張、知多、岐阜版



中日新聞 平成 27 年 3 月 12 日・全面広告



朝日新聞 平成 27 年 3 月 17 日 ・尾張版



中日新聞 平成 27 年 3 月 19 日 ・県内版

中日新聞 平成 27 年 3 月 21 日 ・名古屋市民版、なごや東版

### ロボット博21日開幕

瀬戸蔵 5 体並べロボットミッドも

入場券も大きな大規模なロボット博を開催する「瀬戸蔵ロボット博」が21〜29日、瀬戸市蔵所町の瀬戸蔵で開催される。ロボット博を盛り上げようと、高さ四層のひな壇に千五百五十五体のロボットなどのフィギュアを並べた「ロボットミッド」が瀬戸蔵にお目見えした。

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

入場券も大きな大規模なロボット博を開催する「瀬戸蔵ロボット博」が21〜29日、瀬戸市蔵所町の瀬戸蔵で開催される。ロボット博を盛り上げようと、高さ四層のひな壇に千五百五十五体のロボットなどのフィギュアを並べた「ロボットミッド」が瀬戸蔵にお目見えした。

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

### 合奏や搭乗準備OK

#### 「せとまる 未来EXPO 2015」

「せとまる 未来EXPO 2015」が21〜29日、瀬戸市蔵所町の瀬戸蔵で開催される。ロボット博を盛り上げようと、高さ四層のひな壇に千五百五十五体のロボットなどのフィギュアを並べた「ロボットミッド」が瀬戸蔵にお目見えした。

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

### 自在に操縦 子どもも歓声

#### 瀬戸蔵ロボット博が開幕

「せとまる 未来EXPO 2015」が21〜29日、瀬戸市蔵所町の瀬戸蔵で開催される。ロボット博を盛り上げようと、高さ四層のひな壇に千五百五十五体のロボットなどのフィギュアを並べた「ロボットミッド」が瀬戸蔵にお目見えした。

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感

ロボット博は100五年の愛・地球博の会場となった瀬戸市が、開館十周年を記念して企画した。愛・地球博では接客や警備、業務演奏などを行うさまざまな次世代型ロボットが紹介されたことから、来場者に十年間のロボット技術の進歩を感じながら美感



：瀬戸蔵ロボット博 2015 メディア掲載「2」

**瀬戸市** 愛・地球博 瀬戸蔵 パルティセと10周年記念事業

## せと・まるっと未来EXPO 2015 入場無料

～ロボットと未来の夢～  
**瀬戸蔵ロボット博2015** 3/21(土)～29(日)  
 人気のロボットたちの圧巻なパフォーマンスを楽しもう!

- ◇高さ4mの巨大ピラミッドにロボットがいっぱい
- ◇大型ロボットに乗ってみよう!
- ◇ロボットバトルに挑戦!
- ◇ロボット工作教室(有料)
- ◇機動戦士ガンダム劇場版3部作を上映(有料)

その他、ロボット楽団演奏会、セグウェイ試乗、ロボット緑日など。春休みは瀬戸蔵で遊ぼう!  
 (瀬戸蔵 蔵前町1-1)

**パルティセと10周年フェスタ** 3/22(日)  
 ～未来へつなぐありがた10～  
 国際色あふれる「世界のマルシェ」や未来を担う子どもたち向け「理科実験」、ボランティアの集う「交流会」など多彩なイベントを開催。(パルティセと 栄町45)

**愛・パークイベント** 3/29(日)  
 愛・地球博メモリアルコーナーやグルメフェア、ダンスステージなど、内容盛りだくさん! スタンプラリーに参加して、10周年記念バッジをゲットしよう! JAF愛知支部による「子ども安全免許証作成会」も開催。  
 (瀬戸万博記念公園「愛・パーク」上之山町)

瀬戸市まるっとミュージアム・観光協会 ☎0561-85-2730 瀬戸市 まるっと 検索

**瀬戸焼の招き猫5名様にプレゼント**  
 企画コード1502 23 C22 9 サービス提供 瀬戸市まるっとミュージアム・観光協会

JAF PLUS 3月号

愛・地球博から10年  
 おもてなしとものづくりの街瀬戸めぐり

**せと・まるっと未来EXPO 2015**

～ロボットと未来の夢～  
**瀬戸蔵ロボット博2015**

人気のロボットたちの圧巻なパフォーマンスを楽しもう!

～未来へつなぐありがた10～  
**パルティセと10周年フェスタ**

国際色あふれる「世界のマルシェ」や未来を担う子どもたち向け「理科実験」、ボランティアの集う「交流会」など多彩なイベントを開催。

**愛・パークイベント**

愛・地球博メモリアルコーナーやグルメフェア、ダンスステージなど、内容盛りだくさん! スタンプラリーに参加して、10周年記念バッジをゲットしよう!

感動十景 中部の旅 冬号 (vol.28)

東海ウォーカー 4月号

# イベント&NEWS

21(水)	22(木)	23(金)	24(土)	25(日)	26(月)	27(火)	28(水)	29(木)	30(金)	31(土)	4/1(日)	2(月)	3(水)	4(木)
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	------	------	------

**A** 岐阜県 濃尾の森のお宝探偵団 リニューアルオープン

**B** 名古屋 中京テレビ有線局 チュウキョーくんタウン

**C** 愛知 瀬戸 瀬戸蔵ロボット博2015

**D** 名古屋 名古屋 春の陣一

**E** 名古屋 天橋本 地球の恵み フェスティバル

**F** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**G** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**H** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**I** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**J** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**K** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**L** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**M** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**N** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**O** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**P** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**Q** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**R** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**S** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**T** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**U** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**V** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**W** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**X** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**Y** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**Z** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

**ARアートミュージアム** 3/27(土)～5/10(日)  
 ～動き出す不思議な絵～  
 美術館には見えないものを可視化する先端技術、AR(拡張現実)を使った複製画、専用アプリをインストールした携帯電話をかざして作品を鑑賞したり、その一部や全体が変化、揺れたものが動いたり、描かれていないものが浮かび上がったりする。描かれていないものが浮かび上がったりする。描かれていないものが浮かび上がったりする。描かれていないものが浮かび上がったりする。

**A** 岐阜県 濃尾の森のお宝探偵団 リニューアルオープン

**B** 名古屋 中京テレビ有線局 チュウキョーくんタウン

**C** 愛知 瀬戸 瀬戸蔵ロボット博2015

**D** 名古屋 名古屋 春の陣一

**E** 名古屋 天橋本 地球の恵み フェスティバル

**F** 名古屋 天橋本 中庭カフェ 給-yui- オープン

# 瀬戸蔵 ロボット博



：瀬戸蔵ロボット博 PR 展開

瀬戸市 市民情報紙 「広報せと」



**瀬戸蔵ロボットワークショップ**

ロボット先生 先生によるロボット作り体験

1 ガッパンロボットを作ろう

2 テーラーロボットを作ろう

3 操作するロボットを作ろう

7月10日(日)～12日(火)

**「未来回帰〜こんな「昔」や「ロボット」あったらいいな」ポストカードコンクール**

未来回帰〜こんな「昔」や「ロボット」あったらいいな

おもしろ発見！ 近の駅 瀬戸しなの

**広報せと**

瀬戸蔵ロボットワークショップ 未来を委ねるロボットづくり！

9.15

**お祭り&スナップ**

瀬戸の「現在」を魅せる

16 17 24 18 24 24

14 安全・安心なまちを目指して

20 焼き菓子づくり体験

**防災**

防災だより

防災訓練

防災グッズ



**瀬戸蔵ロボット博 2015**

3.21(土)～29(日)

ロボットと未来の夢

ロボット先生によるロボット作り体験

AIロボット

ロボット先生によるロボット作り体験

3/22(日) 10時～17時

**瀬戸万博記念公園**

**愛のPARTYイベント**

3.29(日)

瀬戸蔵ロボット博 2015

3.21(土)～29(日)

ロボット先生によるロボット作り体験





## ：テレビ・ラジオ局でのPR実績

放送局	放送日時	番組名	ロボット博 PR 時間
■GCTV	平成 27 年 3 月 1 日～14 日 1 日 6 回放送	只今せと TV	約 7 分間
■NHK	平成 27 年 3 月 5 日 (木) 18:10～19:00	ほっとイブニング	約 5 分間
■メーテレ	平成 27 年 3 月 20 日 (金) 6:00～8:00	ドデスカ!	約 4 分間
■メーテレ	平成 27 年 3 月 26 日 (木) 18:15～18:56	UP!	約 2 分間
■ZIP-FM	平成 27 年 3 月 16 日 (月) 21:00～22:55	WOW!	約 5 分間
■FM Aichi	平成 27 年 3 月 19 日 (木) 9:00～11:00	ラジマル!!	約 5 分間
■NHK ラジオ第一	平成 27 年 3 月 25 日 (水) 17:00～17:55	タ刊ゴジらじ	約 7 分間
■東海ラジオ	平成 27 年 3 月 28 日 (土) 10:00～10:45	小島一宏 一週間のごぶサタデー	約 3 分間

GCTV 只今せと TV



NHK ほっとイブニング



メーテレ ドデスカ



メーテレ



NHK



ZIP-FM WOW





：瀬戸蔵ロボット博 PR 展開

栄町駅 PR ブース



©光プロ



©光プロ



各会場用「幟」



商店街企画



市内誘導標識



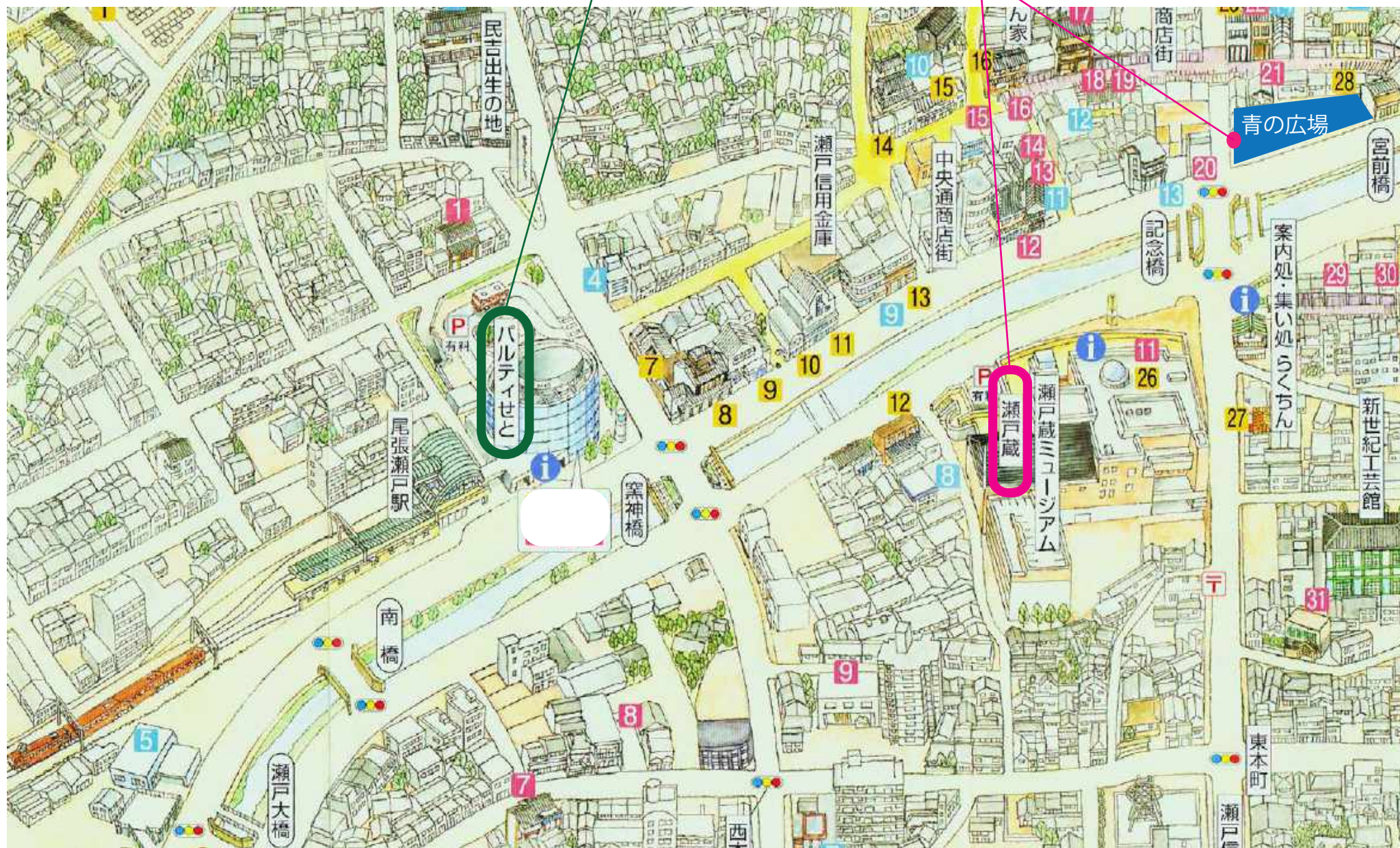


：瀬戸の街を使った展示会として「1」

窯業の歴史とともに、形作られた街「せともの」の故郷「瀬戸市」。

パーティセと10周年フェスタ 会場

瀬戸蔵ロボット博2015会場



瀬戸蔵は、瀬戸を支えた尾張瀬戸駅から徒歩5分の立地にあり、瀬戸の歴史、町並み、風情を楽しむ観光スポットでもあります。

# 瀬戸蔵 ロボット博



：瀬戸の街を使った展示会として「2」

愛・パークとは 万博時は瀬戸会場として機能しており、閉幕後は記念公園となっています。



増岡 錦也 瀬戸市長



水ロケット研究者 片岡 鉄雄先生



**瀬戸万博記念公園**  
**愛・パークイベント**  
3月29日 10:00 ~ 16:00

**スタンプラリー** 10周年記念スタンプをゲットしよう!!  
500円 (10:00~13:00)

**瀬戸市の花「桃」の苗プレゼント**  
550円 (14:00~)

**ご当地愛知グルメ & 愛・地球博メモリアルグルメフェア**

**海上の森 ワークショップ 森のクラフト**  
10:00~15:00

**ロボット博日**  
10:00~16:00

**モリナーキョウロコロロあそび**  
10:00~16:00

**ワークショップコーナー**

**DANCE★DANCE★DANCE ステージ**

**市民ステージ**

**名匠のハイキング**

**水ロケット名人・片岡鉄雄先生」と一緒に、水ロケットをつくろう!**

**市民ステーション**

**アゲアゲ**



## ： 関連企画

タイトル： パルティセと 10周年フェスタ

開催会場： パルティセと

開催期間： 2015年3月22日（日）

概要： 万博10周年の継承として、館内を特設会場としてイベントを実施。集まれ理科実験大好きキッズでは愛知工業大学 佐伯客員教授による科学実験教室が開催されました。

タイトル： 愛・パーク イベント

開催会場： 愛・パーク

開催期間： 2015年3月29日（日）

概要： 万博の瀬戸会場から、愛・パークとして市民に愛される公園として変化を遂げた会場で、市民参加型のイベントを実施。メモリアルグルメや、市民ステージなど盛りだくさんの内容で開催。**水ロケットの研究者** 片岡先生によるワークショップも実施されました。

ロボット緑日



**パルティセと 10周年フェスタ**  
 未来へつなぐ **ありが10**  
 3月22日(日) 9:30-16:00

**4階 集まれ!理科実験大好きキッズ(無料)**  
 10:00-16:00

**1階 世界のマルシェ**  
 10:00-16:00

**3階 愛・地球博 思い出写真展**  
 9:30-16:00

**2階 ステージイベント**  
 11:00-12:00 劇団オリーブがやってくる!  
 11:00-12:00 古池蘭珠 パルティセ体験  
 12:00-16:00 MEGUMI パルティセアートショー

**5階 ホップ! ステップ! 次の一ジャンプ! 市民大交流会**  
 9:30-10:00  
 11:00-11:15  
 11:15-12:15  
 12:30-13:00  
 13:30-14:00

**買い物でピンゴ!!**  
 ピンゴゲームにチャレンジして、素敵な賞品をゲットしよう!

**瀬戸万博記念公園 愛・パーク イベント**  
 3月29日(日) 10:00-16:00

**ご当地愛知グルメ 愛・地球博メモリアルグルメフェア**

**海上の島々 ワークショップ 島のクイズ**  
 10:00-11:00

**ロボット緑日**  
 ロボットと緑の日、ロボットと緑の日、ロボットと緑の日

**市民ステージ**  
 11:00-12:00

**ワークショップコーナー**  
 11:00-12:00

**DANCE★DANCE★DANCE ステージ**  
 11:00-12:00

**水ロケットの研究者 片岡先生によるワークショップ**  
 11:00-12:00

**高鉄のハイキング**  
 11:00-12:00



## :愛・パーク会場風景

「水ロケット名人・片岡鉄雄先生」と一緒に水ロケットをつくろう！

片岡鉄雄先生 アイデア水ロケット全国大会（（財）日本宇宙少年団主催）に実行委員として参加  
かかみがはら航空宇宙科学博物館などで水ロケット教室を主宰  
福山雅治さん主演映画「真夏の方程式」で水ロケットの監修や、TOKIO 出演「ザ・鉄腕!DASH!!」でペットボトルブースト自転車  
走行プロジェクトなどの多彩な活動を行われています。



# ロボット博◆夏休み関連企画



ロボット博 夏休み関連企画

## 瀬戸感ロボットワークショップ

7月16日(土) 17日(日) 18日(月)

- ガッキンロボットを作ろう**  
①16 午前10時～正午 ②17 午前10時～正午 ③18 午前10時～正午
- ダービーロボットを作ろう**  
①16 午前10時～正午 ②17 午前10時～正午 ③18 午前10時～正午
- 操作するロボットを作ろう**  
①16 午前10時～正午 ②17 午前10時～正午 ③18 午前10時～正午

申込方法：7月18日(月)～25日(木) 申込受付

7月18日(月)～25日(木) 申込受付



ワークショップ風景

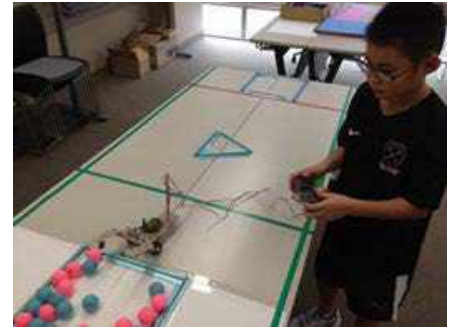
## 馬型ロボット自作に挑戦

### 瀬戸で子ども向け教室

瀬戸市高野町の瀬戸感で十七日、人気アニメ「鉄人28号」に取り組む愛知工業大(豊田)八草町の各員講師・西山被察(さん)さんを講師に招いたロボット作り教室が開かれた。

来月二月、瀬戸高野開十周年を記念して市が主催する「瀬戸感ロボット博2016」のイベント、十六日に五歳から小学二年生までが対象の初回があり、子どもたちは配られたキットを使い、モーターを組み合わせ、馬型ロボットの製作に挑戦。西山さんの指導を受けながらドライバやニッパーを使い、細かい組み立て作業に取り組んだ。

完成後は自作のロボットを使い、並べた机の上で競走。瀬戸市高野台小学校四年の安部亮(あべ りょう)君は「家に持ち帰って、もっと速くできるように改良したい」と話していた。(坂辺健太)



## 「未来の夢」を大人な「吉吉」作「ロボット」あったらいいな」がスターコンクール

- 開催日時** 市内在住の小中1年生から6年生
- 開催場所** 東瀬戸いきいき館(「こども」がもっといいな」)がテーマとして開催される。(1人1名)
- 対象年齢** 小学1～6年生(身長140cm、体重30kg未満)で、東瀬戸・西瀬戸どちらでも居住(居住地の住所、グループ制作不可)
- 課題** 決まったテーマ(ロボット)は、自由に作って発表する。
- 賞状** 優秀賞(3名)、佳作(3名)、奨励賞(3名)、参加賞(3名)の5段階で表彰される。
- 応募資格** 小学1～6年生(身長140cm、体重30kg未満)で、東瀬戸・西瀬戸どちらでも居住(居住地の住所、グループ制作不可)
- 応募期間** 7月16日(土)～18日(月) 午前10時～正午
- 応募方法** 応募用紙(市内在住・転居した方)を添付して応募する。
- 応募料** なし
- 抽選** 7月19日(火)抽選
- 発表会場** いきいき館(東瀬戸)いきいき館(西瀬戸)
- 発表日時** 7月20日(水)午後3時～5時
- 発表内容** 発表内容は発表用紙に添付して応募する。
- 発表料** なし
- 抽選結果** 発表当日発表結果を知らせる。
- 問い合わせ先** 瀬戸市教育委員会(瀬戸市教育委員会) 瀬戸市教育委員会
- 問い合わせ先** 瀬戸市教育委員会(瀬戸市教育委員会) 瀬戸市教育委員会





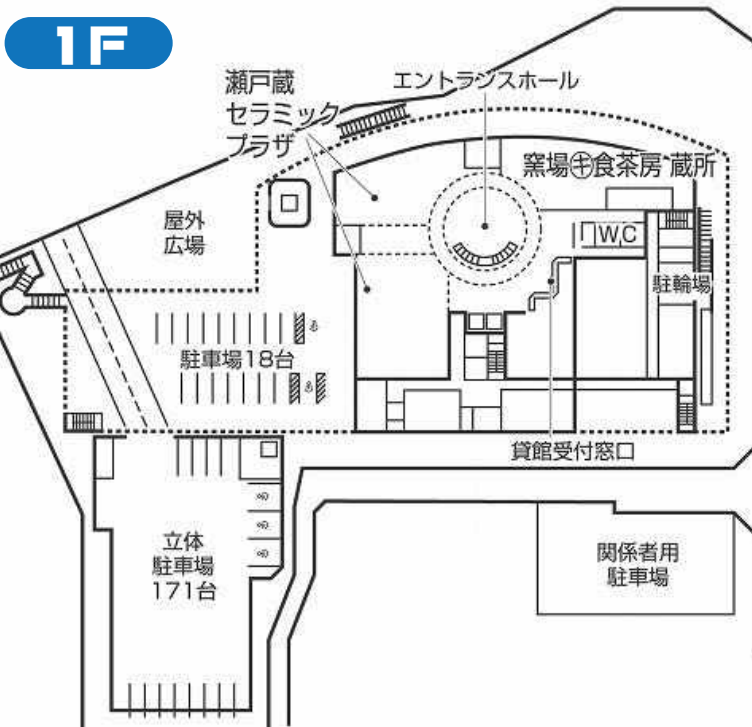
## ：瀬戸蔵とは

万博を契機に、建設された産業観光の拠点施設として存在し、瀬戸蔵ミュージアムをはじめ、つばきホール、物販や飲食店舗、会議室など多くの市民や観光客が集まる施設です。

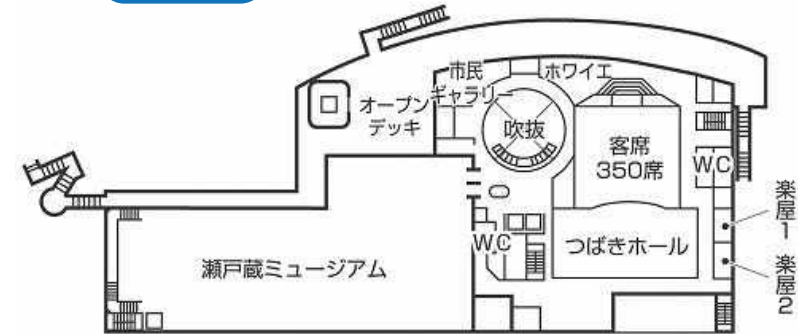
エントランスホール天井



つばきホール

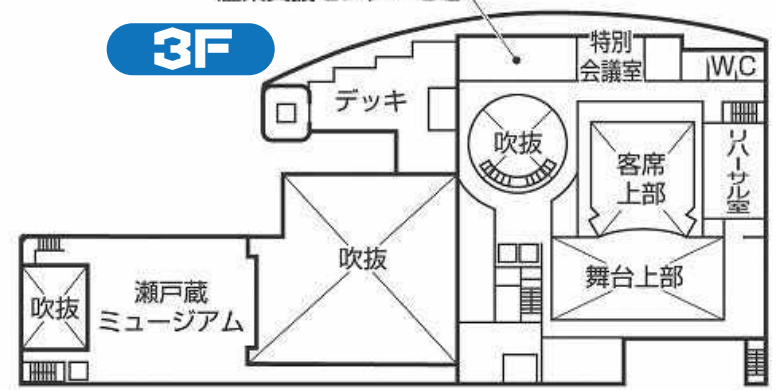


## 2F

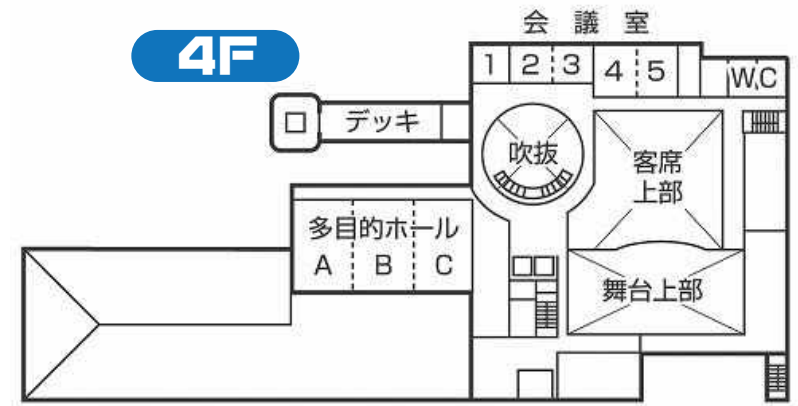


産業支援センターせと

## 3F



## 4F







：瀬戸蔵会場風景

1F 会場



## ロボミッド

瀬戸蔵ロボット博のプロデュースを行った、「ロボ太郎」こと愛知工業大学・AIT 鉄人プロジェクト・客員講師 西山 禎泰さんの、ロボットコレクション。

瀬戸蔵ロボット博では、1Fのロボミッドには約1200体のロボット、3Fには貴重なロボットを歴史表現展示、4Fにはリアルロボットの展示など、テーマを分けての展示が行われました。子供たち、またおじいさんたちの思い出に響く憧れのロボットが展示されました。



## ：瀬戸蔵会場風景

1F 会場

■：おもてなしボランティアさんの案内受付



■：大鉄人・コミュニケーションロボット体験ブース



©光プロ



©光プロ

■：青の広場

PHV プリウス「SAKURA プロジェクト」

会場ではPHV プリウスからの電源供給にて稼動する  
ロボットの体験が行われました。

FCV「MIRAI」の試乗が行われました。





## ：瀬戸蔵会場風景

1F 会場

■：大型ロボット「イケドム」にのろう！      こども から 大人 までが安全に乗りこなせるロボット「イケドム」。      大人気のロボットに乗り込み、こどもたちは操作体験を行いました。



■：アソブロックコーナー      立体的に組み立て、動かすことができるブロックが「アソブロック」です。  
今回は「瀬戸蔵ロボット博 オリジナルバージョン」を特別に制作。  
体験コーナーは、いつも大勢の方でにぎわっていました。

●：アソブロック オリジナルムービーの上映  
愛知工業大学 情報科学部 情報科学科  
水野研究室にて制作されました。





## ：瀬戸蔵会場風景

1F 会場

- ：水の中を泳ぐお魚ロボットに触れてみよう 愛知工業大学 古橋研究室 海洋生物模倣型ロボットによる 9日間 1日3回のデモンストレーション。カメ、サメ、シャチ、マンタ、ウツボ、小魚、スナメリ、たい焼き？たちが 生き物そっくりに遊泳し、その仕組みの説明が学生によって行われました。



- ：アトムタワー アトムコレクターの小池信純さんのフィギュアから実用品までの多様で貴重なアトムコレクションを瀬戸蔵の展望塔に展示しました。





## ：瀬戸蔵会場風景

2F 会場

### ■：瀬戸蔵ミュージアム ロボット縁日 からくり展示

キット型ロボットによる、ロボット操縦体験！  
ロボットアームでキャンディーキャッチなど大人気でした。

からくり研究家 末松良一先生 玉屋一門 横井誠先生による貴重なからくりの実機の展示と、からくりの稼働体験が行われました。



### ■：コクフモービル ・ インモーション（セグウェイの代替機）の試乗

瀬戸蔵2Fの通路にて、「未来を感じる乗り物」の試乗は毎回人気でした。運営はスタッフの安全指導のもと、確実に行われました。





## ：瀬戸蔵会場風景

2F つばきホール ホワイエ会場

### ■：手術支援ロボット・ダヴィンチでドクター体験

公立陶生病院で働く最新の医療支援ロボット・ダヴィンチの練習機にチャレンジ。病院の全面協力によって、参加者は普段体験出来ない貴重な医療器具を活用しドクター体験を行いました。



### ■：「未来の夢～こんな“まち”や“ロボット”あったらいいな」ポスターコンクール入賞作品展示

瀬戸市内の小学生を対象に夏休みの自由研究として募集した絵画作品は総数 238 人の参加がありました。ロボットや未来の街に対する期待とビジョンは、具体性を持って表現されるなど豊かな作品が集まりました。





## ：瀬戸蔵会場風景

2F 市民ギャラリー会場

■：ロボットキット販売コーナー ・ かんたんロボット工作教室

「ロボットゆうえんち」プレゼントによるかんたん工作教室と、そのロボットキットを販売するコーナーです。アソブロックの販売から、本格的ロボットキットや書籍、DVDまで幅広いラインナップのショップとなりました。



©光プロ



フレンドロボ&ファイティングロボ



## ■ 瀬戸蔵ロボット博限定 商品

ロボット博では、アソブロックの限定商品の販売、大好評でした。

©光プロ





## ：瀬戸蔵会場風景

3F 会場

- ：ロボットの歴史紹介 ・ ダービーロボットやロボットアームを動かそう ・ じっくりロボット工作教室

ロボットを学ぶをテーマとした3Fフロアは、ロボットの歴史表現としてロボット玩具の変遷、ロボット歴史パネル、またキット型ロボットの操作体験や、ロボットゆうえんちプレゼントによるじっくりロボット工作教室が開催されました。

ロボット歴史表現パネル



ロボ太郎コレクション



■じっくりロボット工作教室

■夏に行った工作教室で制作したロボットを操作ブースに持って来てくれました。







## ：瀬戸蔵会場風景

3F 特別会議室 会場

■：アートサロン和鏑（わさび）



■：黄金模型店 小野和弘



■：ブリキ玩具収集 本多徹





## ：瀬戸蔵会場風景

4F 多目的ホール会場

■：中部包装食品機械工業会（中部パック）包装機器の実演展示

ゼネラルパッカー株式会社 コンパクトパッカー GP-9S「ナイス」の実演

株式会社フジキカイ コンパクト横形ピロー包装機 FW3301 II/Bの実演





## ：瀬戸蔵会場風景

4F 多目的ホール会場

- ：大同大学 ロボティクス研究グループ  
空中ブランコロボットの操作体験



有松・鳴海絞りロボットの展示・実演および体験



小型格闘技ロボットの操縦体験



- ： ロボットゆうえんち ロボットサッカー ジャンピングスーモ操縦体験





：瀬戸蔵会場風景

4F 多目的ホール会場

■：国立 鹿児島工業高等専門学校 幸田研究室 ロボット楽団オルディオン

期間中9日間 1日3回 ロボットと先生による演奏が行われました。



幸田先生はフルード奏者



大学生によるダンスパフォーマンス



## ：瀬戸蔵会場風景

4F 多目的ホール会場

■：愛知工業大学 AIT 鉄人プロジェクト / 古橋研究室 「AIT 鉄人11号・9号」



◎光プロ



◎光プロ



◎光プロ

4F エレベーター前

■：愛知工業大学 ロボカップ活動紹介「プロジェクトR」 伊藤研究室 水野研究室 中野研究室  
 ロボカップジャパンオープン愛知大会を 愛知工業大学にて開催を紹介





## ：瀬戸蔵会場風景

4F 会議室会場

■：中京大学 工学部 加納研究室 清水研究室

オノマトペで動くロボット

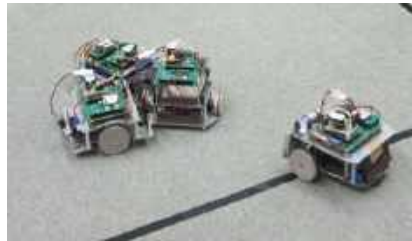


赤ちゃん型ロボット

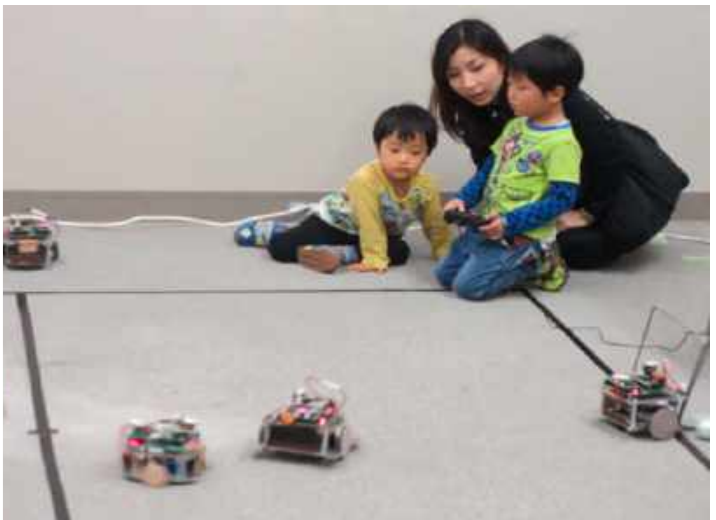
小型レスキューロボット



■：中部大学 ロボット理工学1期生



cubot

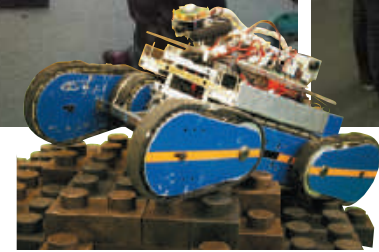




：瀬戸蔵会場風景

4F 会議室会場

■：愛知工業大学 内田研究室 奥川研究室



■：万博で活躍したロボットたち





## ：瀬戸蔵会場風景

4F 会議室会場

■：愛知工科大学 大西研究室

月面探査ローバ (LUBOT) 火星探査ローバ (STELA)



医療シミュレーションロボット



■：名古屋工学院専門学校 高等課程 チームアクア 指導者 瀬木教諭







## ：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

### ■：開会式・表彰式

増岡 錦也 瀬戸市長

来賓 コンクール 審査員 漆脇美穂 写真家・名古屋造形大学 非常勤講師  
森 豪 愛知工業大学 教授 / エクステンションセンター長  
西山禎泰 愛知工業大学 客員講師 / AIT 鉄人プロジェクト ディレクター



### ■：からくり講演会

尾陽木偶師 九代 玉屋庄兵衛 先生 愛知工業大学 客員教授

末松良一先生 からくり研究者 / 名古屋大学 名誉教授 / 元豊田工業高等専門学校 校長 / 愛知工業大学 客員教授

横井先生 からくり研究者 / 愛知工業大学 非常勤講師 / 玉屋一門





## ：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

### ■：AIT 鉄人プロジェクトショー

愛知工業大学のイメージキャラクターである鉄人28号を実際に学生の手によって実現化するプロジェクトがAIT 鉄人プロジェクトです。  
ロボットのテクノロジーを分かりやすく学べるショーを25日～27日の3日間 1日3回開催しました。



©光プロ



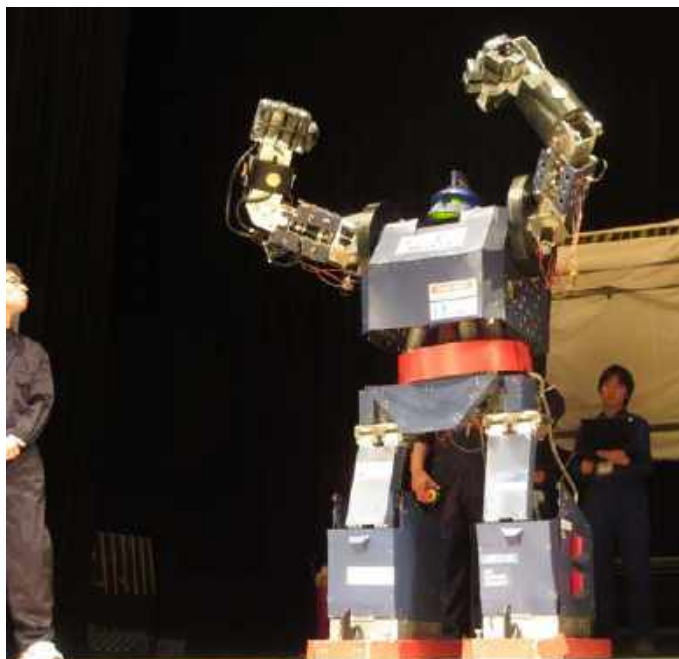
©光プロ



©光プロ



©光プロ



©光プロ



©光プロ



## ：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

■：ロボットゆうえんち デモンストレーション （協力：神奈川工科大学 / ATSUMO）

3月21日 29日 の両日にて 小学生ロボットバトルトーナメント 5回、MANOI ロボットステージを4回開催  
各回 多くの観覧者の歓声が響き、大変盛り上がるステージとなりました。





## ：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

### ■：ロボコロ2015 in 瀬戸蔵 (大同大学 主催)

中部地区の格闘型ロボットによるロボットバトルトーナメントロボット・コロッセオが「ロボコロ」です。大学生、社会人のロボットクリエイターなどが集う大会となり、迫力のバトルが繰り広げられました。





：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

■：ロボ太郎先生とアソブロックワークショップ

23日 24日 両日開催 自由自在のブロック「アソブロック」を使って、コマ送り撮影を行いアニメーションを作りました。



■：瀬戸蔵 まるっとシアター 「機動戦士ガンダム 3部作 上映」

あの名作を 大スクリーンで再び!!!





## ：瀬戸蔵会場風景

つばきホール

### ■：林正道先生の お魚ロボット講演会&実演

28日 海洋楽者 お魚ロボットの先生 林正道さんの海と海に住む生物への熱い思いを伺い、海洋生物のすごさを体感する講演会とデモンストレーションを行いました。また、愛知工業大学 古橋研究室の学生たち（意思次ぐ弟子たち）も遊泳に参加しました。

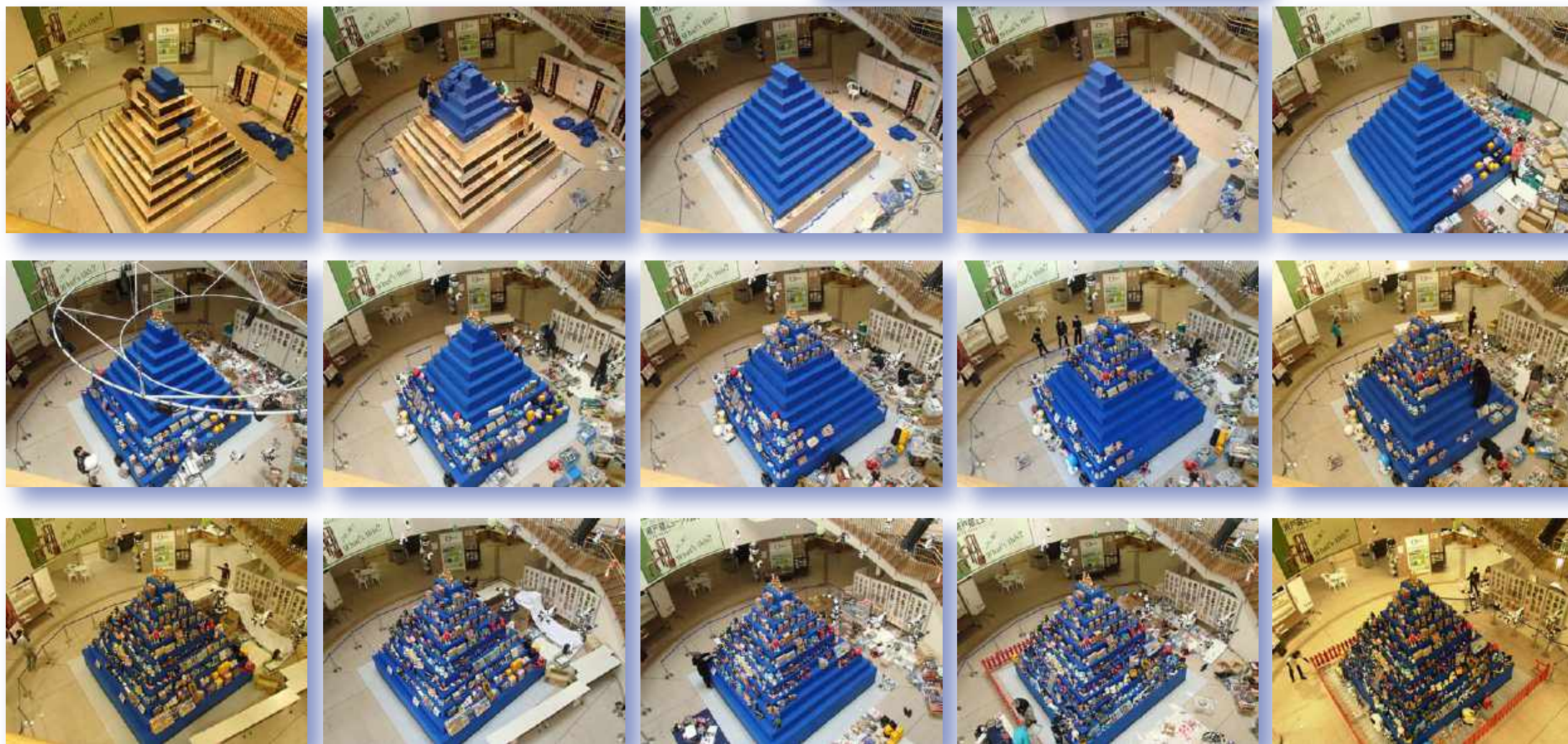




：瀬戸蔵会場風景

1F

■：ロボミッドはこうして作られた！職員・スタッフ格闘の2日間！



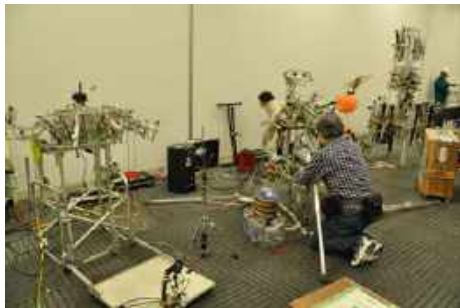


## ：瀬戸蔵会場風景

### スタッフの思い出箱

鹿児島まで片道18時間 オルディオンを迎えに行きます！

イクドムの搬入・搬出は、スタッフしか見れないイベントでした！かっこいい！







：入場者数

**9日間 51,650 人** 本当に多くの方にご来場いただきました。

		カウント数(人)	備考
3月21日	土	7,080	瀬戸蔵ミュージアム入館者数(入館無料) 1.967
3月22日	日	10,900	" 2.200
3月23日	月	1,490	
3月24日	火	1,560	
3月25日	水	3,530	
3月26日	木	3,970	
3月27日	金	4,950	
3月28日	土	7,200	
3月29日	日	10,970	名鉄ハイキング参加者2,175
		<b>51,650</b>	



瀬戸においでよ！ここはすべてが「まるっとミュージアム」



運営をサポート  
してくれた  
学生ボランティアは  
39人  
9日間 総数267人  
会場に来てイベント運営を  
支えてくれました。

また、大学やメーカー等  
の各ブースでも  
学生さんや、担当者さんが  
お越しくださいました。  
多くの皆さんに支えられ  
素晴らしい展示会となりました。

スタッフ一同  
ありがとうございました。

