

特集：案内ロボット今日も元気に勤務中です！

Robot Factory

食べる！ 踊る！

ガリガリ君ロボットデビュー！

赤城乳業(株)
本庄千本さくら「5S」工場(埼玉県)

身長は
等身大の
140cm!

アイスが
様々な色に
変化!

ガリガリ君
アイスを食べてNO!

体を左右に
ウキウキと
ダンス!

GARI!

アイスの製造販売でおなじみ赤城乳業株式会社の人気キャラクター「ガリガリ君」が、身長140センチという、“等身大”サイズのロボットになって登場！工場見学が人気の本庄千本さくら「5S」工場では、ガリガリ君の誕生日にちなんで7月25日(水)に初公開！このサプライズ公開ではアイスの色を変化させる機能を使った色当てルーレットゲームを開催し大変盛り上がりしました。お客様に囲まれて記念撮影ポーズ、帰るお客様にお見送りをするなど、おもてなしもしっかりフォロー。ガリガリ君ロボットは、工場見学を終えたお客様がくつろぐ「ガリガリ君広場」で会うことができます！

新作情報! 特注実績・恐竜新作続々登場!



ガリガリ君ロボットデビュー!

赤城乳業株式会社

本庄千本さくら「5S」工場(埼玉県)

ガリガリ君ロボットは、まるでパッケージからそのまま飛び出したようなリアルな姿を実現し、プニプニとした皮膚や目、アイスを食べる、踊ったりと、大きな動きから、目の瞬き、手を振ってお見送りをするなど、ココロのスキン技術、柔らかな動きを実現する設計ノウハウを惜しみなく投入。

手に持っているアイスは、味の種類を表現できるように色を変えることができます。造形や仕上げの質感についても、髪、服の素材など社員の皆様の愛のこもったご要望にお応えしました。

他にもここでは紹介しきれないガリガリ君らしい、楽しいギミックが満載です!ぜひ工場見学にエントリーしてご自身の目でお確かめください!

実物大の恐竜とふれあえる広場

岡崎市東公園(愛知県)



恐竜ベンチも大人気!

子供恐竜ベンチ パラサウロロフス



恐竜動刻ティラノサウルス WEBムービーに出演!

サンスター株式会社

サンスター株式会社の新製品ムービーにココロの動刻ティラノサウルスが出演しました。この動画は「HEALTHY GUMS. HEALTHY LIFE. ~幸せな人生は、健康なお口から~」をテーマに6月29日からWEBで公開。

映画監督の本木克英さんの手により制作された90秒ムービーは俳優の佐々木蔵之介さん出演と豪華な作品です。



撮影に使用された動刻。(収録スタジオにて) ▲

平成27年に4体の恐竜と翼竜のモニュメントが登場して話題となった「恐竜広場」に新たな恐竜が仲間入り。さらにダイナミックに、たくさんの恐竜たちとふれあえるようになりました。

第1弾は実物大のブラキオサウルス、ティラノサウルスなど、恐竜の巨大さを体感できるラインナップ。そして平成30年3月公開となった第2弾では、実物大のトリケラトプスの親が登場し、既存の子どもトリケラトプスたちとの親子の情景を描くようになりました。そのほか、遊べるスピノサウルスや、かわいい子供恐竜がお座りするベンチなど、ふれあいアイテムが充実。恐竜たちとの楽しい時間を演出しています。



子供恐竜ベンチ ステゴサウルス

子供恐竜ベンチ パキケファロサウルス

変わる!恐竜の復元 デイノニクス

ミュージアムパーク茨城県自然博物館(茨城県)

最新研究に基づく、より鳥的な解釈を取り入れた復元静刻のデイノニクス。見事な羽毛を全身にまとった姿で表現しました。初代製作のデイノニクス復元静刻は表皮をウロコで表現していたので、まるで別の恐竜のように見た目が大きく変わりました。

この羽毛での復元、ウロコでの復元、そして骨格標本を並べて展示することで、新たな比較展示が誕生しました。研究が進むと、恐竜の復元解釈は大きく変わります。比較展示でその違い、研究の進展をわかりやすく伝えます。



羽毛再現による新作デイノニクス
鳥的な表現を試みている。▶



▲ 羽毛タイプ、全身骨格、ウロコタイプの3体を比較できるように展示されている。

楽しく学ぶ!フレンドリーな復元恐竜ロボット

メドゥーサケラトプス

正佳自然科学博物館(中国・広州市)
GRANDVIEW MUSEUM OF NATURAL SCIENCE(GUANGZHOU)

広州の大型複合施設“Grandview Mall”内に2018年5月に開館した正佳自然科学博物館。そのシンボルとなっているのは恐竜メドゥーサケラトプスの貴重な全身骨格です。ココロは化石に基づくリアルな復元恐竜ロボットを製作しました。

インタラクティブ・エリアの「梅杜莎小劇場」(メドゥーサ・ミニシアター)のステージで、MCのお姉さんと掛け合いながら楽しいショーを演じています。リモコン操作で自在に動かせる恐竜ロボットならではのフレキシブルな表現力。精巧な復元にエンターテインメントをプラスし、いろいろ使えるユニークな科学展示となりました。



絶妙なタイミングで様々なアクションを披露(リモコン操作)。音楽にあわせて子どもたちといっしょに恐竜体操もしています。



世界初!ネオベナートル

レンタル用新作恐竜ロボット、デビュー!

全長約7メートル、ネオベナートルの実物大復元ロボットがレンタル新作として登場。スラリとしたプロポーション、伸びが良くきびきびとした動きで、獣脚類の魅力を圧倒的なリアルさで表現しています。

ネオベナートルは、化石に複数の病変(病気や怪我の痕跡)が残されているのも特徴です。標本との関連付けや興味のきっかけになればと、造形上で尾椎(尾の骨)と肋骨(胸の下側腹部)の病変の表現を試みています。

分類:アロサウルス上科、ネオベナートル科
時代:白亜紀前期 産地:イギリス



尾と腹(矢印)には病変痕があります。
びたりと閉じる口は開けて歯が見えた時のインパクトが強い!▶



▲ 福井県立恐竜博物館「獣脚類」展でデビュー

ロボットから
企画展まで!
おまかせください!

EVENT REPORT

平成30年度特別展
獣脚類：鳥に進化した肉食恐竜たち
福井県立恐竜博物館(福井県) 2018.7.13(金)～10.14(日)



ミニ恐竜展
流山おおたかの森S・C(千葉県)
2018.7.14(土)～7.16(月)



第68回湘南ひらつか七夕まつり
湘南ひらつか・見附大広場(神奈川県)
2018.7.6(金)～7.8(日)



2018年度 福井県観光キャラバン
JR東日本 上野駅(東京都)
2018.6.2(土)～6.3(日)



メガ恐竜展2018
巨大化の謎にせまる

西日本総合展示場本館(福岡県)
2018.8.3(金)～9.2(日)



ゆめぎんが・2018夏の特別展
恐竜展Ⅲ
佐賀県立宇宙科学館(佐賀県) 2018.7.14(土)～9.2(日)



夏休みイベント
比べる!恐竜!大研究!!
板橋区立教育科学館(東京都)
2018.7.21(土)～9.2(日)



夏期特別展 恐竜時代の海と空
丹波電化石工房「ちーたんの館」(兵庫県)
2018.7.21(土)～9.2(日)



うみのいきもの展
アピタ松任店(石川県)
2018.7.28(土)～8.26(日) **ホオジロザメ**



夏休み特別企画
ヒルズロボットラボ ～いろいろなロボットとふれよう～
サイエンスヒルズこまつ(石川県)
2018.8.1(水)～8.7(火) **アクトロイド大辞典**



第65回阿佐ヶ谷七夕まつり
稲毛屋(東京都)
2018.8.3(金)～8.7(火) **アイフェアリー**



春の特別展
体験!古代エジプト調査隊

福岡県青少年科学館(福岡県)
2018.3.10(土)～5.6(日)

ピラミッド展



夏休み特別企画展
「何が出てくる?不思議パズル 挑戦!頭脳パズルボックス」
コミュン福岡(福岡県)
2018.8.4(土)～8.19(日) **パズル展**



昆虫シリーズ

カブト クワガタ ふれあい遊園地

鳥取県立 夢みなとタワー(鳥取県)
2018.7.14(土)~8.19(日)



あつまれ昆虫大特集

NHKスタジオパーク(東京都) 2018.7.5(木)~9.9(日)

大人気!あそべる恐竜ロボット

せいせき ミニミニ恐竜パーク

京王聖蹟桜ヶ丘ショッピングセンター(東京都)2018.1.6(土)~1.8(月)



恐竜ハンター キャンプ

Orbi Yokohamaオービ横浜(神奈川県)2018.4.1(日)~6.17(日)



特別展 恐竜 DINOSAUR よみがえる恐竜のすがた

福岡市科学館(福岡県)2018.3.17(土)~5.13(日)



第33回 特別企画展 体感!恐竜ワールド

豊橋市自然史博物館(愛知県)2018.7.13(金)~9.2(日)



フルル 恐竜王国

フルルガーデン八千代(千葉県)2018.8.1(水)~8.15(水)



恐竜展

あきる野とうきゅう(東京都)2017.9.22(金)~9.24(日)



平成30年度 特別展 ティラノサウルス ~進化の謎に迫る~

御船町恐竜博物館(熊本県)2018.7.14(土)~9.24(月)



レガス サイエンスフェスタ 2018

新宿コスミックセンター(東京都)2018.3.3(土)



恐竜展

あきる野とうきゅう(東京都)2018.8.10(金)~8.12(日)



大人気! 恐竜ロボットファクトリー



愛媛県総合科学博物館(愛媛県)

2018.7.21(土)~9.2(日)



山梨県立科学館(山梨県)

2018.3.17(土)~4.8(日)



マイプラザ キッズパラダイス

マイプラザ(富山県)
2017.12.2(土)~12.3(日)



おもしろ科学館2018 in ほろのべ

幌延町総合体育館(北海道)
2018.7.21(土)~7.22(日)



特集

案内ロボット アクトロイド・SUR 今日も元気に勤務中です!

国内ショッピングモールで初! 人体型ロボットインフォメーションを導入

プライムツリー赤池 (愛知県)



▲ 来夢のいるインフォメーションは、館内1階にある多目的スペース「プライムホール」にあります!

2017年11月24日(金)にオープンした大型商業施設「プライムツリー赤池」に導入されたSURは、高度な人工知能AI会話システムを連携し、4ヶ国語を話し外国人訪問客にも対応します。商業施設での新しい接客の形を具現化するこのSURは、来夢(らいむ)という愛称で親しまれています。



▲ スタッフと同じ制服を身にまとい、季節に合わせて衣替えもします!

設置施設情報

エイチ・アイ・エス(H.I.S.)グループが展開する「変なホテル」 浜松町、浅草橋、赤坂に男性バージョンが登場!



▲ 変なホテル東京 西葛西(恐竜) 2017.12



▲ 変なホテル東京 銀座(SUR) 2018.2



▲ 変なホテル東京 浅草橋(SUR) 2018.7



▲ 変なホテル東京 浜松町(SUR) 2018.4

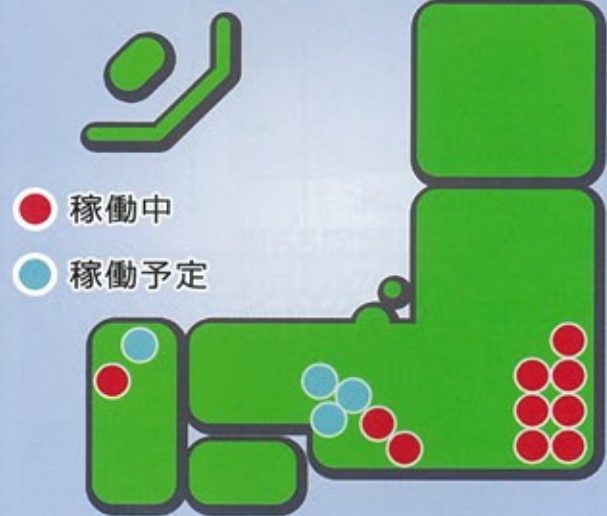


▲ 変なホテル東京 赤坂(SUR) 2018.7



写真:
変なホテル
東京 浜松町 ▶

全国に広がる導入施設



リアル人体型案内ロボット導入施設

本号で紹介の大型商業施設、企業の受付など、アプリをカスタマイズすることで、ロケーションに合わせたきめの細かいサービスに対応できます。このリアルなロボットによる受付案内システムの導入は、オープン予定の施設を合わせ全国10か所以上にのびます。

企業受付カウンターにも!

アプリ、ソフトウェア開発元の協栄産業株式会社では、実機による受付業務を行っています。来訪者に挨拶をし、要件を伺います。

人物の名前を言うと内線電話を繋ぎ、お待ちいただくようアナウンスします。



自己紹介・外国語対応・内線呼出・タッチパネル呼出・施設案内などに対応します。しっかりとお辞儀をしておもてなしをします。愛称は「アイちゃん」と名付けられ、社員の皆様にも好評です。

SHOP ROBOT INFORMATION

今、サンリオショップが楽しい！

サンリオワールド ギンザへ行こう！

世界一の品揃えを誇る、世界最大のサンリオフラッグシップショップ、それが「サンリオワールド ギンザ」です。キャラクターの世界観に浸れるゴージャスな店舗は何もかもがデラックス。

2Fフロアでショップの盛り上げに貢献している、ココロの実力派アイテムをご紹介します。



ダイカット・ぐでたまのポンポンパック2

卵からトロ〜り飛び出たぐでたまが強烈！世界に3台しかないスペシャル自販機はフォトジェニック！“銀ブラ”のお供はポップコーンで決まり！

エア式当りくじ抽選機

華やかに舞う“くじ紙”と賑やかな呼び込みナレーションがテンションをアゲる！導入店舗では当りくじの売り上げが倍になる、奇蹟のマシンがコレ！

くじ紙が華やかに舞う♪



ショップを楽しく盛り上げ大活躍中！



▲ (写真向かって右から) 唐牛店長、望月さん



ポンポンパック新登場店舗紹介

交通系設置店拡大！旅行のお供にどうぞ！

サービスエリアの設置店がぐ〜んと増えました！ハローキティ&山陽新幹線のコラボで、JR駅にも登場です！

ハローキティ新幹線とコラボ！ JR博多駅に登場

JR西日本とサンリオのコラボ企画として華麗にDEBUTした「ハローキティ新幹線」。2018年6月30日の営業運転開始から話題沸騰です。

ココロもこのスペシャル企画とコラボ！始発となる新幹線博多駅では、ひかり広場の限定ショップ「HELLO KITTY SHINKANSEN MARCHE」店舗内でポンポンパック2が稼働中！華やかなピンクのショップが目印です。期間限定、話題のお店にぜひお立ち寄りください！



SA・サービスエリアにも続々登場！

NEXCO中日本 東海北陸自動車道 長良川サービスエリア（下り）（岐阜県）

下呂温泉・郡上八幡・飛騨高山・白川郷が近く、いつでも観光客で賑わうSAです。存在感バツグンの「ぐでたま」がフードコートでお待ちしています！



▲ 三輪店長

NEXCO東日本 館山自動車道 市原サービスエリア（下り）（千葉県）

南国リゾートテイストで雰囲気抜群のおしゃれなサービスエリア。ポップなビジュアルの自販機は店舗のコンセプトにもぴったり！売り場のアイドルです。



▲ (写真左から) 井上さん、松田さん

NEXCO中日本 中央自動車道 談合坂サービスエリア（上り）（山梨県）

多くのお客様で賑わう話題の大型サービスエリア。グルメでも注目されている談合坂SAにポンポンパックも参戦！



▲ 飯塚さん

SHOP ROBOT INFORMATION

世界初!
サンリオ

ドキドキ♥

ワクワク♥

ショッピング!

特許出願中

当たる楽しみをプラスした、サンリオ・お楽しみ販売機

くじ自販機 (仮称) 新登場!

なにが出るかな〜!? ハズレなしでステキな商品が当たる、スペシャルなグッズ販売機が登場! 抽選機能搭載で、ラッキーならお目当ての商品をゲットできちゃう! ワクワクなくじの自動販売機が、お店の盛り上げと、売りに貢献します!

遊び方は
簡単&楽しい
3ステップ!



はずれなし! 必ず当たる!!! 自分で選ぶ抽選ボタン!

たくさんのイルミネーションボタンでドキドキ抽選。押すボタンを決めるのはあなたです! ステキな商品が当たるかもしれない! 期待感があります。

手間なし楽々運営で売上アップ!!

専用商品を仕入れていただき、販売機にセットするだけ。商品は最後まで確実に販売します。(販売機の設置は無償リースを予定しています)

インバウンドのお客様に配慮した多言語表示

「あそびかた」や「コイン投入説明」などの説明表示は日本語、英語、中国語に対応。外国からのお客様でも気軽に楽しんでいただけます。

目立つ! 賑やか!! エンターテインメント販売機!

高輝度のイルミネーションで陳列を強烈にライトアップ! 呼び込みナレーションでお客様にアピール! 抽選ボタンでインタラクティブ要素もプラス!



ロケーションテストご協力店舗様

短期間で目覚ましい売り上げ! 確かな手ごたえを感じる実績をあげています。ご協力店舗様には御礼申し上げます。



▲ 株式会社ドンキホーテ様
ドンキホーテ中目黒本店(東京都目黒区)



▲ 株式会社イトーヨーカ堂様
イトーヨーカドー アリオ柏店(千葉県柏市)



▲ 株式会社ブラザクリエイト本社様
OSC湘南シティ(神奈川県平塚市)



▲ イオンリテール株式会社様
イオンモール津田沼店(千葉県習志野市)



▲ ロケーションテスト機