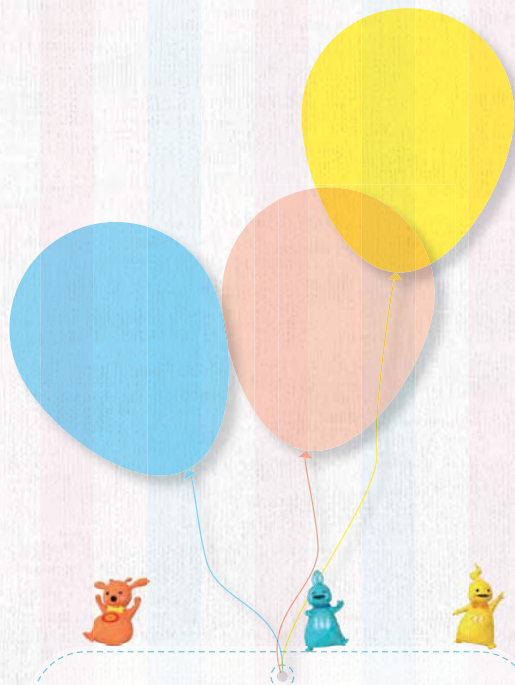




ガスの科学館
がすてな-に

がすてな-に ガスの科学館

所在地 〒135-0061 東京都江東区豊洲6-1-1

電話番号 03-3534-1111

開館時間 9:30~17:00(入館は16:30まで)

休館日 月曜日(祝日の場合は翌日)

施設点検日・年末年始

駐車場 一般駐車場・障がい者優先駐車場 約40台
【利用時間】9:30~17:00(入館は16:30まで)

※当館の見学以外での駐車はご遠慮ください

※駐車台数に限りがございますので、公共交通機関のご利用にご協力ください



ゆりかもめ

至 新豊洲駅

豊洲公園
セシビ
ンタク

豊洲駅

7
番出口

有楽町線
豊洲駅

URL

<http://www.gas-kagakukan.com>



来館者
300万人達成!
夏休み
イベント

ようこそ!
ガスタウンへ!!

入館
無料

参加費
無料

～きみも ガスのプロフェッショナル!!～

7月22日(土)～8月20日(日)

料理やお風呂、暖房などで毎日使っているガス。実は、まちの中の人がたくさん集まる大きなビルや建物でも大活躍!

さらに 燃える氷、水素などの新たなエネルギー、ガスに関わるお仕事も紹介!

きみも「ガスタウン」をまわって、ガスのプロフェッショナルになろう!



あなたとずっと、今日よりもっと。

TOKYO GAS

ガスの科学館
がすてな-に



がすてなーに夏休みイベント
ようこそ!ガスタウンへ!!

体感型セルフ展示①

天然ガスって
どこからやってくる!?
湾岸基地
ゾーン

いったいガスは、どこで採れて
どうやって運ばれてくるのかな?
模型や写真で見てみよう!

みんなで ガスの?について 学んでみよう!!

ガスって
おもしろーい!!

体感型セルフ展示②

ガスがまちに
やってきた!
ガスタウン
ゾーン

みんなの家で大活躍のガスは、まち
の意外なところでも使われているよ。
東京ガスで働くひとのお仕事も見て
みよう!

期間中、
クイズホールでは、
ガスに関わる
映像なども
上映して
いるよ!

クイズラリー

ガスの「?」について
展示室で探ろう!
【期間】 7/22(土)~8/20(日)
【時間】 9:30~16:30
【場所】 館内全体
【対象】 どなたでも
ご参加いただけます。

当日整理券制

「がすてなーに」館内ツアー

君もガスのプロを
目指せ!!

コミュニケーターと館内をまわって
ガスのひみつをさぐる! すべてのひみつが
わかったら、君もガスのプロフェッショナル!!
プロの証し「認定証」をゲットしよう!!

【期間】 夏休みイベント期間中の土・祝日
【時間】 ①11:30~12:00
②13:30~14:00
③14:30~15:00
④15:30~16:00

【集合場所】 1F・気球ひろは特設受付
【対象】 小学生~中学生 【定員】 各回10名

*プログラム開始20分前に、
気球ひろは特設受付にて
参加されるご本人に、ひとり1枚
整理券をお配りします。

働く!東京ガスのクルマ

ガスのトラブルからみんなを
守る東京ガスの緊急車が
がすてなーにに登場!
助手席に座ることもできるよ!

【時間】 午前 / 10:00~11:45
午後 / 13:00~16:00
【場所】 屋外・エントランススペース
【対象】 どなたでも
ご参加いただけます。

8/13
(日)

7/22
(土)

7/23
(日)

燃料電池自動車
「MIRAI」が
やって来る!

当日整理券制

【時間】 午前 / 10:00~12:00 午後 / 13:00~16:00
【集合場所】 1F・くつろぎテラス
【対象】 小学生~大人
(小学生、中学生は
保護者が必ず同乗してください。)
【定員】 1日最大60名
(午前8組24名、午後12組36名)
*体験時間は1組約10分間です。
*1回に乗車できる人数は3名までです。
*プログラム開始20分前に、くつろぎテラスにて
参加されるご本人に、ひとり1枚
整理券をお配りします。



ワークショップ

【場所】 2F・わくわくルーム
【時間】 各回約60分 ①11:00~12:00(整理券配布10:40~10:55)
②14:20~15:20(整理券配布14:00~14:15)
【対象】 小学生~中学生 (★印のプログラムは小学校3年生以上)
【定員】 各回24名
*当日整理券制 プログラム開始20分前に、2Fわくわくルーム前にて、参加されるご本人に、ひとり1枚お配りします。

7/23
(日)

水素のチカラで
何ができるのかな?



「水素」をエネルギーに使う「未来」って
どんな世界なのか、東京ガスのひとから
聞いてみよう!
水素を使った楽しい実験もするよ!
【講師】 小宮 純さん
(東京ガス エネルギー企画部)

7/29
(土)

東京ガスのひとに聞く!
ガスのお仕事ってなーに?



「ガス」はどこで生まれて、どうやって
みんなの家までやってくるのかな?
東京ガスのお仕事について聞いてみよう!
ガス管で万華鏡もつくるよ!
【講師】 小柳 嘉毅さん
(東京ガス 学校教育情報センター)

8/5
(土)

★3
歳以上

メタンハイドレートって
なんだろう!?



海の底にねむる「燃える氷」=メタン
ハイドレートっていったいどんなもの
なの? さらに、どんな条件に燃えるのかも
観察しよう!
【講師】 青山 千香さん(東京海洋大学准教授)

8/6
(日)

★3
歳以上

燃料電池大研究!



燃料電池って、どうやってエネルギーを
作り出すのかな? 日本のエネルギー
研究の第一人者に、燃料電池のしくみ
や発電する方法などを聞いてみよう!
【講師】 安藤 尚功さん
(産業技術総合研究所 主任研究員)

8/19
(土)

海がっなげる日本と世界
~LNGタンカーのヒミツを解き明かそう!~



ガスを海外から運んでくる船って、どれ
くらいの大きさで、どんなカタチをして
いるんだろう? LNGタンカーのナニを
船長から聞いてみよう!
【講師】 鎌ヶ江 淳一さん(日本船長協会専務理事)

ステージショー

【場所】 1F・エナジースタジオ
【時間】 各回25分 ①13:00~13:25 ②15:00~15:25
【対象】 どなたでもご参加いただけます。 【定員】 各回約80名
*幼児は保護者同伴でご参加ください。

7/23
(日)



阿部清人の防災エンシヨ
正しく学ぼう
防災とサイエンス

地震の揺れのメカニズムや、それに伴う
現象などをわかりやすい実験で解き
明かす! 科学のチカラで防災力を高
めることができるんだ!
【ゲスト】 阿部 清人さん(サイエンスインストラクター)

7/30
(日)



まどか先生の楽しい実験シヨ
実験!発見!ガスのヒミツ★

毎日の暮らしに欠かせない「ガス」。
このガスのヒミツについて、お話と実験
で解き明かしていくよ! これを見たら
君もガスのプロフェッショナル!
【ゲスト】 すき まどかさん(かがのおねえさん)

8/11
(金・祝)



マジシャンYOHEYの実験シヨ
空気とガスの深〜い関係

ガスには色々な種類があって、しかも
大きくなったり小さくなったり。そんな
ガスの姿を実験で見てみよう!
【ゲスト】 YOHEY(マジックエンターティナー)

8/12
(土)



善ちゃんの笑ってタメになるサイエンスシヨ
液体窒素の超低温
オモシロ実験

身近なものを液体窒素で冷やするとどう
なるのかな? 液体窒素を使った不思議
で、楽しいサイエンスシヨだよ!
【ゲスト】 善ちゃん(サイエンスパフォーマー)

8/13
(日)



なおよマンシヨ
とんで、とんで、とんで!

ロケットや熱気球って、いったいどう
やって空を飛んでいるんだろう?
ガスを使った飛ぶ乗り物がテーマの
サイエンスシヨだよ!
【ゲスト】 なおよマン(ケミカルエンタテインメント)

わくわく工作

7/22
(土)

7/23
(日)



アイスの棒で
フォトフレームづくり

アイス棒を四角く組合わせて
マスキングテープでデコレーション!
あっという間に、オシャレな
フォトフレームの出来上がり!

7/29
(土)

7/30
(日)

8/19
(土)

8/20
(日)



オリジナル
エコ巾着を作ろう!

エコ巾着を、フボビのスタンプで
デコレーション! それぞれのセンスで
可愛い巾着を作ろう!

【場所】 1F・海側廊下
【時間】 午前 / 10:00~12:00(受付は11:30終了)
午後 / 13:30~16:00(受付は15:30終了)

【対象】 幼児~中学生
*幼児は保護者同伴でご参加ください。*材料がなくなり次第終了とさせていただきます。

8/5
(土)

8/6
(日)



間伐材で
しおりづくり

間伐材で作られたしおりに
夏の思い出を描いて、自分だけの
オリジナルしおりを作ろう!

8/11
(金・祝)

8/12
(土)

8/13
(日)



UVチェック
ミサンガを作ろう!

太陽の光などに当たると色が変わる
不思議なビーズを使って
紫外線反応ミサンガを作ろう!

当日整理券制

キッチンプログラム

7/30
(日)

日本人、いにしへの保存食品
かつお節を削って、
出汁をとってみよう!



かつお節を削り、美味し
いお出汁をとってみよう!
そして、お出汁を取った
あとガラを利用して
ふりかけを作ろう!
【講師】 池田 正さん
池田 雅子さん
(かつおぶし池田屋)

果物を保存する技術
旬のくだもので、美味しい
ジャムを作ろう!



ヨーロッパ生まれの
ジャムは、砂糖を使った
保存食。旬のくだもの
をつかって、美味しい
ジャムを作ろう!
【講師】 フルタ ヨウコさん
(料理研究家)

8/20
(日)

いざという時の「防災食」
防災食ってなんだろう??



ガスで作るご飯は美味
しいけれど、ガスが止
まってしまうたらどう
する? 緊急時でもど
のよう工夫すれば美
味しく食べることが
できるのか、身近な食
材を使って作ってみよう!
【講師】 今泉 マチ子さん
(管理栄養士、防災食アドバイザー)