科学の不思議が大集合！

2017 なごや・サイエンス・ひろば

ウサギ ひろば　先端技術連携リサーチセンター

10

9:30～ ① ポッカレモン消防音楽隊(リリーエンゼルス)の演奏（雨天中止）
※入場は10:00からです

10:10～ ② 自律型サッカーロボットを見てみよう！ 先着（20名）［約15分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

10:30～ ④ 小型クリップモーターをつくって電気のしくみを知ろう！ 整理券 年齢制限（30名・小学生限定）［約60分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

⑤ 小型家電から金を発掘しよう！ 事前予約

11

11:00～ ② 自律型サッカーロボットを見てみよう！ 先着（20名）［約15分］

⑥ 水の中を泳ぐお魚ロボットに触ってみよう！ 先着（70名）［約15分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

11:30～ ⑦ 名古屋発アイドルユニットdelaのライブ

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

12

12:30～ ④ 小型クリップモーターをつくって電気のしくみを知ろう！ 整理券 年齢制限（30名・小学生限定）［約60分］

⑧ 玉野川学園の太鼓の演奏（雨天中止）

13

13:00～ ② 自律型サッカーロボットを見てみよう！ 先着（20名）［約15分］

⑥ 水の中を泳ぐお魚ロボットに触ってみよう！ 先着（70名）［約15分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

13:30～ ③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

14

14:00～ ② 自律型サッカーロボットを見てみよう！ 先着（20名）［約15分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

14:30～ ④ 小型クリップモーターをつくって電気のしくみを知ろう！ 整理券 年齢制限（30名・小学生限定）［約60分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

キツネ ひろば　産業技術総合研究所 中部センター

10

10:15～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限（15名・子供限定）［約30分］

10:30～ ㉑ 石こうでかたちを作ってみよう！ 整理券 年齢制限（20名・小学生以上）［約60分］

㉒ 電池をつくってみよう ～いろいろな電池のしくみを学ぼう～ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

㉓ 光をコントロールするガラス 整理券（20名）［約20分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

㉕ 君はリトルケミストだ！ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

（見てみよう！やってみよう！物が変わる不思議の世界）

11

11:00～ ㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

11:10～ ㉓ 光をコントロールするガラス 整理券（20名）［約20分］

11:15～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限（15名・子供限定）［約30分］

11:30～ ㉒ 電池をつくってみよう ～いろいろな電池のしくみを学ぼう～ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

㉕ 君はリトルケミストだ！ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

（見てみよう！やってみよう！物が変わる不思議の世界）

12

12:30～ ㉑ 石こうでかたちを作ってみよう！ 整理券 年齢制限（20名・小学生以上）［約60分］

⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限（15名・子供限定）［約30分］

13

13:00～ ㉓ 光をコントロールするガラス 整理券（20名）［約20分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

13:30～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限（15名・子供限定）［約30分］

㉒ 電池をつくってみよう ～いろいろな電池のしくみを学ぼう～ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

㉕ 君はリトルケミストだ！ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

（見てみよう！やってみよう！物が変わる不思議の世界）

13:40～ ㉓ 光をコントロールするガラス 整理券（20名）［約20分］

14

14:00～ ㉑ 石こうでかたちを作ってみよう！ 整理券 年齢制限（20名・小学生以上）［約60分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

14:20～ ㉓ 光をコントロールするガラス 整理券（20名）［約20分］

14:30～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限（15名・子供限定）［約30分］

㉒ 電池をつくってみよう ～いろいろな電池のしくみを学ぼう～ 整理券 年齢制限（10名・小学生以上）［約30分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう！ 整理券 年齢制限（12名・子供限定）［約20分］

楽しい科学のイベントがたくさん！

イベントスケジュール

入場は10:00からです

パンダ ひろば　サイエンス交流プラザ

10:20～ 40 テクノヒル名古屋の工場を見学しよう 集合 事前予約

10:30～ 42 サイエンスショー
- 「かたい水」と「やわらかい水」どっちがおいしい？
- 息を吹きかけて水の色を変えてみよう！
- つかめる不思議な水を体験！

先着（100名）[約60分]

10:45～ 41 ロボットNAOとの一体感を脳で感じよう！ 先着（30名）[約20分]

11:20～ 40 テクノヒル名古屋の工場を見学しよう 集合 事前予約

11:30～ 43 お楽しみアニメーション上映会
先着 ※サイエンスショー終了後上映開始

11:45～ 41 ロボットNAOとの一体感を脳で感じよう！ 先着（30名）[約20分]

13:00～ 42 サイエンスショー
- 「かたい水」と「やわらかい水」どっちがおいしい？
- 息を吹きかけて水の色を変えてみよう！
- つかめる不思議な水を体験！

先着（100名）[約60分]

13:15～ 41 ロボットNAOとの一体感を脳で感じよう！ 先着（30名）[約20分]

13:20～ 40 テクノヒル名古屋の工場を見学しよう 集合 事前予約

14:00～ 43 お楽しみアニメーション上映会
先着 ※サイエンスショー終了後上映開始

14:15～ 41 ロボットNAOとの一体感を脳で感じよう！ 先着（30名）[約20分]

14:20～ 40 テクノヒル名古屋の工場を見学しよう 集合 事前予約

ケッシイ ひろば　名古屋市消防学校

10:10～ 50 消防車に乗って走ってみよう
先着（30名）[約5分] 終了時間 10:40 まで

51 はしご車に乗ってみよう
先着 年齢制限（15名・小学生限定）[約3分] 終了時間 10:50まで

52 消防車から放水をしてみよう
先着（30名）[約3分] 終了時間 10:50 まで

10:20～ 53 ちびっこレスキュー体験
先着（30名）[約3分] 終了時間 11:50 まで

10:30～ 54 火災の原因を知ろう
先着（30名） 終了時間 11:00 まで

11:00～ 50 消防車に乗って走ってみよう
先着（30名）[約5分] 終了時間 11:30 まで

55 煙の怖さを体験しよう
先着（60名）[約3分] 終了時間 12:00 まで

11:10～ 51 はしご車に乗ってみよう
先着 年齢制限（15名・小学生限定）[約3分] 終了時間 11:50まで

52 消防車から放水をしてみよう
先着（30名）[約3分] 終了時間 11:50 まで

12:00～ 56 消防ヘリコプター展示 先着（200名） 終了時間 13:00 まで

57 ポッカレモン消防音楽隊（リリーエンゼルス）の演奏

12:30～ 58 てんぷら油火災の怖さを知ろう 先着（30名）[約20分]

13:00～ 59 ブロアー車のミスト噴射を見よう 先着（25名）[約5分]

13:10～ 50 消防車に乗って走ってみよう
先着（30名）[約5分] 終了時間 13:40 まで

51 はしご車に乗ってみよう
先着 年齢制限（15名・小学生限定）[約3分] 終了時間 13:50まで

52 消防車から放水をしてみよう
先着（30名）[約3分] 終了時間 13:50 まで

53 ちびっこレスキュー体験
先着（30名）[約3分] 終了時間 14:40 まで

13:20～ 54 火災の原因を知ろう 先着（30名） 終了時間 13:50 まで

13:50～ 59 ブロアー車のミスト噴射を見よう 先着（25名）[約5分]

14:00～ 50 消防車に乗って走ってみよう
先着（30名）[約5分] 終了時間 14:30 まで

55 煙の怖さを体験しよう
先着（60名）[約3分] 終了時間 15:00 まで

14:10～ 51 はしご車に乗ってみよう
先着 年齢制限（15名・小学生限定）[約3分] 終了時間 14:50まで

52 消防車から放水をしてみよう

14

しくみを知ろう！ 整理券 年齢制限(30名・小学生限定)［約60分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

14:30～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限(15名・子供限定)［約30分］

㉒ 電池をつくってみよう 整理券 年齢制限(10名・小学生以上)［約30分］
～いろいろな電池のしくみを学ぼう～

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう! 整理券 年齢制限(12名・子供限定)［約20分］

㉕ 君はリトルケミストだ! 整理券 年齢制限(10名・小学生以上)［約30分］
(見てみよう！やってみよう！物が変わる不思議の世界)

15

15:00～ ② 自律型サッカーロボットを見てみよう! 先着(20名)［約15分］

⑥ 水の中を泳ぐお魚ロボットに触ってみよう! 先着(70名)［約15分］

③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

15:30～ ③ スライムDE地震の揺れ方と液状化について学ぼう 事前予約

15:00～ ㉓ 光をコントロールするガラス 整理券(20名)［約20分］

㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう! 整理券 年齢制限(12名・子供限定)［約20分］

15:20～ ㉒ 電池をつくってみよう 整理券 年齢制限(10名・小学生以上)［約30分］
～いろいろな電池のしくみを学ぼう～

㉕ 君はリトルケミストだ! 整理券 年齢制限(10名・小学生以上)［約30分］
(見てみよう！やってみよう！物が変わる不思議の世界)

15:30～ ⑳ ふしぎな鏡をつくってみよう 整理券 年齢制限(15名・子供限定)［約30分］

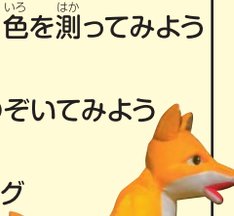
㉔ 磁石でうごくスライムを作ろう! 整理券 年齢制限(12名・子供限定)［約20分］

随時開催

随時 ⑨ 自然科学体験
●キラキラ分光器 ●ストロー飛行機 ●ロボットハンド

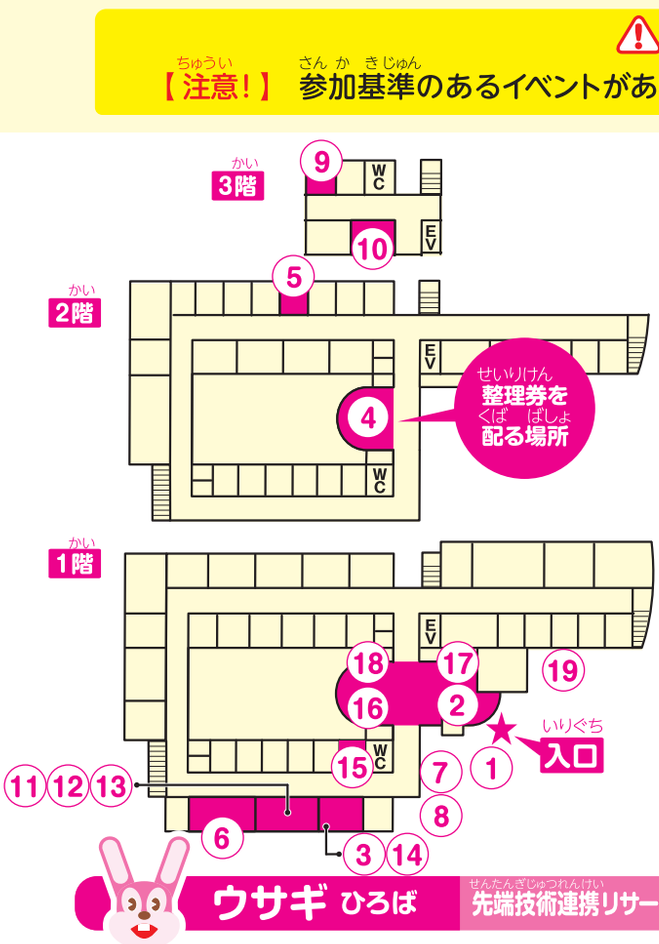
⑩ ボール投げ実験で脳の体操をしよう！
⑪ ミニミニクレーンロボットで遊ぼう！
⑫ 光の波の性質を見てみよう
⑬ 科学体験コーナー
⑭ 缶バッジをつくろう
⑮ プラズマを見て、触って、使って、学ぼう！
⑯ でらスゴイ木の性質を活かす！
⑰ クリエイション・コア名古屋の紹介
⑱ しだみこちゃんと遊ぼう！ ぬり絵してね！
⑲ おさるのモンキッキーで遊ぼう

随時 ㉖ かんたんペーパークロマトグラフィ
㉗ メンタルコミットロボット「パロ」と遊ぼう！
㉘ ワイヤレス給電であそぼう ㉙ 磁石の不思議
㉚ 磁石発電にチャレンジ ㉛ 色を測ってみよう
㉜ においが分かるセンサ
㉝ サーモカメラで温度の分布をのぞいてみよう
㉞ 静電気で遊ぼう
㉟ 表面の特性をかえるコーティング
㊱ 色つき粘土をまぜてみよう
㊲ 軽いだけじゃない！
こんなこともできるマグネシウム
㊳ 安心・安全コーナー ㊴ 展示コーナー

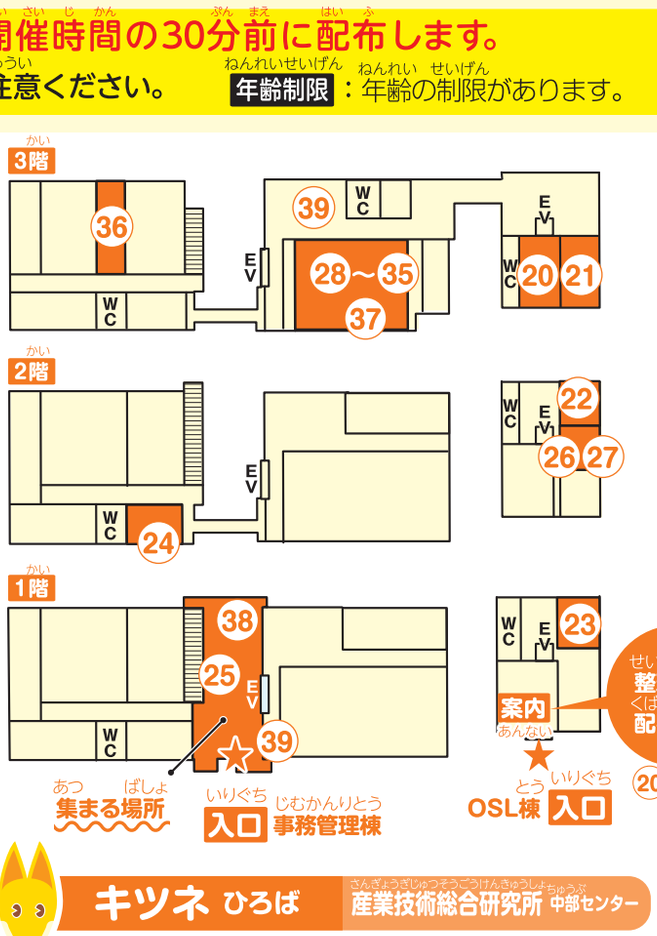


⚠ 整理券は開催時間の30分前に配布します。

【注意！】 参加基準のあるイベントがありますのでご注意ください。 年齢制限：年齢の制限があります。



ウサギ ひろば 先端技術連携リサーチセンター



キツネ ひろば 産業技術総合研究所 中部センター

14:20～ 40 テクノヒル名古屋の工場を見学しよう 集合 事前予約

手嶋紀雄先生

14:10～ 51 はしご車に乗ってみよう

先着 年齢制限(15名・小学生限定)[約3分] 終了時間14:50まで

52 消防車から放水をしてみよう

先着(30名)[約3分] 終了時間 14:50 まで

14:20～ 54 火災の原因を知ろう 先着(30名) 終了時間 14:50 まで

15:00～ 42 サイエンスショー

- 「かたい水」と「やわらかい水」どっちがおいしい？
- 息を吹きかけて水の色を変えてみよう！
- つかめる不思議な水を体験！

先着(100名)[約60分]

15:15～ 41 ロボットNAOとの一体感を脳で感じよう! 先着(30名)[約20分]

15:10～ 60 出動から放水までぜんぶ体験してみよう

整理券 年齢制限(2名6組・小学生以上 保護者も可)[約5分] 終了時間15:40まで

随時 44 レコフレームを自由に組み立てよう！

45 段ボールを自由に組み立てよう

46 産業用ロボットアームがお絵かきします! ぬり絵してね！

47 会社紹介

- ビーティーティー㈱
- ㈱イワタツール
- 日進機工㈱
- 大同紙工印刷㈱

48 燃料電池自動車「MIRAI」に乗ってみよう

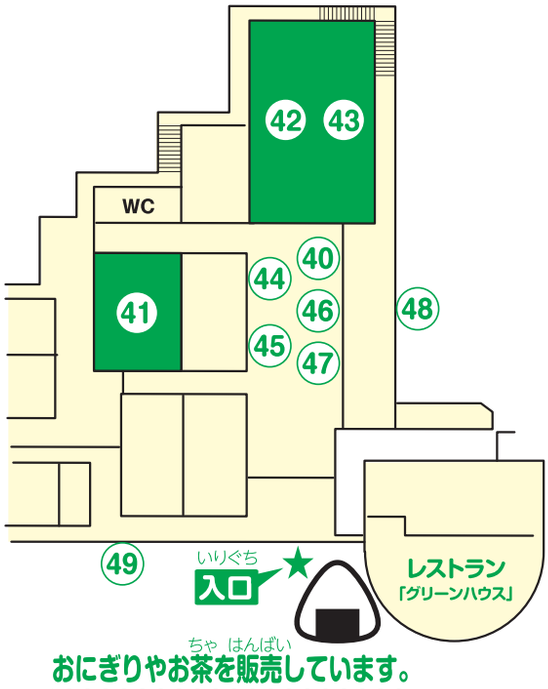
年齢制限(3歳以上)[約5分]・定員3名

49 タルげっちゅで遊ぼう

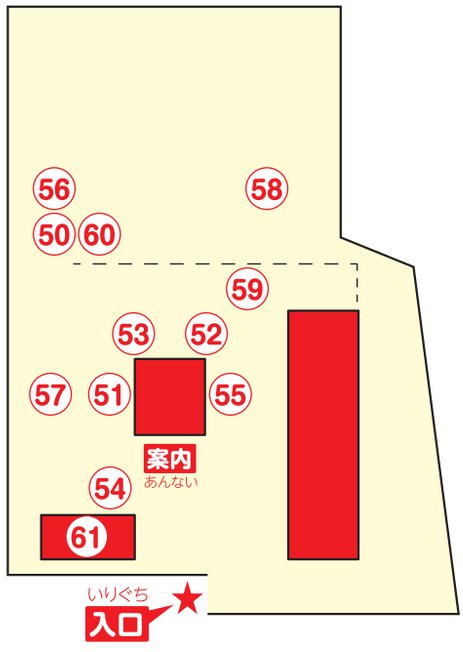
随時 61 消防士さんの服を着てみよう 写真を撮ってね!

⚠ 随時開催イベントの受付は15:30までとなります。

随時：並び順。 先着(　名)：並び順の人数制限。 整理券：開催毎に整理券を配ります。(開催時間の30分前)



おにぎりやお茶を販売しています。



整理券を配る場所

20～25

パンダ ひろば サイエンス交流プラザ

ケッシイ ひろば 名古屋市消防学校