

静大フェスタ

第22回

# テクノフェスタ

第18回

# 静大祭 in 浜松

入場無料

2017年11月11日(土) 12日(日)  
9:30~16:00 静岡大学浜松キャンパス

11月11日(土)  
同時開催

秋季オープンキャンパス

静岡大学浜松キャンパス100周年記念キックオフ講演会

おもしろテクノゆめフェスタ

浜松RAIN房

キッズサイエンス

浜松RAIN房

おもしろ実験

研究室公開展示

◎駐車場はご利用できません。

◎公共交通でお越しください。

◎ナイスパスを使って遠鉄バスで来場の方に特典を用意しています。



今年度から学内全面禁煙になりました。



模擬店・イベントもあるよ!

浜松駅バス乗り場15・16番ポールにて乗車▶「静岡大学」下車

主催 / 静岡大学工学部・情報学部・電子工学研究所・創造科学技術大学院・グリーン科学技術研究所 後援 / 浜松市・浜松市教育委員会・浜松商工会議所・(独)中小企業基盤整備機構関東本部・浜松工業会

# テクノフェスタ in 浜松

2017年11月11日 ⊕ 12日 ⊕ タイムスケジュール



## キッズサイエンス

事前にメールでの予約・申込みが必要です。  
☆は参加に費用(500円)がかかります。



事前予約・申込み方法》E-mail : otechfes@adb.shizuoka.ac.jp

実験名、希望日時、参加者氏名(年齢)、連絡先(電話番号等)をご記入のうえ、上記アドレス宛にメールにて10月27日までに申し込み願います。(お1人様1件でお願いいたします。)  
希望者多数の場合は抽選を行い、結果は11月6日頃までにご返信しますので、受信設定をされている場合は「@adb.shizuoka.ac.jp」のメールが受信できるように再設定をお願いいたします。

実験名	開催時間(日付の表記がない場合、両日開催)	対象	1回ごとの最大受入者数
☆ ペットボトルロケットを飛ばそう	10:00(~12:00)、14:00(~16:00)の1日2回	小学低学年~高校生	各回25名
☆ イライラ棒ゲーム機を作って遊ぼう!	11日(土) 10:00~11:30 1回のみ(開始時間厳守)	小学4年生~中学生	20人
☆ 石と針金で世界にひとつ自分だけのラジオを作ろう(鉱石ラジオ入門)	11日(土) 13:00~15:00 1回のみ(開始時間厳守)	小学5年~中学生	20人
テクノでプラモ作ろう!	10:00~16:00(1日コースのみ)	小学4年生以上	10名×2日=20名
テクノでスイーツデコ!	10:00~15:00(1日コースのみ)	小学4年生以上	15名×2日=30名
とことこロボットを作ろう	11日(土): 1回目10:00~12:00 2回目13:00~15:00 12日(日): 10:00~12:00	幼稚園~小学校低学年(保護者同伴)	親子参加 1回あたり20組、計60組
楽しく飛ばそう 紙飛行機教室	10:00~12:00, 13:00~15:00の1日2回	小・中・高・一般	10人(保護者含めず、実際に飛行機を作る人数)
身近な材料でできる不思議実験工作	9:00~16:00 [工作は両日とも、9:30、11:00、13:30、15:00開始の4回]	演示: 幼~一般 工作: 小学生・中学生	演示: 8名 工作: 6名
ぷくぷく水族館(魚のマジック)	12日(日) 10:30~12:00 1回のみ(開始時間厳守)	小学1年生~中学生	20人



## おもしろ実験

当日に予約・申込みが必要です。【原則として午前は9:30~、午後は12:30~予約受付】  
※詳しくは当日配布の冊子をご覧ください。(受付場所: 各実験会場等)

実験名	開催時間(日付の表記がない場合、両日開催)	対象	1回ごとの最大受入者数
砂でガラスに絵・文字を描いてオリジナルグラスを作ろう。	①10:00~11:30 ②13:30~15:00	小学校高学年~高校生(小4以下は保護者同伴)	15人
RTK宝探し・リターンズ	①10:00~ ②11:00~ ③13:00~ ④14:00~ ⑤15:00~	10歳未満は保護者同伴、一般よりも子供向け。	各2グループ程度
おもしろ流体 magic' 17	※バルーンラッピングのみ15分あたり5人ずつ 整理券: 9:30~11:45、13:00~15:45の間で、毎0分、15分、30分、45分~に各5枚の整理券を発行します。(5枚×22回×2日=220枚)	小・中・高・一般	バルーンラッピングは5人ずつその他は見学自由
わくわく工作教室	①9:30~10:30 ②11:00~12:00 ③12:30~13:30 ④14:00~15:00(展示は随時)	小学中学年~中学生	10人程度
七宝焼き(ガラスと金属の接合実験)	①9:30~13:00 ②13:00~16:00	小・中・高・一般	①、②とも各18名
低重力下での惑星探査車	10:00~16:00	中・高・一般	5人
3色に光る万華鏡の工作	①10:00~ ②11:00~ ③13:00~ ④14:00~ ⑤15:00~	小・中・高・一般(小学生優先)	10人
アクセサリで紫外線を測ろう!	11日(土) 10:00、11:30、14:00	幼稚園児~一般 小3以下は保護者同伴	10名
ストロー筆簞(ひちりき)・プラスチックお手玉を作ろう	①10:00~ ②11:00~ ③13:00~ ④14:00~ ⑤15:00~	小学校中学年以上	10名
ふしぎ科学満載の偏光アート教室	①10:00~ ②12:30~ ③14:30~	問わない	15名
磁力で回転&電波でオルゴールなるグッズを作ろう。	①10:00~ ②11:00~ ③13:00~ ④14:00~ ⑤15:00~	小学生~一般	10名
ハンダ付工作教室<照度計>で明るさを測ろう!	①11:10~11:50、②14:10~14:50	小学生~一般	10名
ほんとうに逆立ちする! 逆立ちゴマ	①10:00~ ②11:30~ ③14:00~	小学生~一般(3年生以下は保護者同伴)	10名
おもしろ工作教室光る(びかる)ペンダント	①10:00~ ②11:30~ ③14:00~	小4~一般	10名

以下のおもしろ実験は、予約・申込みは必要ありません。

- 人工イクラを作ろう
- ロボットを体験しよう!
- 身近なもので発電してみよう!
- 光で浮かせる! ? 不思議なポストカード作り
- 不思議な超伝導: 液体窒素で遊ぼう
- モンシロキャブチャとVRの世界に触れてみよう
- ロールプレイングによる人口増減の社会シミュレーション
- テラヘルツ波を用いた非破壊検査

- ロボットふれあい広場
- ひかりであそぼう
- ふしぎ! 波の博物館1「波を見てみよう!」
- ふしぎ! 波の博物館2「不思議な不思議なスピーカーを体験しよう!」
- ふしぎ! 波の博物館3「超音波で遊ぼう!」
- ふしぎ! 波の博物館4「光の基礎を学ぼう!」
- ふしぎ! 波の博物館5「ガラスハープで演奏してみよう!」
- 超音波による物体浮揚実験
- おもしろ振動実験
- 学生フォーミュラ大会出場車両の展示
- あなたの「反応時間」を測ってみませんか?
- 熱を電気に!?

- 野菜や果物の色素で太陽電池を作る 一色増感型太陽電池
- 台所にあるもので電池をつくる
- 光アート写真を撮ろう!
- セロテープとゴミ袋で作るスタンドグラス
- 超伝導で磁石を浮かそう!
- 音の計算用具・教材等の展示
- 大声コンテスト
- プラスマボールに触ってみよう
- アイボと遊ぼう
- 分光器を作って光から色を取りだそう
- プラスマって何だろう?
- ミニソーラーカーレース

- 音や声を使って遊ぼう!
- セロハンテープでスタンドグラスを作る 一液晶テレビの仕組みを体験しよう
- 美生物を見よう!
- 化学めっきでおもちゃがオリジナルアイテムに大変身!
- 「光る」スライムを作ろう! !
- THE・光触媒!! ~魔法のお絵かき帳~
- 君も今日から科学捜査員!! "ルミノールとソウルの不思議"
- やらまいか立体染色!

◎駐車場はご利用できません。 ◎公共交通でお越しください。 ◎ナイスパスを使って遠鉄バスで来場の方に特典を用意しています。  
なお、お身体の不自由な方用に駐車場をご用意しております。ご来場の際に正門にて係員までお申し出てください。