

青少年のための科学の祭典
 — 2017 おもしろ科学まつり —
 和歌山大会
 (2017年11月11, 12日)

会場案内



青少年のための科学の祭典
 — 2017 おもしろ科学まつり —
 和歌山大会

ご来場いただき、誠にありがとうございます。

2017年は【G】基礎教育棟、【E】経済学部 講義棟と
 【T】観光学部棟が会場になります。また、日曜日は
 【L】教育学部 講義棟の会場も加わります。ごゆっくり
 お楽しみください。

※ 開場時間: 11月11日 (土) 12:30～16:00
 11月12日 (日) 10:00～16:00

※ 生協食堂 営業時間: 11:00～15:00

【開催記念式典・表彰式のお知らせ】

11月12日 (日) 11:00～12:00 G103教室

今年の数ある出展の中から、

「和歌山おもしろ科学大賞」に選ばれた3件を表彰します。

※ どなたさまでも自由にご覧いただけます。

※ ご来賓からご挨拶を頂いた後、審査結果を発表します。
 どの出展が選ばれるでしょうか？お楽しみに！

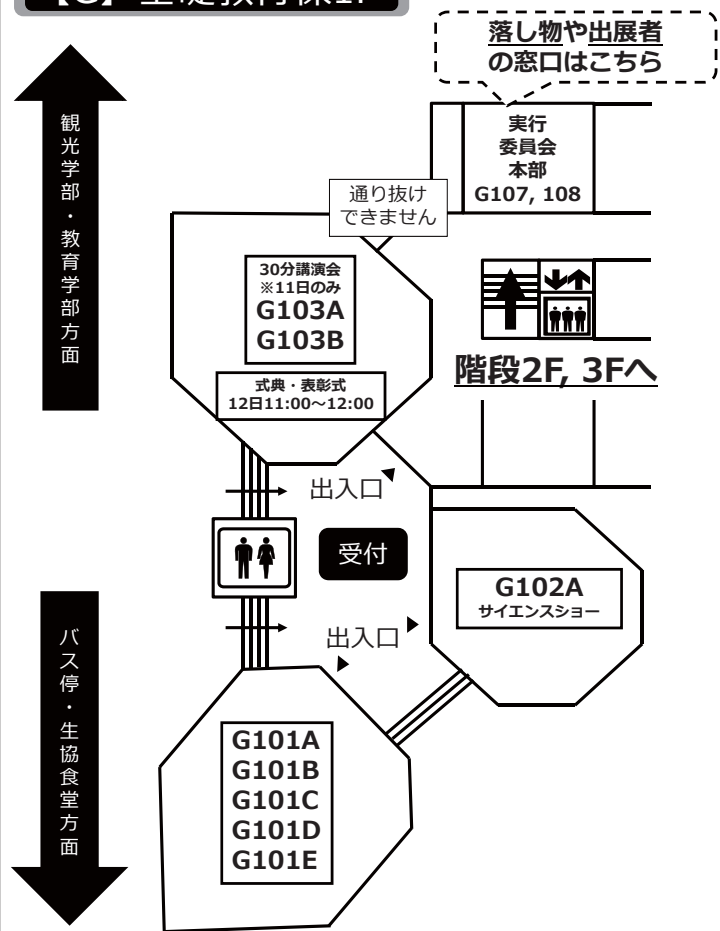


(お帰り) 「和歌山大学」発 バス時刻表

南海和歌山大学前駅行き		延時・市役所前経由 JR和歌山駅行き	
10時	13分, 38分, 58分	10時	16分, 48分
11時	18分, 38分, 58分	11時	05分, 25分, 48分
12時	18分, 46分, 58分	12時	05分, 45分
13時～16時	18分, 38分, 58分	13時～16時	05分, 25分, 45分
17時	19分, 38分, 58分	17時	25分, 45分
18時	18分, 38分, 59分	18時	05分, 25分, 45分
		次郎丸・南海和歌山市駅経由 JR和歌山駅行き	
		12時25分 および 17時05分	



【G】基礎教育棟1F

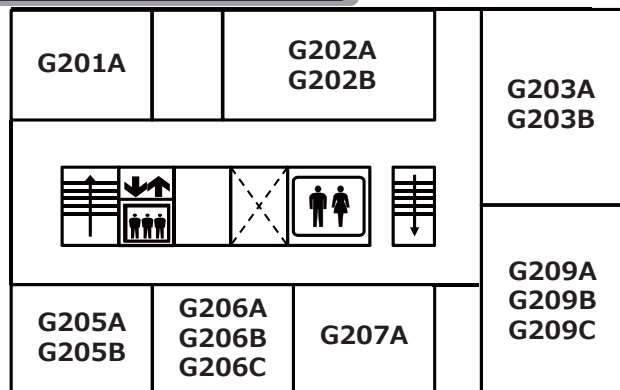


G101A	－ 196℃の世界
G101B	表面張力
G101C	紙飛行機をできるだけ長く飛ばそう
G101D	翼果を作って、飛ばそう！
G101E	レッツ フィジックス コンテスト！！
G102A	空気で遊ぼう（空気の不思議） ～大きな教室でサイエンスショー！～ ① 13:30～14:00：空気砲の不思議 ② 14:30～15:00：風船の科学 ③ 15:30～16:00：科学工作(先着100名) (各回30分、2日間ともに開催)
G103A	【30分講演会①】 和歌山出身の大数学者岡潔博士 ～「みえないもの」にチャレンジ！ ① 11日（土）13:00～13:30 ② 11日（土）15:00～15:30
G103B	【30分講演会②】 統計クイズで和歌山県のことを知ろう！！ ① 11日（土）14:00～14:30

保護者の方へ

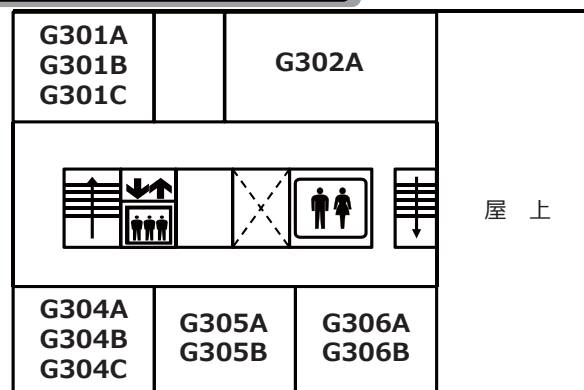
お子さまには保護者が常に付き添い、注意してください。
安全には十分に注意しておりますが、
実験では想定外の事故等、
または、迷子等が発生することもあります。

【G】基礎教育棟2F



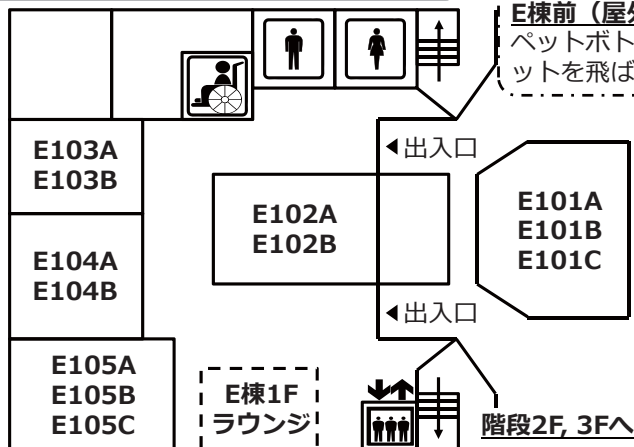
G201A	音声合成と人工知能アナウンサー
G202A	科学で皮むきみかんを作ってみよう！※11日のみ
G202B	ネットワークで遊ぼう！※12日のみ
G203A	マイコンでフィジカルコンピューティング
G203B	砂の中の小さな生き物 ～探してみよう、有孔虫～
G205A	やってみよう！つくってみよう！色いろマジック
G205B	コメと石とを選別分離
G206A	IMAGE ROTATOR（像回転装置）※11日のみ
G206B	センサが織りなす世界※12日のみ
G206C	入れると消える不思議な箱を作ろう※12日のみ
G207A	和歌山生き物おもしろ館
G209A	とことこさんぽ
G209B	LEDランプを光らそう
G209C	「折れる」ことからみえてくるサンスウ！

【G】基礎教育棟3F



G301A	レスキューロボットを操縦しよう！
G301B	御坊市少年少女発明クラブの活動※11日のみ
G301C	新聞紙トラス※12日のみ
G302A	SSJ（テーマ未定）
G304A	ゆらゆらカラービーズ
G304B	チリメンジャコから海を考える！※11日のみ
G304C	氷が燃える！？メタンハイドレートを観察してみよう※12日のみ
G305A	吸水性高分子
G305B	ナイロンを作ってみよう
G306A	未来のコミュニケーションシステムを体験しよう
G306B	脳波フレンズ

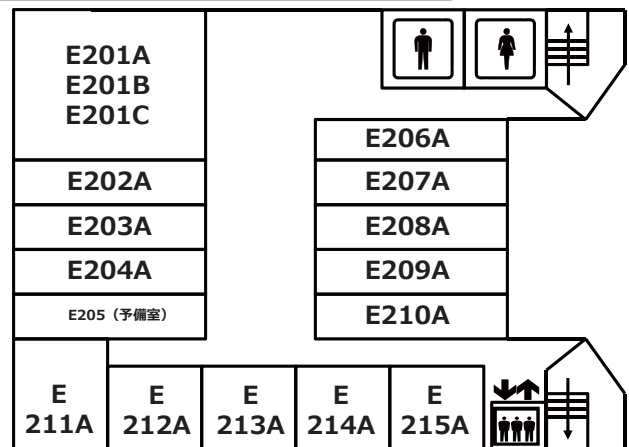
【E】経済学部講義棟1F



E棟前（屋外）
ペットボトルロケットを飛ばそう

E101A	竹（木・紙）トンボで科学に挑戦
E101B	ブーメランの不思議発見
E101C	空気砲で遊ぼう！
E102A	すっとびストローで考える『エネルギー』
E102B	表面張力ってなに？ ーショウノウ（樟脳）ボートを作ろう！ー
E103A	磁石で遊ぼう
E103B	磁界を観察しよう
E104A	プログラミングロボットでプログラミング体験
E104B	リングキャッチャーのサイエンス
E105A	どうしてモーターは回るの
E105B	LEDで遊ぼう
E105C	家庭でよく使用される化学薬品の反応を体験しよう
E棟1F ラウンジ	水とうまく暮らすー水環境と水の流れー

【E】経済学部講義棟2F



E201A	桐蔭式ロケット
E201B	Can Sat Player ~3Dソフトウェア~
E201C	缶サット ~夢とセンサを詰めて大空へ~
E202A	VR工作体験会 ~Googleの中はゲームの世界~ (対象：小学5年生以上)
E203A	ブラックライトの不思議！
E204A	にぼしのかいぼう
E206A	やわらかロボティクス -次世代アクチュエータ・センサ-
E207A	IT体験教室 -マイコンを使ってLEDをチカチカさせよう-
E208A	トレイグジスタンス
E209A	不思議めがねをつくろう

(次のページに続く)

(前のページからの続き)

E210A	ぴよんぴよんガエル（運動エネルギーを位置エネルギーに）
E211A	光の正体を探ろう
E212A	電気を作ろう・電気で遊ぼう
E213A	ストロー鉄砲を作って遊ぼう
E214A	がりがりトンボの不思議
E215A	音の秘密を探ろう※12日のみ

【E】経済学部講義棟3F

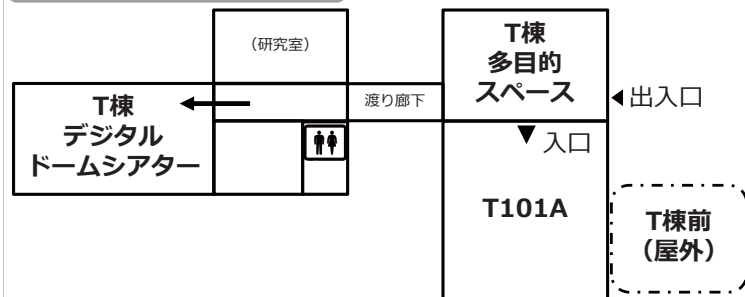
12日のみ開催

E3全体 ロボカップジュニア和歌山ノード大会



E棟3階ではロボット競技会を開催します。
皆さまに競技を観戦していただけます。

【T】観光学部棟



T101A	ゲームの世界に触れよう！
T棟 多目的スペース	いけばなも科学でできている ～いけばな体験教室～ ※ 12日（日）の11時、13時、14時、15時に開催 （10分前にご集合ください） ※ 各回定員10名（抽選制）
T棟デジタル ドームシアター	ポケットモンスター サン＆ムーン プラネタリウム（約30分）
T棟前	江戸時代の測量器具でチャレンジ ※（雨天時）E棟玄関付近に場所を変更

生協食堂前（屋外）

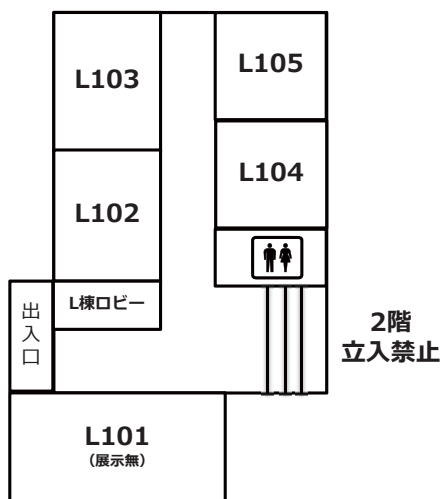
ソーラーカーについて知ろう！
○ バギーの体験乗車（11、12日両日）
○ ソーラーカーの展示（11日のみ）
※（雨天時）G棟受付周辺に場所を変更

【L】教育学部講義棟

このページは
12日（日）のみ開催



基礎
教育
棟・
バス
停
方面



L棟ロビー	アルミ棒はどうして動くの？※12日のみ
L102	オレ達の情熱がエンジンを動かす！！ ※ 12日の10:30～11:15, 11:30～12:15, 13:15～14:00, 14:15～15:00, 15:15～16:00に開催 ※ 各回定員20人
L103	宇宙戦艦ミタカでGO！ ※ 12日の10:30～11:00, 11:30～12:00, 13:00～13:30, 14:00～14:30, 15:00～15:30に開催 ※ 各回定員20人
L104	化石のレプリカをつくろう！ ※ 12日の10:30～11:30, 13:00～14:00, 14:30～15:30に開催 ※ 各回定員20人
L105	分離せよ！！色の戦士たち※12日のみ