

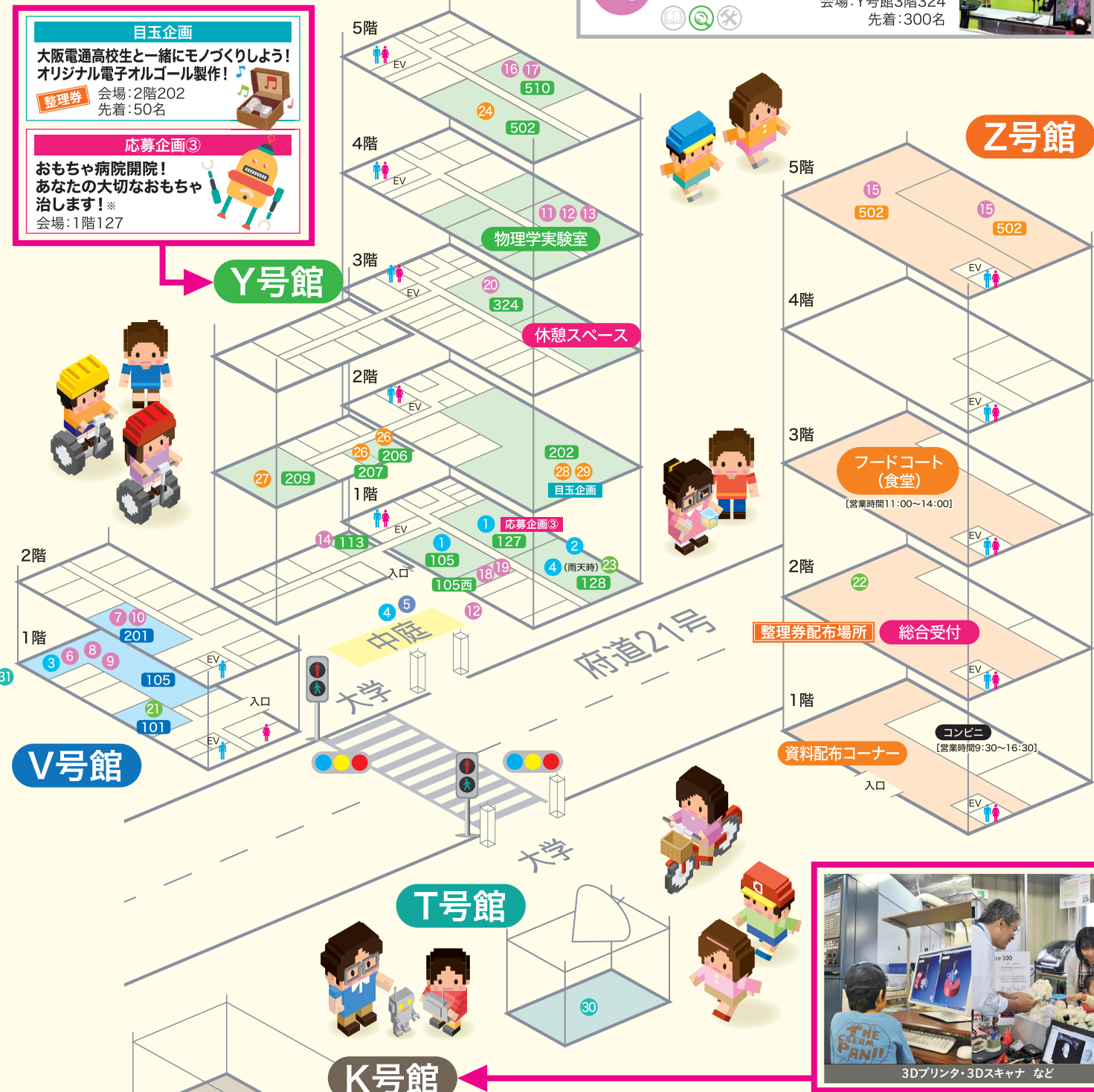
参加したいテーマの場所をマップの中から探し出そう！

マークの説明  学ぶ  見る  触れる

1	次世代太陽電池をつくろう ～最も光を電気に変えられるのは誰か！～ 協賛：ベクセル・テクノロジーズ(株) 会場：Y号館1階105・127 先着：150名	  
2	学長理科教室 会場：Y号館1階128 10:30～12:00 13:00～14:30	  
3	化学反応で生まれる電池のパワー ・軽い電池、パワーのある電池 ・燃料電池を組み立ててプロペラを回そう 対象：小学生以上 会場：V号館1階105	  
4	自然エネルギー利用のしくみ ～太陽光・風力・燃料電池など～ 会場：中庭 (雨天時はY号館1階128)	  
5	いろんな電気自動車の展示 ～CO ₂ ゼロのエコカー～ 会場：中庭	  
6	整理券 スーパーボールをつくろう 対象：小学生以上 会場：V号館1階105 先着：230名	  
7	整理券 人エイクラをつくろう ～海藻由来多糖類を利用する～ 会場：V号館2階201 先着：240名	  
8	高分子を作ろう 会場：V号館1階105	  
9	アリさんの行動シミュレーション ～集合系の科学～ 会場：V号館1階105	  
10	食べて健康？食を化学する！ ～食の機能を見てみよう～ 会場：V号館2階201	  
11	見て、さわって、楽しむ「数学」パズル 基礎科学をわかりやすく～基礎理工学入門プロジェクト～ 会場：Y号館4階物理学実験室	  
12	Egg Drop Contest(エッグドロップコンテスト) 君は卵を守れるか？！ 基礎科学をわかりやすく～基礎理工学入門プロジェクト～ 会場：【製作】Y号館4階物理学実験室【コンテスト】中庭 (製作：10:30～12:30) (コンテスト：13:00開始) 先着：50名	  
13	たのしい科学の実験と工作 「親子で科学工作」、「スライムをつくろう！」 「光の万華鏡を作ろう」、「4Dプラネタリウム」など 基礎科学をわかりやすく～基礎理工学入門プロジェクト～ 会場：Y号館4階物理学実験室	  

時間指定以外のプログラムは10:30～16:00です
※定員を書いていないイベントの中には、参加人数が一定数を超えると、人数制限をさせていただきます。ご了承ください。
※「整理券」の数には限りがございます。無くなり次第、配布終了とさせていただきます。予めご了承ください。
また、「整理券」は総合受付(Z号館)のみで配布しています。
※用意している材料・備品がなくなり次第、終了するイベントがございます。
※雨天時の場合、実施できないイベントがございます。

14	ヒトは歩行時にどんな力を地球から受けているかを測ってみよう 静止立位時の重心の動揺を計測、歩行時の床反力を計測 ジャンプ時の床反力波形から高さを推定 会場：Y号館1階113	  
15	コンピュータの世界を体感しよう 会場：Z号館5階502	  
16	整理券 電気・電子部品でアクセサリを作ろう 会場：Y号館5階510 先着：300名	  



色区分 エネルギー のりもの バーチャルと体験 福祉・医療 ロボット レーダー

17	親子でラジオ製作 会場：Y号館5階510 先着：30名	  
18	マイコン式電子ルーレットを製作しよう 会場：Y号館1階105西 先着：15名	  
19	プリント基板加工機で絵を加工してみよう 会場：Y号館1階105西 先着：15名	  
20	CG合成体験 ～アニメの主人公に変身して、缶バッジをゲットしよう！～ 会場：Y号館3階324 先着：300名	  

21	からだの不自由な人を支える福祉テクノロジー ①スポーツ選手から私達まで ～連続画像で動きを解析(確認)しよう～ ②電動三輪車の駆動 会場：V号館1階101	  
22	新感覚音声ゲーム「kikimimi」 会場：Z号館2階	  
23	衰えた下肢機能を再建・支援するテクノロジー ・磁気粘性流体ブレーキを組み込んだ高機能下肢装具の動作を体験してみよう ・世界初の高機能下肢装具のISO規格戦略 協賛：橋本義肢製作(株) ・いろんな義足膝継手・足継手の機能を体験してみよう ・補助動力車いすの体験 会場：Y号館1階128	  
24	ロボットカーが難コースを自律走行「マイコンカーラリー」 会場：Y号館5階502	  
26	近未来型パーソナルモビリティビークルの試乗体験 会場：Y号館2階206・207	  
27	荷物を運ぶロボットを動かそう 会場：Y号館2階209	  
28	レゴロボット®と3D造形の展示 会場：Y号館2階202	  
29	整理券 わくわくプログラム教室 ～衝突防止プログラムにトライ～ 対象：小学校3年生以上 会場：Y号館2階202 先着：36名 10:30～11:30 13:00～14:00 15:00～16:00 協賛：(株)ガイオン 電子工業	  
30	気象データを見てみよう ～衛星通信研究施設の見学～ 会場：T号館	  
31	地中レーダーで探そう 会場：V号館1階105の室内の裏口付近 V号館裏の屋外空き地	  

お願い
館内での飲食・喫煙はご遠慮いただきますようお願いいたします。
飲食につきましてはZ号館3階フードコートをご利用ください。
営業時間 11:00～14:00

注目企画	見学！最先端工作機器の実演！！
応募企画①	3Dスキャナで自身のオリジナルメダル製作！※
応募企画②	3Dスキャナで自分のミニチュアフィギュア(カラー)製作！※

※「応募企画①～③」は、当選者限定のため、当日受付は一切ございません。予めご了承ください。