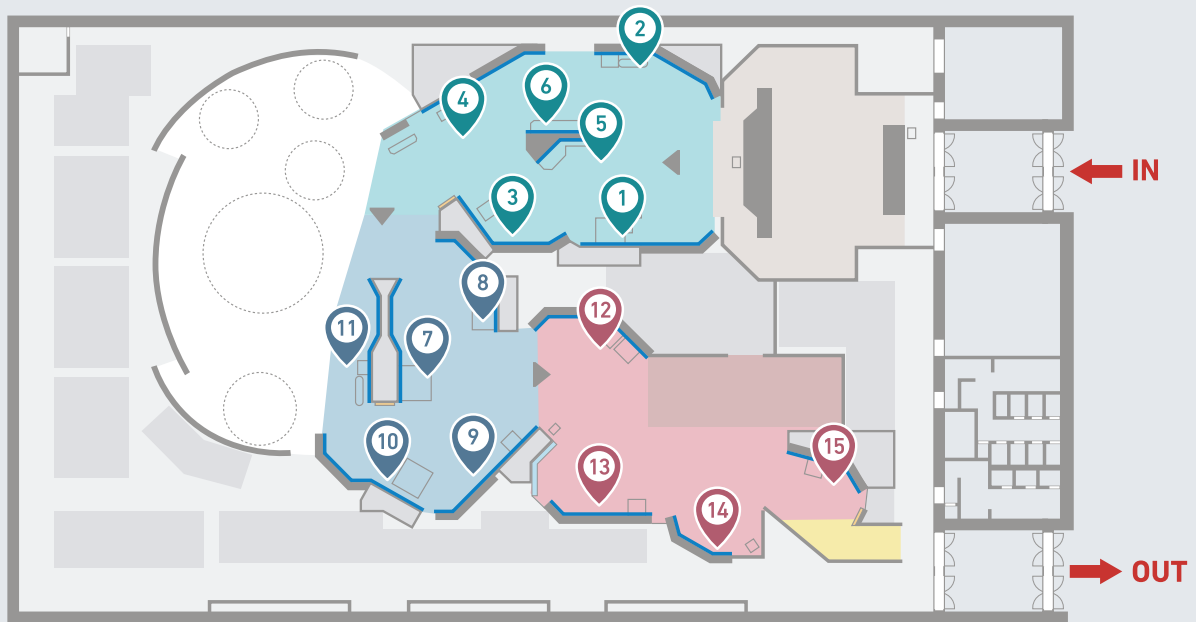


会場MAP



働き方

ロボットと働く
未来がすぐそこに!?

安全柵の中で仕事をこなす「産業用ロボット」から、
人とロボットが一緒に働く
「協働ロボット」への流れを体感できるゾーン。

1 ロボットの作業を
体験してみよう!

実演

コンベアを流れるスマホを検査装置にセットする
ロボット。狭い場所で正確に作業し続ける仕事を模擬
体験しよう!

2 超高速で動く
仕分けロボットに挑戦!

挑戦

軽量のアームと器用な手先の動きで高速作業が得意
なゲンコツロボット。
鋭角仕分け勝負に君は勝てるか?

3 近づく人やモノを感知し、
衝突から守る協働ロボ

実演

高速で作業していても、近づく人やモノを感知すると
スローな動きに!そしてぶつかる前に止まる。
安全第一の“ぶつからないロボット”が登場。

4 相棒はロボット!
一緒に働く仕事体験

実演

今日のお仕事はバック詰め。相棒のFillie(フィリー)
と一緒にノバルティを袋にセットして、来場者に配布
しよう!

5 目指せ必勝!
ロボットとジャンケン勝負

挑戦

なめらかで正確な動きを可能にするギア(歯車)。
小さなギアで指と肘を人間のように動かすロボット
とジャンケン勝負!

6 無線で光るルーレットの色を
合わせよう

挑戦

ワイヤレス給電で動くルーレット上の配線レスで動作する無線
オートスイッチの位置信号を検出してライトが光る!コード不要
な夢の部品を搭載した2つのルーレットで色合わせに挑戦。



スキル

人はロボットに
仕事を任せられる?

人と一緒に働くために
「スキルアップ」を果たした
ロボットたちが勢ぞろいするゾーン。

7 いちごバック詰め
職人ロボットに挑戦!

挑戦

いちごバック詰めを学んだ職人ロボットが登場。
姿と重さを守りながら、手際よさで君は勝てるかな?

8 未来の学食!?
片付けはロボットにお任せ

体験

自分で判断できるロボットが誕生!?AIで学び続ける
ロボットがランダムな食器を認識して、片付ける作業
を実演。

9 “完コピの達人”ロボットに
書き方を伝授!

体験

ロボットアームを動かすだけで、動きを覚えてくれる
賢いロボット。好きな字や絵の書き方を教えてみよう!

10 “黒ひげ危機一発”でロボ&
力覚センサーの敏感さに挑戦!

挑戦

黒ひげくんが飛び出す“アタリ穴”を避けながら、たくさん
の剣を、早くさして、最後に、黒ひげくんを飛ばした方が
勝ち!敏感さでロボット&力覚センサーに勝てる?

11 部品のセットで
指先の器用さを体験!

体験

小さな電子部品にケーブルを挿入するロボットが登場。
同じ工程にトライして、作業の精密さを体感しよう!



コラボ

人とロボット、
ミライのカたち

ロボットの未来形を象徴する「人型ロボット」を通じて、
人とロボットが共生する
未来社会のかたちを探るゾーン。

12 速さへの挑戦!全力で走る
ヒューマノイドロボット

実演

2025年5月、時速13.8kmを達成!
速さに挑戦するヒューマノイドロボットの展示。

13 バスケ界で話題の“CUE”が
シュートを披露

実演

世界的なスポーツの祭典でもパフォーマンスしたCUE。
2つのギネス世界記録™も持つロボットがドリブル
とシュートを披露!

14 あるヒューマノイドの歩み、
そして未来へ

見学

人とロボットの共生を目指して開発がスタートした
ヒューマノイドロボット“RHPシリーズ”。歩みの紹介と
“Friends”の実機展示に注目!

15 “AIトミーくん”と楽しむ
おしゃべりタイム

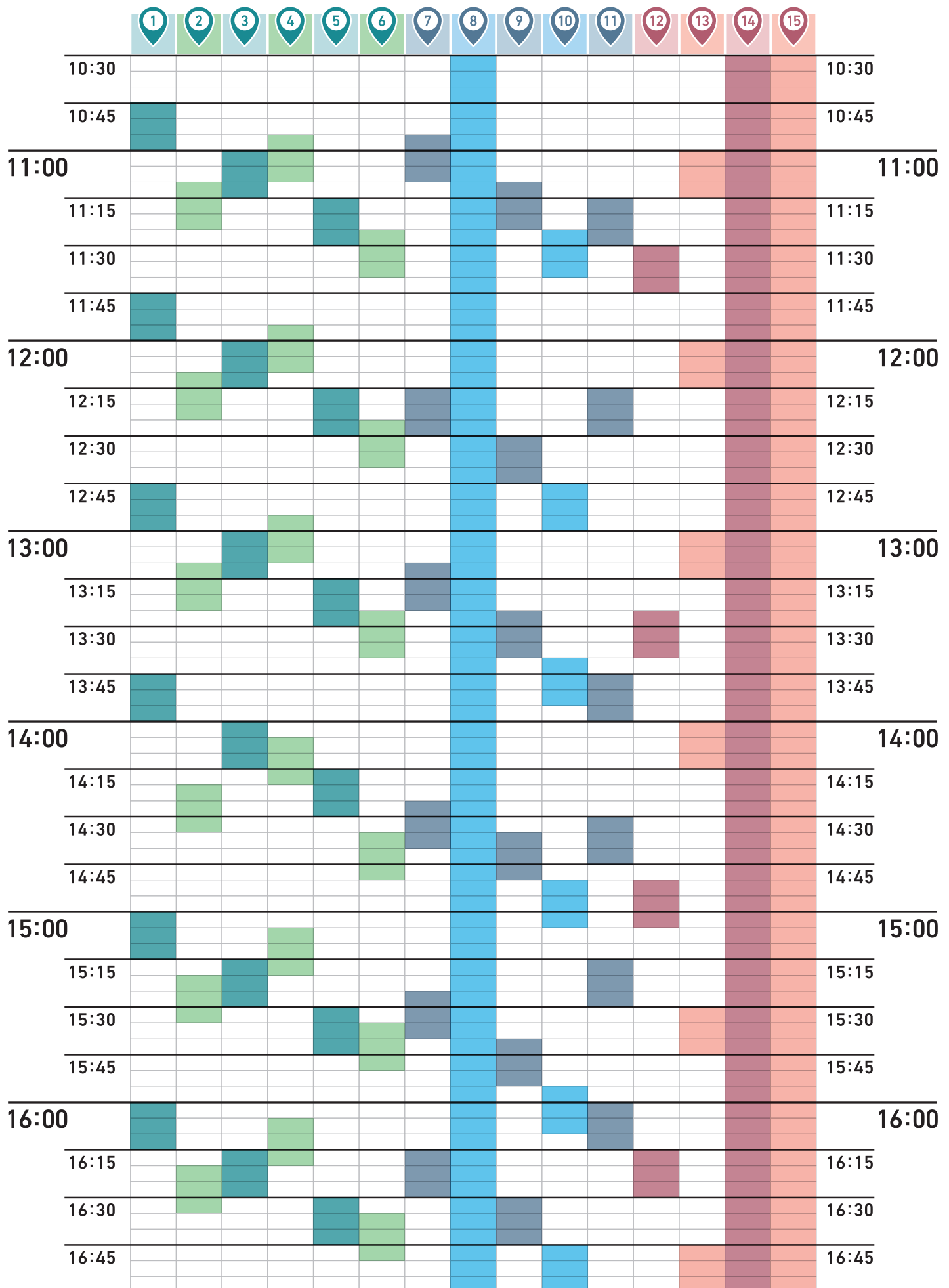
体験

人の話を理解して、会話が出来る“AIトミーくん”。
万博の知識も豊富だから、見どころを教えてください!

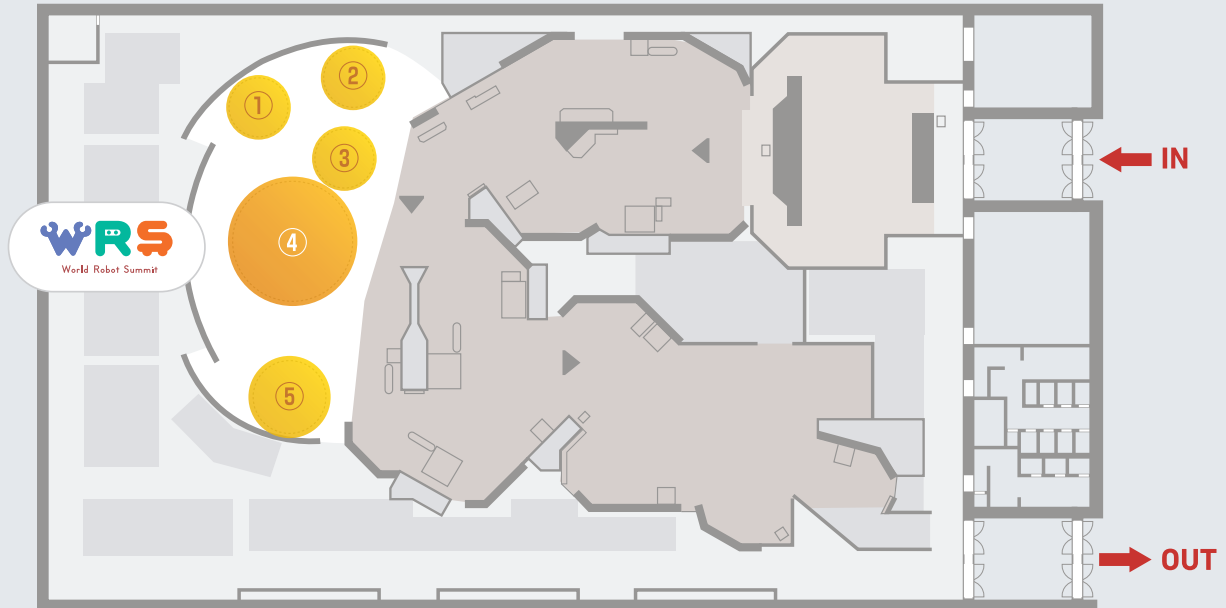
体験タイプ

- 実演 ロボットが動く様子を披露する演出や共演型の実演体験
- 挑戦 ロボットへの挑戦を通じて、技術のすごさを体感
- 体験 実際にロボットを操作して、技術がもっと身近になる体験
- 見学 展示でロボットのしくみや開発秘話をじっくり学ぶ体験

イベントスケジュール



会場MAP

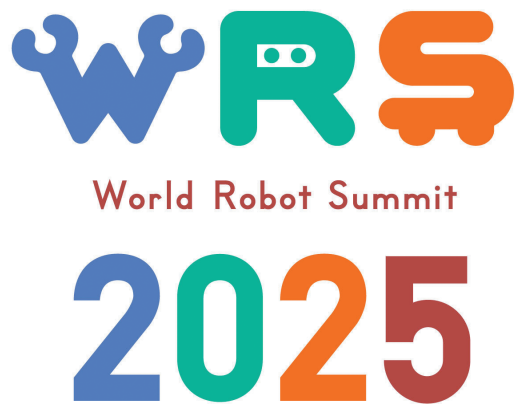


コーナー名

① Micro Logistics Platform
② Robot Toilet

③ Presentation Circle
④ Future Convenience Store Challenge

⑤ 3D Food Printer Bar



WRS2025 フューチャーコンビニエンスストアチャレンジ(FCSC) 7/13_日~7/19_土

競技参加チーム

チーム名	所属
Happy Robot	金沢工業大学
TAK	東京都立大学
NaRiPa	立命館大学
TMU Mecha Clerk	東京都立大学

チーム名	所属
HARChuo	中央大学
Team Meijo	名城大学
Hibikino-Musashi@Home & Re@dy	九州工業大学
eR@sers	玉川大学

7/13 日 ~
7/18 金

時 間	イベント
11:00 - 11:10	Stock Task 1
11:30 - 11:45	3D Food Printer demo
11:45 - 12:00	Micro Logistics Platform demo
12:00 - 12:15	Robot Toilet demo
12:30 - 12:40	Stock Task 2
13:10 - 13:25	Future Convenience Store Service demo
13:30 - 13:45	3D Food Printer demo
13:45 - 14:00	Micro Logistics Platform demo
14:00 - 14:15	Robot Toilet demo
14:30 - 14:40	Stock and Disposal Task 1
15:00 - 15:15	3D Food Printer demo
15:15 - 15:30	Micro Logistics Platform demo
15:30 - 15:45	Robot Toilet demo
16:00 - 16:10	Stock and Disposal Task 2
16:30 - 16:45	3D Food Printer demo
16:45 - 17:00	Micro Logistics Platform demo
17:00 - 17:15	Robot Toilet demo

7/19 土

時 間	イベント
11:00 - 11:10	Stock Task 1
11:30 - 11:45	3D Food Printer demo
11:45 - 12:00	Micro Logistics Platform demo
12:15 - 12:25	Stock Task 2
13:00 - 13:15	Future Convenience Store Service demo
13:20 - 13:35	3D Food Printer demo
13:35 - 13:50	Micro Logistics Platform demo
13:50 - 14:00	Robot Toilet demo
14:15 - 14:30	Stock and Disposal Task 1
14:40 - 14:55	3D Food Printer demo
14:55 - 15:10	Micro Logistics Platform demo
15:10 - 15:20	Robot Toilet demo
15:30 - 15:40	Stock and Disposal Task 2
16:00 - 16:15	3D Food Printer demo
16:15 - 16:30	Micro Logistics Platform demo
16:30 - 16:45	Robot Toilet demo
17:00 - 17:30	Award Ceremony