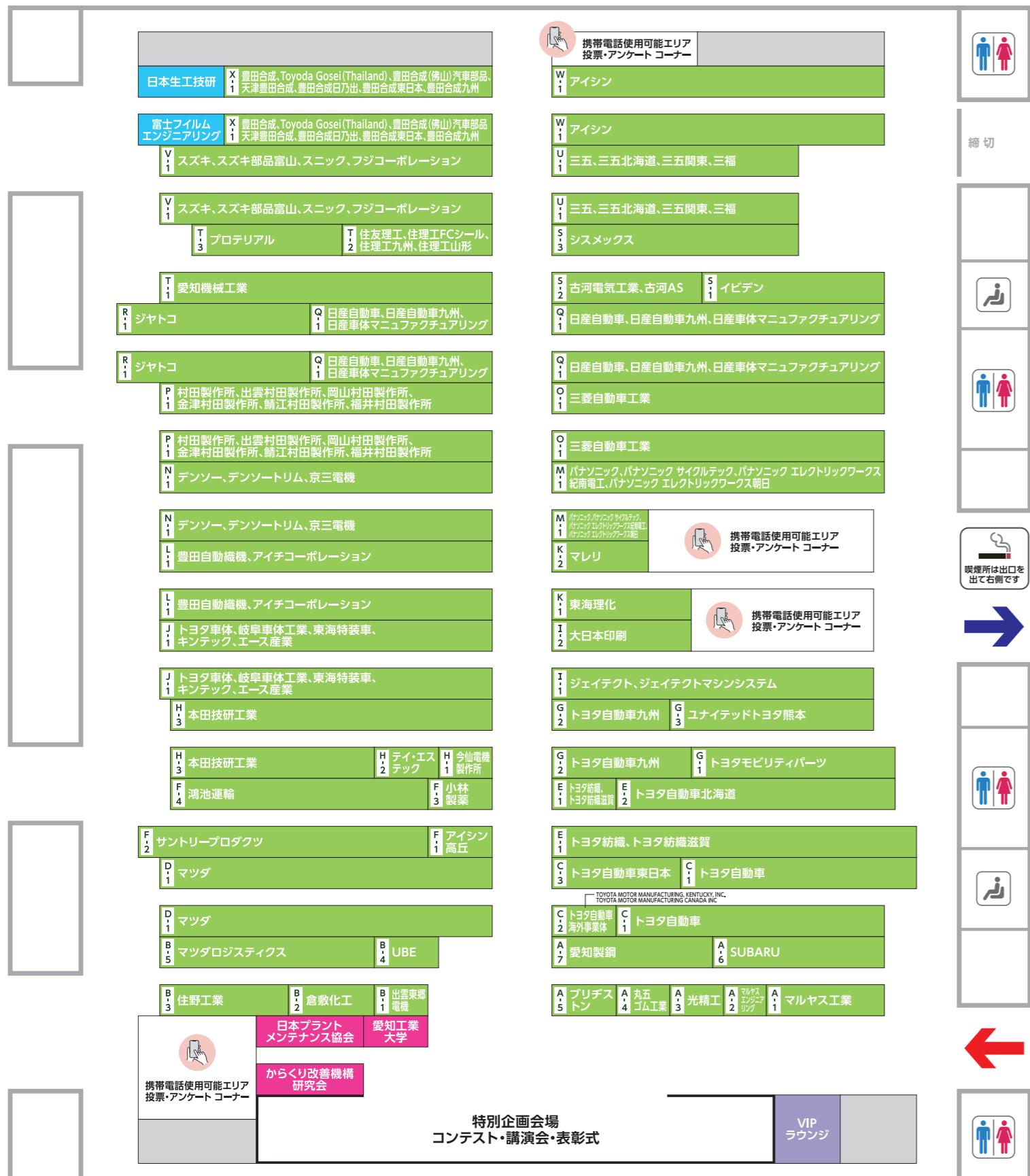


からくり改善くふう展 2023

会場案内図 Hall Map



知恵とくふうが
凝縮した輝く改善



写真撮影・録画・録音禁止

特別企画

“からくり改善”に関する講演会や特定の改善内容に焦点を当てたコンテスト・講演会 等を開催します。
様々な目線からからくり改善が学べます。

15日水

定数・定量取出しコンテスト

- 13:05~13:15 株式会社マレリ「ハンマーがっちゃん」
- 13:20~13:30 日産車体マニュファクチャリング株式会社「開っかんべー😊」
- 13:35~13:45 株式会社豊田自動織機「無動明王」
- 13:50~14:00 株式会社ジェイテクト「ポンポンポンスタ」
- 14:05~14:15 株式会社ジェイテクト「ちんあなご」
- 14:20~14:30 株式会社SUBARU「楽ラク ガスケット」
- 14:35~14:45 株式会社三五「1個切り出すよ」
- 14:50~15:00 株式会社アイシン「stick out rabel(あっかんラベル😊)」
- 15:05~15:15 株式会社アイシン「マル秘ちょろ出しくん」



16日木

からくり改善講演会

- 11:00~12:00 「からくりから考える未来のビジョン」
愛知工業大学ロボット研究ミュージアムアウトーチプロジェクト 西山 晴泰 様
- 12:30~13:30 「アイシン流からくり技術“無動力・ナガラ思想”的ものづくり」
株式会社アイシン グループ生産技術本部 設備工機部 橋本 邦之 様

出品企業一覧(50音順)

あ行	S-3 シスマックス W-1 アイシン F-1 アイシン高丘 T-1 愛知機械工業 A-2 愛知製鋼 B-1 出雲東郷電機 S-1 イビデン H-1 今仙電機製作所	X-1 豊田合成 R-1 ジヤトコ V-1 スズキ A-6 SUBARU T-2 住友理工 B-2 倉敷化工 F-4 鴻池運輸 F-3 小林製薬	J-1 トヨタ車体 L-岐阜車体工業 L-東海特装車 L-キンテック L-エース産業 E-1 トヨタ紡織 L-トヨタ紡織滋賀 G-1 トヨタモビリティパーク	S-2 古河電気工業 L-古河 AS T-3 プロテリアル H-3 本田技研工業
か行	I-2 大日本印刷	C-1 トヨタ自動車 C-2 トヨタ自動車海外事業体 C-3 トヨタ自動車東日本 C-3 トヨタ自動車 C-2 海外事業体	C-1 トヨタ自動車 C-2 トヨタ自動車海外事業体 L-TOYOTA MOTOR MANUFACTURING, KENTUCKY, INC. L-TOYOTA MOTOR MANUFACTURING CANADA INC.	D-1 マツダ B-5 マツダロジスティクス A-4 丸五ゴム工業 A-2 マルヤスエンジニアリング
さ行	B-3 住野工業	G-2 トヨタ自動車九州 H-2 テイ・エス テック N-1 デンソー E-2 トヨタ自動車北海道 L-1 豊田自動織機 K-1 東海理化	G-2 トヨタ自動車九州 C-3 トヨタ自動車東日本 E-2 トヨタ自動車北海道 L-1 豊田自動織機 L-アイチコーポレーション	M-1 パナソニック L-パナソニック サイクルテック L-パナソニック E-2 トヨタ自動車北海道 L-1 豊田自動織機 L-アイチコーポレーション
た行	U-1 三五 U-1 三五北海道 U-1 三五関東 U-1 三福	I-2 大日本印刷 H-2 テイ・エス テック N-1 デンソー E-2 トヨタ自動車北海道 L-1 豊田自動織機 K-1 東海理化	G-3 ユナイテッドトヨタ熊本 A-3 光精工 A-5 ブリヂストン	O-1 三菱自動車工業 P-1 村田製作所
は行	A-1 プリヂス A-4 丸五 A-3 光精工 A-2 フジコ A-1 マルヤス工業			
な行				
ば行				
わ行				