

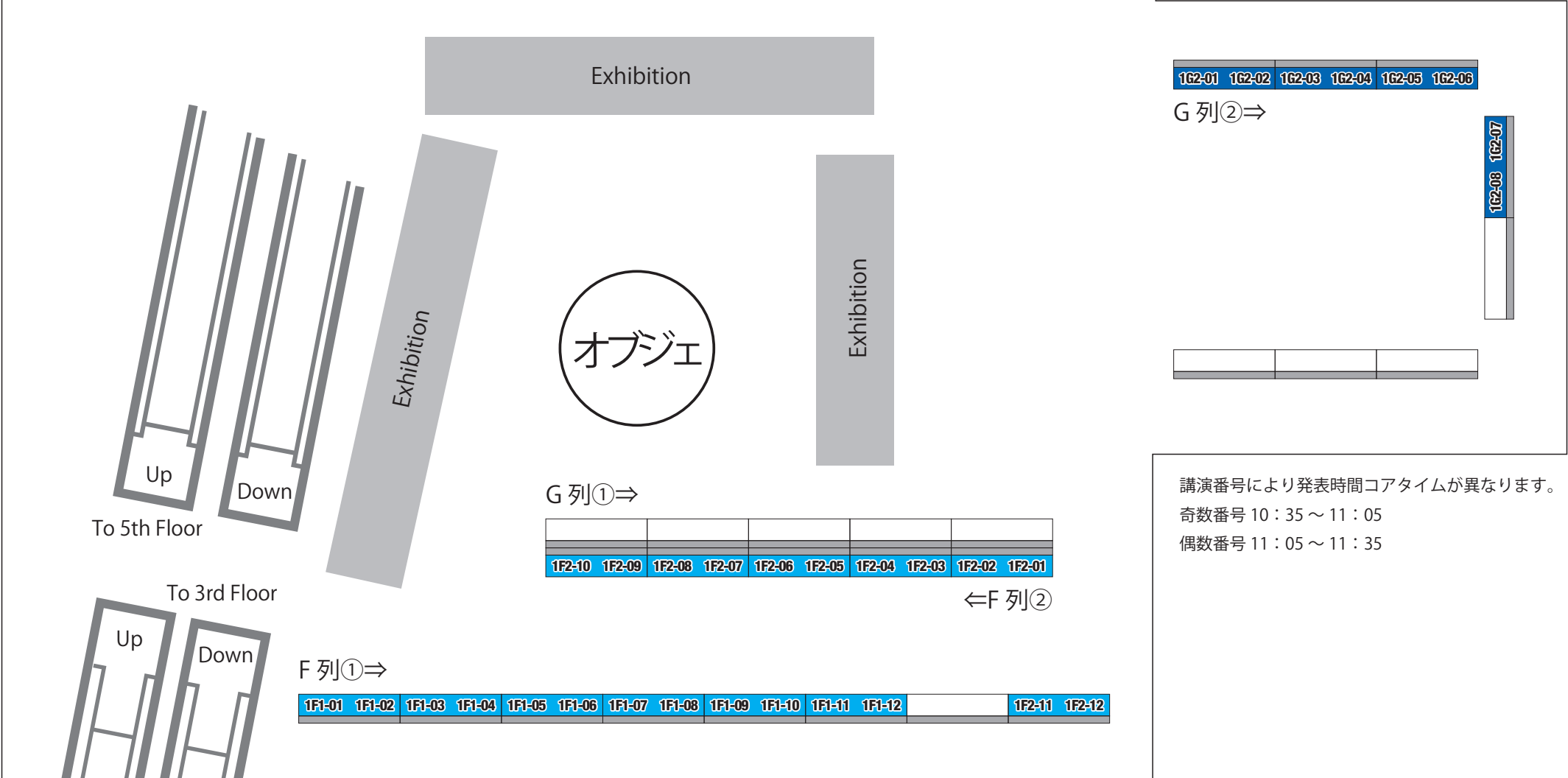
2024/12/18 (水) インタラクティブセッション 111 / 10:35-11:35

1F1 OS24: 移動ロボット (1)

1F2 OS24: 移動ロボット (2)

1G2 OS66: JSAE-SICE インテリジェントモビリティ

4F 県民プラザ A ~ C エリアおよびアイーナスタジオエリア



講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 10:35 ~ 11:05
 偶数番号 11:05 ~ 11:35

2024/12/18 (水) インタラクティブセッション 112 / 14:10-15:10

- 1A4 OS58: 触覚・力覚 (2)
- 1B4 OS2: 自動化・FA・作業をするロボット・システム (2)
- 1C4 OS49: 共創システム (1)
- 1D4 OS23: ビジョンシステムとビジョン応用システム (3)
- 1E4 OS54: ロボットシステムのための生体模倣と模倣学習 (1)

- 1B5 OS11: ホームロボット&システム (1)
- 1C5 OS49: 共創システム (2)
- 1D5 OS27: 無人機を用いたサービス・応用
- 1E5 OS54: ロボットシステムのための生体模倣と模倣学習 (2)

7F 小田島組☆ほ〜る

1A4-01	1A4-02	1A4-03	1A4-04	1A4-05	1A4-06	1A4-07	1A4-08	1A4-09	1A4-10	1A4-11	1A4-12	1A4-13
A 列]①⇒												
A 列]②⇒												
1B4-01	1B4-02	1B4-03	1B4-04	1B4-05	1B4-06	1B4-07	1B4-08	1B4-09	1B4-10	1B4-11		
B 列]①⇒												
B 列]②⇒												
1C4-01	1C4-02	1C4-03	1C4-04	1C4-05	1C4-06	1C4-07	1C4-08	1C4-09				
C 列]①⇒												
C 列]②⇒												
1D4-01	1D4-02	1D4-03	1D4-04	1D4-05	1D4-06	1D4-07	1D4-08	1D4-09	1D4-10	1D4-11	1D4-12	1D4-13
D 列]①⇒												
D 列]②⇒												
1E4-01												
E 列]①⇒												
E 列]②⇒												

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 14 : 10 ~ 14 : 40

偶数番号 14 : 40 ~ 15 : 10

Entrance

2024/12/18 (水) インタラクティブセッション 112 / 14:10-15:10

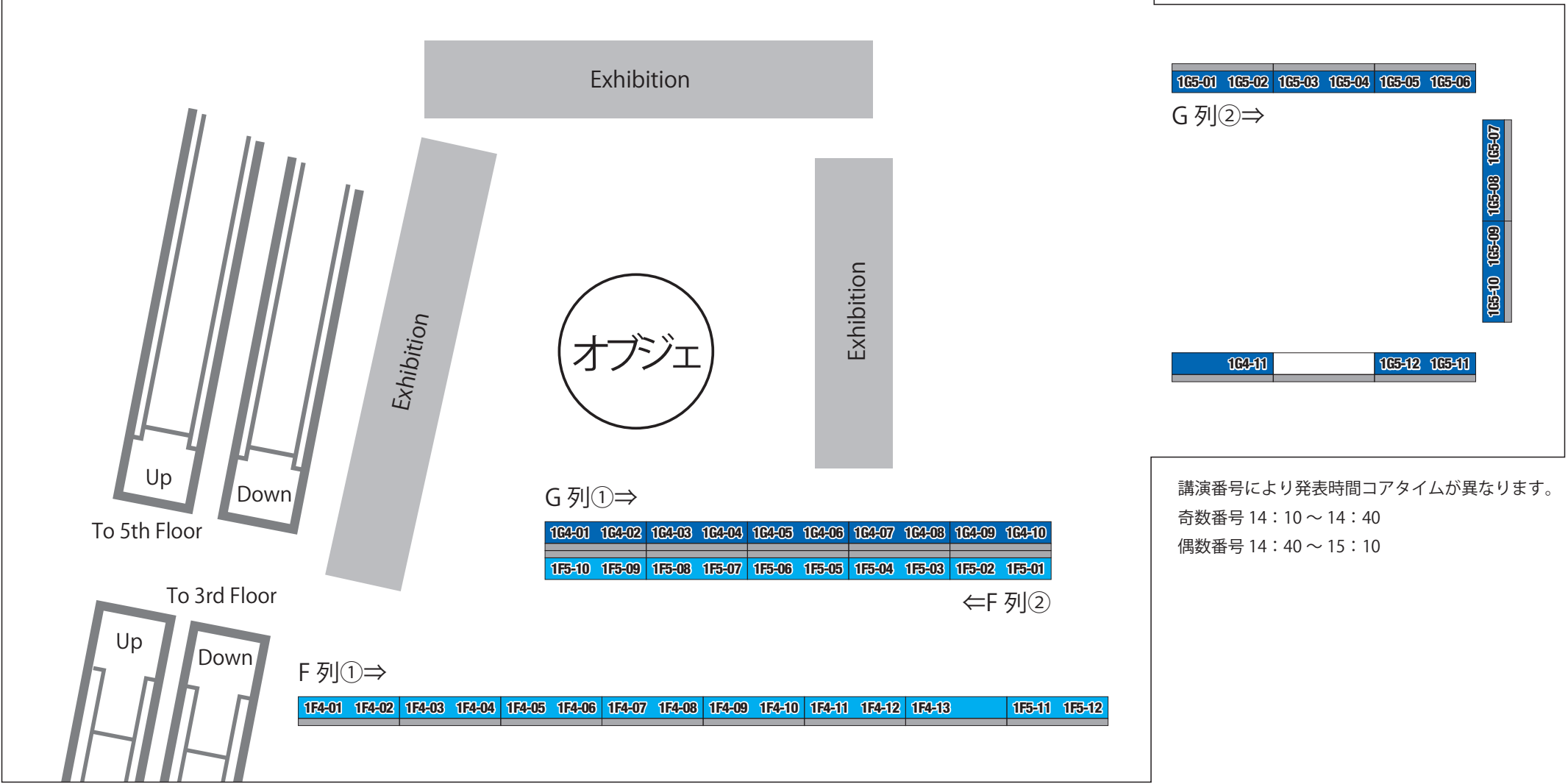
1F4 OS24: 移動ロボット (3)

1G4 OS51: 多指ハンドとインテリジェント物体操作

1F5 OS24: 移動ロボット (4)

1G5 OS21: 人間機械共存システムの操作支援制御技術

4F 県民プラザ A～C エリアおよびアイーナスタジオエリア



講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 14:10～14:40
 偶数番号 14:40～15:10

2024/12/18 (水) インタラクティブセッション 113 / 16:30-17:30

- 1A6 OS58: 触覚・力覚 (3)
- 1B6 OS2: 自動化・FA・作業をするロボット・システム (3)
- 1C6 OS18: レスキューを題材にしたロボットコンテスト (1)
- 1D6 OS50: マニピュレーションのためのロボット知能と学習 (1)
- 1E6 OS34: 次世代ロボット共通プラットフォーム技術

- 1A7 OS58: 触覚・力覚 (4)
- 1B7 OS11: ホームロボット&システム (2)
- 1C7 OS18: レスキューを題材にしたロボットコンテスト (2)
- 1D7 OS50: マニピュレーションのためのロボット知能と学習 (2)

7F 小田島組☆ほ〜る

1A6-01	1A6-02	1A6-03	1A6-04	1A6-05	1A6-06	1A6-07	1A6-08	1A6-09	1A6-10	1A6-11	1A6-12	1A6-13	1A6-14
A 列]①⇒													
1B6-01	1B6-02	1B6-03	1B6-04	1B6-05	1B6-06	1B6-07	1B6-08	1B6-09	1B6-10	1B6-11	1B6-12		
A 列]②⇒													
1B7-01	1B7-02	1B7-03	1B7-04	1B7-05	1B7-06	1B7-07	1B7-08	1B7-09	1B7-10	1B7-11	1B7-12		
B 列]①⇒													
1C6-01	1C6-02	1C6-03	1C6-04	1C6-05	1C6-06	1C6-07	1C6-08	1C6-09	1C6-10	1C6-11	1C6-12		
B 列]②⇒													
1D6-01	1D6-02	1D6-03	1D6-04	1D6-05	1D6-06	1D6-07	1D6-08	1D6-09	1D6-10	1D6-11	1D6-12		
C 列]①⇒													
1D7-01	1D7-02	1D7-03	1D7-04	1D7-05	1D7-06	1D7-07	1D7-08	1D7-09	1D7-10	1D7-11	1D7-12		
C 列]②⇒													
1E6-01	1E6-02	1E6-03	1E6-04	1E6-05	1E6-06	1E6-07	1E6-08	1E6-09	1E6-10	1E6-11	1E6-12		
D 列]①⇒													
1D7-01	1D7-02	1D7-03	1D7-04	1D7-05	1D7-06	1D7-07	1D7-08	1D7-09	1D7-10	1D7-11	1D7-12		
D 列]②⇒													
1A6-15	1A6-16	1A6-17	1A6-18	1A6-19	1A6-20	1A6-21	1A6-22	1A6-23	1A6-24				
E 列]②⇒													

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 16 : 30 ~ 17 : 00

偶数番号 17 : 00 ~ 17 : 30

Entrance

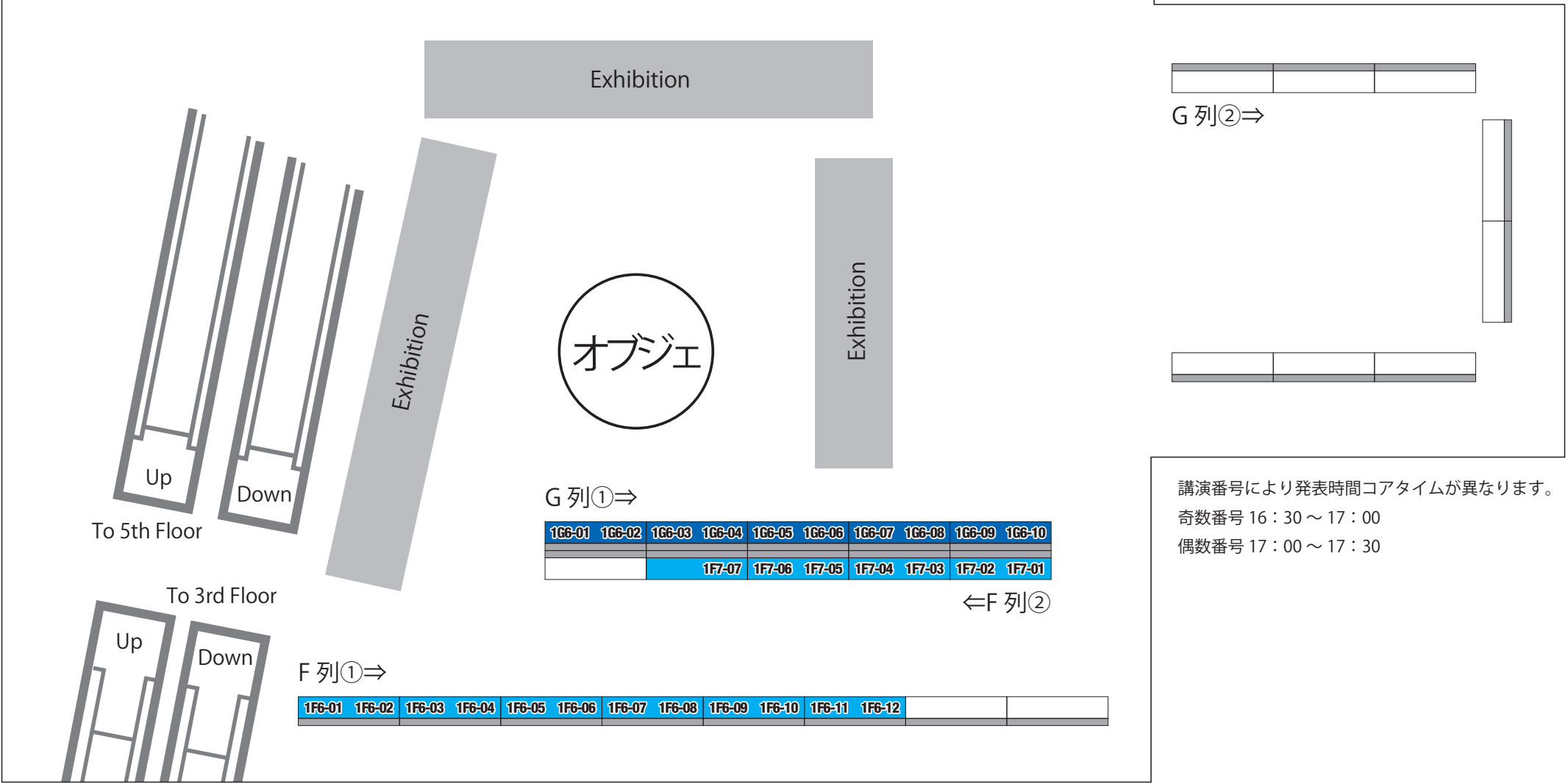
2024/12/18 (水) インタラクティブセッション 113 / 16:30-17:30

1F6 OS24: 移動ロボット (5)

1F7 OS63: スワームシステム

1G6 OS61: 人間認識システム

4F 県民プラザ A～C エリアおよびアイーナスタジオエリア



G 列①⇒

1G6-01	1G6-02	1G6-03	1G6-04	1G6-05	1G6-06	1G6-07	1G6-08	1G6-09	1G6-10
		1F7-07	1F7-06	1F7-05	1F7-04	1F7-03	1F7-02	1F7-01	

⇒F 列②

F 列①⇒

1F6-01	1F6-02	1F6-03	1F6-04	1F6-05	1F6-06	1F6-07	1F6-08	1F6-09	1F6-10	1F6-11	1F6-12		
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--	--

--	--	--

G 列②⇒



--	--	--

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 16:30～17:00

偶数番号 17:00～17:30

2024/12/19 (木) インタラクティブセッション 211 / 10:35-11:35

- 2A1 OS6: 医用工学と障がい者支援 (1)
- 2B1 OS3: ソフトメカニズム (1)
- 2C1 OS40: 生物や人間の機能と機構に基づくバイオリボティクス
- 2D1 OS20: 主観・感覚・行動計測とその応用 (1)
- 2E1 OS17: 水中・海中システムとその応用

- 2A2 OS6: 医用工学と障がい者支援 (2)
- 2B2 OS3: ソフトメカニズム (2)
- 2C2 OS57: ムーンショット型研究開発 (目標 3)
「多様な環境に適応しインフラ構築を革新する協働 AI ロボット」
- 2D2 OS20: 主観・感覚・行動計測とその応用 (2)
- 2E2 OS39: 心身一体感の理解と具現化技術
OS46: ロボット・セラピー・システム

7F 小田島組☆ほ〜る

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 10 : 35 ~ 11 : 05
 偶数番号 11 : 05 ~ 11 : 35

E列] ②⇒		2E2-01	2E2-02	2E2-03	2E2-04	2E2-05	2E2-06	2E2-07	2E1-15	2D1-15	2D2-15				
D列] ②⇒		2D2-01	2D2-02	2D2-03	2D2-04	2D2-05	2D2-06	2D2-07	2D2-08	2D2-09	2D2-10	2D2-11	2D2-12	2D2-13	2D2-14
C列] ②⇒		2C2-01	2C2-02	2C2-03	2C2-04	2C2-05	2C2-06	2C2-07	2C2-08	2C2-09	2C2-10	2C2-11	2C2-12	2C2-13	2C2-14
B列] ②⇒		2B2-01	2B2-02	2B2-03	2B2-04	2B2-05	2B2-06	2B2-07	2B2-08	2B2-09	2B2-10	2B2-11	2B2-15	2C2-16	
A列] ②⇒		2A2-01	2A2-02	2A2-03	2A2-04	2A2-05	2A2-06	2A2-07	2A2-08	2A2-09	2A2-10	2A2-11			
A列] ①⇒		2A1-01	2A1-02	2A1-03	2A1-04	2A1-05	2A1-06	2A1-07	2A1-08	2A1-09					

Entrance

2024/12/19 (木) インタラクティブセッション 2I1 / 10:35-11:35

2F1 OS15: 廃炉・廃止措置のための技術開発とシステムインテグレーション

2F2 OS13: 人と環境と人工物の調和技術

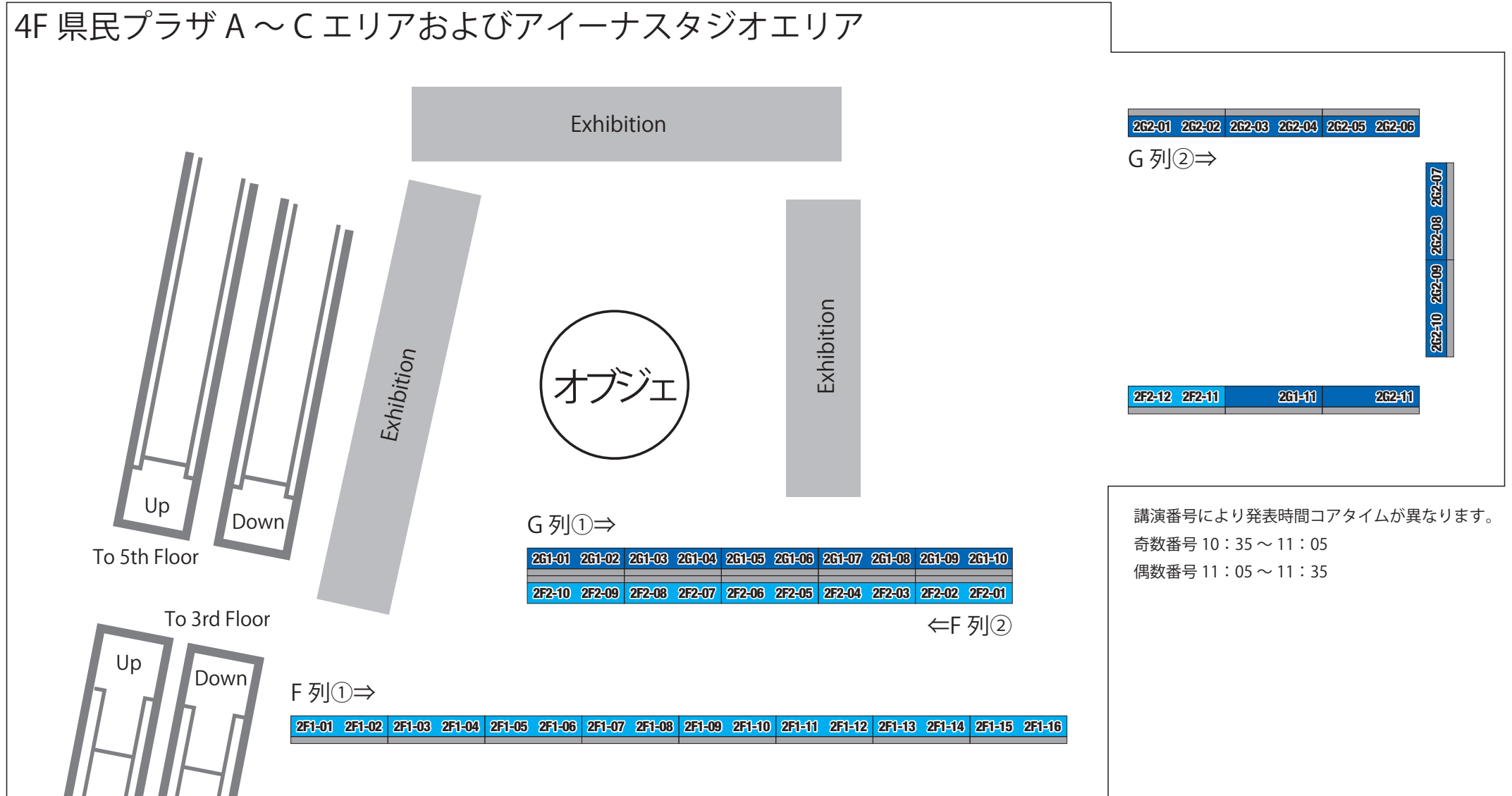
～ New インタラクションのフロンティアへの挑戦～ (1)

2G1 OS36: ナノ・マイクロシステムとその応用

2G2 OS16: ロボットのための通信

—超高速バイオアセンブラ, システム細胞工学, ナノ・マイクロロボット—

4F 県民プラザ A～C エリアおよびアイーナスタジオエリア



2G2-01	2G2-02	2G2-03	2G2-04	2G2-05	2G2-06
--------	--------	--------	--------	--------	--------

G 列②⇒

2G2-07
2G2-08
2G2-09
2G2-10

2F2-12	2F2-11	2G1-11	2G2-11
--------	--------	--------	--------

G 列①⇒

2G1-01	2G1-02	2G1-03	2G1-04	2G1-05	2G1-06	2G1-07	2G1-08	2G1-09	2G1-10
2F2-10	2F2-09	2F2-08	2F2-07	2F2-06	2F2-05	2F2-04	2F2-03	2F2-02	2F2-01

⇐F 列②

F 列①⇒

2F1-01	2F1-02	2F1-03	2F1-04	2F1-05	2F1-06	2F1-07	2F1-08	2F1-09	2F1-10	2F1-11	2F1-12	2F1-13	2F1-14	2F1-15	2F1-16
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 10:35～11:05

偶数番号 11:05～11:35

2024/12/19 (木) インタラクティブセッション 2I2 / 17:20-18:20

- 2D3 OS31: スポーツ応用システム (1)
- 2A4 OS6: 医用工学と障がい者支援 (3)
- 2B4 OS60: 移動ロボット機構 (1)
- 2C4 OS14: 実学としての医工融合研究と次世代医療福祉システム (1)
- 2D4 OS31: スポーツ応用システム (2)
- 2E4 OS32: エージェント・シンセシス・エンジニアリングの設計・応用

- 2A5 OS52: 福祉工学・ケア工学 (1)
- 2B5 OS60: 移動ロボット機構 (2)
- 2C5 OS14: 実学としての医工融合研究と次世代医療福祉システム (2)
- 2D5 OS31: スポーツ応用システム (3)
- 2E5 OS22: 機構知

7F 小田島組☆ほ～る

A 列 ② ⇒													A 列 ② ⇒													B 列 ② ⇒													C 列 ② ⇒													D 列 ② ⇒													E 列 ② ⇒												
2A4-01													2A5-01													2B4-01													2C3-01													2D3-01													2E3-01												
2A4-02													2A5-02													2B4-02													2C3-02													2D3-02													2E3-02												
2A4-03													2A5-03													2B4-03													2C3-03													2D3-03													2E3-03												
2A4-04													2A5-04													2B4-04													2C3-04													2D3-04													2E3-04												
2A4-05													2A5-05													2B4-05													2C3-05													2D3-05													2E3-05												
2A4-06													2A5-06													2B4-06													2C3-06													2D3-06													2E3-06												
2A4-07													2A5-07													2B4-07													2C3-07													2D3-07													2E3-07												
2A4-08													2A5-08													2B4-08													2C3-08													2D3-08													2E3-08												
2A4-09													2A5-09													2B4-09													2C3-09													2D3-09													2E3-09												
2A4-10													2A5-10													2B4-10													2C3-10													2D3-10													2E3-10												
2A4-11													2A5-11													2B4-11													2C3-11													2D3-11													2E3-11												
2A4-12													2A5-12													2B4-12													2C3-12													2D3-12													2E3-12												
2A4-13													2A5-13													2B4-13													2C3-13													2D3-13													2E3-13												
2A4-14													2A5-14													2B4-14													2C3-14													2D3-14													2E3-14												

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 17:20～17:50

偶数番号 17:50～18:20

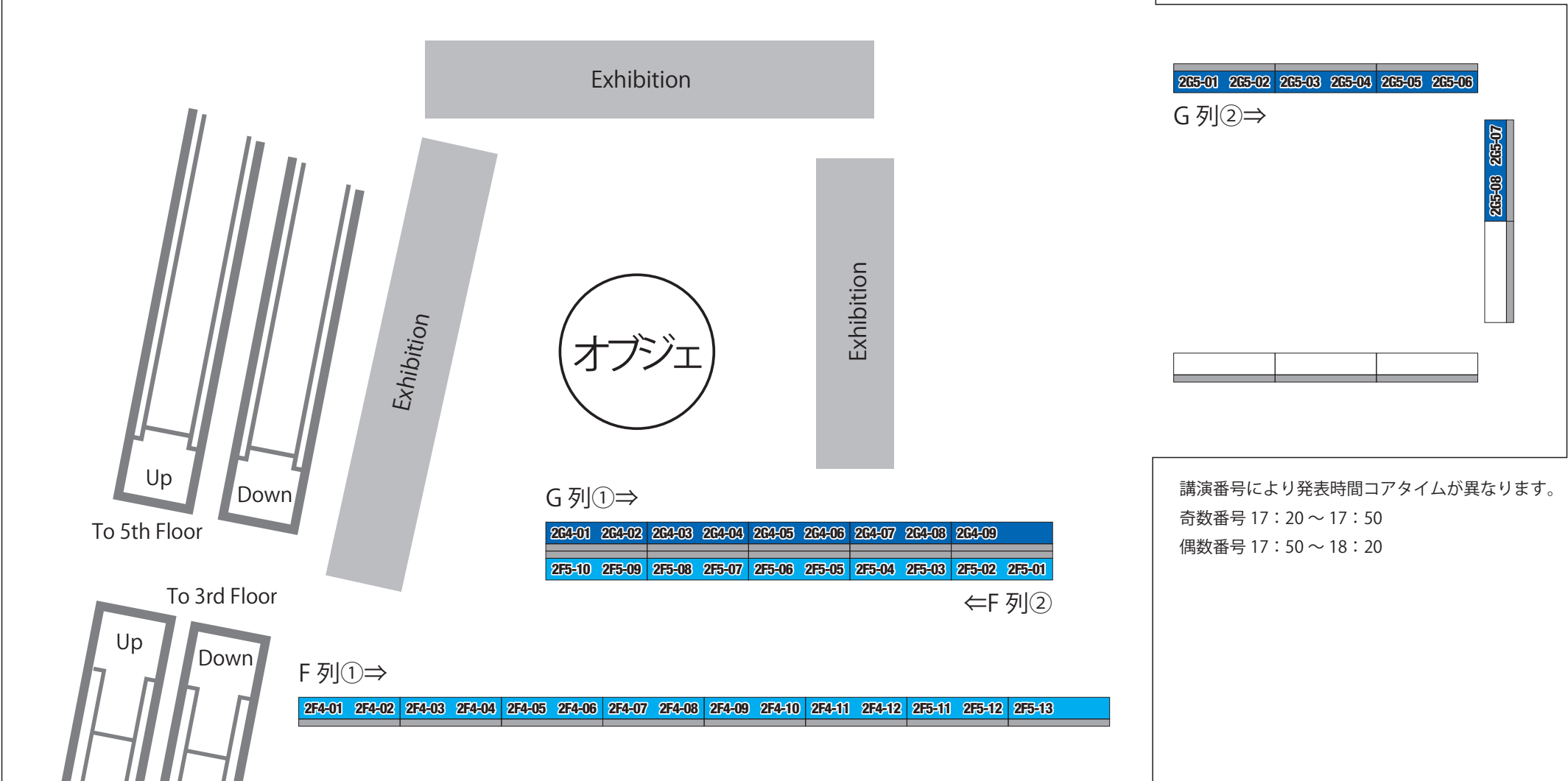
Entrance

2024/12/19 (木) インタラクティブセッション 212 / 17:20-18:20

2F4 OS13: 人と環境と人工物の調和技術
 ~ New インタラクションのフロンティアへの挑戦~ (2)
 2G4 OS25: 飛行体とシステム (1)

2F5 OS13: 人と環境と人工物の調和技術
 ~ New インタラクションのフロンティアへの挑戦~ (3)
 2G5 OS25: 飛行体とシステム (2)

4F 県民プラザ A ~ C エリアおよびアイーナスタジオエリア



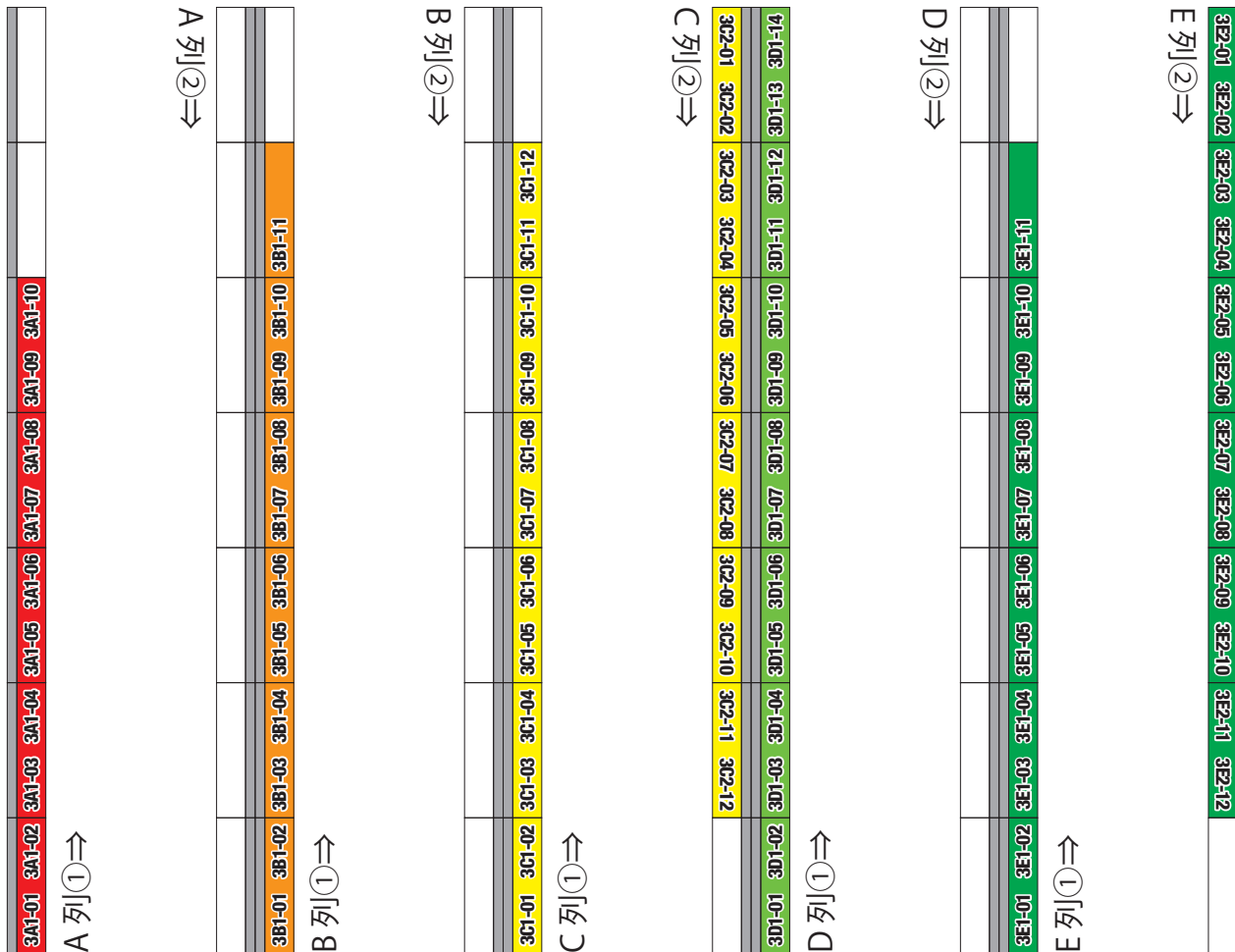
講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 17:20 ~ 17:50
 偶数番号 17:50 ~ 18:20

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 3I1 / 10:35-11:35

- 3A1 OS52: 福祉工学・ケア工学 (2)
- 3B1 OS4: 人工筋肉を目指したソフトアクチュエータ・センサ (1)
- 3C1 OS8: 遠隔操作ロボットシステム
- 3D1 OS20: 主観・感覚・行動計測とその応用 (3)
- 3E1 OS41: フィールドロボティクス (1)

- 3C2 OS2: 自動化・FA・作業をするロボット・システム (4)
- 3E2 OS41: フィールドロボティクス (2)

7F 小田島組☆ほ〜る



講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 10 : 35 ~ 11 : 05

偶数番号 11 : 05 ~ 11 : 35

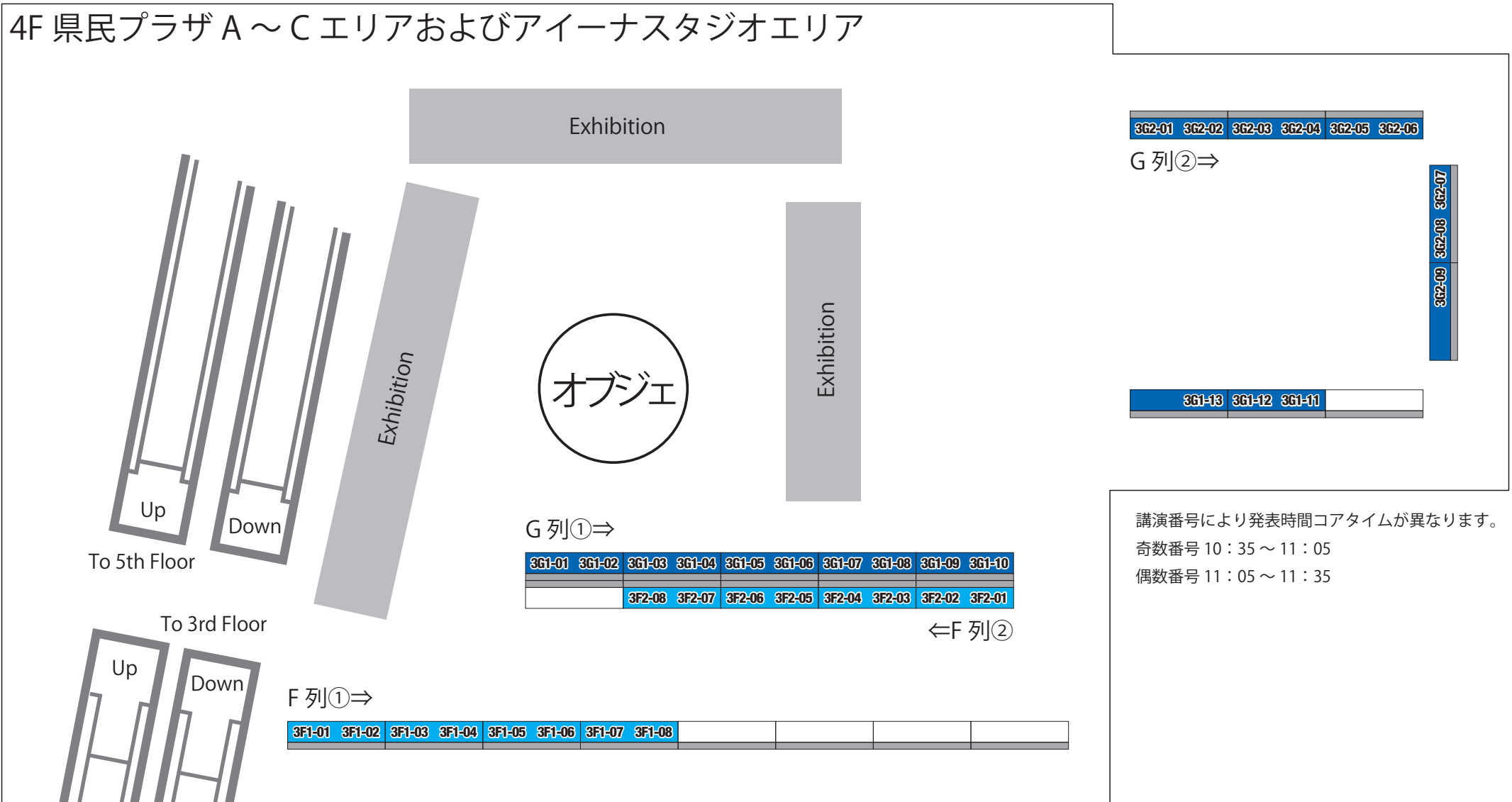
Entrance

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 3I1 / 10:35-11:35

- 3F1 OS53: 性能評価とロボット・ドローンイノベーション
 OS64: 協調安全に向けた技術開発と人の行動の定量化技術
 - 作業現場におけるウェールビーイングの提案
 OS65: 人と環境及び機械安全の融合に着目した安全管理システムの構築
 - ホリスティック・セーフティを目指して
- 3G1 OS42: フレキシビリティを含む技術を核とした人と人とのインテグレーション

- 3F2 OS33:RT システムとオープン化
 OS10: 産業機器オープンネットワークインタフェース ORiN
- 3G2 OS29: バイオミメティック知能とロボット

4F 県民プラザ A～C エリアおよびアイーナスタジオエリア



講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 10:35～11:05
 偶数番号 11:05～11:35

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 312 / 14:10-15:10

- 3A4 OS38: 人と機械システムとしての医療・福祉工学 (1)
- 3B4 OS4: 人工筋肉を目指したソフトアクチュエータ・センサ (2)
- 3C4 OS1: 空間知能化とアプリケーション (1)
- 3D4 OS28:ITS
- 3E4 OS41: フィールドロボティクス (3)

- 3A5 OS38: 人と機械システムとしての医療・福祉工学 (2)
- 3B5 OS4: 人工筋肉を目指したソフトアクチュエータ・センサ (3)
- 3C5 OS1: 空間知能化とアプリケーション (2)
- 3D5 OS12: 軽労化システム
- 3E5 OS47: ヒューマノイド

7F 小田島組☆ほ〜る

3A4-01	3A4-02	3A4-03	3A4-04	3A4-05	3A4-06	3A4-07	3A4-08	3A4-09	3A4-10	3A4-11
A 列]①⇒										
3B4-01	3B4-02	3B4-03	3B4-04	3B4-05	3B4-06	3B4-07	3B4-08	3B4-09	3B4-10	3B4-11
B 列]①⇒										
3C4-01	3C4-02	3C4-03	3C4-04	3C4-05	3C4-06	3C4-07	3C4-08	3C4-09	3C4-10	3C4-11
3C4-12	3C4-13	3C4-14	3C4-15	3C4-16	3C4-17	3C4-18	3C4-19	3C4-20	3C4-21	3C4-22
B 列]②⇒										
3D4-01	3D4-02	3D4-03	3D4-04	3D4-05	3D4-06	3D4-07	3D4-08	3D4-09	3D4-10	3D4-11
3D4-12	3D4-13	3D4-14	3D4-15	3D4-16	3D4-17	3D4-18	3D4-19	3D4-20	3D4-21	3D4-22
C 列]②⇒										
3E4-01	3E4-02	3E4-03	3E4-04	3E4-05	3E4-06	3E4-07	3E4-08	3E4-09	3E4-10	3E4-11
D 列]②⇒										
3E4-12	3E4-13	3E4-14	3E4-15	3E4-16	3E4-17	3E4-18	3E4-19	3E4-20	3E4-21	3E4-22
E 列]②⇒										

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 14 : 10 ~ 14 : 40

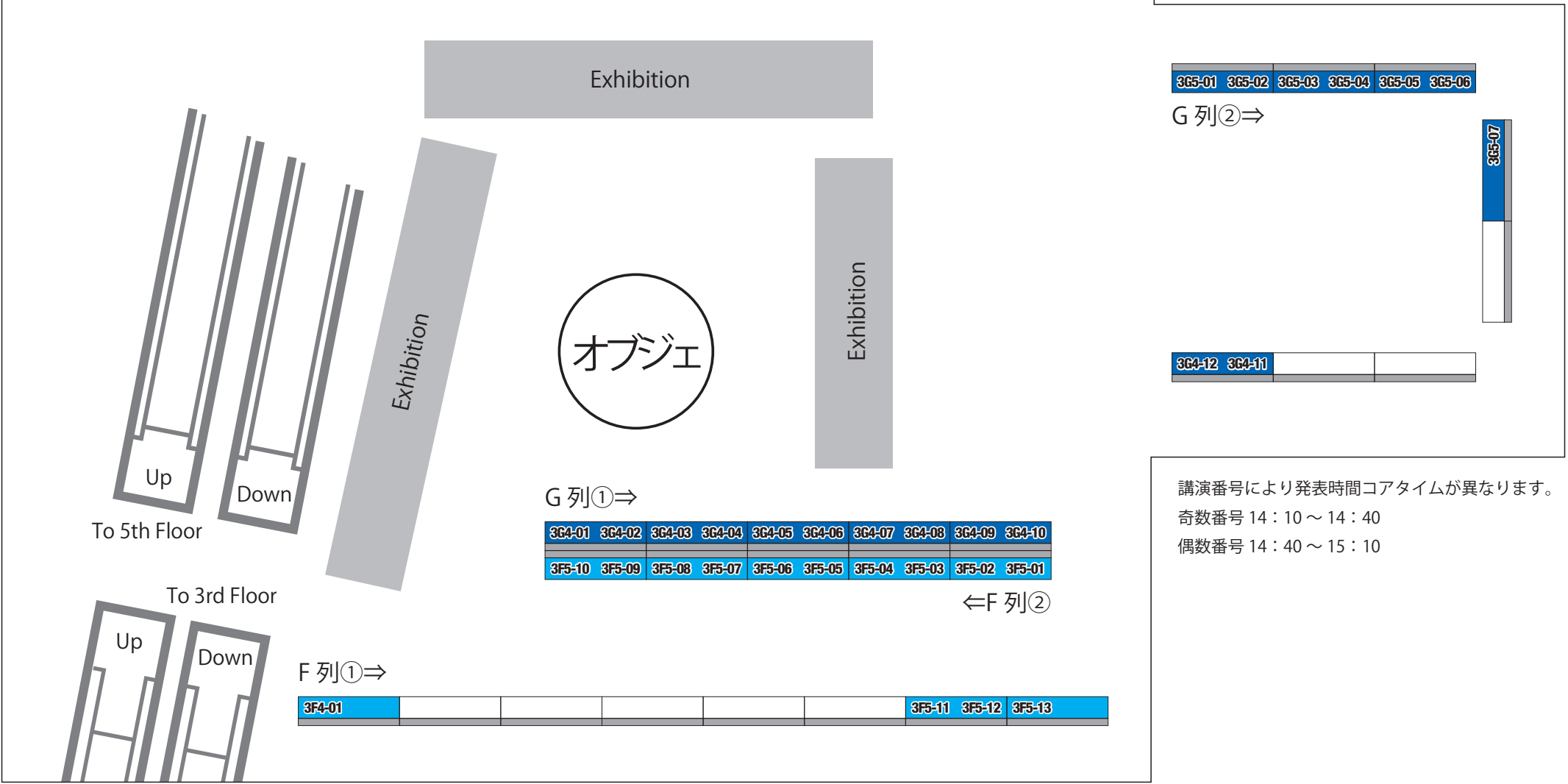
偶数番号 14 : 40 ~ 15 : 10

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 3I2 / 14:10-15:10

3F4 OS45: 農業システム, サステナブルシステムズデザインとインテグレーション (1)
 3G4 OS9: 実空間サービスシステム

3F5 OS45: 農業システム, サステナブルシステムズデザインとインテグレーション (2)
 3G5 OS7: 測域センサを用いた計測と環境認識

4F 県民プラザ A ~ C エリアおよびアイーナスタジオエリア



3G5-01	3G5-02	3G5-03	3G5-04	3G5-05	3G5-06
--------	--------	--------	--------	--------	--------

G 列②⇒

3G5-07

3G4-12	3G4-11		
--------	--------	--	--

G 列①⇒

3G4-01	3G4-02	3G4-03	3G4-04	3G4-05	3G4-06	3G4-07	3G4-08	3G4-09	3G4-10
3F5-10	3F5-09	3F5-08	3F5-07	3F5-06	3F5-05	3F5-04	3F5-03	3F5-02	3F5-01

⇐F 列②

F 列①⇒

3F4-01										3F5-11	3F5-12	3F5-13
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--------	--------

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 14:10 ~ 14:40
 偶数番号 14:40 ~ 15:10

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 3I3 / 16:30-17:30

- 3A6 OS38: 人と機械システムとしての医療・福祉工学 (3)
- 3B6 OS55: ユニバーサルデザインを考慮したシステム (1)
- 3C6 OS59: 獣医・畜産分野の DX に向けた取り組み (1)
- 3D6 OS5: ヒューマン・ロボット・インタラクション (1)
- 3E6 OS37: 人のデジタルツイン化とその応用

- 3A7 OS44: ムーンショット目標3: 活力ある社会を創る適応自在 AI ロボット群
- 3B7 OS55: ユニバーサルデザインを考慮したシステム (2)
- 3C7 OS59: 獣医・畜産分野の DX に向けた取り組み (2)
- 3D7 OS5: ヒューマン・ロボット・インタラクション (2)

7F 小田島組☆ほ〜る

A 列 ①⇒										A 列 ②⇒													
3A6-01	3A6-02	3A6-03	3A6-04	3A6-05	3A6-06	3A6-07	3A6-08	3A6-09	3A6-10	3A6-11	3A7-01	3A7-02	3A7-03	3A7-04	3A7-05	3A7-06	3A7-07	3A7-08	3A7-09				
B 列 ①⇒										B 列 ②⇒													
3B6-01										3B7-01	3B7-02	3B7-03	3B7-04	3B7-05	3B7-06	3B7-07							
C 列 ①⇒										C 列 ②⇒													
3C6-01	3C6-02	3C6-03	3C6-04	3C6-05	3C6-06	3C6-07	3C6-08	3C6-09	3C6-10	3C6-11	3C7-01	3C7-02	3C7-03	3C7-04	3C7-05	3C7-06	3C7-07						
D 列 ①⇒										D 列 ②⇒													
3D6-01	3D6-02	3D6-03	3D6-04	3D6-05	3D6-06	3D6-07	3D6-08	3D6-09	3D6-10	3D6-11	3D7-01	3D7-02	3D7-03	3D7-04	3D7-05	3D7-06	3D7-07						
E 列 ①⇒										E 列 ②⇒													
3E6-01										3E7-01													
3E6-02										3E7-02													
3E6-03										3E7-03													
3E6-04										3E7-04													
3E6-05										3E7-05													
3E6-06										3E7-06													
3E6-07										3E7-07													
3E6-08										3E7-08													
3E6-09										3E7-09													
3E6-10										3E7-10													
3E6-11										3E7-11													

Entrance

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。

奇数番号 16:30 ~ 17:00

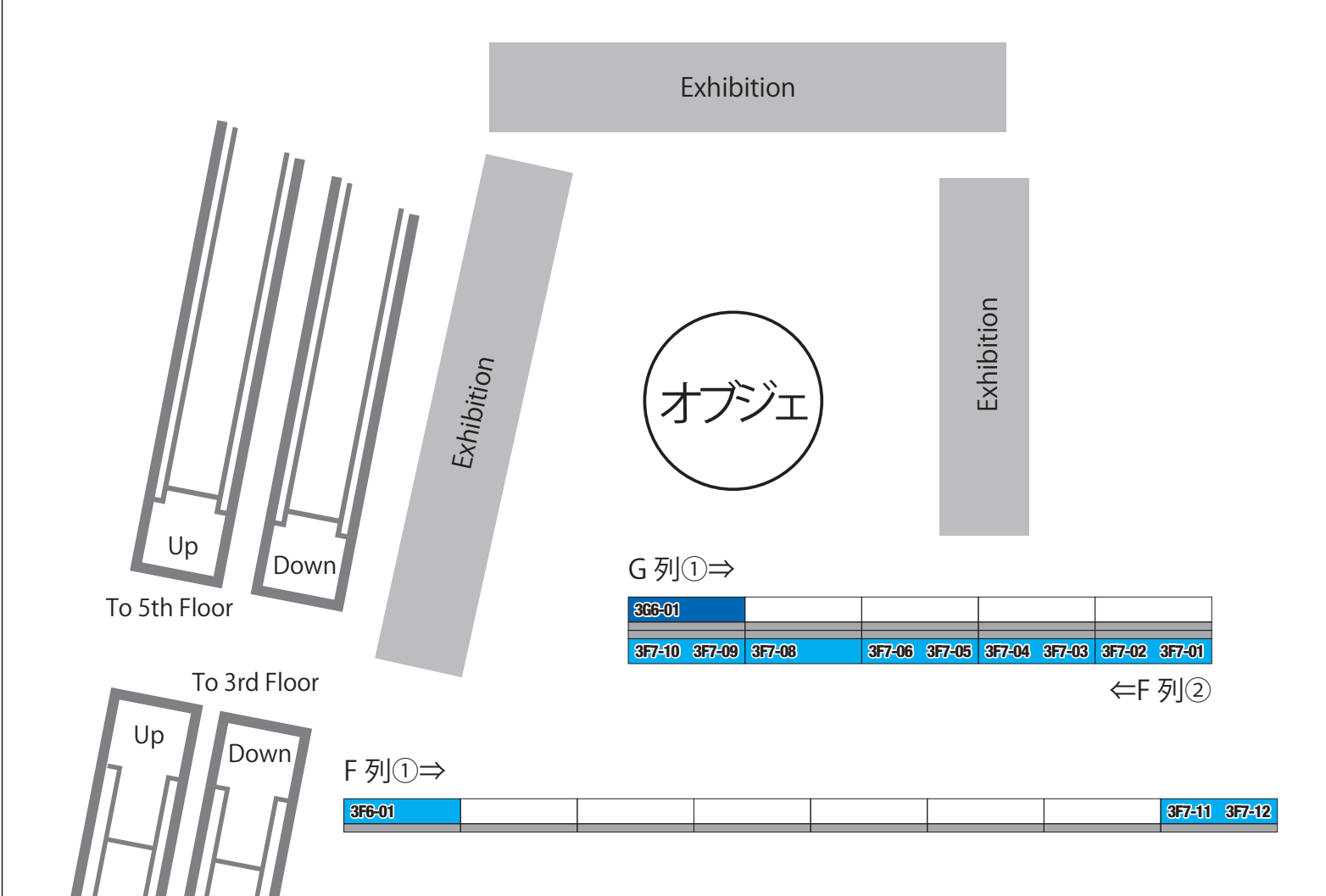
偶数番号 17:00 ~ 17:30

2024/12/20 (金) インタラクティブセッション 3I3 / 16:30-17:30

3F6 OS45: 農業システム, サステナブルシステムズデザインとインテグレーション (3)
 3G6 OS62: セキュリティロボティクス (1)

3F7 OS45: 農業システム, サステナブルシステムズデザインとインテグレーション (4)
 3G7 OS62: セキュリティロボティクス (2)

4F 県民プラザ A ~ C エリアおよびアイーナスタジオエリア



3G7-01	3G7-02	3G7-03	3G7-04	3G7-05	3G7-06
--------	--------	--------	--------	--------	--------

G 列②⇒

3G7-07
3G7-08

--	--	--

G 列①⇒

3G6-01								
3F7-10	3F7-09	3F7-08	3F7-06	3F7-05	3F7-04	3F7-03	3F7-02	3F7-01

⇐F 列②

F 列①⇒

3F6-01										3F7-11	3F7-12
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--------

講演番号により発表時間コアタイムが異なります。
 奇数番号 16:30 ~ 17:00
 偶数番号 17:00 ~ 17:30