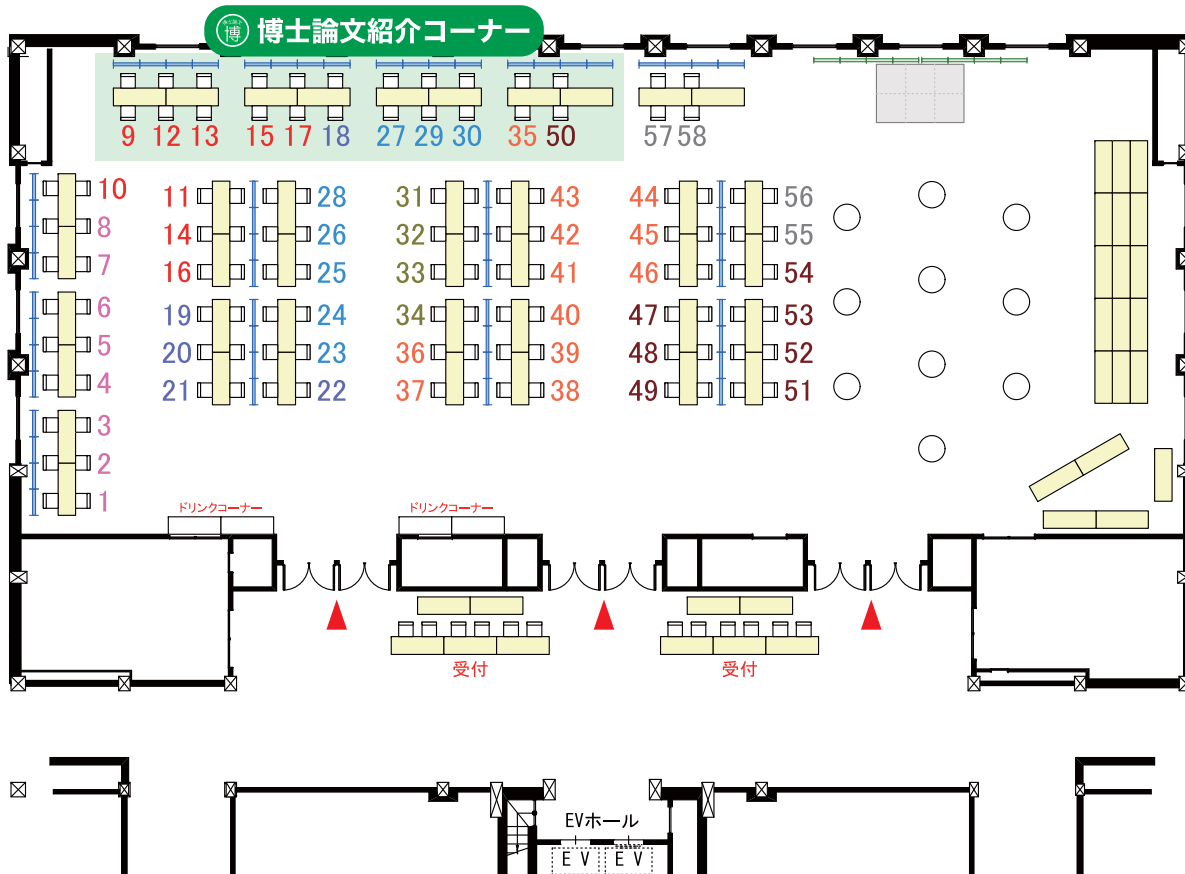


京都大学 第14回 ICTイノベーション 会場マップ



№	タイトル
1	Surface Normals and Shape From Water
2	深層多重音検出を用いた音響信号から楽譜へのピアノ採譜
3	多様な応答を生成する傾聴対話システム「ロボットがあなたの話を聴きます」
4	非統制環境下における表情検出の検出
5	自己組織化マップによるマウス原腸胚構造イン・シリコ三次元再構築
6	人工負例を用いたニューラル機械翻訳
7	知識に基づくニューラル対話基盤の構築
8	変分自己符号化器による教師無しドメイン適応
9	比較の経時的ニュース要約
10	対話型ロボットによる子供の自習支援
11	3次元距離画像センサを用いた人間のまねな行動の認識
12	文章の意見と信憑性がユーザの検索行動および信念の変化に与える影響の分析
13	ゼロショット学習による文章からのエンティティの性質の発見
14	クラウドソーシングを用いたニュース記事の偏った文章の表示と分析
15	Learner Centered Vocabulary Learning
16	見えない領域を見守るロボットのための事前知識と反射音を利用した音源定位
17	患者の社会的コミュニティを介した患者情報共有システムの設計と実証実験におけるケース
18	軸対称液滴シミュレーションにおけるメッシュ制御への信号処理的方法
19	格子ボルツマン(BM)法を用いた流体数値シミュレーションとGPUによる高速化
20	space-time境界要素法の定式化とその数値計算について
21	希薄気体中で回転する球周りの非定常な流れ
22	イオンチャネルと異常輸送
23	サービスEC予約における時系列解析による需要予測・ダイナミックプライシングモデル
24	多目的最適化問題に対する新たな解法: 多目的近接勾配法
25	確率的分散縮小勾配法の加速化について
26	最大エントロピー事前分布を使うポジティブシステム同定方法
27	平衡点およびヘテロクリニック軌道を有する力学系の非可積分性
28	心拍変動のカオス性に着目した脳気(生理状態)の推定
29	時間反転対称性を持つ力学系における時間の一方性の証明
30	無理数を基底とする規周期周波数配置を用いたワイヤレス通信への適用性とカオス性

№	タイトル
31	タスク並列言語Tascellと階層型行列計算への応用
32	数値解法と数式処理の融合から得られる制約指定を必要としない最適性の必要条件
33	ドローンの性能限界を引き出すリアルタイム最適化
34	距離ベース重み付きターゲットによるマルチエージェントアサインメント
35	深層強化学習による画像からのミリ波通信プロアクティブハンドオーバー制御
36	リアルタイム空間情報の提供のためのセンサデータ重要度に基づいたネットワーク制
37	電波伝播シミュレーションと深層学習を用いたミリ波通信のエリア品質予測の検討
38	ReFX: 型に基づくスマートコントラクト自動検証器
39	次世代高性能大規模マルチホップIoTシステム: Wi-SUN FAN
40	第6世代移動通信システムを志向したFull-duplexセルラ通信技術
41	高度電波有効利用を実現する異システムダイナミック周波数共有技術
42	ROSノード経路実行環境mROSのユーザ定義メッセージ型対応に向けた機能拡張
43	部分二部グラフの列挙と応用
44	誘導部分グラフ検出のための分散計算
45	あみだマスキングテープ問題における構成法の改善
46	パストランジスタ回路で表現される論理関数の列挙
47	映像IoT技術紹介・基盤技術と応用事例
48	高齢者支援サービスに向けたQoSネットワーク制御システムの構築
49	安定マッチング問題に対するアルゴリズム研究
50	エゴセントリックビジョンを用いた機械操作タスクのユーザー行動分析とモデリング
51	粒子間相互作用に対するマルチフェイズ解法の適用例
52	学びと教えの未来についての研究
53	LET's GOAL: 健康・学習データを用いた、自主学習支援システム
54	画像キャプションを用いた外国語作文学習・支援の検討
55	京都大学産官学連携本部
56	京都大学オープンイノベーション機構
57	京都大学大学院情報科学研究科同窓会
58	京都大学ICT連携推進ネットワーク

このマークは博士論文紹介コーナーを表します。

オーラル発表会場は
会議室IIIです

