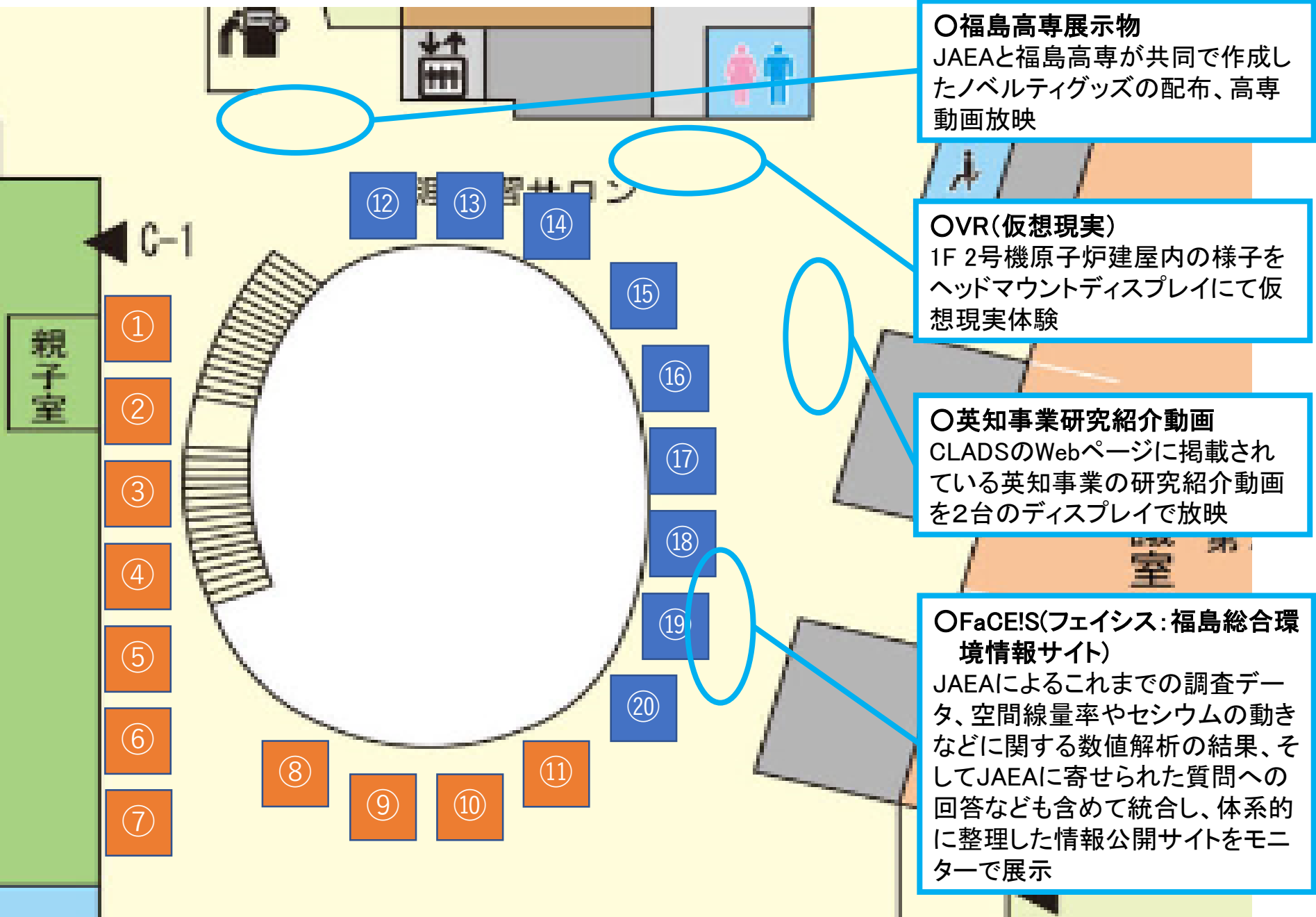


ポスター・展示物会場マップ(2F)、ポスターセッション一覧



出展区分	ポスターNo.	ポスターセッション ポスタータイトル	所属・発表者
プラットフォーム	①	廃炉創造ロボコンと小型ロボット開発	福島工業高等専門学校 関根正純、青柳駿、澤田美紗妃
連携協力	②	ダイヤモンドFETを用いた放射線検出用チャージアンプ回路の設計	福島工業高等専門学校 稲川恭也
連携協力	③	建屋高所におけるデータ計測及び核種弁別に関する研究	福島工業高等専門学校 (福島大、会津大との連携) 福原匠流
連携協力	④	福島県浜通りにおける核種別γ線イメージング	福島大学 河原梨花
連携協力	⑤	有人ヘリコプター観測の高精度化に向けた基盤研究 —天然放射性核種寄与の推定—	福島大学 Sam Koh Boon Kiat
プラットフォーム	⑥	難分析核種Nb-94の吸着分離と分析用前処理剤への展開	福島大学 長沼和希
プラットフォーム	⑦	廃炉分析におけるLA-ICP-MSの優位性とSEM-EDXとの比較 ～世界的ヘリウム供給不足からの回避のために～	福島大学 大槻響
プラットフォーム	⑧	YOURS : You Only Use Reference Samples -ピークサーチを行わない新たなLIBSスペクトル分析法-	福島大学 横田裕海
プラットフォーム	⑨	安全な廃炉の加速化を目指した炉内線量モニタの開発	東北大学 黒澤俊介
プラットフォーム	⑩	複数ロボットを連携させた1F内部ホットスポット探索	東北大学 北山佳治
プラットフォーム	⑪	宇宙の技術を1F廃炉工程へ（耐放射線カメラ）	マッハコーポレーション株式会社 鈴木市郎

連携協力 : 連携協力関係にある県内教育機関の学生による継続的な成果報告を依頼

プラットフォーム : 廃炉基盤プラットフォームの参加学術機関を対象に、地元企業・自治体等へのアピールを考慮して、地元又は近隣県の研究開発成果を挙げた大学等に出展を依頼

⑪は成果の展開として「ふげん」での実証試験を予定しているため依頼

ポスター No.	ポスターセッション ポスタータイトル	所属・発表者
⑫	Formation of Cs-compounds by chemical interaction of CsOH and concrete at various temperatures	CLADS 燃料デブリ取扱技術開発Gr ルー ヴ ニヤット
⑬	Criticality Evaluation of Fuel Debris with Unclear Material Composition - Development of a new subcritical depletion code for noble gas monitoring -	CLADS 放射線特性評価Gr リヤナ エカ サプタ
⑭	溶融金属と構造材間の反応によるBWR压力容器下部破損	CLADS 炉内状況把握Gr 佐藤拓未
⑮	高放射性物質の安全な管理のための水素の挙動予測に関する数値解析	CLADS 材料・放射線研究Gr 寺田敦彦
⑯	非晶質固化体のゼオライト変質因子の探求 ～水処理に次廃棄物の長期安定化を目指して～	CLADS 廃棄物管理研究Gr 伊藤あずさ
⑰	レーザー共鳴イオン化を用いた放射性カルシウム分光分析法の開発	CLADS 先進放射線計測研究Gr 岩田圭弘
⑱	原子力施設内構造物の識別に関する研究 -3次元点群およびその射影画像に基づいた深層学習による識別手法-	CLADS 空間情報応用制御研究Gr 今淵貴志
⑲	福島総合環境情報サイト (FaCE!S) による成果普及・情報発信の取り組み	CLADS 環境分析研究Gr 長尾郁弥
⑳	処理水管理のためのトリチウムモニターの開発	CLADS 環境モニタリングGr 阿部智久