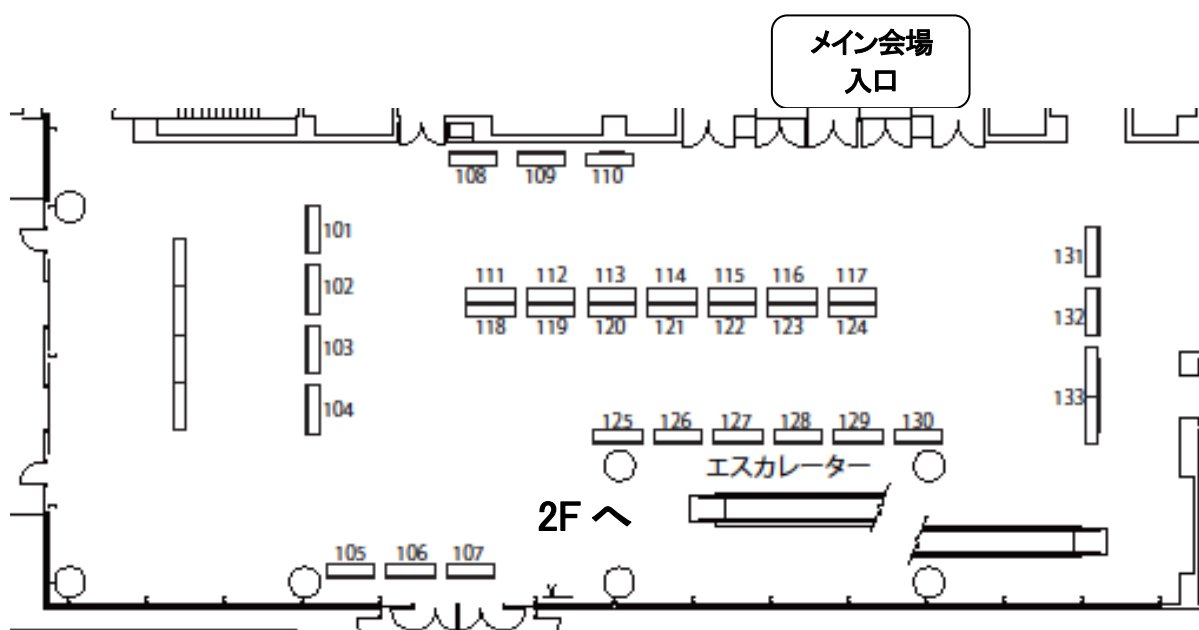


## 企業・大学・研究機関・高専ポスターセッション発表

班 No	参加団体名	学部・学科等	タイトル
101	明石工業高等専門学校	都市システム工学科	河川・環境研究室の研究紹介
102	明石工業高等専門学校	都市システム工学科	土質改良材としてのコンクリートスラッジの有効性
103	明石工業高等専門学校	都市システム工学科	法尻補強盛土のすべり面形状についての研究
104	神戸市立須磨海浜水族園		西日本における外来種ミシシippアカミミガメ( <i>Trachemy scripta elegans</i> )の定着状況
105	篠田プラズマ株式会社		世界初！超大画面フィルム型ディスプレイ SHIPLA
106	兵庫県立西はりま天文台公園		天文台公園の紹介
107	シスメックス株式会社		OSNA 法(癌リンパ節転移検査)の紹介と、ヘモグロビン測定体験！
108	東京大学	生産技術研究所	1. 血液循環系の数値シミュレーションと可視化計測 2. 研究を通しての科学技術教育
109	神戸大学	理学部物理学科	巨大加速器 LHC で探る宇宙の始まり
110	神戸大学	理学部生物学科	クロレラと生きる原生動物たち
111	(財)ひょうご環境創造協会 兵庫県環境研究センター	水質環境科	兵庫県における環境問題に対する調査研究
112	神戸大学	発達科学部 人間環境学科 自然環境論コース	極地で採取された氷柱から読み取る地球の気候変化の歴史
113	神戸大学	発達科学部 サイエンスショップ	神戸大学サイエンスショップ
114	神戸大学	工学研究科 電気電子工学専攻	水銀を使わない深紫外光源パネルの開発と応用
115	白鶴酒造株式会社		真核微生物の RNA スイッチ
116	古野電気株式会社		世界最高峰のマリンナビゲーションギア 海中状況が詳細に分かる、新技術を紹介
117	川崎重工業株式会社		川崎重工の技術及び製品紹介
118	兵庫県立農林水産技術総合センター水産技術センター	増殖部	海洋の栽培植物「ノリ」―不思議な生態と遺伝現象―
119	兵庫県立工業技術センター		兵庫県立工業技術センターの技術紹介
120	神戸製鋼所		こんなところに、神戸製鋼！
121	兵庫県立健康生活科学研究所 健康科学研究センター	健康科学部	食品中残留農薬の監視体制と分析法の進展
122	共和産業株式会社		超精密加工用無電解メッキ

班 No	参加団体名	学部・学科等	タイトル
124	神戸市立王子動物園		動物園における希少動物の種の保存に向けた取り組み
125	甲南大学	知能情報学部 知能情報学科	コミュニケーションロボットによる質問応答および漫才
126	甲南大学	理工学部生物学科	甲南大学理工学部生物学科の紹介
127	甲南大学	理工学部 機能分子化学科	環境に優しい機能分子を創りだす
128	甲南大学	フロンティアサイエ ンス学部 生命化学科	フロンティアサイエンス学部での学びと研究活動の紹介
129	甲南大学	理工学部 機能分子化学科	材料プロセス化学研究室の紹介
130	甲南大学	理工学部物理学科	宇宙の高エネルギー現象とダークマター
131	(独)情報通信研究機構	神戸研究所未来ICT 研究センター	未来の情報通信を担う基礎研究の拠点 ～ 情報通信研究機構 神戸研究所の紹介 ～
132	TOA 株式会社		平板スピーカー
133	山陰海岸ジオパーク推進協議会		みんなで学ぼう大地の歴史－山陰海岸ジオパーク－
123	バンドー化学株式会社		金属ナノ粒子の創製とプリンタブルエレクトロニクスへの応用

## 1階フロア会場 ポスター配置図



班 No	参加団体名	学部・学科等	タイトル
201	JSEC 同窓会		$\Sigma km$ の自作公式
202	フジッコ株式会社		黒大豆「丹波黒」の遺伝子情報を活用した系統判別と、微量元素分析による原産国判別
203	(財)高輝度光科学研究センター		SPring-8 の紹介
204	独立行政法人理化学研究所	播磨研究所	①放射光科学総合研究センター ②X線自由電子レーザー計画合同推進本部
205	株式会社テクノエックス		身の回りの元素分析
206	関西学院大学	理工学部 人間システム工学科	音楽デザイン・鑑賞を支援する技術 —CrestMuse プロジェクトでの取り組み—
207	関西学院大学	理工学部化学科	地球と環境の化学
208	関西学院大学	理工学部情報科学科	1. ピアノ演奏CG自動生成システム 2. 劣通信環境における情報共有のためのネットワーク制御技術 3. ネットワーク設計・制御・性能評価技術
209	関西学院大学	理工学部情報科学科	身体のはたらきを活かすコミュニケーションインタフェース
210	関西学院大学	理工学部生命科学科	植物の環境応答におけるタンパク質翻訳後修飾機構の役割
211	関西学院大学	理工学部物理学科	SPring-8 との連携で探る物質科学
212	(株)神鋼環境ソリューション		社会に貢献する当社の製品紹介 ①バイオ天然ガス化設備 ②流動床式ガス化溶融炉
213	財団法人兵庫県健康財団		がん(悪性腫瘍)とは —がん検診を受けましょう—
214	株式会社 エンジニア		MPDP が中小企業を元気にする。ネジザウルスの大ヒットに繋がった4つの強みとは？
215	現代竜山石器 石ころ Ri		地球が創った極上の素焼きの石
216	菊正宗酒造株式会社		江戸時代から続くバイオ技術「生酛」から生まれた米乳酸発酵飲料
217	三菱電線工業株式会社		光ファイバ先端技術
218	兵庫県立大学	物質系工学専攻 合成バイオ部門	光で制御する高性能光学フィルム
219	兵庫県立大学	工学研究科 物質 計測学研究グループ	放射光軟X線分光と量子化学計算で描く分子の姿
220	財団法人 近畿高エネルギー加工技術研究所(AMPI)		弊財団及び二、三の開発技術の紹介

班 No	参加団体名	学部・学科等	タイトル
221	神戸市立工業高等専門学校	機械工学科	重量物の浮上移動装置に関する基礎研究
222	神戸市立工業高等専門学校	電気工学科	Wiiremote を用いた教育教材の開発
223	神戸市立工業高等専門学校	電気工学科	神戸高専における科学技術教育コンテンツ開発の紹介
224	神戸市立青少年科学館		みんな知ってる？科学館
225	浜田化学株式会社		薬用リサイクルハンドソープ
226	武庫川女子大学	生活環境学部・ 建築学科	建築とは確かな技術の上に展開する豊かな感性
227	武庫川女子大学	生活環境学部・ 食物栄養学科	関西における臨床医工学・情報学領域の人材育成 —5 大学連携事業の取り組み—
228	音羽電機工業株式会社		雷被害を防止し、安全・安心を提供

## 2階フロア会場 ポスター配置図

