

【神戸大学】

| No | 氏名 | 職名 | 所属 | 研究シーズ |
|----|-------------------|-----|-------------------|--|
| 1 | 佐藤 春実 | 准教授 | 人間発達環境学研究科人間環境学専攻 | テラヘルツ分光法を用いたプラスチック材料の劣化および物性評価 |
| 2 | 大野 朋子 | 准教授 | 人間発達環境学研究科人間環境学専攻 | 建造物における隙間の雑草抑制に関する基礎的研究 |
| 3 | 古川 文美子 | 助教 | 人間発達環境学研究科人間環境学専攻 | インドネシア産ウナギ養殖の動向と資源管理 |
| 4 | 佐倉 緑 | 准教授 | 理学研究科生物学専攻 | 昆虫の偏光視に基づくナビゲーション機構とその応用可能性 |
| 5 | 石井 美由紀 | 助教 | 保健学研究科保健学専攻 | 健やかな子育ての実現に向けたソーシャルイノベーション |
| 6 | 中嶋 麻起子 | 助教 | 工学研究科建築学専攻 | 建物外壁における生物汚染と周辺環境条件との関係についての検討 |
| 7 | 鍛田 泰子 | 准教授 | 工学研究科市民工学専攻 | 地中構造物の耐震性評価のための振動実験と解析手法の開発 |
| 8 | 片岡 沙都紀 | 助教 | 工学研究科市民工学専攻 | 耐震性に優れた環境に優しい鉄鋼スラグ混合盛土の開発に向けた基礎研究 |
| 9 | 横田 久美子 | 助手 | 工学研究科機械工学専攻 | 低地球軌道宇宙環境において自己修復機能を発現するポリイミド保護膜 |
| 10 | 小柴 康子 | 助手 | 工学研究科応用化学専攻 | 有機太陽電池応用に向けた四量化反応による有機半導体生成とナノ構造形成 |
| 11 | 鈴木 登代子 | 助教 | 工学研究科応用化学専攻 | ポリマーカプセルのマイクロリアクターとしての応用 |
| 12 | 高木 由美 | 助手 | システム情報学研究科情報科学専攻 | 都市部における車車間通信を利用した緊急車両の走行支援に関する研究 |
| 13 | 全 昌勤 | 准教授 | システム情報学研究科計算科学専攻 | ユーザ満足度に関する感情情報認識研究 |
| 14 | Tzenkova Roumiana | 教授 | 農学研究科食料共生システム学専攻 | 近赤外分光分析及びアクアフォトミクスを用いた非破壊モニタリングによる生体診断 |
| 15 | 黒田 慶子 | 教授 | 農学研究科資源生命科学専攻 | 都市圏森林の持続性をどう保障するか: 資源利用と再生をつなぐ実証的研究 |
| 16 | 畠中 知子 | 准教授 | 農学研究科資源生命科学専攻 | 高活性型 DGAT1 導入による油料作物の貯蔵脂質合成能強化を目指した改良 |
| 17 | 藍原 祥子 | 助教 | 農学研究科生命機能科学専攻 | 腸内化学受容を介した食品成分の生理機能の解析 |
| 18 | 大西 美輪 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 植物の温度感受機構の解析 |
| 19 | 榎並 直子 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | ブラインドナビゲーションの開発 |
| 20 | 山田 香織 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 擬態語による動くロゴマークのデザイン |
| 21 | 青木 画奈 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | プラズモン共鳴を利用した構造色による着色 |
| 22 | 本郷 千鶴 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | ナノ構造制御によるバイオベースポリマーの高機能化 |
| 23 | 松尾 栄子 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 二本鎖 RNA ウイルス複製機構の解明 |
| 24 | 江橋 具 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 幹細胞による組織修復シミュレーターを用いた再生診断システムの開発 |
| 25 | 伊藤 麻衣 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 中低層建物の耐震改修に適した間柱型制振装置の開発と性能評価 |
| 26 | 岸田 明子 | 助教 | 自然科学系先端融合研究環重点研究部 | 巨大地震発生時における建築構造物の応答低減手法に関する研究 |
| 27 | 林 美鶴 | 准教授 | 自然科学系先端融合研究環 | 沿岸海洋環境のレジリエンス |

| | | | | |
|----|-------|----|---------------|-----------------------------------|
| | | | 内海域環境教育研究センター | |
| 28 | 熊本 悦子 | 教授 | 情報基盤センター | MRガイド下集束超音波治療のための肝組織3次元動態解析 |
| 29 | 吉村 知里 | 助教 | 環境保全推進センター | 安全・安心な水の供給に対応した水質バイオモニタリングシステムの開発 |

【関西学院大学】

| | 氏名 | 職名 | 所属 | 研究シーズ |
|----|--------|-------|---------------|---------------------------------|
| 30 | 平賀 純子 | 准教授 | 理工学部物理学科 | X線天文衛星による超新星残骸の観測的研究とX線検出器の基礎開発 |
| 31 | 宗景 ゆり | 准教授 | 理工学部生命科学科 | 作物のC4化分子育種を目指した光合成進化研究 |
| 32 | 大黒 亜美 | 助教 | 理工学部生命医化学科 | 不飽和脂肪酸及びその代謝酵素の生理機能解析 |
| 33 | 松吉 ひろ子 | 助教 | 理工学部生命医化学科 | 光と神経細胞モデルを用いた薬効スクリーニング技術の開発 |
| 34 | 中島 加恵 | 博士研究員 | 理工学部人間システム工学科 | 表情知覚に及ぼす顔色の影響 |

【兵庫県立大学】

| | 氏名 | 職名 | 所属 | 研究シーズ |
|----|--------|-----|----------------|---------------------------------|
| 35 | 三浦 永理 | 准教授 | 工学研究科材料放射光工学専攻 | 金属系生体材料の開発と評価 |
| 36 | 古賀 麻由子 | 准教授 | 工学研究科電気物性工学専攻 | 核融合実験用先進ターゲットの開発 |
| 37 | 伊藤 恭子 | 准教授 | 生命理学研究科生命科学専攻 | 呼吸の仕組みを構造と機能から解明する |
| 38 | 吉村 美紀 | 教授 | 環境人間学部食環境栄養課程 | シカ肉の栄養性、嗜好性、機能性の解明 |
| 39 | 伊藤 美紀子 | 教授 | 環境人間学部食環境栄養課程 | ミネラルの生体内機能性の評価 |
| 40 | 平松 直子 | 准教授 | 環境人間学部食環境栄養課程 | 食品への応用を視野に入れたヨモギの機能性・栄養特性に関する研究 |
| 41 | 石坂 朱里 | 助教 | 環境人間学部食環境栄養課程 | 機能性食品の開発に向けた基礎研究 |