

平成22年度 一覧

鳥取環境大学

研究代表者	研究テーマ	実績
三野 徹	鳥取県における小水力エネルギーの利用拡大とプラットフォームの形成	
東樋口 護	「鎮守の森」の自然的・文化的景観としての意味と割合－鳥取市の景観まちづくりのための基礎的調査研究	
豊田 寿行	環境教育・学習支援システムの開発およびその評価に関する研究	
藤沼 康実	鳥取県内森林に適合した炭素吸収量の評価手法の開発	
佐藤 伸	スギ（スギパーク）からのバイオエタノール生産に適した生物化学前処理技術の開発	
鷲見 育亮	エネルギー自立化を実現するハイブリッド発電システムの実用化研究－	
浅川 滋男	倉吉重要伝統的建造物群保存地区拡大にむけての実践的研究	
今井 正和	鳥取県における環境情報の計測拠点の整備と閲覧システムの構築	
荒田 鉄二	農村景観の点景としての水車の復活に関する研究	
十倉 毅	智頭町芦津地区の湧水に関する調査研究	

鳥取短期大学

研究代表者	研究テーマ	実績
野津 あきこ	鳥取県における食育推進のための実践的食生活研究～幼児・高校生を中心として～	

鳥取大学

研究代表者	研究テーマ	実績
鶴崎 展巨	鳥取砂丘の動物のインベントリー作成と生活史・群集の調査	
塩崎 一郎	鳥取砂丘の地下構造と地下水大循環に関する研究－砂丘内湧水(オアシス)の起源を探る－	
山本 定博	食の安全性を高める環境に優しい農業生産を支援する土づくり技術の開発	
福間 三喜	ヨシ植栽を高機能化した湖山池の水質浄化に関する試験研究	
嶋尾 正行	湖山池の新型アオコ、オシラトリアを浄化する生態学的浄化剤の開発	
小玉 芳敬	教師のための「山陰海岸ジオパーク」野外学習ハンドブックの作成を目指した調査研究	
岡本 賢治	キノコを利用した鳥取バイオリファイナリーの開発	
田川公太郎	騒音と景観を対象にした大型風車群の環境影響に関する研究－現地調査に基づく騒音・景観特性の解明、ならびにバイオマーカーによる人体影響の定量的評価－	
伊福 伸介	カニ殻に含まれるマリンナノファイバーを活用したエレクトロニクスデバイスの開発	
赤尾 聡史	水生植物ヒシのカスケード型資源化	
伊藤 敏幸	革新的溶媒イオン液体による環境調和型バイオ反応の開発	
松葉 隆司	色素分解酵素産生細菌による着色排水浄化法の開発	

米子工業高等専門学校

研究代表者	研究テーマ	実績
山口 顕司	水溶性加工液のライフサイクルを延ばす維持管理システム開発に関する基礎研究	
森田 慎一	温泉を熱源とする発電システムに関する研究	
大塚 宏一	プラスチック廃棄物を用いた水潤滑軸受の研究開発	
糠間 由幸	焼却灰の有効利用に向けた研究	
宮田 仁志	希少金属を使用しない新型モータの電気自動車への応用	