

令和 6 年 5 月 1 日

## 大学間連携と貢献活動

### ●社会貢献活動（ソーラーカー）

環境やエネルギー問題について学んでもらうことを目的とし、平成 23 (2011)年度から令和 5(2023)年度の間、兵庫県下をはじめ県外も含めて延べ 90 校の小中学校より訪問要請を受け合計 85 校を訪問や行事への参加を通じて、教育・啓蒙活動にあたっている。

(学校訪問)

訪問日	学校名	内容	対象
2023.08.22	西宮市立 高須西育成センター	ソーラーカーの仕組みについて学ぶ、実車の乗車体験	1～4 年
2023.08.23	西宮市立 高木北育成センター	ソーラーカーの仕組みについて学ぶ、実車の乗車体験	1～4 年
2023.08.25	西宮市立 高木北育成センター	ソーラーカーの仕組みについて学ぶ、実車の乗車体験	1～4 年
2023.10.21	芦屋市立山手小学校	コミュニケーションスクール（ソーラーカー体験学習）	1～6 年
2023.10.23	西宮市立西宮浜義務教育学校	理科学習（ソーラーカーを使つての太陽光発電学習）	4 年
2023.11.08	西宮市立北夙川小学校	理科学習（ソーラーカーを使つての太陽光発電学習）	4 年
2023.12.11	大阪市立西淡路小学校	環境と太陽光発電の学習・ソーラーカーへの乗車体験	4 年
2024.02.09	芦屋市立潮見中学校	本学のキャリア教育の話ならびにソーラーカー乗車体験	1 年
2024.03.04	芦屋市立山手中学校	本学のキャリア教育の話ならびにソーラーカー乗車体験	1 年

(行事参加)

開催日	行事名称	会場
2023.11.11～12	エコ&セーフティー 兵庫カーライフ・フェスタ 2023	兵庫県神戸市『メリケンパーク』
2023.11.25	「落ち葉でやきいも」と住民の集う場づくり	兵庫県芦屋市岩園町『岩ヶ平公園』
2023.12.03	2023 エコデンレース in 大阪	大阪市此花区『舞洲 スポーツアイランド』

### ●社会貢献活動（スポーツ）

スポーツ教室（クリニック含む）や施設の貸し出しなど、スポーツの発展活動に取り組んでいる。

日付	内 容
23. 7.16	バレーボール教室（南部・上南部中学校）
23. 7.17	バレーボール教室 レッズ（和歌山）・上町中学校（大阪）・気づきエンジェル（京都）ドロップス（兵庫）
23.7.27・28	パンゲアフットボールグループ ゴールキーパー養成講習会（芦屋学園グラウンド）
23.10.9	JAPAN KIDS FESTA in 芦屋（芦屋学園グラウンド）
23.10.16	第 2 回芦屋フットボールフェスティバル(芦屋学園グラウンド)
24. 3.3	ファミリースポーツ教室（サッカー・バレーボール、走り方）(未就学 4 歳～小学 3 年)

●社会貢献活動（講座・イベント・取り組み等）

知的資産の地域社会への提供を目的として、本学教員による講座開講や図書館の地域開放、また、社会情勢に鑑みた取り組みなどを行っている。

日付	内 容
23.10.23	西宮市立西宮浜義務教育学校 5 年生対象に「目の健康について」の講義・実践活動
23.11.20	大阪市立磯路小学校 6 年生対象に講座 「SDGS ってなあに？」
23.12.11	西宮市立北夙川小学校 3 年生対象に「目の健康について」の講義・実践活動
24.02.13	大阪市立西淡路小学校 6 年生対象に講座 「将来を考えるキャリア教育」
24.03.08	芦屋大学公開講座「歴史を物語る学校資料」 （芦屋市民センター）
24.03.23	芦屋大学公開講座「見ることと分かること」 （芦屋市民センター）
産学連携	芦屋大学図書館所蔵稀観書展覧会 （芦屋市民センター）
23.12.14	第 1 回展示「民藝の布 沖縄の織とフトン地藍染を中心に」 12 月 14 日～24 日
24.03.14	第 2 回展示「文人の書画」 3 月 14 日～24 日

●産官学連携

令和 5（2023）年度における技術開発および研究協力において関連企業と連携しているほか、芦屋市教育委員会をはじめとする公的機関と連携し、環境問題に関する啓蒙活動にあたっている。

企業・機関名	内容
株式会社ミツバ SCR+プロジェクト	ソーラーカー用モーター開発に関する研究
東洋紡株式会社	繊維強化樹脂工法および、衣服型生体センサー応用に関する研究
芦屋市 教育委員会 社会教育部 青少年教育課	放課後児童体験事業（あしやキッズスクエア）
尼崎市 経済環境局 環境部 環境創造課	地域環境啓蒙活動（環境学習プログラム）
西宮市 環境局 環境総括室 環境学習都市推進課	地域環境啓蒙活動（エネルギー学習会）
池田市 教育委員会 教育部 教育政策課	連携協力協定の一環による教育活動への協力
公益財団法人 千里リサイクルプラザ	地域環境啓蒙活動（教材ソーラーカーの開発と運用）
一般財団法人 日本太陽エネルギー学会	次世代自動車（ソーラーカー・電気自動車・燃料電池車）の研究発表・製作講習会

●他機関や地域との連携