



山口県央連携都市圏域

山口ゆめ回廊

YAMAGUCHI YUME KAIRO

平成 29 年に山口県央部の 7 市町で形成された山口県央連携都市圏域の情報を紹介します。標題の「山口ゆめ回廊」は、圏域の明るい未来を願ってつけられた愛称です。

宇部

まちじゅうエヴァンゲリオン スマホスタンプラリー

JR 宇部線と JR 小野田線に乗って、スマートフォンの専用アプリ内でスタンプポイントを集めて応募すると、エヴァンゲリオン関連グッズなどが抽選で当たるスタンプラリーを実施中。詳しくは公式サイトをご覧ください。

期間 ▶ 3/22 ㊤まで

場所 ▶ 宇部市内各所

㊤宇部市交通政策推進グループ
☎ 0836-34-8831

美祿

出張萌えサミット in 秋芳洞

アイドルグループや声優、コスプレイヤーなど、サブカルチャーをメインとしたイベントが盛りだくさんの「萌えサミット」が 2022 年も秋芳洞にやってきます！

日時 ▶ 2/13 ㊤ 10:00 ~ 16:00

場所 ▶ 秋芳洞・秋芳洞ふれあい広場（秋芳町秋吉）

参加料 ▶ 無料
㊤萌えサミット in 秋芳洞実行委員会
☎ 0837-62-0115

防府

梅まつり

約 1,100 本の梅が花開く 2 月中旬から 3 月上旬まで、稚児舞をはじめとする様々な奉納行事を行います。

期間 ▶ 2/20 ㊤ ~ 3/6 ㊤

場所 ▶ 防府天満宮（松崎町 14-1）
~ 防府市まちの駅うめてらす（松崎町 1-20）

㊤防府天満宮 ☎ 0835-23-7700
防府市まちの駅うめてらす
☎ 0835-28-0500

山口

阿知須のひなもんまつり & ぶち街角ぎゃらリー

居蔵造りの街並みと商店街で、阿知須の「ひなもん」、和紙人形、絵手紙、小物等の手作りアート作品を展示します。

期間 ▶ 2/10 ㊤ ~ 14 ㊤

場所 ▶ 山口県央商工会阿知須支所周辺、阿知須商店街、居蔵造りの街並み周辺

㊤山口県央商工会阿知須支所
☎ 0836-65-2129

萩

萩・椿まつり

椿群生林では、約 25,000 本のヤブツバキが可憐な花を咲かせます。期間中の土・日曜日、祝日には、椿見どころ案内人の無料ガイドや、萩椿小町によるおもてなし、椿の苗木販売などがあります。

期間 ▶ 2/11 ㊤ ~ 3/20 ㊤

場所 ▶ 笠山椿群生林（越ヶ浜）

㊤萩・花ごよみ実行委員会
☎ 0838-25-3139

津和野

あわら田～敗戦から 15 年、 ある農村の記録～

報道写真家である桑原史成氏が、1959 年に富山県のある農村「あわら田」の現地調査を行ったときの記録を展示します。

期間 ▶ 4/20 ㊤まで 9:00 ~ 17:00

場所 ▶ 桑原史成写真美術館（後田 71-2）

料金 ▶ 一般 300 円、中高生 150 円、小学生 100 円
㊤桑原史成写真美術館
☎ 0856-72-3171

理大つうしん No.112

<https://www.socu.ac.jp/>

未利用熱を電気に直接変換する熱電発電

■研究室紹介 vol.07 [電気工学科 阿武 宏明研究室]

カーボンニュートラルの実現に向けて、二酸化炭素の排出抑制のために、エネルギー利用の高効率化や省エネルギーの推進、自然エネルギーの利用など新技術の開発と導入が急務となっています。私たちは、工業炉・プラントや自動車などの移動体から放出される排熱、太陽光熱や温泉熱などの自然熱、体温など、様々な熱を直接電気に変換する「熱電発電」の開発研究を進めています。資源量が豊富で安全で、環境負荷の低い素材からなる熱電発電素子を創ることを目指しています。

その一つに、様々な分野で応用が期待されているカーボンナノチューブ (CNT) を有機材料や無機ナノ材料とハイブリッドして熱電発電素子の機能を高める研究を展開しています。応用の一例として環境発電による IoT デバイス電源への利用があります。CNT 材料はキャスト法や印刷等の低コスト技術を用いて様々な形態の熱源に容易に対応できるフレキシブルな発電素子が可能である点がメリットです。

