

6槽小型プラント開発

精密部品製造のマックエンジニアリング(倉敷市玉島乙島)は、少量の化学薬品を合成する小型プラントを開発した。複数の原料を混ぜる小さな槽を六つつなげた構造で、連続して効率良く反応させることができる。薬品メーカーなどに実験用として売り込む。(小川正貴)

プラントは直径5・5センチ、高さ4・5センチ。磁石でできたプロペラが各槽は直径1・4センチ、入っており、外から磁力深さ4センチで、円形に並べ、与えて回転させ、かき混ぜる。細い溝でつなげる。途中の槽で別の原料と原料を入れる。化学反応を連続して起こすことができ、原料を流していく仕組み。

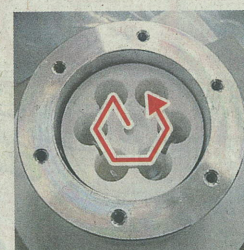


六つの槽で原料をかくはんし、薬品を合成する小型プラント

連続反応で薬品合成

複数の原料を反応させる実験は、試験管やフラスコを使うのが一般的だが、原料の入れ替えに手間や時間がかかる。残留物があつた。10月から本格的に販売を開始。化学メーカーなどから引き合いがあるという。1年間で2500万円売り上げを目指す。同社の小谷功会長は「効率的な連続かくはんは今後の需要が見込める。マイクロリアクターとともに売り込みたい」と話している。

同社は1981年設立、資本金2600万円、売上高約2億円(17年12月期)、従業員18人。



中央から入れた原料は矢印のように流れていく

英紙記者らが倉敷視察

海外からの観光客を誘致しようと、瀬戸内海沿岸の7県などをつなぐ「せとうち観光推進機構」が招いた英国のメディア関係者が24日、倉敷市の児島地区ジーンズ関連施設や美観地区を視察した。



海外からの観光客を誘致しようと、瀬戸内海沿岸の7県などをつなぐ「せとうち観光推進機構」が招いた英国のメディア関係者が24日、倉敷市の児島地区ジーンズ関連施設や美観地区を視察した。

英紙ガーディアン記者のイザベル・チョーさんと、ロンドンで同機構のプロモーション活動を行うソフィー・モーガンさんが参加した。児島地区ではジーンズミュージアム(倉敷市児島下の町)と児島ジーンズの加工体験施設を視察する。イート(同)を訪ね、案内をもらった。ストリート、したり、ム柄の自風景を撮影した。チョー

日産に製品PR

岡山の部品メーカー50社 神奈川で商

岡山県内の自動車部品メーカーが16年に日産傘下に入りしてからは初めて、神奈川県横浜市に製品や技術を紹介する商談会を開催した。25日まで、商談会は会場企業の取引拡大を支援する狙い。日産向けの開催は2013年以来で、岡山県内メーカーと取引が多い三菱自動車(東



自社製品や技術をPRする地場企業の担当者(手前右から3人目)

新窓口システム開発へ

中国銀など3行タブレット活用

中国銀行(岡山市北区丸の内)は24日、千葉銀行(千葉市)、第四銀行(新潟市)と連携し、タブレット端末を用いた新たな窓口受付システムを共同開発すると発表した。顧客の利便性向上と業務負担の軽減が狙いで、

中国銀行(岡山市北区丸の内)は24日、千葉銀行(千葉市)、第四銀行(新潟市)と連携し、タブレット端末を用いた新たな窓口受付システムを共同開発すると発表した。顧客の利便性向上と業務負担の軽減が狙いで、

が省ける。銀行側は書面による事務処理が減り、業務効率化が図れるという。

日本ユニシス(東京)が提供するシステムを同化や海外でのビジネス

食べ歩いて復興後押し

吉備信用金庫(総社市中央)は、西日本豪雨からの復興イベント「がんばろう真備」を27日、倉敷市真備町有井で開く。

まび記念病院西隣の駐車場が会場。食べ歩き

27日真備 吉備信金企画

被災飲食店が出店

き横町と銘打ち、豪雨で被災し復旧を目指している真備町地区の約10の飲食店が焼き肉、うどん、唐揚げ、うししよと企画した。どんな店を販売する。午前10時〜午後3時。地元工務店による住宅相談や真備、真備東中吹奏楽部の演奏会、プ6(21291)。

D&Tファーム最優秀

ニッポン新事業創出大賞 独自技術でバナナ栽培 革新的な商品やサービスを展開する企業を表彰する「第13回ニッポン新事業創出大賞」(公益社団法人・日本ニュービジネス協議会)が選ばれた。

同社は、植物の耐寒性を高める独自技術「凍結解凍覚醒法」を使って栽培したバナナなど、熱帯地域の果物の苗や果実を販売している。ユニークな栽培技術や、日本では難しいとされている熱帯産果物の産地化と輸出に受賞した。(久万真毅)

岡山ガソリン 157円80銭 7週連続上げ

資源エネルギー庁は24日、レギュラーガソリン1リットル当たりの店頭平均価格(22日現在)を発表した。岡山県は前週(15日)より60銭高い157円80銭で、7週連続で値上がりした。(9面関連)

岡山県は30銭高の158円70銭、香川県は70銭高の159円90銭

地方経済

ヒリッポマ ラーメン 830円

ネットワークいざい