

Echo-リング 総販売元
ISO 14001 認証取得
益岡産業株式会社
代表取締役 益岡 義啓
本社/〒550-0013 大阪市西区新町1-18-13 ☎06(6578)1341(代)
福岡営業所 ☎092(413)6001 広島営業所 ☎082(246)1503
https://www.e-masuoka.co.jp

知的財産業務を総合的にサポート
中尾真一特許事務所
弁理士 中尾 真一
〒590-0971 堺市堺区栄橋町1-5-2 (YSビル2F) ☎072(221)0848
FAX072(223)7986

金型の設計・製作 簡易金型による試作品
プレスパイプ・マシンングレーザー溶接加工
株式会社 河内鉄工所
代表取締役社長 河内 修
本社工場 〒590-0007 堺市堺区北庄町3丁1-17 ☎072(221)4455
南島工場 〒590-0904 堺市堺区南島町3丁126-2 ☎072(221)5868

貴社でお悩みの精密機械部品加工
及びユニット製作お引き受けいたします
村上精機株式会社
代表取締役 村上 周三
本社 〒590-0983 堺市堺区山本町5丁97-3 ☎072(232)5693
http://www.murakamiseiki.co.jp/ FAX072(233)3168

一般港湾運送事業・港湾荷役事業
倉庫業・通関業・貨物運送取扱事業
新洋海運株式会社
代表取締役社長 稲葉 徹志
〒590-0954 堺市堺区大町東1丁1-10 ☎072(238)1161(大代)
URL: https://www.shin-yo.co.jp/ FAX072(223)4050

地域活性化へアプローチ多彩に 南大阪地域産業



桃山学院大学和泉キャンパス (大阪和泉市)

南大阪には、公立大学である大阪府立大学(現・大阪公立大学)のキャンパスが堺市中央区にあるものの、私立大学の工学部が一つもないという状況が長年続いていた。私立大学で工学部を目指すなら、近くても近畿大学(大阪府東大阪市)や大阪工業大学(大阪市旭区)など大阪府内であつても別の地域の大学しか選択肢がなかった。多くのモノづくり企業が集まる南大阪地域であるにも関わらず、「人材供給源」となる私立大学の工学部がない。今回の桃山学院大学の工学部開設は単なる大学の学部新設にとどまらず、南大阪でその状況が変わる歴史的な節目であるとも言える。

新時代「エンジニア育成」 秋学期に合わせ新棟8月竣工 学び支える施設・機器整備

地域の需要が高い機械システム工学、電気電子システム工学、都市デザイン工学の三つの工学の専門領域を軸に、情報・データサイエンスとビジネスについても横断的に学ぶ「工学部」を1学年の入学定員は160人。製造業や官公庁の現場マネージャーなどを養成することを目標としている。工学部の実験や実習が始まる2026年度秋学期に合わせ、地上5階建て、約5600平方メートルの新棟が8月に竣工する予定。「ものづくり工房」や各種実験室、研究室など工学の学びを支える施設や機器を整備する。開設した工学部は、

桃山学院大 南大阪初の私大工学部開設
和泉キャンパス

桃山学院大学は4月、同大学の理学部となる工学部を和泉キャンパス(大阪府和泉市)に開設した。南大阪地域の私立大学工学部として、地域社会や産業界からの期待も大きい。学内だけでなく、学外の企業や行政機関なども協力しながら、地域の成長と未来を担う新時代のエンジニアを育成し、地域社会の持続的発展への貢献を目指している。

産学官連携、協力体制を構築



協定書を手にする桃山学院大の菊田久雄工学部長(左)と和歌山大の中村泰之システム工学部長・大学院システム工学研究科長(4月)

連携する企業や行政、大阪公立大学など約40社・団体を学部・大学院工学研究科とする。大阪ガス、J科とは2025年3月、西日本、NEXCO月、連携・協力に関する西日本、極東開発工業、大阪チタニウムテラ、教育・研究に関するクノロジーズ、新奥冷、学生との交流、教職員、谷金網製作所、ダイネ、設備の教育利用など、東尾メック、堀内が目的で、今年4月の機械、三進金属工業、工学部開設に先立ち、スーパーツール、HC これまで大阪公立大学のI、南海辰村建設、N 数人がアドバイザーとしてI PPOなど多彩な企業と関わってきた。業が名を連ねる。自治 今後は教員らの交流、体は和泉市、他大学、を通じて得た新しい知研究機関とも連携して 見を学生に伝えたり、



文部科学省が推進する 先進性や地域課題への 渡路にどのように関係 「大学・高専機能強化 対応力が高く評価され 支援事業」にも選定さ たという。 2年次に専攻を決め 野をはじめとする成長 1年次に「基礎工学」 教育を実践。また高度 「工学PBL実践演 習」などユニークな力 門人材の育成を目的と などを履修し、三つの専 を持つ基幹教員と、大 リキョウも計画して しており、教育内容の 門領域の学びが将来の 手メカカーなどで豊富

教員らの交流で得た新しい知見伝える

連携する企業や行政、大阪公立大学など約40社・団体を学部・大学院工学研究科とする。大阪ガス、J科とは2025年3月、西日本、NEXCO月、連携・協力に関する西日本、極東開発工業、大阪チタニウムテラ、教育・研究に関するクノロジーズ、新奥冷、学生との交流、教職員、谷金網製作所、ダイネ、設備の教育利用など、東尾メック、堀内が目的で、今年4月の機械、三進金属工業、工学部開設に先立ち、スーパーツール、HC これまで大阪公立大学のI、南海辰村建設、N 数人がアドバイザーとしてI PPOなど多彩な企業と関わってきた。業が名を連ねる。自治 今後は教員らの交流、体は和泉市、他大学、を通じて得た新しい知研究機関とも連携して 見を学生に伝えたり、

工学系のインターンシップ(就業体験)など 桃山学院大にとつて未 経験の取り組みについ て、大阪公立大からア ドバイスを受けたりし たいとしている。協定 締結式で、中野瑞彦学 長は「南大阪地域の初 の私立大学工学部とし て、同 地域を支えてい くために、どのような 考え方がいかに、ど のように将来を展望す るかについても、いろ いろと知見の交流がで きれば」と述べた。 また他大学との連携 協定締結として2項目 となる和歌山大学シス テム工学部・大学院シ ステム工学研究科との 連携・協力に関する協 定を4月に締結。協 定に基づき、教育・研 究に関する支援や教職 員・学生の交流、施設 ・設備の教育的利用な どを進める。具体的には、教員交流による共 同研究の推進や人材交 流のほか、桃山学院大 の学生が和歌山大を訪 問して早期に研究現場 に触れる機会の提供な どを計画している。

な実務経験がある産学 官連携コーディネータ ー(実務家教員)が連 携して指導に当たる。 独自の指導体制も特徴 だ。給与を得ながら学 ぶインターンシップや 連携企業から提供され た課題解決や新しい価 値の創造に取り組む 「工学PBL実践演 習」などユニークな力 門人材の育成を目的と などを履修し、三つの専 を持つ基幹教員と、大 リキョウも計画して しており、教育内容の 門領域の学びが将来の 手メカカーなどで豊富

ASAHI 提案シリーズ

高耐食
Highly Anti-corrosion

新熱処理技術によって
従来材料より耐食性を大幅に向上

耐食
Anti-corrosion

安全
Safety

旭精工株式会社

本社・工場 〒593-8324 大阪府堺市西区鳳東町6丁570番地1
TEL (072) 271-1221 FAX (072) 273-0058
URL: https://www.asahiseiko.co.jp

●東京支社 TEL (03) 3471-9441 FAX (03) 3471-9446
●名古屋支社 TEL (052) 211-3001 FAX (052) 211-3005
●大阪支社 TEL (06) 6583-3731 FAX (06) 6583-3735
●西日本支社 TEL (093) 873-0801 FAX (093) 873-0803

●北日本支店 TEL (022) 283-1431 FAX (022) 283-1432
●広島支店 TEL (082) 578-5407 FAX (082) 578-5409
●静岡営業所 TEL (054) 344-6388 FAX (054) 347-9449
●金沢営業所 TEL (076) 252-5880 FAX (076) 251-4347
●四国営業所 TEL (087) 866-9888 FAX (087) 866-9889

マーケティング拠点「匠のippin」
阪南市商工会
〒599-0201 大阪府阪南市尾崎町35-4 ☎072(473)2100(代)
https://hannan-sci.jp/ FAX072(473)0551

角形鋼管製造販売
三輪金属株式会社
代表取締役社長 樽谷 道弘
本社工場 〒596-0014 大阪府堺市和泉市港崎町8-23 TEL 072-431-9538(代) FAX 072-431-9679
第2工場 〒596-0015 大阪府岸和田市地蔵町7-11 TEL 072-431-9551 FAX 072-431-1485

革新的なデザインの高性能ビーズミル
ナノ領域の湿式分散において高効率を発揮します

DYNO®-MILL ECM-AP

ダイノミルECM-APIは、新開発のDSE-アクセルレーターとビーズ分離機構により、従来機に比べさらに処理液の高流量での運転、高粘度への対応を可能にしました。また0.1mmφまでの微小ビーズが使用でき、最高水準のナノ分散プロセスを実現します。

株式会社 シンマルエンタープライゼス
〒590-0985 堺市堺区北島町4丁45-1 ホテルアゴラリーゼンシア大阪府10階 ☎072(228) 1101(代) FAX072(227) 1498
東京営業所 〒105-0014 東京都港区芝3丁目17-10 高波マンション103号 ☎03(3453)7280(代) FAX03(3798) 1924
URL: https://www.shinmaru-e.com

coaken
溶射プロセスの種類

- ① ガス・フレーム式溶射機
- ② 電気アーク式溶射機・装置
- ③ HP-2700 軽便型高速溶射装置
- ④ HVOF・高速溶射装置
- ⑤ プラズマ溶射装置

溶射プロセスのおすすめ

- ① 耐摩耗性向上
- ② 耐食・耐熱性向上

溶射プロセスのご相談は業歴53年のコーケン・テクノへ

創業：1973年1月 堺市・大阪府認定「ものづくり企業」
コーケン・テクノ株式会社
〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町5-2
TEL : 072 (268) 1201 FAX : 072 (268) 1204
URL : https://www.coaken-techno.co.jp
E-mail: info@coaken-techno.co.jp

動画をご覧ください
YouTube 掲載中

TEC自動走行ラック2.0

在庫スペースを最適化 低価格で安全設計

フローアー工事不要
レールレス仕様(特許申請中)

特徴

- ・半自動で安価
- ・リーススペース設置
- ・容易なフォークリフト操作
- ・安全転倒防止設計
- ・製品管理

在庫スペースを効率よく、管理しやすくセットアップ。低価格でスペースの効率化を支援します
入出庫や在庫管理は、タッチパネルで操作(タブレットによる遠隔操作可能)。スペースに応じて設計を最適化、短工期で施工します
バーコードやQRコード、ICタグによる製品管理のオプションも用意します

株式会社 テクノロール株式会社
本社・工場 〒594-1104 大阪府和泉市テクノステージ3-4-5 TEL07253-3833 FAX07253-3922
堺東支店 〒350-0821 埼玉県川越市福田124-1 ☎049-299-5000 FAX049-299-5671
東北営業所 〒983-0035 宮城県仙台市宮城野区白の山3-4-11-104 ☎0980-5349-7376 FAX022-355-2242
九州営業所 〒841-0081 佐賀県鳥栖市重方町268-4 オフィスビル鳥栖3号室 TEL093-3620-6278 FAX093-485-7835
https://www.technoroll.co.jp/ E-mail: info@technoroll.co.jp

E-LOCK®

Edge Lock Nut
PAT.No.3164885
PAT.No.5957632

安全から安心へ!

SMART NUT®

PAT.No.3182560

Point2 フリクションリング
Point1 SURFACE HOLLOW 構造(ザグリ)

人とくるまのテクノロジー展 2026
*2026年5月27日(水)~29日(金) *パシフィコ横浜
小間番号: 476 出展します

高いゆるみ止め効果を提供する
安心と安全のE-LOCKシリーズ

●2012年「超」モノづくり部品大賞 機械部品賞受賞(モノづくり日本会議)
●関西ものづくり新賞2015選定(近畿経済産業局)
●NETIS登録番号 KK-180059-VE(国土交通省)

振動が発生しやすく、ゆるむ可能性がある場所等に数多く使用されています。

ゆるみ止めナット・ブレードナット・精密圧縮品・システム開発
〒596-0113 大阪府岸和田市河合町994-2
TEL:072-446-3034 FAX:072-446-3040

Osaka forming

大阪フォーミング株式会社
https://www.forming.co.jp/
E-mail info@forming.co.jp

TOWARON

錆びない強さ
ISO 9001認証取得

トワロン株式会社

代表取締役社長 藤本 和隆

本社 〒592-6331 堺市西区琴港新町2-6-13 ☎072(245)6500☎
東京支店 〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-30-5 ☎03(561)4868☎
URL: https://www.towaron.co.jp 日本産業規格表示認証工場

アルミニウム・パウダー

日本で最初にアルミニウム粉を生産。(当社調べ)
これからは技術を磨き、高品質な製品でお客様と時代の要望に応えます。

おかげさまで本年創業109周年を迎えました ISO9001・14001 認証取得

ミナルコ株式会社

MINALCO
本社 〒590-0061 堺市堺区桑橋町1丁1-1 ☎072(224)2101 FAX072(224)2105
三重工場 〒518-0033 三重県伊賀市大野木2126番地 https://www.minalco.co.jp

大型CNC横中ぐり 精密機械加工
箱根 奥井鉄工所

〒587-0022
堺市美原区平尾二丁目八九一三
代表取締役 池上 悟

hatta craft

ワイヤ放電加工・平面研磨加工
その他金属製品の製造販売

八田クラフト株式会社

代表取締役 隅谷 栄三

〒599-8265 堺市中区八田西町2丁18-41
☎072(278)7333 FAX072(278)7334
http://hattac.com

New 2tの処理が行える大型バッチ炉導入!

大手が頼る 熱処理の技術が使える!

岐阜工場

大阪本社:堺美原工場 兵庫:加西工場
岐阜:岐阜工場 ISO 9001:2015 認証取得

- 連続熱処理(焼入焼戻・焼準) ■焼鈍
- ADI(オーステンパ)処理 ■球状化焼鈍

三洋金属熱処理工業株式会社
代表取締役社長 葛村 安弘
https://www.sanyoheat.jp/

異種金属の機械的接合にチャレンジ

ピアスナット アルミ、ハイト材に
Flowform® フローフォーム ワンサイドからの接合に
プサイメタル 鉄とアルミの接合に

新城製作所 SHINJO Manufacturing

ピアスナットハンディツール

大阪府岸和田市木材町 17-6 Tel: 072-438-8848 https://www.shinjo-mfg.co.jp

堺市は誘客促進と消費拡大で地域活性化を図る
(堺市役所庁舎)

堺市役所庁舎

地域活性化へアプローチ多彩に

堺市、万博レガシー生かし観光振興

堺市は万博の大規模レガシーを生かし、観光振興を図る。万博の遺産を活用し、観光客を誘致し、地域活性化を図る。

堺市の26年度当初予算は、市内への誘客や消費を促す事業に2億4180万2千円を盛り込んだ。25年10月に開幕した大阪・関西万博のレガシーを活用。大屋根の制作や、大仙公園(堺市堺区)での気球による誘客を促す補助事業などを推進し、進める。市の人口は45年に70万人を下回る見込み。誘客による交流人口の増加と消費拡大による地域活性化を目指す。

堺市は万博の大規模レガシーを生かし、観光振興を図る。万博の遺産を活用し、観光客を誘致し、地域活性化を図る。

河内長野市、産業集積・企業誘致を進める

河内長野市は、まちの「共創拠点」の運営の活力を維持・向上させ、雇用の促進や人口減少の抑制などを目的として、市内の空き地を活用し、回遊性のある空間を形成し、企業誘致を進める。市が取得した駅前空き地を活用し、市内事業者や市民団体と連携してイベントを実施することで、人が滞留し交流できる空間を形成し、企業誘致を進める。

河内長野市は、まちの「共創拠点」の運営の活力を維持・向上させ、雇用の促進や人口減少の抑制などを目的として、市内の空き地を活用し、回遊性のある空間を形成し、企業誘致を進める。

南大阪地域産業

南大阪地域の自治体は2026年度のスタートと同時に意欲的な地域活性化策に着手した。各自治体がそれぞれの特色を強みに、産業振興を図る。

堺市は万博の大規模レガシーを生かし、観光振興を図る。万博の遺産を活用し、観光客を誘致し、地域活性化を図る。

進呈! 「解決事例集」

ご請求下さい

- 1 少人数・無人化・24時間稼働したい...
- 2 遊んでいるラインを活性化したい...
- 3 単純・過重労働を減らしたい...
- 4 高速化・効率化・フレキシブル化を実現したい...
- 5 ボトルネックを解消して、ライン本来の性能を発揮したい...

自動&省力化、ロボットSIのことなら

イズタニへ!

自動化・省人化・搬送・検査

泉谷機械工業株式会社
〒590-0809 堺市堺区旭ヶ丘北町1丁5-18
TEL: 072-241-5257 FAX: 072-245-0111
http://www.izutani.co.jp
E-mail: info@izutani.co.jp

匠・斬・削

特殊形状スローアウェイ工具製作

株式会社 ヨール オカフジ
〒590-0941 堺市堺区材木町西1-1-5
TEL(072)229-0461 FAX(072)229-3132

安心と挑戦を支え、共に未来を創る。

日本政策金融公庫

堺支店 泉佐野支店
0120-154-505

FYH

食品機械に最適な選択

環境にやさしく衛生的
NSF H1 認証 グリース封入

STAINLESS SERIES

FYH株式会社 大阪府堺市美原区平尾2306

全自動高速ロールカッター CX-310A

あらゆる素材のロールを指定幅に輪切りスリット

高速移動でサイクルタイムを大幅に短縮!!
原反最大径:φ300mm 原反最大幅:1600mm

被裁断素材
■繊維 ■不織布 ■芯地 ■ガラス繊維 ■紙 ■発泡材 ■粘着テープ
■ゴム ■レザー ■ターポリン ■ビニール ■カーボンシート ■フィルム等
●その他素材もご相談下さい。

株式会社 コルテック
〒596-0105 大阪府岸和田市内畑213番地の1
TEL:072-479-1279 FAX:072-479-2269
URL: https://www.cortec.jp E-mail: info@cortec.jp

巻取りリッター CN-350

スコアカット方式で裁断面がとても綺麗!!
ヒートカット方式とコールドカット方式の兼用機でとても便利!!

●適用素材
繊維全般・不織布・芯地・レーザーポリンビニールシート・紙・発泡材・フェルト・フィルム・各種複合材 その他素材もご相談下さい。

●仕様
原反最大径: ~2,000mm
原反最大幅: ~41,000mm
原反最大重量: ~100kg
巻取り最大径: ~450mm
巻取り最大重量: ~300kg
裁断方式: スコアカット方式
巻取り方式(サーフェイス方式、1軸巻き方式、2軸巻き方式を選択可能)
処理スピード: ~40m/分コールドカット時
~10m/分ヒートカット時 インバータ制御
原反セット用自動リッター付き
電源 3相 200V ※カスタマイズ可能

株式会社 コルテック
〒596-0105 大阪府岸和田市内畑213番地の1
TEL:072-479-1279 FAX:072-479-2269
URL: https://www.cortec.jp E-mail: info@cortec.jp