最先端(

の省

技

術

採

用

次世代型キ

# 四国大学

国大学が運営する地域と連携した多目的施設「四国大 学交流プラザ」に、新たな交流拠点として「Study Cafeteria TAG-RI-BA (タグリバ)」がこの3月に誕生する。TAG-RI-BAに は、カフェテリアやスタディスペースが設けられ、同大学の学生 が年齢や国境を超えて「人」と「人」の交流を深め、知と体験を 共有するコミュニケーションスペースになっている。落ち着いた 雰囲気のカフェテリアでは、学生自身が企画し創業プロセスや 経営を学ぶチャレンジショップも開催する。



音色を持 相愛大学

愛大学の講堂に設置されているオルガンは、1987年ドイツの カール・シュッケ社によって建造されたもの。3段の手鍵盤とペ ダル、47の音色を持つ美しいオルガン。音色は手鍵盤の両側にある ストップ (ドアノブのようなボタン) を操作して選ぶ。ケース内部は 4 階建になっており、大きさも形もさまざまなパイプが3000本以上ぎっ しりと並んでいる。パイプは金属(錫と鉛の合金)と木材(松など)で作 られ、形状や材質、発音の仕方によって音色はさまざま。



#### 共愛学園前橋国際大学

愛学園前橋国際大学では学園創立130周年記念事業の一環として、 2021年2月にKYOAI GLOCAL GATEWAY (5号館) が建築された。5号館 は学生や地域の人が集うコミュニティホールをはじめ、テラスやプロジェクト ルームなどの「学びの場」・「集いの場」と大学の「事務局機能」が一体化して いる。またオープンスペースが多く、フレキシブルな利用が可能となっており、 写真の正面玄関は、学生や地域の方々をキャンパス全体へと誘(いざな)う仕 掛けとなっている。※設計士:CAt(シーラカンスアンドアソシエイツ)



京電機大学の「東京千住キャンパス」(2012年4月に開設) は、世界的な建築家 槇文彦氏により設計、門や塀のない 地域に開放されたキャンパス。建設時より省CO2エコキャンパス 推進に取組み、先端的省エネ技術を採用。世界初の連結式縦 型蓄熱槽は、未来科学部建築学科の研究室が開発した先端技 術を実用化したもの。深夜電力の有効利用による昼間電力を半 減するピークカットを実現した。壁に窓を設置して「見える化」し、 学生の教材としても活用している。



神 戸薬科大学のキャンパス内に「生駒古墳」がある。1934年(昭和9年)1月 5日、校舎移転整備中に発見されたもので、石室全長9.9メートルの横穴 式古墳。六甲山麓では多くの古墳群が発見されているものの、大正以降の宅 地造成などによって破壊されたものが多く、原型をまったく崩さず保存された 点において大変珍しく、特に貴重な資料として史跡指定地にもなっている。



#### 聖マリア学院大学

耳□ マリア学院大学は、当初の設立母体であり看護実習施設である聖 マリア病院との一体的キャンパスとなっており、敷地内にある煉瓦 造りの教会「雪の聖母聖堂」は、大学の節目行事が行われるランドマー クであり、訪れる者を温かく迎え入れてくれる。元は福岡市内に明治29 年に献堂された教会で取壊予定であったが、初代理事長・井手一郎が 移築を決意。昭和61年、現在の地に復元された。この時、多くの人々から 寄付が寄せられ、外壁の煉瓦一つひとつの裏側に寄付者芳名として残

写真

が語る大学の

横顔

自慢の校舎・施設



島国際大学は、2019年度に複合型教育施設「教育会館(3号館)」を

等、シーンに応じた多様な空間で、学生の学修意欲をサポートする。また、

地域にも開かれたカフェ(レストラン)や呉ローズガーデン等を整備し、大

な学修スタイルに対応

和3年に創立された大阪城東商業学校(現大阪商業大学)は、昭和9 年の室戸台風により木造校舎が倒壊した。その後、翌年に建てられた 鉄骨鉄筋コンクリート造4階建の本館が、現在の谷岡記念館。当時の時代を 反映して、軍艦をモデルに造られた。外観は平坦な壁面、アーチ型の窓枠等 にモダニズム建築の特徴がよく表れており、平成12年に国登録有形文化財 に指定された。現在は商業史博物館・アミューズメント研究所展示室など一 般に開放された施設があり、地域貢献に活用されている。



画

(6)

教育会館

広島国際大学

城大学薬学部のある八事キャンパス(名古屋市天白区)では、カラ フルな大理石モザイク壁画が体育館外壁を彩っている。岐阜県大 垣市出身の洋画家、矢橋六郎氏(1905~88年)が家業の石材業の傍ら 各地に残したモザイク壁画の一つ。1976年に制作され、題名は「薬と生 命」。「中央に生命の森を配し、その右側に育児、教育、製薬、治療を描き、 左手には、健康な民衆の伝動を表現しました」と、矢橋氏が残したモチー フから薬学生へのエールが聞こえてくるようだ。



# 地形を生かした磯崎新氏の設計

東 京造形大学は、開学15年が過ぎた1981年、当時のキャンパス敷地(八王子市元 八王子町)が国指定の史跡の一部であることが判明したことから、現キャンパス (同市宇津貫町)への移転計画が始まった。新キャンパスの設計競技が開かれ、唯一 八王子の尾根と谷を生かした案を提案した、磯崎新氏のデザイン案が採用された。同 大学は不思議と、キャンパス全体を見渡せるような、開けた場所がない。谷と尾根を生 かし、緑が生い茂る中、ゆったりと各棟が佇んでいるからだ。鳥のさえずりや瑞々しい風 に包まれ、自然と一体化するキャンパスは、美大生にとって唯一無二のアトリエである。



自由な発想を生み出す オープンラボ

### 湘南工科大学

南工科大学の「AI R&D センター (AI Research and Development センター)」は自由な発想と 価値観を生み出すためのコミュニケーションの拠点で、ゼミスペース、プロジェクトスペース、 ミーティングスペースなどのパブリックエリアと、リフレッシュスペースやライブラリなどのプライベー トエリアで構成されている。ユニークなのがミーティングスペースに設置された卓球台。アイデアが 浮かばない時、意外な着想を得られるかもしれない。同大学では2023年4月に情報学部(仮称)を 新設予定。今後もさまざまなニーズに対応するべく、施設・設備の整備を進めている。



引 日大学は、2021年10月、歯学部 6年生専用の学習スペース"Asahi Academic Achievement Agora"を開 設した。この施設は、学生の自学自修環 境の整備及びカリキュラムと一体化し た学修支援の提供を行い、歯科医師国 家試験合格率及び合格者数の更なる 向上を図ることを目的に設置されたも のである。約160台の机が設置してあり、 学生が自学自習の場として積極的に活 用している。

# 体育会系クラブの活動環境が更に充実



摂南大学 打 南大学の寝屋川キャンパスに2020 年3月、夜間練習用照明設備や電光 得点盤、防球ネットを完備した東グラウン ドが完成した。人工芝フィールドではラグ ビー・アメリカンフットボール・サッカー部 が、400メートルトラックと跳躍競技専用コ ースでは陸上競技部が日々練習に汗を流 している。今年2月にグラウンドに隣接した 部室棟も完成。2階に約190人を収容できる 観覧席があるほか、トレーニングルームや シャワー室を完備した更衣室等を備えてい る。グラウンド周囲には地域住民が利用で きる広場やランニングコースなどもある。

# 近畿大学

近 畿大学のアカデミックシアターは、 人間のあらゆる知的好奇心を揺り 動 かす"知の劇場"であり、産学連携や 起業家育成など実学教育の拠点。独自の 図書分類「近大INDEX」によってマンガか ら研究書まで配架した図書スペースや、 24時間利用可能な自習室、カフェなどを 備えている。2021年11月には、Apple社 認定の教育トレーニングセンター「Apple Authorized Training Center for Education」が、アジアで初めて同施設内にオー プンした。

