



豊中市立第五中学校  
2023年度 第70期生  
進路指導委員会発行  
6月22日 第9号

### ◆『咲くなび』というインターネットサイトを知っていますか？

大阪府教育委員会では、学校の所在地や設置学科、部活動等の希望する条件に合う学校を簡単に検索することができる「さくっと検索！サクセスナビ！」（愛称『咲くなび』）を開設しています。このサイトでは条件を設定し公立高校を検索できたり、各公立高校のホームページへのリンク、そして今後は入試情報、学校説明会の情報などが掲載されたりします。一度、のぞいてみてはいかがでしょうか？自分にあった学校が見つかるかもしれません。

<http://www.schoolnavi.osaka-c.ed.jp/>



#### （注意）

今後『咲くなび』に各高校の説明会・体験入学の日程が掲載されますが、各高校の事情等で『咲くなび』にある一覧表の日程から変更になる可能性もあります。日程については、必ず、各公立高校のホームページでも確認してください。また、5中にも高校から案内が送られてきますので、その都度、「羅針盤」に掲載発行していきます。

### ◆『咲くなび』同様に大阪府内の私立高校検索サイトもあります

大阪府私立中学校高等学校連合会では、公立高校の『咲くなび』同様に、所在地（マップ）から検索し、各私立高校のホームページへのリンクが貼られたサイトを開設しています。

<https://www.osaka-shigaku.gr.jp/highschool/index.php>

こちら、私立高校探しのひとつのきっかけになると思いますので、活用してみてください。



### ● 私立学校（私学）…男子校、女子校、共学校があります。

- ①最初から『女子校は無理』『男子校は嫌』とか決めつけて、自ら選択できる幅を狭めていませんか？ 五中卒業生が通っている近隣の女子校には梅花、宣真、大阪成蹊女子、大阪薫英女学院、四天王寺など、男子校には清風、明星、興国などがあります。調べておき、見学に行く価値はあると思います。
- ②大半の学科は普通科です。多くの私立高校は特進コースや看護コース、アスリートコースなど、普通科ではありますが、コース設定により学校ごとに特色を出しているという形になっています。それぞれのコースの特徴までしっかり理解しておきましょう。一方で、大阪薫英女学院の国際科、大阪成蹊女子の美術科、大阪電通大の工学科、星翔の工業技術系、大商学園の商業科が最近の五中生の進学実績がある普通科以外の学科です。

### ● 公立高校 … 全て男女共学

- ①学科によって男女の入学者の比率が大きく異なることもありますが、男女による区分はありません。
- ②学科が多数あります。【特別選抜】工業科(建築デザイン科、インテリアデザイン科、デザインシステム科、ビジュアルデザイン科、映像デザイン科、プロダクトデザイン科)、総合造形科、美術科、音楽科、体育科、グローバル探究科、演劇科、芸能文化科、総合学科(エンパワメントスクール)【一般選抜】普通科、農業科、工業科、商業科、グローバルビジネス科、食物文化科、福祉ボランティア科、理数科、総合科学科、サイエンス創造科、英語科、国際文化科、グローバル科、文理学科、教育文理学科、総合学科 が設置されています。

（裏面に続く）

## ◆「高等専門学校」ってなに？

高等専門学校（略して高専）とは「技術立国」として世界をリードする未来の技術者・エンジニアを養成する学校です。中学校を卒業後5年間の一貫教育で、実験・実習を重ねた実践的な専門教育を行っています。近隣には「大阪公立大学工業専門学校」「明石工業高等専門学校」「なら工業高等専門学校」などがあります。全国には国公立合わせて57校あり、全体で約6万人の学生が学んでいます。寮を完備しているところもあります。

## Q 技術者（エンジニア）とはどんな人？高専にはどんな学科があるの？

A 専門的な技術を活かした職業に就いている人のことです。技術者（エンジニア）の種類は多岐にわたります。高専では、人の幸せを「ものづくり」によって実現できる人材を育成しています。

<b>情報技術者</b>  <p>コンピューターやそのソフト、ゲームソフトなどを開発するプログラマーです。</p>	<b>化学技術者</b>  <p>新しい素材や、バイオテクノロジーに関する開発を行う技術者です。</p>	<b>土木技術者、建築士</b>  <p>道路や橋、ダムなどの公共物を設計して造ります。建築士は建物を設計して造ります。</p>
<b>メカトロニクス技術者</b>  <p>自動車や家電などのメカトロニクス製品の設計・開発を行う技術者です。</p>	<b>航海士、機関士</b>  <p>輸出入の仕組みや、物流・安全航行の交通システムなどを身につけ、船舶の運航を管理します。</p>	<p>多くの卒業生が、<b>チーフエンジニア</b>や<b>研究者</b>になって活躍しています。</p>

<b>機械のプロを目指す！</b> <b>機械系、材料系</b> 学科	ロボットなどのシステムを実現するための設計や開発に必要な専門科目を系統的に学びます。新時代の技術革新にも対応できる豊かな基礎力や柔軟な発想力、応用力を身につけます。	
<b>電気のプロを目指す！</b> <b>電気・電子系</b> 学科	電気や家電、ロボットなど、電気・電子と機器を結びつけ、コントロールする知識・技術について、幅広く学びます。あらゆる分野で必要とされる専門的な知識と応用力を身につけます。	
<b>情報のプロを目指す！</b> <b>情報系</b> 学科	現代の情報化社会を支えるコンピュータシステムやソフトウェア、プログラミング、セキュリティ、通信・ネットワーク技術等について幅広く学び、情報工学に関する豊かな基礎力と柔軟な発想力を身につけます。	
<b>建築家、まちづくりのプロを目指す！</b> <b>建設系、建築系</b> 学科	橋梁や河川、地下空間、鉄道、水道等の建設構造物、都市計画や景観デザイン等の空間設計や運営・維持に関することを学ぶほか、人々が生活するための基本となる住宅やまちづくりに関することを学びます。	
<b>環境、バイオ、新素材のプロを目指す！</b> <b>化学系、生物系</b> 学科	化学・医薬品の材料を開発・生産するための化学技術、バイオ技術をはじめ、環境と調和した持続可能な社会構築のためのリサイクル技術・環境改善技術などを幅広く学びます。	
<b>海軍のプロを目指す！</b> <b>商船系</b> 学科 <small>（商船系学科は、5年卒のキャリアアップとなります。）</small>	航海士・船長を目指す航海コースと機関士・機関長を目指す機関コースがあり、両コースともに実習・実習を多く取り入れ、船舶運航等の海事関連業務に必要な知識・技術を習得する科目等を幅広く学びます。	
<b>国際ビジネスのプロを目指す！</b> <b>社会的ニーズに対応した分野</b> の学科	産業界および社会のニーズに柔軟に対応し、社会の変化や経済の多様な進展などにも対応できるよう設置された学科です。国際的に活躍できるビジネスパーソンを育成しています。	
<b>幅広い分野を複合的に学び、課題解決力を高める！</b> <b>複合系</b> 学科	低学年時から複数の専門分野の基礎を学び、その後、自分に合った専門分野に進むことができます。複数の専門分野の知識や技術を学ぶことで、広い視野から問題をとらえ解決する力を身につけます。	

## ▼興味のある人は参加してみよう



# KOSEN 国公立高専 合同説明会

## FES 2023

“高専”は実験や実習を通じて実践的な専門知識を身に付けることができる5年一貫の教育機関。KOSEN FESではその魅力を沢山の方に知っていただくため様々なブースを企画しています。

LIVE ON-LINE 説明会同時開催

What kind イベントブース一覧 of BOOTHs? >>>



**KOSEN** 国立高等専門学校機構  
 主催 (独)国立高等専門学校機構  
 お問い合わせ kosenfes2023@tohgashi.co.jp  
(土日祝祭日は営業日以外の曜日に なります)

お申込み・出展校情報はWEBサイトから  
**OFFICIAL-WEBSITE >>>** 高専フェス 2023

