

人物紹介



松野ちとせ  
中学三年生  
図書委員  
本を読むのが好き  
(最近はシェイクスピア)  
美術部副部長  
みんなのまとめ役  
高校生になったら帰りに友達とスイーツ食べに行くのがあこがれ



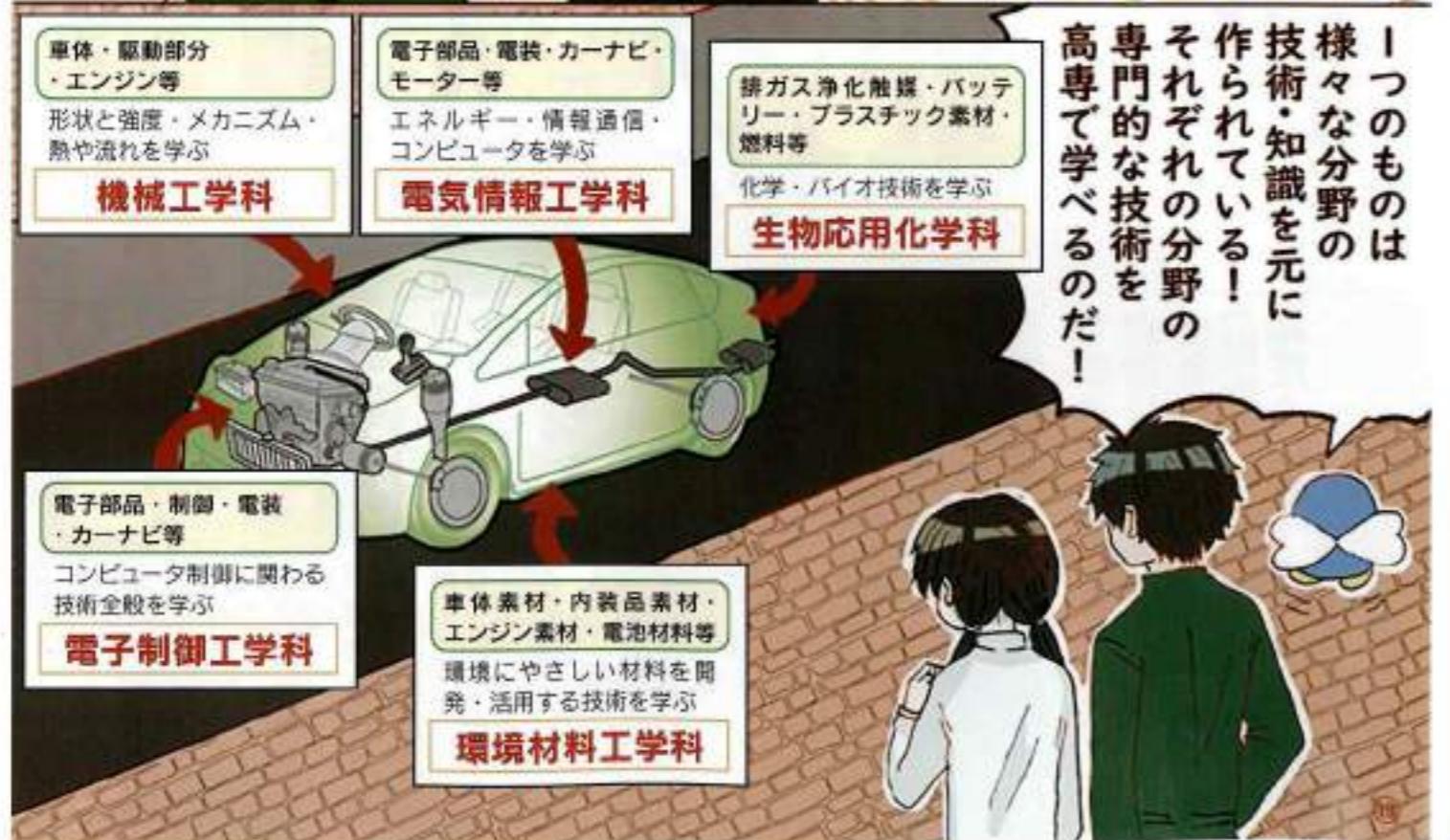
池谷しょうご  
中学三年生  
技術の時間でやった半田ごてが楽しかったからちょっと高等気になっている  
サッカー部(FW)  
最近流行りのヤンキー漫画にハマっている



Big Fat  
ペンギン  
新居浜高専の妖精  
ちとせとしょうごの元に突然現れた

作者：たけ虎





消えちゃった

俺は高専に行く

研究者か

27

# 新居浜高専の特徴

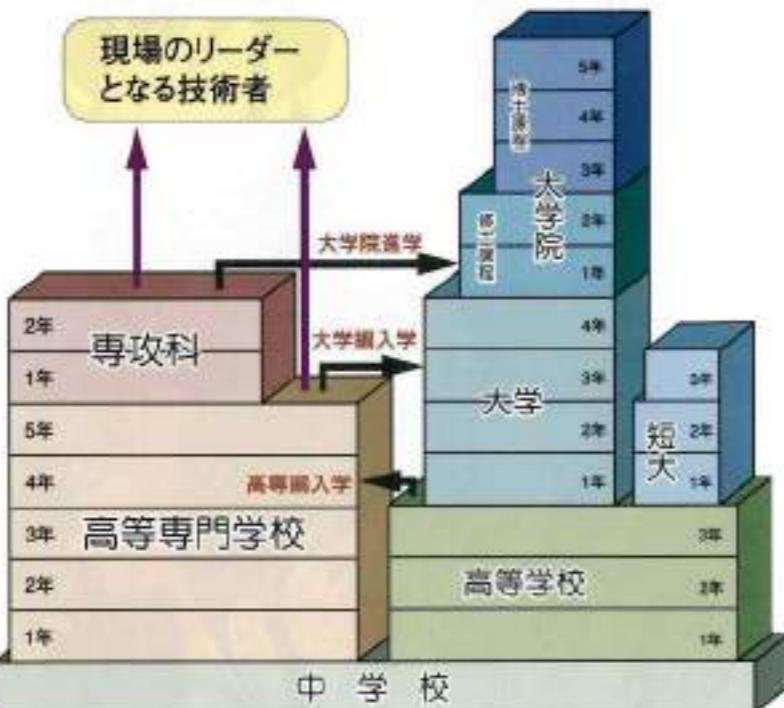
- 実践的なエンジニア
- 大学と同じ高等教育
- 実験・実習教育を重視します
- 就職率はほぼ100%

## 実践的なエンジニアを育てる学校です

新居浜高専は、実践的なエンジニア（専門的な知識や技術を知っているだけでなく、ものづくりなどの具体的な行動ができる技術者）を育てるための学校です。

エンジニアの仕事には、さまざまな製品の開発・製造、機械や設備の点検・整備・改良、コンピュータのプログラミングなどがあります。新居浜高専では、これらの仕事の現場で、リーダーとして活躍できるエンジニアになるための勉強をしています。

新居浜高専では5年間一貫教育を行っています。高校から大学に進学した場合のように、学校が分かれているできない連続的なカリキュラム（授業編成）によって、効率よく技術者教育を行っているのです。



	一般科目	専門科目
5年	20%	80%
4年	25%	75%
3年	45%	55%
2年	70%	30%
1年	80%	20%

一般科目は国語・数学・英語などの学科共通の授業。  
専門科目は各学科の専門的な授業です。  
1, 2年生は学科を混合したクラスで一般科目の授業を行い、専門科目の授業は学科別に行います。



授業は大学と同じ1時限あたり90分授業で行っています。一日3~4時限あります。  
低学年では、普通高校と同じように国語・数学・英語などの授業を全学科共通で勉強します。学年が上がるにつれて各学科の専門的な授業が増えていき、卒業するまでには大学卒業生に近いレベルの専門知識を学ぶことができます。

を育てる学校です  
機関です  
視します  
大学への道も開かれています

## 大学と同じ高等教育機関です

高専は大学や短大と同じ「高等教育機関」です。高専を卒業すれば「準学士」という称号が与えられます。さらに、高専の専攻科を修了すれば、大学卒業者と同じ「学士」の学位が与えられます。また、専攻科から大学院への進学も可能です。

## 実験・実習教育を重視します

専門的な知識や技術はもちろん、実践力、創造力、研究能力を持った人材を育てるために、低学年から実験やものづくり実習をたくさんとり入れています。



高学年になるにつれ、自分で出したアイデアをもとにものづくりをする実験・実習もあります。5年生では、これらの総決算として「卒業研究」という科目で、社会が求めているものを開発したり、今まで誰も解明していないことを調べたり、最先端の研究をします。



## 就職率はほぼ100%、 大学への道も開かれています

高専卒業生は、高校卒と比べて多くの知識や技術を身につけているため、同じ企業に就職しても待遇（給与や昇進）がまったく違います。また、大学卒と比べると、就職するときには2年若い上に、実践的な技術を身につけているので、企業から高い評価を得ています。

大学は、高専からの編入学のために特別の入学定員を設けているところが多く、進学の道が大きく開かれています。実際に毎年多くの学生が有名国公立大学に合格し、進学しています。

## 新居浜高専の 教育理念

知 惠

行 動 力

信 賴

次のような人が  
新居浜高専に  
向いています

- 数学や理科が好きな人
- 実験やものづくりが好きな人
- 科学技術への好奇心がある人
- 目標に向かって努力できる人
- 約束を守り、協調性のある人

## INDEX

- 学科紹介
  - 機械工学科
  - 電気情報工学科
  - 電子制御工学科
  - 生物応用化学科
  - 環境材料工学科
- 高専生の活動
- キャンパスライフ
- 学寮
- 学生支援
- 高専卒業後の進路
- 入試情報
- 入学時の諸経費

## 入試情報

次に示す日時等は、令和7年4月1日現在におけるものです。したがって、正確には令和7年10月頃に本校のホームページへ掲載予定の「令和8年度学生募集要項」により確認してください。

## 1 入学者の選抜方法

入学者の選抜は、「推薦による入学者の選抜」、「学力検査による入学者の選抜」および「帰国生徒特別選抜」を行います。

## 2 募集人員

学科	募集人員	選 抜 方 法					
		推 薦 選 抜		学 力 選 抜		帰 国 生 徒 特 別 選 抜	
募集人員	検査日	募集人員	検査日	募集人員	検査日	募集人員	検査日
機械工学科	40名						
電気情報工学科	40名	各学科とも 募集人員から推薦選抜	令和8年 1月17日(土)	各学科とも 合格者を減じた人数 程度	令和8年 2月8日(日)	各学科とも 若干名	令和8年 2月8日(日)
電子制御工学科	40名						
生物応用化学科	40名						
環境材料工学科	40名						
計	200名						

(選抜会場) ①推薦選抜：新居浜工業高等専門学校、松山地区の2会場

②学力選抜：新居浜工業高等専門学校、松山地区、宇和島地区、徳島県三好地区の4会場

③帰国生徒特別選抜：新居浜工業高等専門学校のみ

\*選抜会場は変更になることがあります。

## 3 日程の概要

事 項	推 薦 選 抜	学 力 選 抜・帰 国 生 徒 特 別 選 抜
WEB出願受付	令和7年12月中旬～令和8年1月上旬	令和8年1月中旬～1月下旬
出願書類受付	令和8年1月上旬	令和8年1月下旬
検査日	1月17日(土)	2月8日(日)
合格者発表	1月21日(水)10時	2月13日(金)10時
入学確認書提出期限	1月末日頃	入学手続説明会
入学手続説明日	令和8年度愛媛県立高等学校一般入学者選抜検査日の第1日目	
入学手続き期間	3月中旬の2日間	

(注) 本校では、出願サイトによるWEB出願を導入しております。出願手続きは、志願者が出願サイトにて行う「WEB出願エントリー」と調査書等の必要書類を中学校が本校へ提出する「出願書類提出」で完了となります。

WEB出願にあたって、インターネットに接続できる機器(パソコン、スマートフォン、タブレット端末等)やメールアドレス(ログインID登録)が必要となります。WEB出願を行う環境がない場合は本校へご相談ください。

詳細は「令和8年度学生募集要項」により確認してください。

## 4 入学志願状況及び入学者数(過去3年間)

年 度	令和7年度		令和6年度		令和5年度	
	志願者	入学者	志願者	入学者	志願者	入学者
機械工学科	47人	42(2)人	60人	41(6)人	66人	41(6)人
電気情報工学科	45	42(9)	55	41(10)	63	43(13)
電子制御工学科	52	41(6)	60	42(8)	52	41(7)
生物応用化学科	50	42(31)	56	42(33)	60	42(27)
環境材料工学科	47	41(19)	59	41(19)	63	42(21)
計	241	208(67)	290	207(76)	304	209(74)

(注) 志願者の欄：①学力選抜で第2志望、第3志望の学科に合格した場合は、合格した学科の志願者として計上  
②推薦選抜で不合格となった者が学力選抜で同一学科を受験した場合は、1人として計上

入学者の欄：第2志望及び第3志望学科からの入学者を含む。( )は女子で内数

問合せ先 〒792-8580 新居浜市八雲町7番1号  
新居浜工業高等専門学校 学生課教務係  
電話 (0897) 37-7724または7725  
メールアドレス kyoumu-e.off@nihamana-net.ac.jp



## 入学時の諸経費

## 3年生までは「就学支援金制度」・4年生以上は「高等教育の修学支援新制度」で授業料等を支援

3年生(在籍期間36ヶ月)まで、一定の収入額未満の世帯の学生に対して、国から授業料が支援されます。

また、4・5年生および専攻科生のうち、住民税非課税世帯、住民税非課税世帯に準ずる世帯及び多子世帯で、学業成績等の要件を満たす学生は、申請により、①授業料等の減額・免除、②日本学生支援機構の給付型奨学金の受給などの支援を受けることができます。

## 1 学費等諸経費(令和7年4月現在)

## 1年生の経費

区 分	金 額	区 分	金 額
入 学 料	84,600円	学 生 会 入 会 金	2,000円
授 業 料 (一定の収入額未満の世帯は「就学支援金」が支給されます)	234,600円	学 生 会 費(1年分)	6,500円
(※)日本スポーツ振興センター共済掛(1年分)	1,550円	学 國 祭 費(1年分)	2,000円
後 援 会 入 会 金	10,000円	教 科 書 ・ 教 材 費	約60,000円
後 援 会 費(1年分)	18,000円	制 服 費	約100,000円
同 森 会 費	7,500円		

\*上記の経費に加えて、ノート型パソコンの購入が必要となります。(所定の基準を満たすノート型パソコン保有者を除く)

## 2年生以降の経費

区 分	金 額	区 分	金 額
授 業 料(1年分)	2,34,600円 (上記1年生と同額)	学 生 会 費(1年分)	6,500円
4, 5年生	234,600円	学 國 祭 費(1年分)	2,000円
(※)日本スポーツ振興センター共済掛(1年分)	1,550円	教 科 書 ・ 教 材 費	約20,000円
後 援 会 費(1年分)	18,000円	(学年・学科によって異なります。)	~60,000円

## 2 奨学金・授業料免除等

奨学制度として、学業・人物ともに優秀で、学費の支弁が困難と認められる学生に対して、選考の上、奨学金が給付または貸与されます。

また、経済的理由、学業優秀等の一定の基準を満たす学生は、入学料および授業料の免除または微収猶予の申請をすることができます。

## (参考)

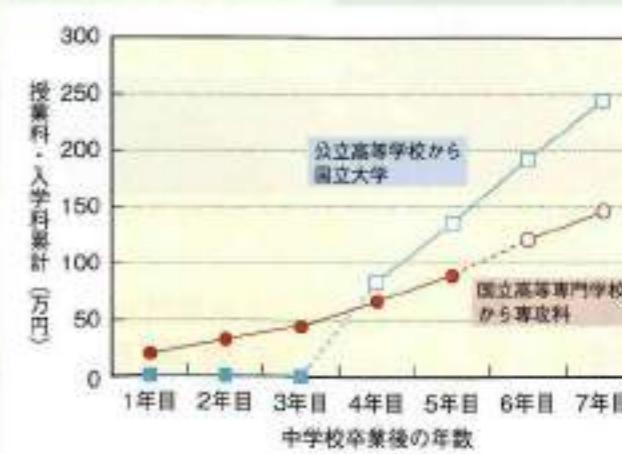
## 入学料、授業料の比較(令和7年3月現在)

区 分	國立高等専門学校	國立大学(標準額)
入 学 料	84,600円	282,000円
授業料(年額)	1~5年生 234,600円	535,800円

\*入学料、授業料については、「独立行政法人国立高等専門学校機構における授業料その他の費用に関する規則」および「国立高等専門学校の授業料その他の費用に関する省令」により定められています。

\*専攻科へ進学する場合も同額の入学料、授業料(年額)が必要となります。

\*授業料(年額)は、3年生までの一定の収入額未満の世帯は「就学支援金」、4年生以上の住民税非課税世帯等は「高等教育の修学支援新制度」による支援制度があります。





# 夏季体験学習

日 程

8/9.10 土日

場 所 新居浜高専

対 象 高専に興味・関心のある中学生

申込期間 6月25日(水)10時~7月16日(水)

※各テーマとも定数に達し次第、受付終了

申込方法 本校ホームページでお申込みください。

※R6年度から申込方法が参加者個人のWEB申込へ変更になっています。

## 体験学習テーマ

主催学科	記号	テーマ
機械工学科	M1	最強のミニバイクを作ろう！
	M2	エンジンの分解組立を体験しよう！
	M3	サイクロンクリーナーを作ろう！
電気情報工学科	E1	音楽を持ち帰ろう！
	E2	ドローンを組み立てて飛ばそう！
	E3	Androidアプリを作ろう！
電子制御工学科	D1	君だけのゲームを作ろう！ゲームプログラミング入門
	D2	手のひらサイズのゲーム機を作ろう！自作ガジェットチャレンジ
	D3	VRで冒険！オリジナル3Dワールドを作ろう
生物応用化学科	C1	染め物の化学!!～植物の色素を使ってオリジナルハンカチを作ろう～
	C2	電気を使ってカラフルな葉(しおり)を作ろう!!
環境材料工学科	Z1	SDGsに貢献する電池技術(太陽電池と蓄電技術)を作って体験しよう！
	Z2	金属材料の不思議な性質を体験しよう！

先生と先輩が  
皆さんをサポートするよ!  
あなたの進路が  
見つかるかも!

# 参加費無料！

## ものづくりフェスタ in 松山 2025

日 程

8/23.24 土日

場 所 愛媛県県民文化会館（別館）第13・18・19会議室  
〒790-0843 松山市道後町2丁目9番14号

対 象 中学生または小学生（4年生以上）

申込期間 7月16日(水)10時~7月31日(木)  
※各講座とも定数に達し次第、受付終了

申込方法 本校ホームページでお申込みください。

- |       |                     |
|-------|---------------------|
| テーマ A | 自分だけの金属アクセサリを作ってみよう |
| テーマ B | リボルバー式ゴム銃をつくろう！     |

当日は、「新居浜高専学校説明会」も開設します。

## 学校見学会（オープンキャンパス）

日 程

9/20 土

場 所 新居浜高専

対 象 高専に興味・関心のある中学3年生及びその保護者

申込期間 7月中旬~9月5日（金）

申込方法 本校ホームページでお申込みください。

※R6年度から申込方法が参加者個人のWEB申込へ変更になっています。  
①全学科見学ツアー 5学科すべての施設を見学します。  
②学科別コース 5学科のうち、希望する1つの学科を重点的に見学します。

## 国領祭 入試情報コーナー

日 程

11/1.2 土日

場 所 新居浜高専

対 象 どなたでもご参加いただけます。

申込方法 当日会場で申込みします。

内 容 学科別ミニ見学会  
受験相談コーナー（展示やビデオ上映）  
本校教員による入試問題の解説（数学・理科）

ここから  
ホームページに  
アクセスできるよ！



技術で羽ばたけ  
世界へ未来へ  
～新居浜高専～

## 令和7年度夏季体験学習実施要項

新居浜工業高等専門学校

### 1 趣旨

夏季体験学習は、中学生に分かりやすく、また興味を持てるような理工系のいろいろな学習テーマを用意し、本校の施設や実験装置を使って、創造・製作・実験等を実際に体験する機会を提供するものです。これにより、中学生のみなさんに、科学を学ぶ面白さ、楽しさを感じながらそれぞれの興味・関心を深めることによって、「ものづくり」につながる高専の技術者教育の意義や工学の魅力を実感し、進路決定の一助にしていただるために実施するものです。

### 2 内容 別紙「令和7年度夏季体験学習テーマ一覧」のとおり

3 日時	令和7年8月9日(土)	(午前の部 9:00~12:00) (午後の部 13:10~16:10)
	令和7年8月10日(日)	(午前の部 9:00~12:00) (午後の部 13:10~16:10)

※ 各時間帯とも、学習内容は同じです。

### 4 実施場所 新居浜工業高等専門学校（新居浜市八幡町7番1号）

### 5 対象 高専に興味・関心のある中学生

### 6 受講料 無料

### 7 申込方法と申込期間

#### (1) 申込方法

##### ○中学生・保護者の皆様

別紙「令和7年度夏季体験学習テーマ一覧」の中から希望する学習テーマを選び、本校ホームページに掲載しているWEB申込サイトにてお申し込みください。



##### ○引率教員の皆様

自校の中学生の参加申込状況を、インターネットを経由し、観会することが可能なサイトを用意しております。引率等でご利用を希望される教員の皆様は、本校ホームページに掲載している照会申請フォームから申請ください。なお、観会できる情報は、自校の中学生氏名・参加テーマ・参加日時・申込人数合計・参加人数合計・出欠のみで、参加申込情報の公開同意が得られた中学生の情報に限ります。

(2) 申込期間： 令和7年6月25日(水)10時～令和7年7月16日(水)

※申込は先着順で、1名につき最大2テーマまでお申し込みできます。

※各テーマとも定員に達し次第、受付終了となります。

※WEB申込サイトでご登録いただいたメールアドレスに申込受付完了メールが届きます。

### 8 学校説明会(保護者・引率教員対象)のご案内

当日は、事前にお申し込みいただいた保護者と引率の先生方を対象に、本校担当者による学校説明会を行います。この説明会では、本校が、どのような生徒を受け入れ、どのような教育プログラムによって、どのような技術者を養成しようとしているかを、本校の現状や入試・学科・学寮等の概況、進路決定状況等を交えて説明いたしますので、是非この機会にご参加ください。後援会役員による保護者の立場から見た高専についての講演も実施予定です。学校説明会は、中学生が各テーマの体験学習に参加している間に行います。また、各学科教員の案内のと、学科別の体験学習の様子の見学及び学科紹介も予定しております。

詳細な実施時間及び集合場所等については、本校ホームページに掲載している「令和7年度夏季体験学習スケジュール表」をご確認ください。参加を希望される方は、上記の「7 申込方法と申込期間」内の申込方法に沿ってお申し込みください。

## 9 学祭見学のご案内

当日は、事前にお申し込みいただいた中学生・保護者・引率の先生方を対象に、学祭見学を行います。学祭見学は、各テーマの体験学習が終了した後に行います。案内所用時間は各時間帯とも20分程度です。

詳細な実施時間等については、本校ホームページに掲載している「令和7年度夏季体験学習スケジュール表」をご確認ください。参加を希望される方は、上記の「7 申込方法と申込期間」内の申込方法に沿ってお申し込みください。

なお、当日は女子寮に入居者がいますので、男性保護者等の皆様は、女子寮の見学ができません。代わりに見学前の本校担当者による全体説明にて、女子寮の写真をご覧いただきます。女子寮の見学中は、脱衣場にて待機していただくか、女子寮の外観のみ見学していただくようになります。また、学祭見学の申込が集中した場合、受入れ人数を制限することがあります。その際には、遠の方から優先的に受け入れさせていただきますので、事前にご了承ください。

## 10 駐輪場・駐車場について

自転車で来校される方は、正門を入って右側の学生駐輪場をご利用ください。

自動車で来校される方は、構内駐車場(正門正面)をご利用ください。

## 11 気象警報発令時の対応について

気象警報発令時には本イベントが中止になる場合がございます。

気象警報が発令される恐れがある場合、本校ホームページに掲載している「気象警報発令時の夏季体験学習開催可否の連絡方法について」のようにご連絡いたしますので、ご確認ください。

## 12 その他

(1) 当日の服装については、中学校の制服で参加していただくようご協力をお願いいたします。なお、上履きは不要です。

(2) 午前・午後両方のテーマに参加する方については、弁当の持参など、昼食の用意をお願いいたします。また、弁当袋など参加中に出たごみについては、各自でお持ち帰りくださいようお願いいたします。

(3) 当日は、本校広報活動のため、体験学習等の様子を写真又は動画で撮影させていただき、後日、本校ホームページ等に掲載することがございます。また、当日は報道機関の取材が入ることもございますので、あらかじめご了承ください。

(4) 当日は、構内の学生食堂・売店をご利用いただけますが、学生食堂への弁当等の持込みはできませんので、ご注意ください。

(5) 夏季体験学習に関する情報は、以下の本校ホームページに掲載しております。

<https://www.niihama-nct.ac.jp/>

(6) 参加申込の際にご提出いただいた個人情報につきましては、本イベント運営目的のみに使用します。また、管理体制を徹底し、紛失や漏洩が発生しないように努めます。なお、参加申込情報の公開同意をいたなった中学生のみ、申出のあった出身中学校に参加申込情報の提供をいたします。

### 【本件に関する問合せ先】

新居浜工業高等専門学校 学生課 夏季体験学習担当

電話：0897-37-7725・7724 FAX：0897-37-7844

## 令和7年度夏季体験学習テーマ一覧

主催学科	記号	(*)のついたテーマは別作物を持ち帰ることができます。 テーマ名・概要	事業人数			
			8/9(土)		8/10(日)	
			9:00～ 12:00	10:10～ 16:10	9:00～ 12:00	10:10～ 16:10
機械工学科	M1	最高のミニバイクを作ろう！(*)  レーザー加工機で作製した部品を組み立て、ミニバイクをつくります。参加者が同じはね(能力)の段階で作ったバイクを、より早く・より強く・より速く走るように工夫(改良)しよう	25名	25名	25名	25名
	M2	エンジンの分解組立て体験しよう！  様々な工具を使ってエンジンを分解・組立てを実成させます。実際に動かしてみることで、内燃機関のエンジンの構造を詳しく見てみよう、また、エンジンを使った高専生のものづくりも紹介します	10名	10名	10名	10名
	M3	サイクロンクリーナーを作ろう！(*)  高専で学ぶ流体力学を活用し、旋回流により生じる遠心力を利用してゴミを回収するサイクロン式の床上クリーナーです。壁装触誘で発生する消しゴムの消しゴムをきれいに掃除できるクリーナーを作りましょう	15名	15名	15名	15名
電気情報工学科	E1	音楽を体験しよう！(*)  音楽が流れるとともに7色に変化する光のイルミネーションがあるオリジナルの電子オルゴールを作ります。好きな曲を入れることができます。	25名	25名	25名	25名
	E2	ドローンを組み立て飛ばそう！  プロペラを後部付けた「マルチコプター」は、次世代の移動手段として大変人気があります。ここでは一般的に「ドローン」とも呼ばれる小型のウエットコプターを組み立て、簡単な操作体験をします。	15名	15名	15名	15名
	E3	Androidアプリを作ろう！  コンピュータの動きを決める「アルゴリズム」の組み立て方を学びながら、実際にそのアルゴリズムを実現するプログラム作成して、Android端末で動作するアプリを作ります。 みなさんも自分だけのアプリ開発に挑戦してみませんか？	20名	20名	20名	20名
電子制御工学科	D1	君だけのゲームを作ろう！ゲームプログラミング入門  プログラミングで自分だけのゲームを作ろう！初心者でも簡単に学べる方法を紹介。アイデアを形にして、みんなに遊んでもらおう！	30名	30名	30名	30名
	D2	手のひらサイズのゲーム機を作ろう！自作ガジェットチャレンジ(*)  小さなゲーム機自分で作って遊びます。ドットマトリクスLEDを使った電子工作に挑戦してワクワク体験！	24名	24名	24名	24名
	D3	VRで冒険！オリジナルARワールドを作ろう  自分だけの3D世界を作ってVRで冒険しよう！植物や風景をデザインし、仮想空間の冒険を楽しめるクリエイティブ体験！	10名	10名	10名	10名
生物応用工学科	C1	染め物の化学～植物の色素を使ってオリジナルハンカチを作ろう～(*)  染色は生活を豊かに彩りやかにしてくれる技術です。色素の化学反応や色素の布への定着度によって、出来上がりの色合いが変わります。染め方を工夫してオリジナルのハンカチを作りましょう！	28名	28名	28名	28名
	C2	電気の力でカラフルな葉(しおり)を作ろう～(*)  CDの裏面が虹色に見えるのは、裏面にとても小さな凹凸があるからです。電子を金属に通すと、金属表面にこのような凹凸ができ、様々な色が生まれます。これを使って、自分だけの色がついた金属盤の葉を作りましょう！	20名	20名	20名	20名
環境材料工学科	Z1	SDGsに貢献する電池技術(太陽電池と蓄電技術)を作って体験しよう！(*)  カーボンニュートラル(CN)社会の実現には、再生可能エネルギーを効率的に利用する蓄電技術の存在は欠かせません。本テーマではリチウムイオン電池の構造電池、太陽電池などの作成を通じてエネルギーの活用方法を学びます。	30名	30名	30名	30名
	Z2	金属材料の不思議な性質を体験しよう！(*)  金属材料は組み合わせや作り方を変えることで、様々な性質を引き出します。金属の強さ、しなやかさや表面処理を変える実験を行い、不思議な性質を体験してみましょう。	20名	20名	20名	20名
			272名	272名	272名	272名

新居浜工業高等専門学校では、夏季体験学習の外にも、次のような行事イーハントを企画しております。

「ものづくりフェスティバル」

8月23日（土）～24日（日）

愛媛県県民文化会館（別館）を会場とし、小・中学生の皆さんに参加いただけ、「ものづくり体験講座（2テーマ）」を実施します。この時には、進路指導の先生及び保護者を対象とした「新居浜高専説明会」も企画しております。

「学校見学会（オープンキャンパス）」

9月24日（土）

中学3年生及びその保護者を対象に、本校の概要説明、実験・実習設備、学生福利施設、学生等の施設を分かりやすく紹介いたします。

「国領祭」

11月1日（土）～2日（日）

学園祭（国領祭）の期間中に「受験相談コーナー」、「入試問題の解説」、「学科別見学会」等を企画しております。

【本件に関する問合せ先】

新居浜工業高等専門学校 学生課 夏季体験学習担当

電話：0897-37-7725・7724 FAX：0897-37-7844

呉高専

きっと見つかる。君だけの夢への第一歩。

# 学校見学会2025

機械工学科／電気情報工学科／環境都市工学科／建築学科

第1回

8/3(日) 9:00~14:30  
(受付 8:40~11:00)

- 主な内容
- 各学科の紹介
  - クラブ活動見学・紹介
  - 学生実習実事体験

※7/25(金)までに申し込みください。

第2回

11/1(土) 10:00~

高専祭も同時開催！



Realize Your Dream

君の未来を共に創る



独立行政法人 国立高等専門学校機構  
呉工業高等専門学校  
National Institute of Technology (KOSEN), Kure College

学生課教務係

〒737-8506 広島県呉市阿賀南2丁目2番11号  
電話 0823-73-8416 メール kyoumu@kure-nct.ac.jp  
<https://www.kure-nct.ac.jp/>



# 呉工業高等専門学校 第1回学校見学会 スケジュール

場所	8月3日(日)	内 容
	受付：3:40～11:00	
	9:00～9:20	全体説明
視聴覚教室	10:00～10:20	(引き続き、希望者はキャンバスツアーへ)
国	11:00～11:20	※11:30～の全体説明後はキャンバスツアーの実施がございません。
書 館 標 館 oo-ba	11:30～11:50	質問コーナー
	9:00～14:30	学校生活に関する質問・相談コーナー
	キャンバスツアー	
図書館	9:20～10:20	女子中学生なんでも相談会
	10:20～11:20	
機械工学科棟	11:20～12:20	機械工学科の見学・実習・展示
電気情報工学科棟		電気情報工学科の見学・実習・展示
環境都市工学科棟		環境都市工学科の見学・実習・展示
建築学科棟		建築学科の見学・実習・展示
普通教室棟・ 第2普通教室棟		インキュベーションワークの紹介
第2普通教室棟		化学実験室の見学・実験・展示
静心館	9:00～14:30	スタートアップ設備の見学・展示
IWスクエア		レーザー加工機によるネームプレート作り
学生寮	9:30～11:30 12:30～14:30	学生寮の見学と質問コーナー
学生食堂	10:30～14:30	学食休憩【事前申込必要】 (予定メニュー) Aハンバーグ定食 440円、Bミックスフライ定食 440円 カツ丼 390円、カレーライス 340円 ごまだれカツ丼、中華 340円、きつねそぼろそば、うどん 280円 ※メニューによって見り切れの場合はござります。ご了承ください。
① 第1・第2体育館、グラウント、 テニスコートなど		① 体育系クラブ活動の見学
② ラーニングコモンズ		② 文化系クラブ活動の紹介 + 演奏会 ※詳細は図書館棟1階設置モニタでご覧下さい。

詳しくは…下記HPを確認!

インターネットで申し込み

以下の方法で本校ホームページにアクセスし、画面表示にしたがって申し込みください。

呉工業高等専門学校 学校見学会 特設ページ  
<https://www.kure-nct.ac.jp/entrance/kengaku.html>

呉高専 学校見学会

「呉高専 学校見学会」で検索!



QRコードでアクセス!

完全  
予約制

# 松江高専

## オープンキャンパス

2025

8/1 金 2 土

午前の部／9:05～  
(受付開始 8:40)  
午後の部／13:35～  
(受付開始13:10)

◎各部とも同じ内容  
(※上履きは不要です!)



入場  
無料

見て!  
聞いて!

ミニ実験実習・フリー見学では、  
全ての学科の特徴が  
丸わかり!

知って!

全体説明会で、  
学校の情報をゲット!

交流しよう!

高専生と交流して、  
学校の雰囲気を  
感じよう!

# 対面開催!

(予定)



独立行政法人国立高等専門学校機構

### 松江工業高等専門学校

National Institute of Technology, Matsue College

お問い合わせ

松江工業高等専門学校 学生課

〒690-8518 島根県松江市西生馬町14-4

Tel 0852-36-5131 Fax 0852-36-5148

E-mail: kyoumu@matsue-ct.ac.jp Web: https://www.matsue-ct.ac.jp

# OPEN CAMPUS 2025 スケジュール

《両日とも 午前の部・午後の部に分けて開催します!》



## 午前の部

## 午後の部

8:40 ~ 9:00	受付	13:10 ~ 13:30	受付
9:05	開会	13:35	開会
9:10 ~ 12:00	全体説明会 ミニ実験実習 フリー見学	13:40 ~ 16:30	全体説明会 ミニ実験実習 フリー見学
12:10	解散	16:40	解散



新入生の  
高専に興味を持った理由

## 第1位 オープンキャンパス

ぜひ参加してください!



## 電子制御工学科

プログラミングで実現!

定員20名程度

ロボット自動運転体験!

自動運転のヒントがここに! センサーで周りの状況を把握し、自分で考えて動くロボットをプログラミング。ロボット制御の面白さを体験!



うねうね動く!

ヘビ型ロボットを制御せよ!

重箱ロボットじゃない、謎型ロボットでもない。くわくわ進む「ヘビ型ロボット」の不思議な動きを体験! 電子回路とプログラミングで最速タイムに挑戦!

定員10名程度

## 機械工学科

身近なものから

機械の不思議に迫ろう!

簡単に手に入るキットも、機械についての様々な知識がぎゅぎゅっとつまっています。どうしてこのネジは使われているのかな、どうしてこの部品はこんな形をしているのかな、などいろいろ考えながらキットを組み立ててみましょう。自分の組み立てたキットがちゃんと動くのを見るのは、とても楽しい経験です。作ったキットへの思い入れもマシマシになるかもしれません。



## 電気情報工学科

学習リモコンを作ろう!

定員30名程度

電気情報工学科では、電気(エネルギー)と情報(プログラム)で動く「ものづくり」を学びます。さて、おうちには「リモコン」が何個ありますか? エアコン、ビデオ、テレビ、…。リモコンはどうやって操作していると思いますか? 電気情報工学科のミニ実験実習では、おうちのリモコンの代わりに動作する学習リモコンをつくります。しかもこのリモコン、君たちの先輩の高専生が設計したものです! お楽しみに!

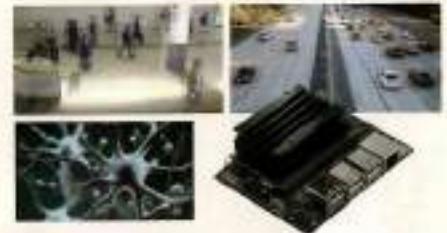


## 情報工学科

Jetson Nanoで人工知能体験!

定員30名程度

表情を見分けるAI? カメラで物を見分けるAI? そんな「すごい技術」を自分の手で試してみよう! 使うのは小型AI 컴퓨터「NVIDIA Jetson Nano」。表情認識や物体認識など、テーマも自由に選べて、楽しく人工知能が学べる、情報工学科だけの特徴なミニ実験実習です! コンピューターが人の顔を見分けたり、物を判別したりする仕組みにふれて、未来のIT技術者への第一歩を踏み出そう!



## 環境・建設工学科

モデルハウスを作ってみよう!

定員20名程度

まちづくり・家づくりができる環境・建設工学科ならではのミニ実験実習! ドアや窓を組み立てて住みやすいモデルハウスを作ってみませんか?



身近な水のきれいさを調べよう!

定員10名程度

環境環境を守る技術を学ぶことができる環境・建設工学科ならではのミニ実験実習! 化学の実験を通して、水中の酸素濃度を調べる環境評価を体験しよう!

6/30月～7/11日 17:00 の期間にお申し込みください。 電話・FAX・郵便でのお申し込みはできません

お申込みについて

- 参加希望の方は、申込み期間内に松江高専のホームページ(<https://www.matsue-clac.jp>)か右の[松江高専HP]の二次元コードから、オープンキャンパスのページにアクセスし、案内にしたがってご登録ください。
- 各部とも、生徒参加者数の上限を120名とします(先着順)。  
複数回の参加を希望する場合は、参加する回数だけ申込みを行ってください。
- 保護者の方は、人数制限を設けませんが、会場の関係で全体説明会は1名のみ参加可能です。
- その他お問い合わせは右の[お問い合わせ]二次元コードからお願いいたします。

緊急の場合等を除き、電話によるお問い合わせはお控えください。

最新の情報はホームページで  
ご確認ください。



# 松江高専「ひらめき☆ときめきサイエンス」のご案内

独立行政法人日本学術振興会 令和7年度科学研究費助成事業（科学研究費補助金）（研究成果公開促進費）（研究成果公開発表（B））  
（ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI）採択事業

## 機構を学びながら、農業に役立つロボットについて考えよう。

※本プログラムは、JSPS科研費JP25HT0151の助成を受けたものです。

日 時：令和7年8月21日(木)

10:00～15:20(受付開始 9:40)

・みかんの収穫作業について考えよう。

対象：小学5,6年生、中学1,2年生（定員8名）

・収穫支援ロボットを操縦してみよう

場所：松江工業高等専門学校

参加費：無料

・動く機械の素：

講師：藤岡 美博（ふじおか よしひろ）

機構について学ぼう



・3Dプリンターで作った  
オリジナル植車をプレゼント

## 微生物に色をつけて

## 地球を守る生物を顕微鏡で見てみよう！

※本プログラムはJSPS科研費JP25HT0152の助成を受けたものです。

### 内容

- ・松江高専で行っている実験を体験できます！
- ・3Dプリンターを作った生物パズルに挑戦！
- ・水をきれいにする生物を光らせます！
- ・最後は実験に関する○×クイズで商品ゲット！

最新のバイオテクノロジーを知ることでき、  
世界で使われている技術を体験しませんか？

場所：松江工業高等専門学校

参加費：無料

講師：山口 剛士（やまぐち つよし）

申込方法は裏面をご覧ください



日時：令和7年7月26日(土)  
10:00～16:30  
対象：中学生（定員20名）

## 「ひらめき☆ときめき サイエンス」採択事業 10周年記念講座

## 波力発電と流体力学を体験しよう！ ～空気ターピン工作と飛行機モデル実験～

※本プログラムは、JSPS科研費JP25HT0153の助成を受けたものです。

【日時 / 会場 / 対象 / 定員】

① 松江会場 令和7年7月19日(土) 9:00～12:00

/ 松江工業高等専門学校 / 小学5・6年生 / 14名

② 福山会場 令和7年7月26日(土) 9:00～12:00

/ 心くやま産業交流館（ピッグ・ローズ）/ 小学5・6年生 / 16名

③ 松江会場 令和7年8月19日(土) 9:00～15:30

/ 松江工業高等専門学校 / 中学生 / 8名

【受付開始】8:45 【参加費】無料

【昼食】中学生は各自で持参（小学生は不要）

※中学生は午後にPCを使った確認があり、小学生と終了時間が異なります。

【講師】高尾学・奥原貴雄・佐々木邦平（松江工業高等専門学校）

10周年を迎えるこの講座では、波力発電に使用する空気ターピン（羽根車）の  
工作や飛行機モデルの風洞実験を行い、両のエネルギーや流体力学を学習します。



飛行機モデルの風洞実験の様子

（福山会場はペーパーグライダ工作を実施）

# 松江高専「夏の工作教室」

福山出張！  
7/26（土）

夏休み期間中、松江高専では小・中学生のみなさんを対象とした工作教室を開催しています。7月26日（土）、福山市の会場に教員が出向き、以下の教室を実施します。ぜひご応募ください！

《会場》  
ふくやま産業交流館  
ピック・ローズ



## ■ 学習リモコンを作ってみよう！

赤外線通信を利用した学習リモコンを作ってみよう！

【時間】10:00～12:00

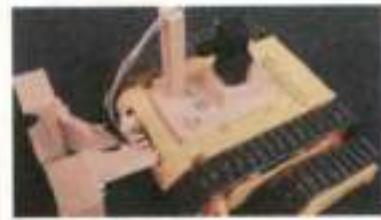
【参加費】1,000円（持ち帰りできます）

【対象】中学生

【定員】6名

## ■ ミニレスキューロボットを作ろう！

ガレキを乗り越えたり、押したりできる  
ミニレスキューロボットを製作します。



【時間】13:30～15:30

【参加費】2,000円（持ち帰りできます）

【対象】中学生

【定員】9名 【(公財)マツダ財団助成事業】



## ■ 連射のできるゴム鉄砲を作ろう！

レーザー加工や連射機構を学びながらゴム鉄砲を作ろう！

【時間】13:00～15:30

【参加費】1,000円（持ち帰りできます）

【対象】小学1年生以上（低学年は保護者要同伴）

【定員】20名

【その他】運動靴でのご参加をお願いします。

サンダル履きはご遠慮ください。

予約不要

## ■ 松江高専進学説明会

松江高専ってどんなことが学べるの？県外から進学したらどうなる？  
皆さんの疑問にお答えします。

【時間】9:00～15:30 （入退場自由）



【申込み方法】 本チラシ記載の講座・教室は、次の方法でお申込みください。

【1】パソコン、スマートフォン、タブレット等から特設ホームページ  
(<https://sites.google.com/matsue-ct.ac.jp/hiratoki/>) よりお申込みください。  
(松江高専HPトップにあるバナーからも特設ホームページに進むことができます)

【2】受講者は抽選にて決定いたしますのでご了承下さい。

抽選は募集締切日以降に行い、結果をお知らせいたします。

※結果発表後、数日経っても連絡がない場合は、下記のお問合せ先に必ずメールにてご連絡ください。

【申込期間】6月16日（月）～6月29日（日）

【抽選発表】7月4日（金）予定

【3】教室の様子を写真撮影し、後日ウェブサイトや広報誌等に掲載する予定ですのでご了承ください。  
【4】やむを得ない事情により教室を中止する場合があります。教室を中止する場合は、特設ホームページ  
(<https://sites.google.com/matsue-ct.ac.jp/hiratoki/>) およびメールにて中止の連絡を行います。

お問い合わせ連絡先：総務課企画係 《kikaku@matsue-ct.ac.jp》



**国立津山高専**

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY, TSUYAMA COLLEGE

驚きの展示!!  
わくわくする実験!

# オープンキャンパス **OPEN CAMPUS** **2025**

将来の  
**選択肢**  
幅広い!



**分野**  
**横断**つて?  
☆



忘れない  
夏をキミに…

お申込みは  
コチラから

**8/22 金・23 土** 申込み締切日 **7/11 金**

独立行政法人 国立高等専門学校機構

津山工業高等専門学校 問い合わせ先 TEL(0868)24-8292 (学生課)



# オープンキャンパス OPEN CAMPUS 2025 8/22(金)・23(土)

参加申込みは  
Webより!!

申込み  
締切日  
7月11日(金)

オープンキャンパス 2025  
タイムスケジュール

8:45

受付(第二体育館)

9:30~9:45

挨拶・概要説明(系の説明)

9:45~11:15

各系の展示見学

11:30~13:00

体験コーナー

○先端科学系

- (8/22)4次元の世界を覗いてみよう
- (8/23)アナログゲームと数学
- Dr. STONE? この世は何かできている?
- 緑色に光るタンパク質★



○情報システム系

- バーチャル空間でのものづくりを体験しよう
- ロボコンに挑戦! ロボット製作のしくみ 一やってみようロボットの操縦
- レーザー加工機でオリジナルものさし製作
- エンジンの分解組立

○電気電子システム系

- 作って体験! ソーラーエコハウス
- はんだ付けで電子工作体験! 電子オルゴール
- ブレッドボードで電子工作体験! ミニオルガン
- 電子顕微鏡で見るミクロの世界

○情報システム系

- ビジュアルプログラミングを体験してみよう
- 3次元CGを体験してみよう
- マイクロコンピュータの世界を体験! プログラミングで工作キットを動かそう!
- AIを見てみよう

10:00~14:00(随時)

施設見学

- ・地域共同テクノセンター
- ・ものづくりセンター
- ・国際部屋展示室
- ・総合情報センター

学生寮見学

・北寮棟

相談コーナー(図書館・総合情報センターミーティングルーム)

14:15

岡山行バス出発



参加できます。  
中止はお断りします。

相談コーナーはあります。  
中止はお断りします。

- ・オープンキャンパスの全体行事終了時間は13時です。
- ・参加できる体験コーナーは1つです。申込みは先着順です。
- ・終了時にアンケートを実施します。Formsなどの媒体で行う予定ですので、可能であればスマートフォンなどをお持ちください。(紙媒体も用意しています。)

## 申込みについて

申込みは下記Webサイトより申し込みください。

<https://www.tsuyama-ct.ac.jp/opencampus/opencampus.html>

津山高専 オープンキャンパス

検索



※申込み時にお知らせ頂いた個人情報は、オープンキャンパス・入試広報業務以外には利用いたしません。

## 昼食について

参加申込み時に食券を希望すれば、当日受付時に代金500円と引き換えて学生寮の食堂を利用できます(8/22冷やし中華、8/23カレー)。

また、友朋会館2階の学生食堂や売店を利用することもできます。  
もちろん弁当を持参し、休憩部屋等で食べることもできます。

## 位置図および交通機関等



三河港駅  
○開通送迎バス利用  
(利用申込が必要)  
往き  
●津山駅東口(西口) (け20分)  
●川原町(8:00発)  
●津山駅(8:50発)  
帰り  
●津山駅(14:15発)  
  
○JRバス(8:45発) 中野北部(17分)  
庄内駅(8:45発)  
大原・マツモトモリモード  
庄内駅(8:45発) 津山駅入口下車 (徒歩2分)  
津山駅(8:45発)  
庄内駅(8:45発) 津山駅入口下車  
津山駅(8:45発) 上り改道 (徒歩15分)  
津山駅(8:45発)  
  
○中国ハイウェイバス利用  
大原駅→津山駅  
  
○JR利用  
津山駅(津山→津山)  
津山駅(津山→津山)  
津山駅(津山→津山)  
  
○タクシー利用  
津山駅(15分)  
  
○自家用車利用  
(校内に駐車場があります。)

## 問い合わせ先

TEL(0868)24-8292(学生課)

受付時間: 8:30~17:00(ただし、土曜日、日曜日、祝日は除く)

未来の社会で活躍できる人材を育成する

# 広島商船高専 オープンスクール開催!

午前・午後  
各60組限定

8月2日・3日



詳しくは  
こちらを  
チェック



申込期間: 6月9日(月)10:00~7月18日(金)16:00



高専ロボコン2023  
(地区大会優勝、全国大会ベスト8)



プログラミングコンテスト2024  
(DMM.com企業賞受賞)



練習船広島丸

## 総合科学科

未来の社会で活躍できるDX人材を育成します



電子情報システム系



流通情報マネジメント系

## 商船学科

世界の海で活躍できる  
船舶運航および管理の  
プロフェッショナルを  
育成します。



独立行政法人国立高等専門学校機構  
**広島商船高等専門学校**

〒725-0231 広島県豊田郡大崎上島町東野4272-1



募集要項／オープンスクールお問合せ

0846-67-3177 学生課入試係

資料請求・申込… <https://www.hiroshima-cmt.ac.jp/>

各学科マスコット(送信機工学科卒業生: 沢 友美さんデザイン)

# 広島商船高専

## 進学イベント

2025  
**6/7**  
SAT

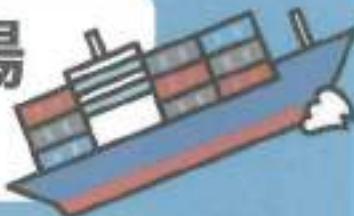
進学説明会：東広島会場

@東広島商工会議所

2025  
**6/21**  
SAT

進学説明会：広島会場

@TKPガーデンシティ広島



2025  
**6/28**  
SAT

進学説明会：福山会場

@TKP福山ちゅうぎんビル会議室



2025  
**8/2,3**  
SAT, SUN

夏季オープンスクール

模擬授業あり！

2025  
**10/26**  
SUN

秋季オープンスクール

商船祭（学園祭）同時開催！

商船祭は  
2日間開催！  
10/25, 26  
SAT, SUN

- ・進学説明会とオープンスクールの参加は、参加登録が必要です（詳細は学校HPをご覧ください）
- ・商船祭にのみ参加の場合は、参加登録の必要はありません

イベント参加は  
こちら



お問い合わせ：学生課入試係  
TEL 0846-67-3177

学校HP



東広島デジタルで  
紹介されました！



独立行政法人 国立高等専門学校機構  
広島商船高等専門学校

National Institute of Technology (Kosen) Hiroshima College

# 広島商船高等専門学校



# 卒業後の進路

就職も進学も！なりたい自分になる！

## 就職先

### 総合科学科で想定される就職先例

- ・富士通(株)
- ・NTT西日本(株)
- ・マツダ(株)
- ・中国電力ネットワーク
- ・ソフトバンク(株)
- ・旭化成(株)
- ・アマゾンジャパン合同会社
- ・キヤノンメディカルシステムズ(株)
- ・NECフィールディング(株)
- ・西日本旅客鉄道(株)
- ・リコージャパン(株)
- ・サントリーブロダクト(株)
- ・(株)日立ハイテクフィールディング
- ・ENEOS(株)
- ・日東電工(株)
- ・富士ソフト(株)
- ・(株)古川製作所
- ・(株)セガ・ロジスティクスサービス
- ・(株)ディスコ
- ・広島信用金庫
- ・広島精密工業(株)
- ・(株)日立ビルシステム
- ・地方自治体
- ・(株)岡山村田製作所
- など

### 商船学科

- ・日本郵船(株)
- ・川崎汽船(株)
- ・(株)商船三井
- ・正栄汽船(株)
- ・九州郵船(株)
- ・海文堂出版(株)
- ・ENEOSオーシャン(株)
- ・商船三井オーシャンエキスパート(株)
- ・新日本海フェリー(株)
- ・上野トランステック(株)
- ・鶴見サンマリン(株)
- ・日本通運(株)
- ・太洋産業貿易(株)
- ・(株)新来島サノヤス造船
- など

\*総合科学科の母体である電子制御工学科、流通情報工学科の実績より想定

## 進学先

### 総合科学科

- ・広島大学
- ・九州大学
- ・神戸大学
- ・東京工業大学
- ・東京大学
- ・長岡技術科学大学
- ・豊橋技術科学大学
- ・広島商船高等専門学校専攻科

### 商船学科

- ・東京海洋大学
- ・神戸大学
- ・広島商船高等専門学校専攻科

## 就職実績

	電子制御工学科		流通情報工学科		商船学科	
	令和4年度	令和5年度	令和4年度	令和5年度	令和4年度	令和5年度
就職希望者数	30	33	34	40	35	33
求人件数	821	898	683	721	322	348
求人倍率	27.4	27.2	20.1	18.0	9.2	10.5
就職率	100%	100%	100%	100%	100%	100%

\*総合科学科は電子制御工学科、流通情報工学科を母体としているため、同様の実績を期待できます

# 令和7年度 米子高専オープンキャンパス 開催要項

1. 題旨　米子高専の概要説明、各コースの施設・設備の見学等を通じて、米子高専を理解していただくことを目的とします。
2. 対象　中学校3年生・保護者
3. 期日　令和7年8月8日（金）、9日（土）

## 4. 上程

	午前の部	午後の部	備考
受付	8:45~9:00	12:45~13:00	正面玄関
校長挨拶 学校・コース概要説明	9:00~9:15	13:00~13:15	合西講義室 アカデミックシアター
コース見学	9:15~11:30	13:15~15:30	5コースを順次見学
質問受付	12:00~12:15	16:00~16:15	図書館1階（任意参加）
発見学	12:15~12:30	16:15~16:30	発見学希望者のみ
授業体験	13:00~15:00		午前の部参加者を対象

内容は両日午前・午後とも同じです。（授業体験を除く）

## 5. 申込

- (1) 締切 令和7年7月14日（月）
- (2) 方法 本校HP（QRコード）をご確認のうえ、希望生徒が申込フォームより直接お申込みください。（第4希望まで選択可能です）  
人数が定員を超える場合は、抽選を行いますのでご了承ください。  
抽選の結果は7月22日（火）以降に申込サイトのマイページ内に表示しますので、確認してください。
- (3) URL <https://www.yonago-k.ac.jp/a098/a116/>



## 6. 無料送迎バス 次のとおり無料送迎バスを運行しますので、ご利用ください。

- (1) 締切 令和7年7月14日（月）
- (2) 方法 乗車希望生徒が右記フォーム（バス申込）からお申し込みください。  
オープンキャンパスに申し込んだ日程と同じ日程を選択してください。  
バス乗り場については、本校HPに掲載しますのでご確認ください。  
※路線バス乗り場とは異なる場所ですので、ご注意ください。  
申込状況によっては行程を変更する場合があります。  
鳥取・倉吉便バスをご利用の生徒の方で昼食を頼りたい方は、校内に昼食会場を用意しておりますので、ご利用ください。
- (3) URL <https://forms.office.com/r/BtpauMiqYU>



### ○米子便

往 路	米子駅発	米子高専着	復 路	米子高専発	米子駅着
【午前の部】	8:30	→	8:55		12:00 → 12:20
【午後の部】	12:25	→	12:45		16:00 → 16:20

※授業体験終了後、別途便を運転する予定です。

### ○鳥取・倉吉便・鳥取・倉吉便は【午後の部】のみの運行です。

往 路	鳥取駅発	倉吉駅着	米子高専着	復 路	米子高専発	倉吉駅着	鳥取駅着
【午後の部】	9:30	→	10:40	12:10	16:25	→ 17:55	19:00
※鳥取・倉吉便について、到着後に昼食時間を確保できるようバスの運行時刻を定めております。 なお、当日付売店と学生食堂の営業はありませんので、昼食は各自でご準備ください。 ※鳥取・倉吉便路線につきましては、進行状況によって出発時刻を変更する場合がございます。							

7. 検査体験 【午前の部】の終了後、検査体験（理科・数学・英語）を実施します。

(1) 会期 令和7年7月14日（月）

(2) 方法 参加希望生徒が、右記フォーム（受験体験申込）からお申し込みください。  
必オーブンキャンパスの申し込みは【午前の部】の回を選択ください。

(3) URL <https://forms.office.com/r/GAy6ky7KK1>



8. 台風等の気象状況等における対応について

台風の接近など、特別な状況によりオーブンキャンパスの開催を中止する場合は、前日に本校 HP (<https://www.yonagork.ac.jp/>) や、申込時に登録したメールアドレス宛にお知らせいたします。オーブンキャンパス開催の場合であっても、それぞれの地域の状況を判断し、安全第一でご対応いただきますようお願いいたします。

9. その他

(1) 当日は、売店と学生食堂の営業はありませんので、ご了承ください。黒食会場として黒食堂を開設しますのでご利用ください。

(2) 上履きを持参する必要はありません。

(3) 駐車場を用意しておりますが、駐車台数に限りがありますので、乗り合わせてお越しくださいますようお願いいたします。

(4) 水分補給・熱中症対策には十分にご配慮いただきますようお願いします。

(5) 申込時に入力された個人情報は、参加者との連絡・参加者名簿の作成等、今回のオーブンキャンパスを実施するため、及び入試に関する統計処理に利用いたします。

#### 別紙「米子駅前臨時バス乗り場」

**米子駅の米子高専オープンキャンパス  
臨時バス乗り場**



米子駅北口出口から高専行臨時バス乗り場への道順



\*高速バスや路線バス乗り場とは異なります  
ので、注意してください。

別紙「鳥取駅南口臨時バス乗り場」、「倉吉駅前臨時バス乗り場」

鳥取駅の米子高専オープンキャンパス臨時バス乗り場

島政駅南口より島政フコク生命駅前ビル側の乗り場へお越しください。



倉吉駅の米子高専オープンキャンパス臨時バス乗り場

倉吉駅出口よりバスターミナルのホテルセントパレス倉吉側の乗り場へお越しください。



# 2025 国立米子高専 オープンキャンパス

8.8(金)・9(土)

午前の部  
9:00~  
午後の部  
13:00~

【申込締切】  
7.14(月)

1学科5コース  
入学して 年半後に  
専門分野を決定!!

- 機械システム
- 電気電子
- 情報システム
- 自動車技術
- 建築系

国公立大に、

約3割の学生が、  
国公立大の1年次に  
編入学!!

就職に強い

不景気でも高い  
求人倍率を維持!

5年一貫教育

大学レベルの  
教育を5年間に  
集約!!

実践的教育

実験や実習による  
技術力の養成!!

下記の各QRコードから個人単位  
でお申し込みください

事前申込制  
7.14(月)締切

オープンキャンパス詳細  
申し込みはコチラから  
※希望入数が定員を超える  
場合は、抽選を行います  
のでご了承ください



無料送迎バス  
乗車申し込みは  
コチラから  
※詳細については  
裏面やHPを確認  
してください



おもてなし

無料送迎バス運行情報

# お知らせ

## ○無料送迎バス運行について

鳥取駅・倉吉駅・米子駅から無料送迎バスを運行します。

バス乗り場については、本校 HP に掲載しておりますのでご確認ください。

※申込状況によっては行程を変更する場合があります。

### 【米子便】

往 路 《米子駅 → 米子高専》	復 路 《米子高専 ⇒ 米子駅》
米子駅発 米子高専着	米子高専発 米子駅着
【午前の部】 8:30 ⇒ 8:55	【午前の部】 12:00 ⇒ 12:20
【午後の部】 12:25 ⇒ 12:45	【午後の部】 16:00 ⇒ 16:20

※授業体験終了後、別途復路便を運航する予定です。

### 【鳥取・倉吉便】※鳥取・倉吉便は【午後の部】のみの運行です。

往 路 《鳥取駅 ⇒ 倉吉駅 ⇒ 米子高専》	復 路 《米子高専 ⇒ 倉吉駅 ⇒ 鳥取駅》
鳥取駅発 倉吉駅発 米子高専着	米子高専発 倉吉駅着 鳥取駅着
【午後の部】 9:30 ⇒ 10:40 ⇒ 12:10	【午後の部】 16:25 ⇒ 17:55 ⇒ 19:00

※鳥取・倉吉便については、到着後に昼食時間を確保できるようにバスの運行時刻を定めています。

なお、当日は死店と学生食堂の営業はありませんので、昼食は各自でご準備ください。

※鳥取・倉吉便復路につきましては、進行状況によって出発時刻を変更する場合がございます。

## ○授業体験の実施について

【午前の部】の終了後、13:00～15:00（予定）に授業体験（理・数・英）を実施いたします。授業体験の参加を希望される場合は、オープンキャンパスの申し込み時は【午前の部】の回を選択いただくとともに、右の QR コードよりお申込みください。



## ○台風等の特別な状況における対応について

台風の接近など、特別な状況によりオープンキャンパスの開催を中止する場合は、前日に本校 HP (<https://www.yonago-k.ac.jp/>) や、申込時に登録したメールアドレス宛にお知らせいたします。オープンキャンパス開催の場合であっても、それぞれの地域の状況を判断し、安全第一でご対応いただきますようお願いいたします。

## ○その他

その他詳細については、本校 HP に掲載しております開催要項をご確認ください。

<https://www.yonago-k.ac.jp/a098/a110/>



### お問い合わせ先

担当 当 米子工業高等専門学校

宇生聴入試係

電話 0809-24-5042

E-mail [nyushishi@yonago-k.ac.jp](mailto:nyushishi@yonago-k.ac.jp)

# 「呉高専 学校見学会」(第1回) 実施要項

## 1 日 時

令和7年8月3日(日) 9時00分~14時30分  
(受付 8時40分~11時00分)

## 2 場 所

呉工業高等専門学校 広島県呉市阿賀南2丁目2番11号

## 3 連絡事項

- (1) 受付は、上記時間に図書館棟1階視聴覚教室前ロビーで行います。
- (2) 受付後、全体説明(約20分間)を視聴覚教室で行います。

全体説明は、9時00分~、10時00分~、11時00分~、11時30分~の計4回行います。都合の良い時間に参加してください。ただし、先着順に入室していただき、参加者が会場の収容人数を超える場合は、次の時間までしばらくお待ちいただくこととなりますのでご了承ください。

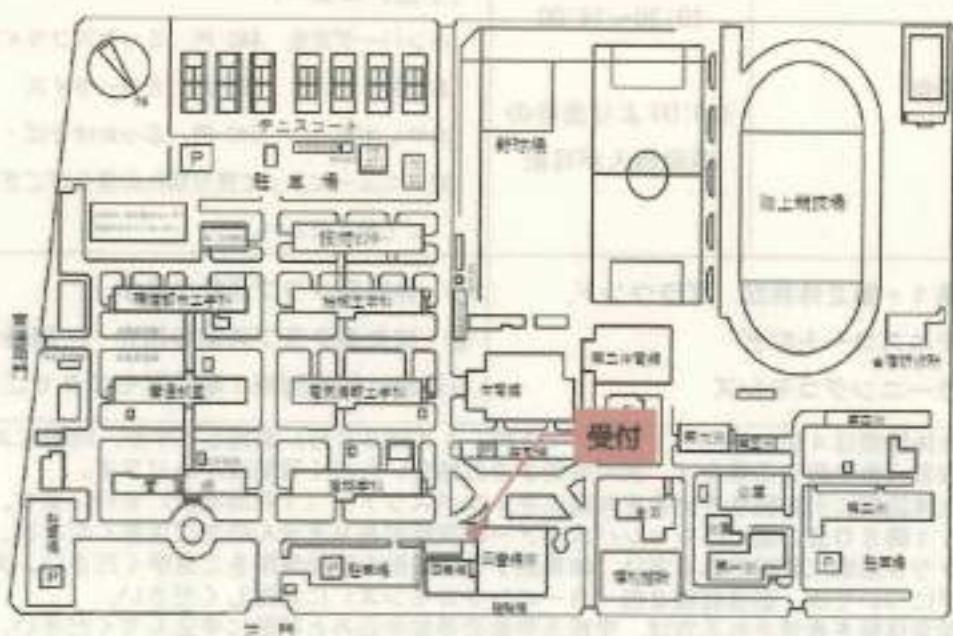
- (3) 全体説明終了後は、自由に見学してください。

なお、全体説明会に引き続いてキャンバスツアーを行いますので、希望の方はご参加ください。11時30分の回は実施しませんのでご注意ください。

- (4) 学食(学生食堂) 体験を希望される方は、準備の都合がありますので、学校見学会参加申込みと同時に申込みください。

申込みをされた方は、10時30分~14時00分の間に学生食堂を利用してください。食堂で食券を購入していただきますが、希望のメニューが売り切れになる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

- (5) 見学会の内容および時間等につきましては、やむをえず変更する場合がありますので、ご了承ください。



#### 4 内容および時間

場 所	8月3日(日)	内 容
	受付 8:40~11:00	
図書館 視聴覚教室	9:00~9:20 10:00~10:20 11:00~11:20 11:30~11:50	全体説明 (全体説明終了後、引き続き希望者を キャンパスツアーに案内 ※11:30~の回を除く)
図書館 co-coa	9:00~14:30	資料コーナー 学校生活に関する質問・相談コーナー
図書館		女子中学生なんでも相談会
機械工学科棟	キャンパスツアー 9:20~10:20	機械工学科の見学・実習・展示
電気情報工学科棟	10:20~11:20	電気情報工学科の見学・実習・展示
環境都市工学科棟	11:20~12:20	環境都市工学科の見学・実習・展示
建築学科棟	文化系クラブ 演奏会 12:30~開催	建築学科の見学・実習・展示
普通教室棟・ 第2普通教室棟	ラーニングコモンズ	インキュベーションワークの紹介
第2普通教室棟		化学実験室の見学・実習・展示
静心館	9:00~14:30	スタートアップ設備の見学・展示
IWスクエア		レーザー加工機によるネームプレート作り
学生寮	9:30~11:30 (12:30~14:30)	学生寮の見学と質問コーナー
学生食堂	10:30~14:00 ※9:00より食券の 事前購入が可能	学食体験【7/25(金)までの事前申込必要】 (予定メニュー) ハンバーグ定食 440円 ミックスフライ定食 440円 カツ丼 390円 カレーライス 340円 冷やし中華 340円 ぶっかけそば・うどん 260円 ※メニューによって売り切れの場合がございます。 ご了承ください。
① 第1・第2体育館 グラウンド、 テニスコートなど ② ラーニングコモンズ		① 体育系クラブ活動の見学 ② 文化系クラブ活動の紹介 + 演奏会 ※詳細は図書館棟1階設置モニタでご案内します。

\*1 全体説明は4回(9時、10時、11時、11時30分)実施しますが、時間により会場の収容人数を超える場合は、次の時間までお待ちいただく可能性があります。

全体説明に引き続き希望者を対象にキャンバスツアー(1時間程度)を行います。

11時30分の回にはキャンバスツアーの実施がありませんのでご注意ください。

\*2 クラブ活動に興味のある方は、体育系クラブ活動の活動場所をご見学ください。文化系クラブについては、図書館棟2階(ラーニングコモンズ)にお越しください。

\*3 学食体験を希望される方は、学校見学会の参加申込みと同時に申込んでください。  
食堂で希望の食券を購入していただきます。(小銭をご用意ください。)

\*4 できる限り公共交通機関を利用してご来校ください。

# つくって・学んで、未来へジャンプ!

Realize  
your  
Dream  
君の未来と共に創る

国立 呉高専

2025年度  
公開講座  
のご案内



呉高専では、教育研究の成果を地域社会に広く開放し、生涯学習の一端を担うとともに、教育機能を社会的に反映させるため、公開講座を開設しております。主に本校の教員を講師として、様々な分野の講座を開講しておりますので、是非ご参加ください。

## 2025年度 呉高専『公開講座』実施計画一覧

講師一覧	日程	会場	実施時間	講題	講師一覧	日程	会場	実施時間	講題
1 エジソンスクール 第1回 「電気を『光にする』」 色と光の実験とLEDイルミネーションの製作	小・中学生 (小学生の場合、保護者同伴のこと)	6/18 (土) 8/20 9:30~12:00 13:30~16:00	講師実績 講評範例 木原 充大	5 ブラックホールの不思議を知ろう♪	小・中学生	8/24 (日) 13:30~15:00	講師実績 小林 達也		
2 AI画像生成を使った建築デザイン	中学生	7/6 (日) 13:00~14:30	講師実績 三浦 順輔	6 環境都市シリーズ 第2回 ヘドロで学んで ヘドロから電気を取り出そう	小・中学生	8/27 (日) 13:00~15:00	中下級生		
3 4輪で駆動する車の製作 (ミニ四駆を教材として)	中学生	8/22 (土) 13:00~15:00	講師実績 木村 勇一	7 エジソンスクール 第2回 「電気を『作る』」 発電実験とソーラー・カーの製作	小・中学生 (小学生の場合、 保護者同伴のこと)	10/25 (土) 9:30~12:00 13:30~16:00	講師実績 講評範例 木原 充大		
4 環境都市シリーズ 第1回 微生物で絵を描こう	小・中学生	8/23 (土) 9:30~12:00	木村 勇一	8 エジソンスクール 第3回 「電気を『蓄える』」 蓄電実験とミニ・EVの製作	小・中学生 (小学生の場合、 保護者同伴のこと)	11/29 (日) 9:30~12:00 13:30~16:00	講師実績 講評範例 木原 充大		

講師名 電気系 機械系 球磨系 一般

### お申込み方法・お問い合わせ先

ホームページの専用Formにて、氏名・年齢・性別・電話番号・メールアドレス・希望受講回を入力し、お申込みください。  
ご用件日程・場所や内容等が変更となる事もございます。ホームページにて随時情報更新中ですのでご確認ください。  
〒717-8506 広島県呉市阿賀南2-2-11 呉工業高等専門学校 招待説明企画室担当  
電話: 0823-71-9215 FAX: 0823-71-9225 E-mail: [kakaku@kure-nct.ac.jp](mailto:kakaku@kure-nct.ac.jp)

■詳細は、ホームページをチェック！

お問い合わせ



## 2025年度 呉工業高等専門学校 出前授業一覧

◆申込方法

ご希望の出前授業を下記一覧よりお選択いただき、「呉高専出前授業申込書」を総務課企画広報係宛にFAXもしくはメールにてご提出ください。

◆本校HP

<https://www.kure-nct.ac.jp/index.html> ※「呉高専」で検索いただき、HP下部の「出前授業」より申込書が入手できます。

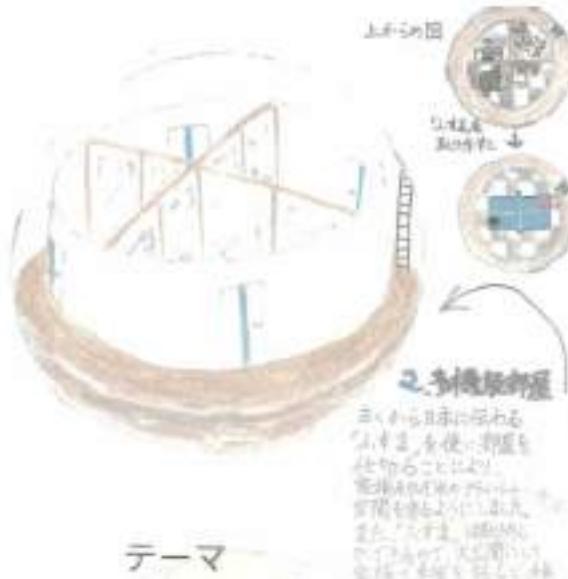
◆木作担当窓口

呉工業高等専門学校 総務課企画広報係 TEL: 0823-73-8215 FAX: 0823-71-9125 E-mail: kikaku@kure-nct.ac.jp

### 呉工業高等専門学校

番号	実施内容	実施内容の概要	担当分野	担当教員
1	ヘキサフレクサゴンを作ろう	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：90分程度。人数：20人程度まで</li> <li>●ヘキサフレクサゴンとは帶状の紙から作られる正六角形で、中央から花が開くように折り返すと別の面が現れます。この講座では、まずメビウスの帯を使った「美體」をして、その後ヘキサフレクサゴンを実際に作成します。</li> <li>●実施時期は8月中旬～9月下旬</li> </ul>	機械工学分野	赤池祐次
2	「三びきのこぶた」から学ぶ材料の変形と強さ	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：1時間程度。人数：2～40人程度</li> <li>●三びきのこぶたの家のうち、レンガの家だけ壁に壊されなかった理由を、材料の性質から説明して説明します。金属、木材、プラスチックなどの材料が、使用に耐えられるかを実験をしながら学びます。</li> </ul>	構造工学分野	國安美子
3	AIの歴史	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：50分。人数：40人程度まで</li> <li>●近年さまざまな分野で活用されているAI（人工知能）。その歴史と今後の展望を解説します。</li> </ul>	電気情報工学科	井上浩李
4	圧力のはなし	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：50分（ご相談に応じます）。人数：40人程度まで</li> <li>●科学実験を通して空気の壓さを体験します。登山の際におかしの袋が膨らむ原理実験を盛り込み、理科が生活に密接した学問であることを解説します。</li> <li>●実施時期は7月末まで</li> </ul>	電気情報工学科	平野 横沼 実雄
5	力の働き方～セーリングカー工作～	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：50分（ご相談に応じます）。人数：20人程度まで</li> <li>●工作実験を通じて「力」の性質を直感的に学びます。身近な例として、ヨットが風の影響、風に逆らって進むことができる理由などを学習します。</li> <li>●実施時期は7月末まで</li> </ul>	電気情報工学科	平野 横沼 実雄
6	ひかりの不思議	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：50分（ご相談に応じます）。人数：20人程度まで</li> <li>●科学マジックと工作を通して、身近な「光」の基本性質を学習します。光と色の関係を解説し、昆虫が色彩やかな理由について紹介します。</li> <li>●実施時期は7月末まで</li> </ul>	電気情報工学科	横瀬誠健
7	2足歩行ロボット	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：40分。人数：40人程度まで</li> <li>●ロボットの種類や歩行するロボットについて紹介します。ほとんどの人は何も考えずに歩いているけど、ロボットにとって歩行が困難なことを解説します。</li> <li>●実施時期は7月末まで</li> </ul>	環境都市工学科	黒松尚久
8	土のお話	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：45～50分。人数：40人程度まで</li> <li>●地盤のときの液状化や大震のときのひび割れなど、私たちの身近な存在である土や地盤の動きや不思議を簡単に実験しながら学びます。</li> </ul>	環境都市工学科	河村進一
9	地形模型で考える地域の防災	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：90分程度（詳細は事前に調整します）。人数：40人程度まで</li> <li>●地図やハザードマップから立体地形模型を作り、防災に関するワークショップを行います。</li> </ul>	環境都市工学科	及川栄作 木村善一郎 谷川大輔
10	環境のお話・エネルギーのお話	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：45～50分。人数：40人程度まで</li> <li>●地域規模の環境問題から最近の環境問題、そして再生可能エネルギー等、これから求められる環境技術やエネルギーについての授業を行います。</li> </ul>	環境都市工学科	黒川岳司
11	川のお話・水資源のお話	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：1～2時間程度（ご要望に合わせます）。人数：80人程度まで</li> <li>●治水（河川氾濫から身を守る）、利水（水を使く使う）。環境に配慮した川づくりなどについて、一部実験も交えて分かりやすく解説します。</li> </ul>	環境都市工学科	藤部裕
12	木造住宅ができるまで	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：50分程度。人数：20～40人程度</li> <li>●「住宅」は建築の原点であると言われ。私たちの生活の中で最も身近な建築です。在来軸組工法の木造住宅を事例に、「住宅」がどのようなプロセスで建設されるのか紹介します。</li> </ul>	建築学分野	豊橋学分野教員
13	オリヂニア	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：20～50分。人数：40人程度まで</li> <li>●オリヂニアは高島君で開発したペーパー工作キットです。一枚の紙からおしゃれなデザインチャアが出来上がります。簡単そうに見えて意外と複雑です。紙が立体になる仕組みを体験しながら、デザインの面白さを体験してください。</li> </ul>	建築学分野	建築学分野教員
14	ペーパークラフト猫の帽子「ねこかぶり」	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：20～50分。人数：40人程度まで</li> <li>●一枚の紙からかわいいネコの帽子を作ります。</li> </ul>	建築学分野	建築学分野教員
15	新聞紙でドームを作ろう（ペーパードーム）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●所要時間：90～100分。人数：40人程度まで</li> <li>●種類内部に広い空間を作る構造はいろいろありますが、空気膜構造といつて、空気を使って大空間を作ることもできます。その空間作成方法を新聞紙で疑似体験し、構造の構造について勉強しましょう。</li> </ul>	建築学分野	建築学分野教員

第 18 回 吳高専建築デザインコンクール



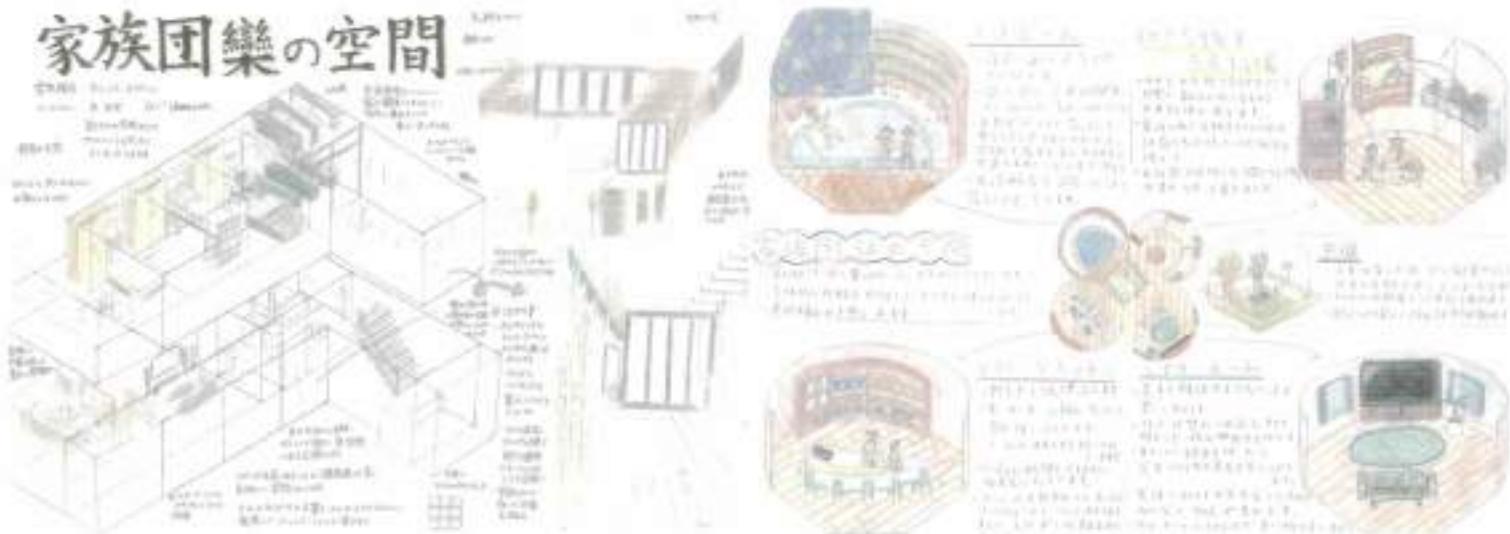
テーマ

## わたしの夢の住まい



- ・課題内容：皆さんが理想とする夢の住まいを立体感がわかるスケッチ等で表現してください。スケッチには、デザインの思いを込めた簡単な文章も添えてみましょう。のびのびとしたみなさんの自由なアイディアをお待ちしています。美術の授業や夏休みの宿題、美術部の活動などとして取り組み、ご応募ください。
  - ・対象者：中学生
  - ・応募要項：A3判サイズ（297×420mm）の用紙で提出。用紙裏面に以下の事項を記載ください。  
①応募者氏名・フリガナ、②学年、③学校名と連絡先（電話番号、E-mail、担当教員氏名）
  - ・提出先：〒737-8506 岡山県岡山市北区2-2-11 呉工業高等専門学校建築学科 デザインコンクール係
  - ・応募期間：2025年8月25日（月）～9月5日（金）（郵送のみ、当日消印有効）
  - ・賞：最優秀賞1点、優秀賞2点、特別賞数点。入選数点（いずれも賞状および副賞）
  - ・入賞発表：2025年10月3日（金）呉高専ホームページ（<https://www.kure-nct.ac.jp/>）で発表します。また、入賞者には郵便にて通知します。
  - ・表彰：2025年11月1日（土）呉工業高等専門学校の高専祭で表彰式を予定しています。
  - ・主催：呉工業高等専門学校
  - ・後援：広島県建築士会呉支部
  - ・協賛：株式会社総合資格／総合資格学院
  - ・問合せ先：呉工業高等専門学校建築学科（担当：安）電話：0823-73-8400 E-Mail：[ahn@kure-nct.ac.jp](mailto:ahn@kure-nct.ac.jp)
  - ・その他：応募者の著作権は応募者に帰属しますが、作品の発表権は主催者が保有します。応募作品の返却を希望される方は表彰式までにその旨ご連絡ください。過去の入賞作品の例は呉高専建築学科の「学科特設サイト」からご覧頂けます。  
<https://www.kure-nct.ac.jp/department/a/GakkaHP/index.html>

家族団欒の空間



<sup>17</sup> 前記のイフスとはアーマを表現するための第17回は古典装束デザインコンクール審査の一題です。日本に登場していくアーマー

\* 背面：最勝院賈《相模守由・江原市立古田中3年・当院》、下(左)；勝興院《久奈國源・江原市立徳美中3年・当院》、下(右)；勝昌院《西村時久・江原市立古田中2年・当院》。