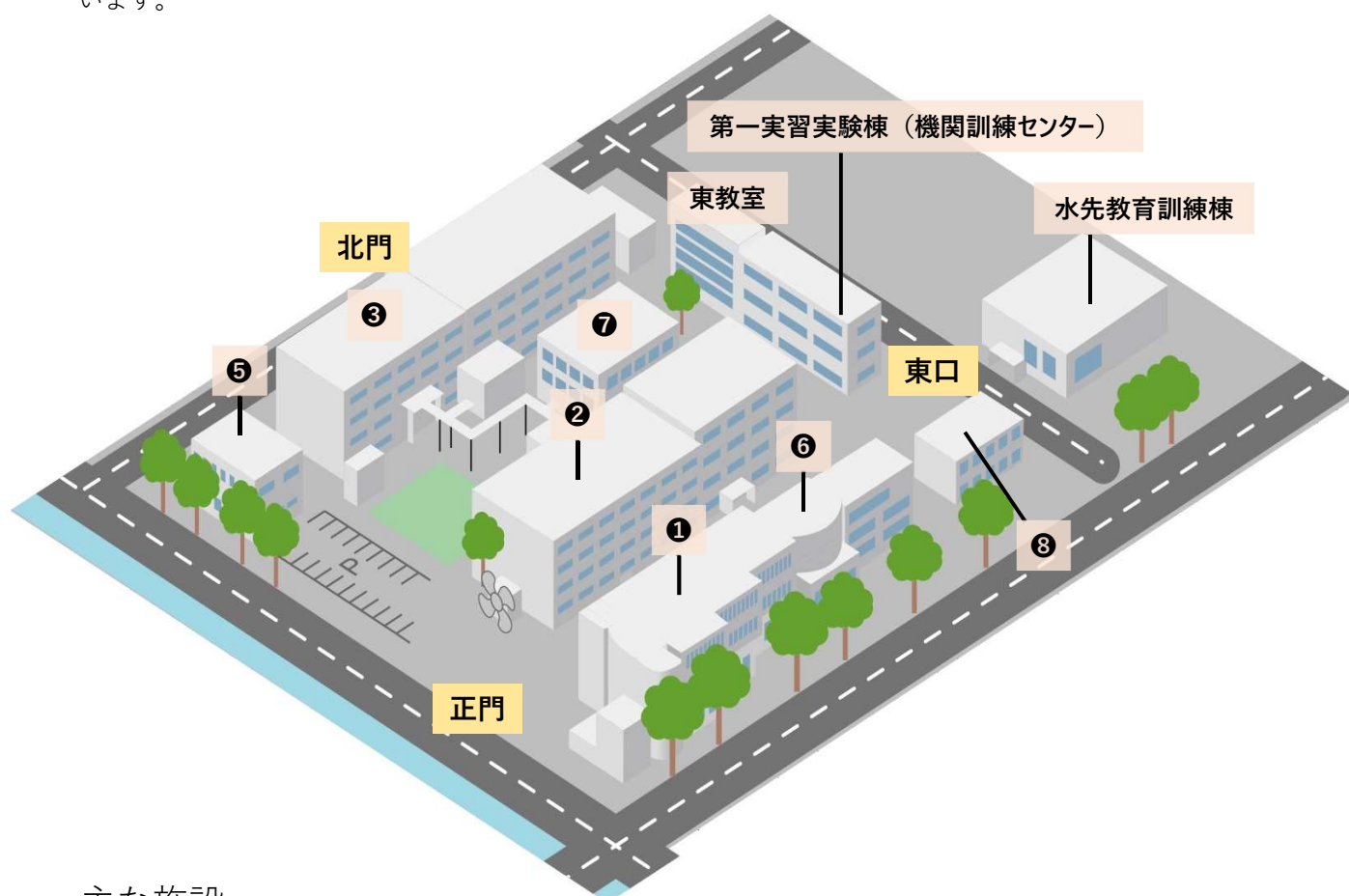


CAMPUS MAP

北は六甲山を背に南には大阪湾が広がる自然豊かで穏やかな町、兵庫県芦屋市に海技大学校があります。校内には、学生寮や講義室、様々な実習施設が備わっており、学生の皆さんの学習活動と学生生活を支えています。



主な施設

① 本館

教務課
図書室
講堂（体育館）
電波計器実験室
レーダ観測実験室
研修生控え室
海図製図室
第二操船シミュレータ
学生食堂
学生課
海技丸
第一制御実験室
GMDSSシミュレータ
タンカーシミュレータ

② 西教室

③ 学生寮

④ 練習船

⑤ 第二実習実験棟

⑥ 第三実習実験棟

⑦ 第四実習実験棟

⑧ 内燃機関実習実験室

ボイラ・蒸気タービン実験室
機関室シミュレータ
第一操船シミュレータ
多目的教室
機関工場
PC演習室
補機実験室
材料実験室
推進実験室
レーダARPAシミュレータ
タグシミュレータ
運用技業室
適応操舵システム実習室
主機リモコンシミュレータ

⑥操船シミュレータ

大型タンカーやコンテナ船、自動車運搬船など、まさに実船さながらのブリッジ。景観も、東京湾やシンガポール海峡など実際の海域を忠実に再現しています。シミュレータでは同じ状況下での訓練が繰り返し行えるだけでなく、非常時の対処訓練が可能です。



第3実習実験棟 第一操船シミュレータ

⑦レーダ・ARPAシミュレータ

レーダ・ARPA(自動衝突予防援助装置)、ECDIS(電子海図情報表示装置)、AIS(船舶自動識別装置)の操作に習熟するための訓練を行うシミュレータで、実際の船橋と同様の機器が装備されています。また複数のブリッジや視界再現装置、タグボートの操縦装置も装備しているため多彩な訓練が可能です。



第4実習実験棟 レーダ・ARPAシミュレータ

⑤GMDSSシミュレータ

「GMDSS」とは、「全世界的な海上遭難安全システム」の意味です。従来、通信士が行っていたモールス信号による通信手段に取って代わり、航海士、船長、機関士、機関長がこのシステムを用いて通信を行うことになりました。



第2実習実験棟 GMDSSシミュレータ

⑥機関室シミュレータ

主機関等は実船と機器を模擬した設備が装備され、リアルな運転音と共に、臨場感あふれる環境が再現されます。トラブルシューティングの訓練も、危険を伴うことなく実施できます。初心者はもちろん、上級の現役マリンエンジニアの技能の維持、向上にも対応する機器です。



第3実習実験棟 機関室シミュレータ

⑧ディーゼルエンジン

現在、船用主機のほとんどを占めるディーゼルエンジン。実際にそれを運転・操作することにより機関システムの理解を深めることができます。また、ガスタービンに関する基礎的な学習も行います。



第3実習実験棟 ボイラ実習室



内燃機関実習実験室

⑥ボイラ

船用ボイラ及び付属装置に関する、構造・作動原理・運転保守・故障処理などの必要な知識を習得します。

⑦機関工場（工作実習）

機関士として必要な基本的及び実務的知識、トラブル等を解決する能力を習得します。溶接、旋盤など船内の工作作業に関する、安全対策、基本的な手順について説明できることを目標とします。



第4実習実験棟 機関工場



起工 昭和62年11月12日	総トン数 157トン
進水 昭和63年1月18日	全長 38.0メートル
竣工 昭和63年3月22日	幅 6.8メートル

④海技丸

校内練習船「海技丸」は小型ながら現場を知るための強い味方。航海・機関共に、大阪湾や神戸港で実習を行います。

①図書室

海事関係の図書、雑誌を中心に4万冊以上の資料が、電動式移動書架に収納されています。



①体育館・講堂

放課後はバスケットボール、バドミントン、フットサル等を楽しむことができます。
入学式や卒業式の時には、この空間が可動式装置で講堂に早変わりします。



②西教室

座学教室、海図製図室、第二操船シミュレータ室などがあります。





外観

学生寮

学生寮はキャンパス内にあり、鉄筋5階建、冷暖房設備を備えています。ホテルなど一般の宿泊施設と比べて設備は質素ですが、教室にも近いことから、勉学に際しては恵まれた環境となっております。居室の他に食堂、浴室、シャワー室、談話室、娛樂室、自習室、洗濯室、売店等があります。女性専用区画も設けられており、近隣にはコンビニ、スーパー等があります。



個室



食堂

【施設・設備】

- 居室(シングル、ツイン)
ベッド(毛布4枚、シーツ2枚貸与)、冷蔵庫、デスク、ロッカー、冷暖房完備
- 共有スペース
学生食堂、談話室(テレビ有)、飲料自動販売機、簡易調理室(IHヒーター、電子レンジ、トースター有)、娛樂室(テレビ有)、屋上(物干、喫煙スペース)
- 男性用施設・設備
トイレ、洗濯機・乾燥機(無料)、浴場、シャワーブース(ドライヤー有)
- 女性用施設・設備
トイレ、洗面室、洗濯機・乾燥機(無料)、ユニットバス、シャワーブース(ドライヤー有)
- その他
お部屋の指定はできません。学生寮西寮は現在、1人部屋となっております。
貸与する寝具の他に布団や枕が必要な場合は、ご自身でご用意ください。
学生課において、アイロンの貸出を行っております。
寮内にエレベーターはございません。
洗面用具、洗濯用洗剤、タオルのご用意はございません。



シャワー室

【留意事項】

- 主な留意事項は以下の通りです。
- 門限は22時30分です。門限以降、明朝7時00分まで出入りできません。
- 宿泊中は、平日の昼食、夕食のお弁当を注文することができます。(希望制、一食500円)
- 宿泊者以外の方を、居室区画(学生寮2階以上)に立ち入らせることは、防犯上禁止されています。
- 自動車通学及び校内駐車並びに自動二輪車通学及び校内駐輪は禁止されています。
- 自転車は長期宿泊者のみ駐輪可能です。
- 居室内をはじめ、寮内は全面禁煙です。屋上の喫煙スペースがご利用いただけます。