



はじめに

機械系では、機械材料や機械加工、組立、計測、生産管理、設計、制御など幅広い分野を学び、ものづくりに関する技術の習得をめざしています。

また、産業の発展に寄与できる人材となるべく、「人間関係形成・社会形成能力」「自己理解・自己管理能力」「課題対応能力」「キャリアプランニング能力」の獲得を目標に日々の活動を行っています。



学習内容

1 | 座学

機械設計
機械工作
機械管理技術
原動機
機械製図

2 | 実習

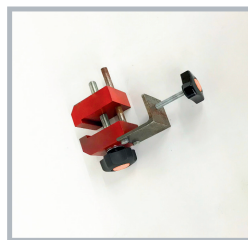
鋳造	旋盤Ⅱ	レーザー加工
旋盤Ⅰ	フライス盤	F A実習
機械検査	溶接	制御実習
エンジン分解組立	MC実習	原動機実験
	手仕上げ	CAD実習
	材料実験	電気実習



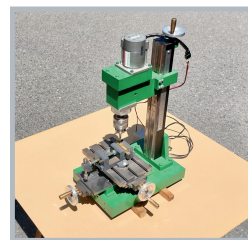
1年 工基（旋盤）



1年 鋳造



2年 フライス盤



3年 課題研究（R4）



3年 課題研究（R5）

取り組み

企業における重要な「経営管理手法」である5Sの徹底

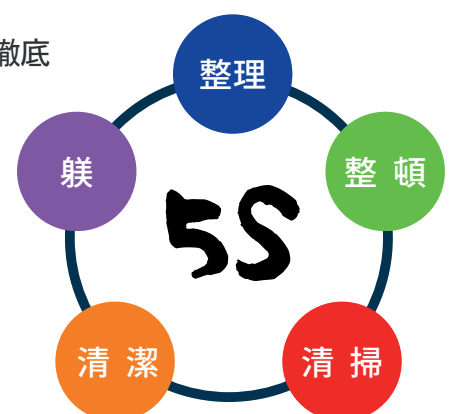
整理：いるものといらないものをわけ、いらないものは処分する

整頓：必要なものをあらかじめ決めておいた場所に配置する

清掃：ゴミや汚れがない状態にする

清潔：「整理」「整頓」「清掃」を行い、汚れのない状態を保つ

躰：決められたことを決められた通り実行できるよう習慣化する



資格 取得実績

▼全国工業高等学校長協会主催
基礎製図検定 初級CAD検定

▼外部団体主催
ガス溶接技能講習 危険物取扱者 フォークリフト運転特別講習
小型車両系建設機械（整地等）の運転特別教育

▼技能検定
機械検査（機械検査作業）
QC検定 ＊令和8年度より実施予定

進路 機械系卒業生進路状況（過去5年）

学校幹旋就職					
アイデンエンジニアリング㈱	1	光洋機械工業㈱	2	日鉄日新工機㈱ 阪神支店	1
アイメックス㈱	1	㈱小松製作所 大阪工場	5	日本シール㈱	1
旭設計㈱	1	山王テック㈱	1	日本通運株式会社 大阪支社	1
朝日インテック㈱	2	山陽電気鉄道㈱	1	日本ニューマチック工業㈱	1
いかるが牛乳㈱	2	三和シャッター工業㈱	2	日本貨物鉄道㈱関西支社	2
いすゞ自動車近畿㈱	2	三和電子サーキット㈱ 大阪工場	2	日本製鉄㈱ 関西製鉄所	4
いすゞ自動車㈱藤沢工場	1	株式会社GSユアダ	1	日本製鉄㈱ 製鋼所（尼崎）	1
いすゞ自動車㈱	1	㈱ジェイテクト 本社	1	日本製鉄㈱ 交通産機品事業部	1
イダ スリッパソリューションズ 社 住之江工場	2	㈱ジェイテクト 国分工場	1	日本製鉄㈱ 鋼管事業部 尼崎製造所	1
エース設計産業㈱	3	新幹線エンジニアリング㈱	1	日本製鉄㈱ 和歌山製鐵所	1
㈱エクセディ	2	新日本工機㈱信太山工場	2	日本製鉄㈱ 瀬戸内製鉄所（堺製造所）	1
ENEOS㈱堺製油所	3	新明和工業㈱パーキングシステム事業部	1	日本製鉄㈱ 瀬戸内製鉄所（大阪製造所）	1
OKK	1	SUBARU㈱ 群馬製作所	4	ハードロック工業㈱	1
オーハツ㈱	2	住友化学㈱ 大阪工場	4	株式会社 ハーマン	1
㈱大阪真空機器製作所	1	住友建機販売（株）	2	パナソニックエナジー㈱ 守口	2
大阪ガスファシリティーズ㈱	1	住友ゴム工業㈱泉大津工場	1	パナソニック㈱	4
大阪ガス㈱	1	住友重機械ギヤボックス㈱	1	阪神電気鉄道㈱	2
大阪ボイラー製作所㈱	1	住友電気工業㈱	1	阪急メンテナンスサービス㈱	1
大阪モノレール㈱	1	ダイハツ工業㈱ 本社	2	阪急阪神ビルマネジメント㈱	1
大阪車輛工業㈱	1	ダイバ ㈱ファシリテイ マネジメント㈱	1	阪急電鉄㈱	2
大阪製鐵㈱	1	太平製作所㈱大阪事業部	1	阪神電気鉄道㈱	1
大阪中西金属㈱	1	タカラスタンダード㈱大阪工場	1	㈱日阪製作所	1
大阪日野自動車㈱	5	㈱デンソー	3	日立造船所（株）	5
大阪市高速電気軌道㈱大阪メトロ	7	㈱デンロコーポレーション	4	日立建機日本㈱	1
大林ファシリティーズ㈱	2	東海旅客鉄道㈱ 関西支社	2	日野自動車㈱	1
関西電力㈱	1	東京貿易エンジニアリング	1	非破壊検査サービス㈱	1
京セラ（株）滋賀蒲生工場	1	㈱東光設計	1	㈱ヒラカワ	3
共和技術工業㈱	1	東芝インフラシステム㈱	1	富士シート㈱	2
キリンメンテナンスサービス㈱	1	東洋製罐㈱茨木工場	1	富士金属㈱	1
㈱きんでん	1	東リ㈱	2	北海鉄工（株）	1
㈱きんぱい	1	TONE ㈱	1	株式会社丸二オートサービス	1
近畿車輛㈱	1	トバック㈱	1	ミツトヨ㈱	1
近畿日本鉄道㈱	3	トヨタ自動車㈱	4	三井不動産ファシリティーズウエスト㈱	2
金星薬品工業㈱	1	(株) 西島製作所	5	三井化学（株）	2
近鉄車両エンジニアリング㈱	1	㈱中北製作所	1	三菱マテリアル㈱ 堺工場	1
㈱クボタ	4	株式会社中西製作所	1	三菱マテリアル㈱三宝製作所	2
九櫻設備工業㈱	1	中山製鋼㈱	2	三菱重工工業㈱ 神戸造船所	3
㈱栗本鐵工所	4	ナブコドア㈱	1	㈱明治	2
クリアウォーターOSAKA㈱	3	南海電気鉄道㈱	3	メタウォーターテック㈱	1
京阪ビルテクノサービス	1	南海車輛工業㈱	1	ユミックス㈱	1
KEE環境工事㈱	2	ニテゾウテック㈱	1	ライソリューションズ 社近畿地区	1
神戸製鋼所㈱	4	日鉄関西マシニング㈱	3	R e f a	1
公務員					
大阪府警察	2	陸上自衛隊	2	大阪府 技術（機械）	1
大学					
大阪工業大学	1	大阪芸術大学	1	桃山学院教育大学	1
大阪電気通信大学	2	大阪成蹊大学	2	日本社会事業大学	1
大阪国際大学	2	神戸国際大学	1	関西外国語大学短期大学部	2
専門学校					
大阪デザイン&テクノロジー専門学校	1	近畿職業能力大学校	1	大手前栄養製菓学院専門学校	2
大阪自動車整備専門学校	1	小出美容専門学校	1	東洋医療専門学校	1
宝塚医療大学	1	大阪ハイテクノロジー専門学校	1		
トヨタ神戸自動車学校	1	大阪工業技術専門学校	1		

声

Sくん バスケ部

機械分野の専門知識を身につけたかった。楽しい実習がたくさんあり、機械系に入ってよかった！！

Nくん

車・バイクが好きで加工・製造に興味があった。将来役に立つ知識がたくさん身についた！！

Oくん バスケ部

座学が好きじゃなかったから、実習が多そうな機械系を選んだ。楽しい実習ばかり機械系を選んで正解^^v

Kさん ダンス部

ものづくりが好きだから♡
精密で難しい作業もあるけど、やり遂げたときの達成感がたまらない！！

Nさん 陸上部

工業ならではの知識を身に着けたい。普通科では味わえない体験がいっぱい♡

Kくん 陸上部

楽そうな機械系を選んだ。実際には楽ではなかったけど、楽しく学べて、機械系を選んだよかった。