



TOYO HIGH SCHOOL SCHOOL GUIDE 2024



指導目標

「思いやりの心」を育み、「たくましく生きる力」を培う教育の推進

生徒努力目標

優しさと気力にあふれた学校生活の実現

校章と校訓



校章の五角形は、壬生川の「壬」の字をかたどっている。五角形の五つの頂点は校訓である「創意・勤勉・責任・協調・温雅」をそれぞれ示しています。この五つの調和がとれて、初めて理想的な人になれるということを表しています。

校史

昭和37年2月	愛媛県立壬生川工業高等学校設立
昭和48年4月	愛媛県立東予工業高等学校に校名変更
平成13年4月	愛媛県立東予高等学校に校名変更 普通科設置 ※ 普通科募集停止（2011）
平成25年4月	愛媛県立東予高等学校 全日制工業科新たなスタート
令和4年2月	創立60周年記念式挙行

類型選択

本校は3つの科で成り立つ西条市内で唯一の工業高校です！

機械科

電気システム科

建設工学科

ロボット型

電気型

建築型

土木型

教育課程表

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1年次		現代の国語	言語文化	公共	数学Ⅰ	科学と人間生活	体育	保健	美術	英語コミュ ニケーションⅠ	総合 基礎	工業専門教科					HR														
2年次		文学国語	地理総合	数学Ⅱ	物理基礎	体育	保健	英語コミュ ニケーションⅡ	家庭基礎	工業専門教科					HR																
3年次	就職	文学国語	歴史総合	数学Ⅱ	物理基礎	体育	英語コミュ ニケーションⅡ	工業専門教科					HR																		
	進学	文学国語	歴史総合	数学Ⅱ	数学A	物理基礎	体育	英語コミュ ニケーションⅡ	論理・表現	工業専門教科					HR																

機械科 Machine

「ものづくりを通して人づくり」 **—やればできる—**

機械科では、工業全般に使用する材料の性質や、機械加工に必要な基本的な知識と技術及び様々な工作機械の使用方法を学びます。機械科の卒業生は、西条市はもとより日本及び世界中で機械工業の基盤を支えています。

機械科の生徒の実績

- | | | |
|-------|---------------------------------|---------|
| 令和元年度 | 第19回高校生ものづくりコンテスト全国大会（旋盤作業部門） | 全国優勝 |
| 令和3年度 | 第21回高校生ものづくりコンテスト全国大会（溶接部門） | 敢闘賞 |
| 令和5年度 | 第12回四国地区高校生溶接技術競技会（被覆アーク溶接部門団体） | 優勝 |
| 令和5年度 | 第17回高校生マイクロロボコン全国大会（1インチ部門） | 7位（特別賞） |



溶解実習

機械科では、中学校では学べない溶接や旋盤などの専門技術の腕を磨くことができます。また、私は文武両道を目指し、先生方の熱いご指導のおかげもあり成長を感じることができ、日々の学校生活を充実して送れています。

東予東中学校出身
長谷部 出帆（野球部）



防災ベンチの作成（課題研究）



熱心に溶接作業に取り組む様子

機械科の主な進路先

就職先

トヨタ自動車株式会社
住友化学株式会社
JFEスチール株式会社
東芝ライテック株式会社

進学先

琉球大学
広島工業大学
日産愛媛自動車大学校
愛媛県立産業技術専門学校

公務員

西条市消防署
自衛隊

電気システム科 Electric & Robot

電力からロボット制御まで産業を支える技術を学ぶ

電気型は、発電や送電の仕組み、屋内配線の基本的な知識や技術を学びます。ロボット型は、コンピュータ制御の機械やIT分野を最新の機器を使って学びます。

全国制覇

電気システム科の生徒の実績

令和5年度 第23回高校生ものづくりコンテスト全国大会（電気工事部門） **優勝**
令和5年度 ジャパンマイコンカーラリー **全国大会 出場**



現場見学の様子

電気システム科は1年次に第2種電気工事士、2年次に第1種電気工事士の資格取得をすることができます。私は先生のご指導のもと、本校初となる2級電気工事施工管理技術検定に合格しました。様々な資格取得に励めるこの科に魅力を感じています。
東予西中学校出身
狩野 瑛翔
(電気システム部)



ものづくりコンテスト電気工事



マイコンカーの様子

電気システム科の主な進路先

就職先

四国電力送配電（株） 住友共同電力株式会社
株式会社四電工 （株）クラレ
四国通建（株）

進学先

岡山理科大学
産業技術専門校
大阪商業大学

公務員

西条市消防署

建設工学科 Build



「地図に刻み込め我が思い」

建設工学科は、2年生から建築型と土木型に分かれて学習を行います。建築型は、住宅をはじめとする建築物の生産について学びます。土木型は安心・安全な社会基盤施設（道路・ダムなど）を造るための基礎を学びます。

建設工学科の生徒の実績

- 令和3年度 第17回高校生ものづくりコンテスト四国大会（木材加工部門）**優勝**
第21回高校生ものづくりコンテスト全国大会（木材加工部門）**敢闘賞**
令和5年度 第19回高校生ものづくりコンテスト四国大会（測量部門）**第3位**



ものづくりコンテスト四国大会

私は、建築型で学んでいます。これまでに測量士補に合格しました。3年生では2級建築施工管理技士補を取得したいと考えています。卒業後は進学して、建築士の夢に向かって努力したいと考えています。

西条東中学校出身
村上 愛梨
（建設デザイン部）



最新測量機器体験



左官体験学習

建設工学科の主な進路先

就職先

（株）大旺 日本道路株式会社
株式会社東京朝日ビルド
鹿島クレス株式会社
三王ハウジング株式会社

進学先

愛知工業大学
広島工業大学
大阪工業技術専門学校

公務員

西条市役所
自衛隊

部活動

運動部

バスケットボール 卓球 テニス
サッカー 弓道 野球 空手道
ラグビー 剣道



文化部

写真・新聞
美術



同好会

バラ



生産部

機械 電気システム
建設デザイン



主な戦績

- 弓道部
令和5年度全国高等学校総合体育大会
3年連続入賞
- 機械部
第17回高校生マイクロロボコン全国大会
1インチ部門 **7位 (特別賞受賞)**
- 電気システム部
第23回高校生ものづくりコンテスト全国大会
電気工事部門 **優勝**



学校行事

4月 入学式 遠足
5月 東高祭&バラ観賞会
6月 県総体 修学旅行
9月 運動会
11月 耐久徒歩大会
1月 インターンシップ



資格・検定

機械科

計算技術検定
技能検定（機械加工・機械検査）
アーク溶接等の業務に関わる特別教育
機械製図検定

情報技術検定
クレーン運転業務特別教育

危険物取扱者（乙種1～6類）
ガス溶接技能講習
ボイラー取扱技能講習

電気システム科

計算技術検定
技能検定（電子機器組立て・電気機器組立て）
アーク溶接等の業務に関わる特別教育
工事担任者

情報技術検定
第1種電気工事士

危険物取扱者（乙種1～6類）
ガス溶接技能講習
ボイラー取扱技能講習
第2種電気工事士

建設工学科

計算技術検定
技能検定（建築大工・左官・鉄筋施工）
建築施工管理技術検定
コンクリート製品検定

情報技術検定
土木施工管理技術検定
建築CAD検定

危険物取扱者（乙種1～6類）
小型車両系建設機械特別教育
測量士補

資格にチャレンジ

● きめ細かい資格指導！

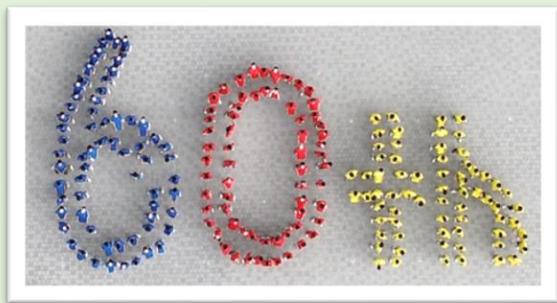
資格と聞いて、「難しそう」とか「無理だ」と思っている君！任せてください！本校には、資格取得のスペシャリストの先生方がたくさんいます。朝補習や放課後を利用して、懇切丁寧に資格指導をしているので、安心してください。

● ジュニアマイスター顕彰って何！

国家資格や検定試験に合格すると、それぞれの資格に点数が与えられる制度です。得点の合計によって「**ジュニアマイスターブロンズ**」「**ジュニアマイスターシルバー**」「**ジュニアマイスターゴールド**」の称号が贈られます。



創立60周年記念！！

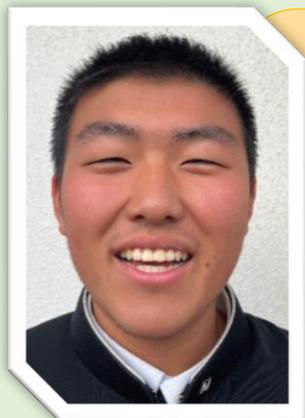


60周年記念文字作成

未来を築け道前の風 「若き力の東予高校」

2021年度（令和3年度）に創立60周年を迎えた本校。60という節目を迎えて、また新たな気持ちで学校が始まります！いろいろなことにチャレンジする新入生を全力サポートしていきます！

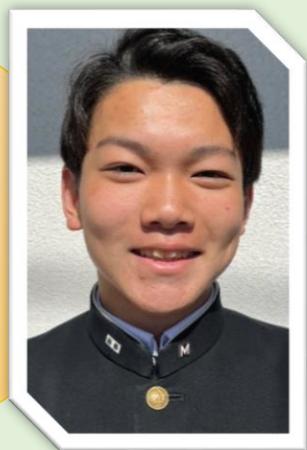
先輩からのメッセージ



僕は東予高校に入学して、友人や先生との出会いのおかげで自分を大きく成長させることができました。先生との距離感も程よく、時には親身になって話を聞いてくれて頼りがいのある存在でした。また、学校行事も新型コロナウイルスの5類移行となり以前のような活気が戻り、東高祭や運動会も大いに盛り上がることができ、充実した学校生活を送ることができます。北郷中学校出身 ラグビー部 令和5年度前期生徒会副会長 佐藤 壮真（機械科3年卒業）

授業や資格取得に加えて、部活動においても、先生方が熱心に指導して下さるので、とてもやりがいを感じることができます。最近では女子生徒も増えてきて、男女ともに過ごしやすい環境になっていると思います。ぜひ、東予高校で「自分らしさ」を見つけてください！

小松中学校出身 ラグビー部 令和6年度前期生徒会長 平尾 颯太（機械科3年）



愛媛県立東予高等学校

〒799-1371
愛媛県西条市周布650番地
TEL 0898(64)2119
FAX 0898(64)4112
<https://toyo-h.esnet.ed.jp>



※ 東予丹原ICより2分

※ JR壬生川駅下車、バス5分（湯谷口行き・高校前下車）、徒歩2分