

せまへまたまし!

令和5年度12月～2月の三重県立松阪工業高等学校のニュースをお知らせします!

せまへまたまし!とは...

「赤壁魂」とは、本校生徒が学校生活を通して積極的に自己の人格を高め勉学に励み、知識・技術を身につけ「社会に必要とされる人間になれ」という、創立当初からの松工精神を伝える言葉です。



赤壁校舎▶

進路指導課レポート

今年の進路状況の報告です。就職については、求人件数が**昨年比1.26倍と増加**し、その結果、**求人倍率は15.9倍**と近年で最も高い求人状況となりました。全国の高卒新卒者の求人倍率が3.5倍である中で、いかに本校が求人に恵まれているかがわかります。製造業を中心とした企業から工業高校生に対する期待はさらに高まっていることを実感しています。これらの企業からの期待に答えるべく、学校では様々なキャリア教育・基礎学力の向上や資格取得に取り組み、社会で活躍できる人材の育成に努めています。その成果として、就職を希望したほとんどの生徒が第1志望の企業から内定をいただくことが出来ました。

進学については、「大学全入時代」ともいわれている昨今において、本校でも進学希望者は年々増加傾向にあります。今年は全体の4割程度の生徒が進学を希望し、その多くの生徒は希望する大学・短大・専門学校に合格することができました。工業系・芸術系を中心に多くの学校から指定校推薦枠をいただいております。指定校推薦を利用する生徒が多いのが特徴です。

就職・進学ともに、非常に恵まれた時代が来ています。この恵まれた選択肢の中で、いかに将来を見据えた考え方や行動ができるかが重要になります。進路実現のためには勉学はもちろん、何事にも積極的に主体的に行動していく力を身につけていきましょう。



進路状況一覧は本校HP「進路状況」からご覧ください

松工クラブニュース

バレーボール部

1月4日から東京体育館で開催された第76回全日本バレーボール高校選手権大会(春高バレー)に**三重県代表として出場**しました!1回戦日本航空(山梨)と対戦!前回優勝校である日本航空から第1セットを奪う熱戦!チーム一丸となって健闘しましたが、セットカウント1-2で敗れました。たくさんの応援ありがとうございました!



春高バレー出場!!

ロボット部

12月10日東京・両国国技館にて全日本ロボット相撲大会2023ミニクラスプレ大会が行われ、自立型部門で**準優勝!**



全国準優勝!!

弓道部

1月20日鈴鹿市武道館にて高校冬季弓道大会が行われ、男子団体が**優勝!**男子個人で**2位**に入賞しました!



男子団体優勝!!

定期公演会・展覧会



自主イベント開催!!

【これまで】

- 吹奏楽部 12月24日 第18回定期演奏会開催
- ダンス部 1月14日 第4回自主公演開催
- 漫画研究部 2月16日～18日 グループ展開催

【これから】

- 合唱部 3月24日定期公演 夢の響演2024
- 美術部 3月12日～17日南勢地区高校美術展

詳細は松工Instagramをチェック!

R5年度 主な部活動成績

野球部

県春季大会南地区予選 **出場**
全国高校野球選手権大会 **出場**
県秋季大会南地区予選 **出場**

バレーボール部

県総体 **優勝**
東海総体 **3位**
全国総体 **出場**
全日本高校選手権大会県予選 **優勝**
全日本高校選手権大会 **出場**

バスケットボール部

県総体南地区予選会 **5位**
県総体 **出場**
県U18リーグ男子2部 **出場**
全国高校選手権三重県予選会 **出場**
新人大会南地区予選会 **出場**

サッカー部

県総体 **出場**
県選手権大会 **出場**
県新人大会 **出場**
県リーグ3部Bグループ **10位**
4部Aグループ **3位**

テニス部

県総体南勢地区予選 **出場**
県総体団体戦 **出場**
県選手権大会南勢地区予選 **出場**
高校選手権大会団体戦 **出場**
県新人大会団体戦 **出場**
県新人大会南勢地区予選 **出場**

陸上競技部

国体第一次選考競技会 **出場**
県高校春季大会 **出場**
県総体 **出場**
新人陸上競技大会 **出場**

卓球部

全国総体兼東海総体三重県予選
ダブルスの部 **3回戦進出**
シングルの部 **4回戦進出**
団体の部 **3回戦進出**
県高校卓球選手権大会
シングルス・ダブルス **ベスト16**
県新人卓球大会
団体の部 **3回戦進出**
学年別シングルス県予選 **3回戦進出**

バドミントン部

県総体 男女1部2部 **出場**
男子1部ダブルス **3回戦進出**
男子団体の部 **3回戦進出**
県新人大会 男子1部 **出場**
男子1部ダブルス **3回戦進出**
県秋季大会 男女1部2部 **出場**
男子1部シングルス **3回戦進出**
男子1部ダブルス **2回戦進出**
男子団体の部 **3回戦進出**
県新人大会
男子団体の部Bリーグ **3位入賞**

剣道部

県高校新人大会 **出場**
県高校春季大会 **出場**
県総体 **出場**

弓道部

春季大会
男子団体 **3位**/個人 **優勝**/女子個人 **2位**
県総体 男子団体 **5位**
県選抜大会 男子個人 **5位**
東海選抜大会 男子個人 **出場**
冬季大会
男子団体 **優勝**/男子個人 **2位**

柔道部

県高校選手権大会 **出場**
全日本ジュニア選手権県予選会 **出場**
県総体 **出場**
県高校新人大会
男子66kg級 **第5位**/81kg級 **第5位**

レスリング部

県総体 学校対抗戦 **3位**
フリースタイル80kg級 **2位**/55kg級 **2位**
グレコ・ローマスタイル80kg級 **3位**
東海高校総体 **出場**
県高校選手権大会
フリースタイル51kg級 **3位**/55kg級 **2位**/
80kg級 **優勝**
県新人大会 学校対抗戦 **3位**
フリースタイル51kg級 **3位**/55kg級 **3位**/
71kg級 **3位**/52kg級 **優勝**
グレコ・ローマスタイル51kg級 **3位**/
71kg級 **2位**/52kg級 **優勝**
東海高校選抜 **52kg級 3位**(全国選抜出場)
東海・北信越全日本大会予選
65kg級 **5位**/52kg級 **3位**(全日本ジュニア出場)

ダンス部

日本高等学校ダンス部選手権
秋のWEB戦スモールクラス **全国4位**
県高校ダンスフェスティバル **出場**
自主公演 **開催**

吹奏楽部

中部日本個人・重奏コンテスト県大会
パルトンサクソ独奏 **銀賞**
県吹奏楽コンクールB編成の部 **銀賞**
県マーチングコンテスト **金賞**
近文祭三重大会 **出演**
赤壁コンサート・定期演奏会 **開催**

美術部

近文祭美術工芸部門 **県代表**
県文祭美術工芸部門 **出品**
南勢地区高校美術展 **出品**

写真部

全国高校写真甲子園2023 **2回戦進出**
松阪市「ええなあ松阪PR大使」**任命**
風景の中の建築2023三重県 **準優勝**

生活部

松工祭 展示
松阪シフォンケーキ意見交換会 **実施**

M-TEC

エコテク/競技会省エネカー部門 **出場**

漫画研究部

松阪市議会だより表紙イラスト担当
文星芸術大学高校生対象公募展
キャラクターイラスト部門 入選
松工祭 展示
校外グループ展 **開催**

放送部

体育祭放送業務・機材メンテナンス

解放研究部

松阪地区人権サークル交流会 参加

ロボット部

高校生ロボット相撲大会
北信越・東海地区予選会ラジコン型 **4位**
県高等学校ロボット競技大会
ラジコン型 **準優勝**/自立型 **3位**
高校生ロボット相撲 **全国大会**
ラジコン型 **ベスト16**
全日本ロボット相撲大会2023
ミニクラスプレ大会 自立型 **準優勝**
県高等学校ロボコン競技大会
ラジコン型 **準優勝**/自立型 **3位**
ロボット障害物競争 **準優勝**

ソーラーカー部

Ene 1 Challenge
KV-40チャレンジ 総合 **27位**
Div-1-cクラス **9位**
エコテク/競技会新エネカー部門 **優勝**

工業化学研究部

高校生ものコン県大会 化学分析部門
団体 **優勝**/個人 **準優勝**
松工祭
河川水調査結果展示
ヤシカ石けん即売

電気研究部

高校生ものコン県大会 電気工部門 **2位**

合唱部

県合唱祭 **出演**
近文祭 **出演**
三重音楽祭(第九) **出演**
県合唱アンサンブルコンテスト **銀賞**
定期公演 響演コンサート2024 **開催**

課題研究・資格試験への取り組み

1月19日に3年生による課題研究発表会を開催し、3年ぶりに2年生も聴講参加しました。今年は工業化学からの情報発信を目標に「ヤン油から天然脂肪酸を取り出す」「化粧水の製作」「分子模型づくりからの情報発信」「浄水器の製作」「ろうそくの製作」「ものづくり(鏡、香油、香水)」「石けんの製造」「動画で工業化学科の魅力を伝えよう」の7テーマでした。各発表後には質疑応答も積極的に行われ、充実した時間となりました。

また、ガソリンや灯油などの危険物をそれらの製造所や取扱所で取り扱うことのできる資格である危険物取扱者乙種の全類取得やボイラー技士2級などの資格を取得した生徒について、**県職業顕彰で5名、ジュニアマイスター顕彰でシルバー1名・ブロンズ8名**が表彰されました。

機械科トピックス

各学年の取り組み

1月17日に1年生がJFEエンジニアリング株式会社津製作所とジャパンマリンユナイテッド株式会社津事業所を工場見学させていただきました。初めて見るスケールの大きい構造物・船舶などの迫力に生徒は圧倒されている様子でした。2年生は**ガス溶接技能講習修了試験に全員が合格**することができました。3年生は1月12日に課題研究発表会を行い、機械科で学んだ知識と技術を活かした研究成果を2年生の前で発表しました。**ジュニアマイスター顕彰ではゴールド1名、シルバー7名、ブロンズ7名**が表彰され、卒業後の**進路は全員が決定**しました。

繊維デザイン科トピックス

第30回卒業制作展を開催しました！

12月7日から14日まで、松阪市文化財センター第2・第3ギャラリーにおいて卒業制作展を開催しました。初日は公開鑑賞講評会を行い、生徒一人ひとりが自分の作品についてプレゼンテーションを行いました。会期中、のべ**1095名**の方にご来場いただきました。ありがとうございました！

次回の第31回卒業制作展は令和6年12月5日(木)から12日(木)まで、松阪市文化財センター第2・第3ギャラリーで開催予定です。来年もぜひご期待ください！

自動車科トピックス

課題研究発表会！

1月18日に3年生の**課題研究発表会**を行いました。課題研究では6～7名の班に分かれて「圧縮空気を利用した冷却ミストシステムの設計」「汎用エンジンの分解・洗浄・調整」「摩擦の不思議とハーケン作り」「ミニバイクの修理」「使用済みのドラム缶を再利用したテーブル」などのテーマについて1年をかけて取り組みました。発表会では、各班が取り組んだテーマについて工夫した点や改良した点や苦労したことなどについて、スライドや動画を用いて発表を行いました。

自動車科課題研究×繊維デザイン科コラボ作品のテーブルとチェアが完成！

今年度新たな取り組みとして行った、自動車科と繊維デザイン科のコラボレーション授業。細部までこだわりの感じられる作品が完成しました。課題研究発表会では、「ドラム缶の洗浄から始まり、自動車科で学んできたことと新たに教わったことを活かして、皆で力を合わせて実際に使用できる作品」「塗装の方法がわかった」「達成感があった」などの感想が出されました。

自動車科
×
繊維デザイン科
課題研究
コラボ!
vol.3

電気工学科トピックス

電気工学科【課題研究】への取り組み

課題研究の授業では、3年生の生徒が様々なテーマに分かれて取り組んでいます。今年は「パンパンキャタピラーの製作」「アーク溶接による作品製作」「3DCAD・3Dプリンタを利用した立体の作成」「電子部品を使って電子工作」「ラズベリーパイで電子工作」「実習装置の考案と製作」という6つのテーマに分かれて、それぞれ研究・製作を行いました。2月にはその成果を後輩たちにも知ってもらうための発表会を開催しています。発表会の様子や卒業生の進路先等は、**本校HP「電気工学科特設ページ」**にアクセスしてご覧ください。

◀<http://www.mie-c.ed.jp/tmatus/denki/main.htm>

