



## 🚩 今月のトピック

【公式】Instagram・Twitter・Youtube で随時更新中(^^)



【グラウンドに続くメイン通路】



【紀北カフェテリア メニューが豊富】



【保健室 ひまわりがお出迎え】



【図書室 明るくて落ち着く環境】

## 🚩 国民体育大会 出場決定おめでとう!!

栃木県で開催される第77回国民体育大会「いちご一会とちぎ国体」に、本校からウエイトリフティング競技で木村梁くん（電気科3年生）と水泳競技で戸谷柊太くん（機械科1年生）が出場します。今までの苦しい練習を信じ、持てる力を最大限に発揮して、後悔のない試合をしてください。全校挙げ応援しています。『平常心で攻める!!』



【木村くん 戸谷くん】



## 紀北工業高等学校の特徴～すべては夢をもつことから～

「就職」だけではなく、有利に「進学」もできます。

### 1 高い専門性

産業界で即戦力となり、次世代を担う高い専門性を養うため、各専門分野の基礎から応用までを体系的に学びます。また、「ものづくり」を通して、豊かな人間性を身につけ、新しい時代を切り拓く創造性に富んだ工業技術者の育成を目指しています。

### 2 充実した施設設備

各専門学科に整備されているコンピュータやドラフター（製図台）、化学プラントの小型モデル装置、高電圧実験装置、マシニングセンター、レーザー加工機など、普通科高校では決して見ることができない数多くの充実した施設設備が導入されています。

### 3 少人数や選択によるきめ細やかな指導

実習は1班10人程度の少人数によるきめ細やかで、安全に配慮した指導を行います。2年次からは、生徒の興味・関心、進路希望などにより、授業の一部は普通科目（数学、英語）や専門科目から選択して受けることができ、進学でも就職でもどちらにも対応しています。

### 4 抜群の進路実績

将来、社会的・職業的に自立し社会の中で自分の役割を果しながら、自分らしい生き方を実現する力を育成するため「働くこと」を意識したキャリア教育を推進しています。生徒のたゆまぬ努力と卒業生の功績により得られた、産業界からの信頼によって支えられ、専門性を生かした抜群の就職実績を誇っています。また、推薦入試制度などを活用した進学の道も開かれています。

### 5 活発な部活動

多くの運動部・文化部が大変盛んに活動し、県大会や全国大会で活躍しています。



## システム化学

SYSTEM CHEMISTRY

資源を創造する無限の力で想いを実現する



### 【学べること】

物質の性質や反応など、化学の基礎について学習するとともに、コンピュータのはたらきや構成・プログラムなどについて学習します。また、資格取得にも取り組んでいます。

### 【取得できる資格等】

危険物取扱者、IT パスポート試験、基本情報技術者、情報技術検定など

### 【将来の職業・業種】

製造業、化学システムエンジニアなど



## 電気科

ELECTRICI

見えない電気で想像力から創造力へ、未来を照らせ



### 【学べること】

電気スペシャリストをめざし、基礎から電気に関する知識・技能・技術を学びます。

### 【取得できる資格等】

電気工事士、電気主任技術者、工事担任者、陸上特殊無線技士、危険物取扱者など

### 【将来の職業・業種】

製造業、電力業、電気技術者など



## 機械科

MACHINERY

ものづくりで産業を支えて、幸せづくり



### 【学べること】

機械の設計から製作まで「ものづくり」の基礎を学びます。製図や CAD、各種工作機械による機械加工、溶接作業など実技を中心に学習し知識・技能を習得します。

### 【取得できる資格等】

ガス溶接技能講習修了証、危険物取扱者、機械製図検定、技能検定（旋盤・機械検査）など

### 【将来の職業・業種】

製造業、鉄鋼業、技能職、機械エンジニアなど



主な行事予定

3日(月) 衣替え、6日(木) ~12(水) 中間考査、19(水) 卒業生による進路講話、24(月) ~25(火) 文化祭、26(水) 体育大会

