

新入生&編入生に聞きました



近畿大学高専新聞

発行 近畿大学工業高等専門学校 三重県名張市春日丘7番町1 電話 0595 (41) 0111 URL https://www.ktc.ac.jp/

最新情報はホームページで QRコード 近大高専 検索

基礎学び自分の進路探す



宮田美咲さん (伊賀市立雲峰中出身)

英語は合クラで、数学が好き。基礎を学び、自分の進路を探す。近畿大高専を選んだ理由を語る。

「作り出す人」になりたい



藤岡慶政さん (名張市立赤目中出身)

自分で何かを作りたい。ロボットやプログラミングに興味がある。オープンキャンパスに参加して決めた。

しっかり学び技術者に



溝本健人さん (神戸市立科学技術高出身)

目指すのは、技術者になること。基礎をしっかりと学び、将来の進路を明確にする。近畿大高専が選んだ理由。

地域に根差し発展する 高等教育研究機関に



校長・齋藤公博 (主な経歴) 教授 博士(工学) 数計学専攻 東京大学工学部計数工学科卒/ソニー株式会社社会幹研究員/専門分野:通信工学, 光デバイス

本校は、昭和36年の高等専門学校制度創立の翌年、昭和37年4月に学校法人近畿大学の併設校・熊野高等専門学校として熊野市に開校しました。その後、平成23年4月に名張市に移転し、令和3年には名張市移転10周年を迎えます。

「技術者として、できること」 186名が入学・編入学 4月6日、本科160名、4年次編入学11名、専攻科15名を迎え、令和4年度の入学式を挙行了しました。

ICT時代に向けた取組 専門コースでは、産業界や研究の第一線に従事してきた教員が教鞭をとり、実践的な技術を身につけます。

卒業・修了証書授与式 令和3年度の卒業・修了証書授与式を3月12日に挙行了し、本科卒業生165名、専攻科修了生8名が巣立ちました。

令和4年度 新任教員 教授 石田優子 国語を担当します。研究の専門は日本語学です。中でも特に方言に興味を持ち、研究を続けてきました。

講師 山本空 学生の皆さんと学びの場をともにできることをうれしく思います。また、名張の方言や文化に出会うことも楽しみにしています。

講師 高原広秀 近畿大学附属新宮高等学校から来ました。担当をさせていただきます。よろしくお願いいたします。

「技術者として、できること」 入学式の様子。新入生がマスクを着用し、入学式に参加している様子。

卒業・修了証書授与式 卒業生と教員が笑顔で握手を交わしている様子。

卒業・修了証書授与式 卒業生が証書を受け取り、感謝の言葉を述べている様子。

就職先一覧表: 東海旅客鉄道(株), 日東電工(株), JFEシビル(株), キリンビール(株), キヤノン(株), ダイキン工業(株), 近畿日本鉄道(株), サントリービレッジ(株), サントリービール(株), ENEOS(株), サンテック(株), 三菱電機システムサービス(株), 中日本高速道路(株), 日立ビルシステム(株), 関西電力(株), オプテージ(株), 出光興産(株), 東京ガス(株), 株式会社エヌ・ティ・ティ・エムイー(株), メンバーズ(株), 東亜建設工業(株), インダ(株), ホンカワミクロン(株), 名張近鉄ガス(株), 東邦化成(株), アズビル太信(株), 大阪ガス(株), キヤノンメディカルシステムズ(株), 鳳工業(株), 大鉄工業(株), 前田道路(株), NTT東日本-南関東(株), 長村組(株), 村田機械(株), 東栄住宅(株), LIXIL(株), AXSEED(株), 三洋化成工業(株), フジテック(株), 日立建機日本(株), 大日精化工業(株), ムロコローボレーション(株), パナソニックエレクトロニクス社(株), 大洋エンジニアリング(株), 東芝ITサービス(株), コクヨ(株)名張工場, 住友ゴム工業(株) (ダンロップ), 三機工業(株), ダイキ(株), 日新製糖(株)今福工場, 前川製作所(株), 中西金属工業(株), 鉄建建設(株), 本間組(株), 東急建設(株), 田村薬品工業(株), 浅沼組(株), 東芝エレベータ(株), 斎久工業(株), 三重金属工業(株), アイリスオーヤマ(株), 中和コンストラクション(株), 朝日プリンテック(株), 吉川組(株), 豊國工業(株), ジョンソンコントロールズ(株), ダイダン(株), 敷島製パン(株), 株式会社アプロ, キクカワエンタープライズ(株), 大浜組(株), ヨシザワ(株), 独立行政法人水資源機構, 奥村組土木興業(株), 菱電エレベータ施設(株), タカキタ(株), 関西エアポートテクニカルサービス(株), 日信電子サービス(株), 鈴工(株), 日合通信電線(株), アイ積算(株), 十川ゴム(株), ハイテック(株), トーテックフロンティア(株), 東芝プラントシステム(株), 日本建設(株), 光和建設(株), 名張市役所, ケーエム精工(株), フタバ商会(株), 東洋エアソール工業(株), ロックペイント(株), 関電プラント(株), UHA味覚糖(株)奈良工場, 山本ビーター(株), 三恵技研工業(株), サンコー・エア・セルテック(株), ナベル(株), ヤマモトレーシング(株), ディープラス(株), 横井製作所(株), ジャス(株), 日本オーチス・エレベータ(株), ヒラノ技研工業(株), 豊橋技術科学大学, 岐阜大学工学部, 三重大学工学部, 佐賀大学, 名古屋大学, 近畿大学, 近畿大学理工学部, 近畿大学建築学部, 近畿大学高専専攻科, その他私立大学, 立命館 大学理工学部, 関西大学総合情報学部(2年次編入), その他専修学校, 計 38, 【専攻科】 (進学)豊橋技術科学大学大学院 1, その他専修学校 1, (就職)(株)紀和マシナリー 1, (株)メンバーズ 1, 明和工業(株) 1, 旭電器工業(株) 1, 富士電機(株) 1, (株)コスモス・コーポレーション 1, 計 8, ※令和4年3月末現在

### 3連覇達成

#### KV・BIKEチャレンジ



▲全国大会で部門3連覇を果たした本校学生ら

昨夏に鈴鹿サーキットで開催された「KV・BIKEチャレンジ」全国大会に、「近大高専ものづくり工房」として参戦しました。市販の自転車に単3電池40本を動力として走行できる電動自転車に各チームが改造して走行するレースで、本校は大学・高専・専門学校部門で3連覇が果たしていました。

学生たちの頑張りで、12号車が部門優勝、11号車が部門第3位と、非常に優秀な成績を収めることができました。いつも応援して下さる皆様のおかげです。

### 初の表彰台

#### ソーラーカーレース鈴鹿

名張市に移転する前の時代から参戦し、今回が最後となった「ソーラーカーレース鈴鹿」で、本校は周回数41周で、



▲初の表彰台を獲得した本校学生ら

エンジョイIIクラス第3位となり、チーム史上初めて表彰台を獲得することができました。口頭からソーラーカー活動を応援して頂き、ご理解・ご協力をくださった皆様、本当にありがとうございました。

### デジタル地図を便利に

#### 小山研究室が参加

電気電子コース・小山幸伸准教授の研究室は、市民団体「Code for nabari」という地域の活動に参加しています。インターネット上のデジタル地図に名張市の観光・



▲旧市街地の調査の様子

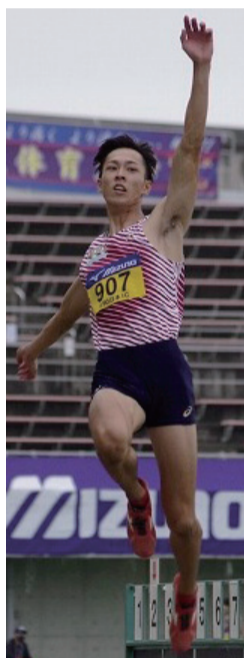
です。名張市旧市街地の初瀬(はせ)街道沿いで町家などの歴史的建造物の調査研究を行っている田中和幸准教授の研究室と「コラボレーション」する活動を行っています。

### 創立60周年・移転10周年 記念事業実施 式典は配信

近畿大学初代総長・世耕弘一先生の英断によって、昭和37年2月10日に学校法人近畿大学学業高等専門学校に併設し、熊野高等学校として設置認可を受け、三重県熊野市に開校されました。

念する動画や冊子を制作し、11月にはオンライン配信で記念式典を挙行了しました。今後とも輝かしい伝統を継承し、さらなる飛躍を期すべく努力を怠りません。一層のご支援を賜りますようお願いいたします。

### 日本オリンピック委員会 強化指定選手に



#### 陸上競技 三段跳で日本学生新記録 伊藤陸君

専攻科2年で陸上競技部に所属する伊藤君が、日本オリンピック委員会の令和4年度の強化指定選手に選ばれました。1年次から本校で学び、跳躍競技で実績の十分な松尾大介准教授から指導を受けてきました。昨年度は、日本学生陸上競技個人選手権の走幅跳を8.00の記録で優勝。日本インカレでは三段跳で17.00(日本学生新記録・日本歴代3位)をマークするなど、大舞台で記録を伸ばしており、今後のますますの活躍が期待されます。

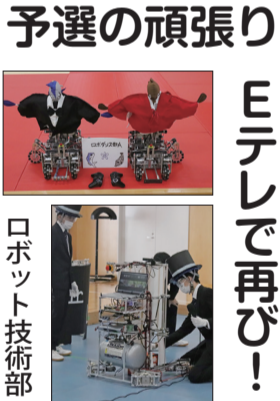
### 遠隔授業に対応



### iPad 授業利用開始

今年度から新1年生はiPadを購入し、授業での利用が始まっています。国語科の教員は、「Goodnotes」で書き込み、「Google Meet」で学生に配信。画面共有を行っていました。学生たちは、自分のiPadで教員の画面を見たり、デジタル教科書を参照したりしていました。この手法は今後、コロナ禍で遠隔授業になった場合でも利用できそうです。

### Eテレで再び!



予選の頑張り。Eテレで再び! 昨年度、ロボット技術部の「もう一つのロボット」The Roboコンテストで、2チームとも惜しくも高専ロボコン

### 3歳男児保護し交番へ 学生に警察感謝状



昨年5月、近鉄名張駅近くの市道脇の歩道を歩いていた3歳男児を保護し、交番に送り届けたとして、石田大翔君、伊藤颯大君、岡崎煌君、西田陸人君が名張警察署より感謝状を頂きました。

### AWARD

### デザコン最優秀賞



都市環境コース(建築系)4年の中泰志さんの作品「六華苑」が昨年12月に広島・呉高専で開催された「デザコン2021」空間デザインワールドにおいて最優秀賞(JST理事長賞)を受賞しました。本校は昨年度の「デザコン2020」創造デザイン部門で審査員特別賞を受賞しており、2年連続の受賞となりました。

### 最優秀研究賞に 国際シンポでポスター発表



専攻科2年の真田海斗君が、国際学会「第16回実験力学における先端科学技術に関する国際シンポジウム」高校生・高専生ポスター展示発表の部でThe Best Research Prize(最優秀研究賞)を受賞しました。テーマは「クロマグロの遊泳動作解析と魚型ロボットへの応用-尾ひれ形状および胴体の有無が流れに及ぼす影響-」でした。

### 国際学会で発表・受賞

昨秋に長岡技術科学大学で行われた国際学会「6th STI-Gigaku 2021」(オンライン開催)で今年3月に卒業した機械システムコースの松谷知直君が「Best Research Presentation Award」を受賞しました。タイトルは「Strength of structures designed using informatics(訳:情報科学を利用してデザインした構造体の強度について)」でした。

### 切削加工コンテスト金賞受賞



昨夏の「第16回切削加工ドリムコンテスト」(DMG森精機株式会社主催)で、本校機械システムコース4年の小田雅雄君が、アカ賞を受賞しました。テーマは「フェルメルの精密加工と現代の精密加工」でした。



### オンライン開催 女子フォーラム

他校や企業から刺激を受け、昨年12月に「高専女子フォーラム」を開催しました。

### ウッドベンチ 寄贈を受ける



株式会社南都銀行(奈良県奈良市)様からウッドベンチの寄贈を受けました。これは、恒徳化成工業株式会社(名張市滝之原)様が「ナント」SDGs私募賞」を起債し、本校を寄贈先に選定して頂き実現したものです。ウッドベンチ2台は高専会館前の芝生部分に設置し、学校生活に役立てさせていきます。

### クラブ活動 主な成績

(令和3年度中)

#### 【ソフトテニス部】

第56回全国高専体育大会 男子団体の部準優勝

男子個人の部 優勝(藤戸海光・石垣悠斗・伊藤陸)

鈴鹿カデカンカップ 男子の部 優勝

#### 【高専野球部】

第56回全国高専体育大会 優勝

#### 【陸上競技部】

日本学生陸上競技個人選手権

走幅跳 優勝 8 m 00 伊藤陸

(東海選手記録・三重県記録更新)

日本陸上競技選手権大会

U20日本陸上競技選手権大会

U20・走高跳 優勝 2 m 13 本田基偉

第90回日本学生陸上競技対校選手権大会

三段跳 優勝 17 m 00 伊藤陸

(日本学生新記録・日本歴代3位)

走幅跳 優勝 8 m 05 伊藤陸

走高跳 2位 2 m 10 本田基偉

#### 【バドミントン部】

第56回全国高専体育大会

個人男子複の部3位 南田夢樹・渡邊皓太

同 単の部ベスト8 渡邊皓太



### 近大高専を知ろう! OPEN CAMPUS

第1回 7/29金・30土	第2回 10/15土・16日	第3回 11/12土	第4回 11/26土
授業・実験を体験	学校説明と高専名張祭	授業・実験を体験	学校説明・見学ツアーと入試直前対策講座

※事前申込制 ※クラブ説明 個別相談可

※新型コロナウイルス感染拡大などの影響で変更となる場合があります。詳細は本校入試部へお問い合わせください