令和2年度 鹿児島高専テクノクラブ事業報告

令和3年5月

鹿児島高専テクノクラブ

鹿児島高専テクノクラブ(Kagoshima-Kosen Techno-Club: KTC)は、平成10年3月に地域企業と鹿児島工業高等専門学校との産学官交流組織「錦江湾テクノパーククラブ」として設立以降、産・学・官の連携活動を行ってまいりました。平成28年4月には名称を「鹿児島高専テクノクラブ(KTC)」と変更し、平成30年3月、設立20周年を迎えました。

鹿児島高専テクノクラブには、96社(令和3年4月現在)の会員企業と、鹿児島県商工労働部、鹿児島県工業技術センター、かごしま産業支援センター、霧島市、日置市、薩摩川内市、鹿屋市、鹿児島市、曽於市等16の公的機関が特別会員として加入しています。年3回の技術研修会、研究施設見学会、地域企業研究会、鹿児島高専学生のインターンシップ、鹿児島高専教員との共同研究など、本クラブの活動は益々活発になってきております。

鹿児島高専テクノクラブは、鹿児島工業高等専門学校を核とした、産学官の技術・研究 交流と協働による人材教育を通じて、地方創生と地域活性化に資することを目的としてお り、そのための活動として、

- (1)産学官による共同研究の推進
- (2)産学官による技術的、人的交流の推進
- (3)産業界の技術向上、技術情報に関する支援
- (4) 鹿児島工業高等専門学校の学生教育への支援

を行っています。

令和2年度の主たる事業活動を、表1に示します。

表 1 令和 2 年度 KTC 事業活動経過

- (1) 鹿児島高専テクノクラブ第1回役員会・総会(書面会議)6月15日(月)役員会・6月30日(火)総会
- (2) 鹿児島高専テクノクラブ第2回役員会・臨時総会(書面会議)12月10日(木)役員会・12月18日(金)臨時総会
- (3) 鹿児島高専テクノクラブ第1回技術研修会(オンライン形式) 10月16日(金)
- (4) KTC 合同企業研究会(オンライン形式)1月18日(月)~
- (5) KTC 会長賞審査会 3 月 4 日 (木)
- (6) 鹿児島高専テクノクラブ第2回技術研修会(オンライン形式) 3月12日(金)
- (7) KTC ホームページのリニューアル

【鹿児島高専テクノクラブ第1回役員会・総会】

例年、役員会及び総会と第1回技術研修会を併せて実施しており、今年度は、6月初旬に 企画していましたが、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、多くの方が一堂に会 して行う形式はとれないため、総会及び役員会を書面会議で行うこととし、技術研修会は 開催を見送ることにしました。

日 時:役員会 令和2年6月8日(月)~6月15(月)

総 会 令和2年6月19日(金)~6月30(火)

- 1. 議 題 (1)総会について
 - ① 令和元年度事業報告について
 - ② 令和元年度決算報告書について
 - ③ 令和元年度会計監査報告について
 - ④ 令和2年度事業計画(案)について
 - ⑤ 令和2年度予算書(案)について
 - ⑥ 役員の改選について
 - (2)今後の活動について
- 2. 報告事項
 - (1)入会・退会企業について
 - (2)会費の納入について

【鹿児島高専テクノクラブ第2回役員会・臨時総会】

平成26年度からKTC副会長としてご尽力をいただきました(株)トヨタ車体研究所の竹 之下敏氏におかれましては、令和2年12月末をもって役員を退任されました。これに伴う 役員改選のための、第2回役員会及び臨時総会については第1回目と同様書面会議にて実 施し、同社取締役常務役員の上別府徹氏が選任されました。

なお、同氏の任期については令和4年度総会までの間となります。

日時:役員会 令和2年12月2日(水)~12月10(木)

総 会 令和2年12月14日(月)~12月18(金)

1. 議 題 (1)役員の改選について

【鹿児島高専テクノクラブ第1回技術研修会】

鹿児島高専テクノクラブ第1回技術研修会については、引き続き新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、初めての試みではありましたが、オンライン形式での技術研修会を実施しました。KTC 会員企業33社、61名の申し込みがあり、初めに鹿児島高専テクノクラブ竹之下副会長から挨拶があり、続いて株式会社マイナビの鹿児島キャリアサポート課長 外村 伸吾 氏、鹿児島営業課長 海江田 勇介 氏による特別講演を行いました。特別講演では「オンライン新卒採用 徹底解剖」と題し、就職活動のオンライン化の現状や就職活動の今後の動きを中心に学生と企業それぞれの視点からの説明がありました。

参加者からは「大変参考になりました。メリット・デメリットを使い分けて今後に活かしていきたいです。」「よく分析された資料で内容も濃く分かりやすかった。」「コロナ禍における就職活動の傾向が把握できて有益でした。」等の意見があり、大変有意義な技術研修会となりました。

日 時:令和2年10月16日(金)15:00~16:10

開催方法: Microsoft Teams を利用した学校からの配信によるオンラインセミナー形式

配信会場:地域共同テクノセンター相談室

特別講演

演題:「オンライン新卒採用 徹底解剖」

内容:情報発信や採用におけるWeb対応、オンライン活用手法等

講師:株式会社マイナビ

鹿児島キャリアサポート課 課長 外村 伸吾氏

鹿児島営業課 課長 海江田 勇介氏



<オンライン講演の様子>



<講師:海江田氏·外村氏>

【KTC 合同企業研究会】

日 時:令和3年1月18日(月)~令和3年2月28日(日)

対 象: 本科 4 年生(約 200 名)、 専攻科 1 年生(約 30 名)

本 科:機械工学科、電気電子工学科、電子制御工学科、情報工学科、都市環境デザイン工学科

専攻科:機械・電子システム工学専攻、電気情報シス テム工学専攻、建設工学専攻

令和2年度KTC合同企業研究会につきましては、 新型コロナウイルス感染拡大防止の観点により、昨年 度まで行っていた体育館に集合しての対面形式での 実施が困難な状況でしたが、学生に地域企業を知る 機会は継続して提供したいと考え、KTC 新規ホームページの特設ページにより、各社よりPR動画等を提供い ただき、情報発信しました。



<企業研究会広報チラシ>

【KTC 会長賞審査会】

日 時:令和3年3月4日(木)13:30~

会 場: 鹿児島工業高等専門学校 大講義室

概要: KTC 会長賞は、KTC 会員との共同研究の内容を含む卒業研究・特別研究や鹿児島県内の一般企業との共同研究の内容を含む研究課題で、推薦された学生を対象に会長名にて表彰を行うもので、毎年 KTC 会長賞審査会を開催しています。

令和2年度は機械工学科の曽山 堅太さん、日浦 巧稀さんが KTC 会員企業(ベクトル株式会社、株式会社アルカディ)との共同研究の成果「マイクロバブルを用いた養殖技術の開発」と題して会長・副会長の前で研究成果について発表を行い、連名で鹿児島高専テクノクラブ会長賞を受賞しました。



<研究成果発表の様子>



<KTC 三役と発表者(中央)>

【鹿児島高専テクノクラブ第2回技術研修会】

今回は本校からの配信によるオンラインセミナー形式において KTC 鶴ヶ野会長からの挨拶の後、引き続き研修会として「地域企業・KTC のこれから -卒業生の視点から-」と題し、企業活動やテクノクラブの活性化に向けて、地元で働く新卒入社、Uターン入社などの本校卒業生4名の声を交え、職場の魅力向上、人材確保、KTC 活動などについてディスカッションを行いました。

ディスカッションではファシリテーターの KTC 鎌田副会長の進行のもと株式会社 A・R・P 矢野 営征氏、霧島市役所 溝口 研氏、株式会社九州タブチ 今村 太政氏、ソフトマックス株式会社 有村 修人氏の 4 名に県内で勤務して(U ターンして)感じていること、県内企業魅力アップのため に必要と感じていること等について発表をしていただきました。その後 KTC や学校に求めること、 就職活動について等について意見交換を行い、本クラブの今後の活性化につながる貴重な意見がありました。

日 時:令和3年3月12日(金)14:00~15:10

開催方法:Microsoft Teams を利用した学校からの配信によるオンラインセミナー形式

配信会場:地域共同テクノセンター 共同研究・受託研究室

研修会

主 題:「地域企業・KTCのこれから -卒業生の視点から-」

発表者:地元で働く鹿児島高専卒業生 4名

ファシリテーター: KTC 副会長 鎌田 安典氏 (鎌田建設 (株) 取締役副社長)

内容:企業活動やテクノクラブの活性化に向けて、新卒入社、Uターン入社などの本校OB・OGの声を交え、職場の魅力向上、人材確保、KTC活動などについ

て考える。



<鶴ケ野会長あいさつ>



<ディスカッションの様子>



<当日出席者集合写真>

< 矢野氏·溝口氏·鎌田副会長·今村氏·有村氏>

【KTC ホームページのリニューアル】

KTC の情報発信力強化についても、取り組むべきテーマとして年度当初に掲げ、その一つとしてホームページのリニューアルを実施しました。発信内容をスタッフ間で再考し、

- 1)会員企業の魅力発信の入口となる HP
- 2) 在学生・卒業生にとって魅力ある HP
- 3)会員相互の交流の場としての HP

の3点を重視してリニューアル作業を進めました。会員企業には画像や動画も利用して大いにPRに活用していただき、学生や卒業生には検索機能等も利用して企業研究に活用していただきたいと思っています。KTCの魅力アップの一助となるよう、継続的な改良や更新を行って参りますので、是非アクセスしていただければ幸いです。



<HP:サンプル1>



<HP:サンプル2>

鹿児島高専テクノクラブ新ホームページ

 $\mbox{URL: https://kk-techno.org} \qquad \qquad \mbox{QR} \ \mbox{$\sqsupset - \digamma$}$

