



津山工業高等専門学校校報

第125号 平成22年12月28日発行

(平成22年8月1日～平成22年11月30日)

	目	次
校内諸規則		
◎津山工業高等専門学校学則の一部を改正する学則(学則第1号)	-----	2
◎津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理委員会規程	-----	2
◎津山工業高等専門学校情報セキュリティ推進委員会規程	-----	2
◎津山工業高等専門学校産学連携推進委員会規程の一部を改正する規程(規程第23号)	-----	2
◎津山工業高等専門学校における先進教育に関する表彰規程	-----	2
◎津山工業高等専門学校学生表彰規程の一部を改正する規程(規程第5号)	-----	2
◎津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理規程	-----	2
◎津山工業高等専門学校研究生規程の一部を改正する規程(規程第1号)	-----	3
◎津山工業高等専門学校聴講生規程の一部を改正する規程(規程第2号)	-----	3
◎津山工業高等専門学校科目等履修生規程の一部を改正する規程(規程第12号)	-----	3
人事異動	-----	3
主要日誌	-----	4
諸報	-----	5
○永年勤続者表彰	-----	5
○受託研究	-----	5
○共同研究	-----	6
○受託事業	-----	6
○寄附金	-----	7
○JABEE認定修了証授与式	-----	8
○第45回全国高等専門学校体育大会の成績について	-----	8
○第17回全国高等専門学校将棋大会	-----	8
○オープンキャンパス2010	-----	8
○4年次編入学者選抜試験	-----	8
○津山高専コンビニの店舗名決定	-----	8
○留学生と語る会	-----	8
○交通安全講習会	-----	8
○FD研修会	-----	9
○消費者被害防止講座	-----	9
○第30回岡山県高校秋季将棋大会	-----	9
○入試説明会	-----	9
○ホンダエコマイレッジチャレンジ2010全国大会(ツインリンク茂木)	-----	9
○米国ペンシルベニア・カレッジ・オブ・テクノロジー研修旅行	-----	9
○秋季校内スポーツ大会	-----	9
○3年合宿研修	-----	10
○全国高等専門学校第21回プログラミングコンテスト	-----	10
○近隣町内会長との懇談会・焼肉パーティ	-----	10
○授業公開・授業参観	-----	10
○学校説明会	-----	10
○保護者懇談会	-----	10
○第46回弥生祭	-----	10
○ミニオープンキャンパス	-----	11
○アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2010中国地区大会	-----	11
○就職ガイダンスの開催	-----	11
○モンゴル青年一校来校	-----	11
○JFEフェスタへ参加	-----	11
○第26回中国地区高等専門学校英語弁論大会	-----	11
○第46回中国地区高等専門学校体育大会(冬季大会・ラグビーフットボール)	-----	11
○留学生実地研修	-----	11
○エコロジー・カー・フェスティバル(第25回国民文化祭・おかやま2010)へ参加	-----	12
○寮生教養講座	-----	12
○1年生性教育講座	-----	12
○海外合同研究発表会in Manilaを開催	-----	12
○全国高等専門学校デザインコンペティション2010in 八戸	-----	12

校内諸規則

◎ 津山工業高等専門学校学則の一部を改正する学則（学則第1号）

- 1 制定番号 学則第1号
- 2 学則の名称 津山工業高等専門学校学則の一部を改正する学則
- 3 制定年月日 平成22年8月24日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 専攻科の授業担当教員交代に伴う授業科目名変更のため

◎ 津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理委員会規程

- 1 制定番号 規程第14号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理委員会規程
- 3 制定年月日 平成22年8月24日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 情報セキュリティ対策に関する全般的事項及び管理的事項について審議するため

◎ 津山工業高等専門学校情報セキュリティ推進委員会規程

- 1 制定番号 規程第15号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校情報セキュリティ推進委員会規程
- 3 制定年月日 平成22年8月24日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 情報セキュリティ対策に関する専門的及び技術的問題について審議するため

◎ 津山工業高等専門学校産学連携推進委員会規程の一部を改正する規程（規程第23号）

- 1 制定番号 規程第16号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校産学連携推進委員会規程の一部を改正する規程
- 3 制定年月日 平成22年10月5日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 規程の整備を図るため

◎ 津山工業高等専門学校における先進教育に関する表彰規程

- 1 制定番号 規程第17号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校における先進教育に関する表彰規程
- 3 制定年月日 平成22年10月5日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 従来先進教育賞の進展を図るため

◎ 津山工業高等専門学校学生表彰規程の一部を改正する規程（規程第5号）

- 1 制定番号 規程第18号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校学生表彰規程の一部を改正する規程
- 3 制定年月日 平成22年11月2日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 学生表彰における審議の一部簡略化を図るため

◎ 津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理規程

- 1 制定番号 規程第19号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校情報セキュリティ管理規程
- 3 制定年月日 平成22年11月30日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 情報セキュリティ対策に関する全般的事項及び管理的事項を定めるため

◎ 津山工業高等専門学校研究生規程の一部を改正する規程（規程第1号）

- 1 制定番号 規程第20号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校研究生規程の一部を改正する規程
- 3 制定年月日 平成22年11月30日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 出願手続き必要書類を一部省略するため

◎ 津山工業高等専門学校聴講生規程の一部を改正する規程（規程第2号）

- 1 制定番号 規程第21号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校聴講生規程の一部を改正する規程
- 3 制定年月日 平成22年11月30日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 出願手続き必要書類を一部省略するため

◎ 津山工業高等専門学校科目等履修生規程の一部を改正する規程（規程第12号）

- 1 制定番号 規程第22号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校科目等履修生規程の一部を改正する規程
- 3 制定年月日 平成22年11月30日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 稲葉英男
- 5 制定理由 出願手続き必要書類を一部省略するため

人事異動

個人情報を含むため公開せず。

主要日誌

8月1日 J A B E E 認定修了証授与式

16日 開寮

17日 寮務委員会

11日～25日 第45回全国高専体育大会（東海・北陸地区）

18日～20日 第17回全国高専将棋大会（明石高専）

20日～21日 オープンキャンパス2010，オープンキャンパス寮見学

23日 経営戦略会議

24日 運営会議，教務委員会，学生生活委員会

25日 4年次編入学試験，入試委員会

30日 経営戦略会議

31日 寮一斉集会

9月1日 学内コンビニ除幕式

6日 経営戦略会議

7日 教員会議，交通安全講習会（電子制御工学科2年），留学生と語る会

9日 産学連携推進委員会

13日 経営戦略会議

14日 寮務委員会，交通安全講習会（情報工学科2年）

21日 安全衛生委員会，学生生活委員会

24日 教育システム点検委員会

24日～30日 前期末試験

27日 臨時教員会議，FD研修会

28日 教務委員会

29日 専攻科運営委員会

30日 福利厚生委員会，消費者被害防止講座（3年生全員）

10月1日 後期部屋替え

2日 第30回岡山県高校秋季将棋大会

4日 入試説明会（津山），経営戦略会議，寮生総会，寮生役員認証式

5日 入試説明会（岡山），運営会議，交通安全講習会（機械工学科4年）

5日～7日 寮生バレーボール大会

6日 入試説明会（新見）

7日 入試説明会（笠岡）

8日～10日 ホンダエコマイレッジチャレンジ2010全国大会（ツインリンク茂木）

10日～19日 米国ペンシルベニア・カレッジ・オブ・テクノロジー研修旅行

12日 寮務委員会，交通安全講習会（1年生全員，電気電子工学科4年）

13日 秋季スポーツ大会

14日～15日 3年合宿研修

16日 近隣町内会長との懇談会及び焼肉パーティ

16日～17日 第21回全国高専プログラミングコンテスト（高知高専）

18日 授業参観日，経営戦略会議

18日～22日 授業公開

19日 安全衛生委員会，教務委員会，学生生活委員会，交通安全講習会（電子制御工学科4年）

20日 専攻科運営委員会

21日 産学連携推進委員会，寮生指導者研修会，寮務委員会と寮生会との懇談会

- 23日 保護者懇談会, 学校説明会 (津山)
- 24日 保護者懇談会, 学校説明会 (岡山)
- 25日 経営戦略会議
- 26日 交通安全講習会 (情報工学科4年)
- 27日 中国地区高専体育大会 (冬季大会) 及び中国地区高専英語弁論大会壮行会
- 29日 弥生祭準備
- 30日～31日 弥生祭, ミニオープンキャンパス, アイデア対決・全国高専ロボットコンテスト
2010中国地区大会 (松江高専)
- 31日 寮生保護者連絡会, 北辰寮後援会役員会

- 11月1日 経営戦略会議, 弥生祭片付け
- 2日 運営会議, 福利厚生委員会 (メール会議), 交通安全講習会 (情報工学科3年), 就職ガイダンス, モンゴル青年一行来校
- 3日 交換寮生派遣 (～7日一関高専・～9日舞鶴高専)
- 5日～6日 第26回中国地区高専英語弁論大会 (徳山高専)
- 5日～7日 第46回中国地区高専体育大会 (冬季大会) (呉高専)
- 6日～7日 留学生実地研修
- 8日 経営戦略会議, 交換寮生受入 (～13日舞鶴高専・阿南高専)
- 9日 教員会議, 奨学金返還説明会, 寮生教養講座
- 11日 1年生性教育講演会
- 12日 海外合同研究発表会in Manila (フィリピン)
- 13日～14日 全国高専デザインコンペティション2010in 八戸 (八戸高専), 豊田高専来校
- 15日 経営戦略会議, 交換寮生派遣 (～21日阿南高専・有明高専)
- 16日 安全衛生委員会, 教務委員会, 学生生活委員会, 寮務委員会
- 18日 臨時教員会議, 産学連携推進委員会
- 21日 アイデア対決・全国高専ロボットコンテスト2010全国大会 (国技館)
- 29日 経営戦略会議, 教育システム点検委員会
- 29日～12月3日 後期中間試験
- 30日 運営会議

諸 報

○永年勤続者表彰

独立行政法人国立高等専門学校機構教職員表彰規則第2条第1項第1号の規程に基づき、永年勤続者表彰式が11月18日(木)、会議室において行われ、事務部長から受彰者に対し、表彰状及び記念品が授与された。

所 属	職 名	氏 名
学生課	学術情報係長	竹内 哲也

○受託研究

研究題目 空気圧駆動バルブレスポンプの研究開発
 研究委託者 独立行政法人 科学技術振興機構
 研究担当者 機械工学科 吉富 秀樹
 経 費 直接経費1,182,000円 間接経費118,000円
 研究期間 平成22年10月1日～平成23年3月31日

研究題目 熱電素子水分解システムの最適制御方法の開発
 研究委託者 独立行政法人 科学技術振興機構
 研究担当者 電気電子工学科 田辺 茂
 経 費 直接経費1,182,000円 間接経費118,000円

研究期間	平成22年10月1日～平成23年3月31日
研究題目	複数の衛星データを用いた鹿児島湾への外洋水の流入モニタリング手法の開発のための水質調査
研究委託者	独立行政法人 科学技術振興機構
研究担当者	電子制御工学科 細谷 和範
経費	直接経費1,182,000円 間接経費118,000円
研究期間	平成22年10月1日～平成23年3月31日

○共同研究

研究題目	除草ロボットに必要な基本技術の検討
共同研究員	I KOMAロボテック株式会社 生駒 徹志
本校担当者	機械工学科 井上 浩行, 情報工学科 曾利 仁
経費	直接経費180,000円 間接経費20,000円
研究期間	平成22年8月1日～平成24年3月31日
研究題目	太陽電池の光電極形成に関する共同研究
共同研究員	日産自動車株式会社 福本 貴文, 廣田 正樹, 丹羽 勇介
本校担当者	電気電子工学科 中村 重之
経費	直接経費300,000円 間接経費30,000円
研究期間	平成22年8月23日～平成23年3月31日
研究題目	流体制御デバイスの開発
共同研究員	協和ファインテック株式会社 門脇 信傑
本校担当者	電子制御工学科 谷口 浩成
経費	直接経費300,000円 間接経費30,000円
研究期間	平成22年9月1日～平成23年3月31日
研究題目	木製構造物の金属接合部の変形解析
共同研究員	銘建工業株式会社 實成 康治
本校担当者	機械工学科 塩田 祐久
経費	直接経費72,000円 間接経費8,000円
研究期間	平成22年10月1日～平成23年3月31日
研究題目	壁面収納シミュレーション用Webインターフェースの開発
共同研究員	株式会社すえ木工 藤田 浩嗣
本校担当者	情報工学科 寺元 貴幸
経費	直接経費90,000円 間接経費10,000円
研究期間	平成22年10月15日～平成23年3月31日
研究題目	顧客説明用支援アプリケーションの開発
共同研究員	株式会社住宅産業センター 田中 義一
本校担当者	情報工学科 寺元 貴幸
経費	直接経費270,000円 間接経費30,000円
研究期間	平成22年11月1日～平成23年3月31日

○受託事業

事業題目	ものづくり人材育成事業「津山高専によるCADオペレーター入門講座」
事業委託者	津山圏域工業会
本校担当者	機械工学科 塩田 祐久
経費	直接経費230,000円 間接経費23,000円
事業期間	平成22年9月1日～平成23年3月31日

事業題目 牛ロボットの製作
事業委託者 勝央町
本校担当者 情報工学科 河合 雅弘, 電子制御工学科 細谷 和範
経 費 直接経費1, 592, 000円 間接経費158, 000円
事業期間 平成22年10月1日～平成23年3月31日

○寄附金

寄 附 者 藤田一寿
寄附の目的 研究報告にともなう海外出張のため
寄附年月日 平成22年8月18日
寄 附 金 額 115, 570円

寄 附 者 角谷英則
寄附の目的 研究報告にともなう海外出張のため
寄附年月日 平成22年8月19日
寄 附 金 額 48, 700円

寄 附 者 財団法人ウエスコ学術振興財団
寄附の目的 谷口浩成の教育・研究助成
寄附年月日 平成22年8月23日
寄 附 金 額 250, 000円

寄 附 者 津山工業高等専門学校後援会
寄附の目的 教育活動の助成
寄附年月日 平成22年8月27日
寄 附 金 額 1, 750, 000円

寄 附 者 つやま新産業創出機構
寄附の目的 津山工業高等専門学校における研究の奨励
寄附年月日 平成22年9月2日
寄 附 金 額 150, 000円

寄 附 者 財団法人マツダ財団
寄附の目的 佐々井祐二の教育・研究助成
寄附年月日 平成22年9月30日
寄 附 金 額 100, 000円

寄 附 者 財団法人三豊科学技術振興協会
寄附の目的 谷口浩成の教育・研究助成
寄附年月日 平成22年10月28日
寄 附 金 額 137, 000円

寄 附 者 津山工業高等専門学校北辰寮後援会
寄附の目的 北辰寮教育活動助成
寄附年月日 平成22年11月19日
寄 附 金 額 100, 000円

寄 附 者 公益財団法人中国電力技術研究財団
寄附の目的 西尾公裕の教育・研究助成
寄附年月日 平成22年11月22日
寄 附 金 額 100, 000円

○JABEE認定修了証授与式

8月1日(日)に平成21年度専攻科修了生のJABEE認定修了証授与式を実施した。参加した6名への修了証授与に引き続き、稲葉校長と福田専攻科長よりお祝いの言葉が述べられた。また、式典の終了後には修了生による近況報告が行われた。

○第45回全国高等専門学校体育大会の成績について

8月11日(水)～25日(水)の間、東海・北陸地区において第45回全国高等専門学校体育大会が開催された。

本校からは、中国地区大会で上位の成績を修めた陸上競技5種目、柔道競技1階級、ソフトテニス競技、ハンドボール競技、水泳競技3種目及びテニス競技女子ダブルスとシングルの2種目の合計6競技に35名が参加して活躍し、陸上競技で2種目に入賞、テニス競技女子シングルスで3位に入賞した。

○第17回全国高等専門学校将棋大会

8月18日(水)～20日(金)、明石・舞鶴の2高専が主管校となり、神戸市グリーンヒル神戸で開催された第17回全国高等専門学校将棋大会に参加した。

成績は次のとおり

団体戦(男子) 3位

男子個人戦 3名予選突破、決勝トーナメントで敗退

女子個人戦 2名予選突破、決勝トーナメント1名3位

○オープンキャンパス2010

8月20日(金)、21日(土)の2日間にわたってオープンキャンパス2010を開催し、600名以上の中学生、保護者の参加があった。

午前中は概要説明と卒業生講演に続き、学科見学を実施した。自由体験と施設見学を含む昼休みをはさみ、午後からは体験コーナーで各学科の研究内容等に触れてもらった。また、相談コーナーも設けてあり、学科の内容や部活動について等のいろいろな質問に答え、本校について理解を深めてもらった。昨年と同様に相談員として中学生に年齢に近い1年生に手伝ってもらい好評であった。

○4年次編入学者選抜試験

8月25日(水)に、平成23年度編入学者選抜試験を実施した。4学科合計5名の志願者があり、学力検査と面接に挑んだ。

合格発表は8月30日(月)に行い2学科で合計2名の合格を発表した。

○津山高専コンビニの店舗名決定

平成22年4月から、友朋会館2階食堂フロアに開業していた売店名が「BuyConーバイコンー」と決定した。

9月1日(水)にお披露目を兼ね、命名者の2名を招いて店名決定表彰式が行われ、校長から記念品を贈呈した。今後、「BuyConーバイコンー」では、高専グッズの作成や食料品、日用品の販売をする予定である。

○留学生と語る会

9月7日(火)、夕食後に寮食堂において1年生寮生を対象に、各国の留学生代表が出身国の紹介等を行った。その後活発な質疑応答があり、留学生の出身国について新たな理解を深めることができ、留学生との親近感をいっそう増すことが出来た。

○交通安全講習会

9月7日、14日、10月5日、12日、19日、26日、11月2日に津山自動車学校で、

交通安全意識の高揚と交通事故及び違反等の防止を目的とした二輪車運転及び自動車運転に関する交通安全講習会を2・3・4年生を対象にクラス単位で実施した。学生たちは運転実技、講義などの講習を受け、交通マナーを守ることの大切さや安全運転への認識を深めていた。

また、10月12日（火）には、本校に津山警察署から講師を招き、1年生を対象として二輪車の運転に関する講演を実施した。

○FD研修会

9月27日（月）、平成22年度第2回FD研修会を開催した。「個人と組織にとっての教育力向上とは」をテーマに、倫理等教育推進WG座長稲田教授、特別支援教育WG座長俣野教授による報告と、松江高専の森田正利教授を招き、教育環境検討WGによる「朝の連絡会と主事・主事室の提案」について報告を行った。

○消費者被害防止講座

9月30日（木）、津山市市民相談室の相談員である森田美恵子氏を講師に招き、3年生を対象とした消費者被害防止講座を開催した。

この講座は、最近、悪徳商法による若者の被害が増加していることから専門の講師による講演を通じて、契約に関する知識、被害に遭った場合の対処法、クレジットカードの正しい利用法等を学ぶことにより、自立した消費者を目指すことを目的として毎年開催しているものである。参加した学生は、根拠のない請求の対処方法・契約の成立と解約・クレジットの仕組み等、身近な事例を題材にした講話ということもあり、熱心に聴講していた。

○第30回岡山県高校秋季将棋大会

10月2日（土）、岡山県高校秋季将棋大会が水島工業高校で開催され、女子個人戦で3位入賞し、中国地区大会及び全国大会に出場することが決定した。

○入試説明会

10月4日（月）～7日（木）に次の日程で入試説明会を開催した。岡田教務主事から平成23年度学生募集要項に基づき、概要、制度変更などの説明が行われた。

4日：津山高専

5日：岡山

6日：新見

7日：笠岡

○ホンダエコマイレージチャレンジ2010全国大会（ツインリンク茂木）

内燃機関部が、栃木県の「ツインリンクもてぎ」で10月9日（土）、10日（日）に開催されたホンダエコマイレージチャレンジ2010全国大会に参加した。この大会は昨年まで「本田宗一郎杯Hondaエコノパワー燃費競技全国大会」として開催されていたものである。今回の成績は、決勝走行で完走したものの規定時間超過のため記録なしで終わった。

○米国ペンシルベニア・カレッジ・オブ・テクノロジー研修旅行

10月10日（日）～19日（火）、学生5名、教員2名でペンシルベニア・カレッジ・オブ・テクノロジー（ペンカレ）へ研修旅行を行った。現地では、ペンカレでのプレゼンテーション、施設見学等を行い、相互交流を深めた。

○秋季校内スポーツ大会

10月13日（水）に平成22年度の秋季スポーツ大会を開催した。今回実施された競技種目は、ソフトボール・バスケットボール・ドッジボールと学科対抗リレー4種目で、このうちソフトボールには教職員チームも参加し、学生との親睦を図った。

また、昼休憩時に公開競技として、電動車椅子サッカーも行われた。これは本校の中に車椅

子での学校生活を余儀なくされている学生が在籍しているが、この学生が電動車椅子サッカーでの活動を行っており、他の学生たちとの交流を深めることを目的に行われた。参加者は慣れない車いすの操作にとまどいながらも、楽しそうにプレーしていた。

○3年合宿研修

10月14日（木）、15日（金）に全学科の3年生を対象に合宿研修を実施した。参加した学生は共に生活することで共同生活の規律を理解し、学生間の連携を図ることができた。また、工場見学や卒業生講演も含まれていて、学生は自身の将来設計の役に立てることができた。

○全国高等専門学校第21回プログラミングコンテスト

10月16日（土）、17日（日）の2日間、高知高専が担当校となり高知市「高知文化プラザかるぽーと」で全国高専第21回プログラミングコンテストが開催され、システム研究部の3名が、今年度の競技課題「水瓶の恵み」という一種の陣取りゲームに参加し健闘したものの入賞はならなかった。

○近隣町内会長との懇談会・焼肉パーティ

10月16日（土）、弥生町・志戸部・沼地区町内会長との懇談会を開催し、その後、町内会長、北辰寮後援会長、副会長も同席しての寮生焼肉パーティーを行なった。秋晴れの天気の中、寮生は仲間とバーベキューコンロを囲んでの楽しい交流となった。

○授業公開・授業参観

10月18日（月）～22日（金）の期間で授業公開を行った。授業公開は他教員の授業を参考に教育力向上に努めることを目的としている。18日は授業参観日としていて、保護者、近隣住民の方々、近隣中学校の先生に参観してもらい、ご意見をいただいた。

○学校説明会

10月23日（土）、24日（日）に津山高専と岡山大学を会場に、中学生とその保護者を対象とした学校説明会を開催した。説明会では、校長と3主事が津山高専の概要や学生生活、寮生活、入試情報を説明するとともに、津山会場では伊豆野後援会長が、岡山会場では山中北辰寮後援会長が、在学生保護者の生の声を伝えることができ好評だった。多くの皆様から活発な質疑応答もあり、本校を理解していただく良い機会となった。

○保護者懇談会

10月23日（土）、24日（日）に津山高専と岡山大学を会場に保護者懇談会を開催した。保護者の皆さまには、学級担任との個別面談を行っていただくとともに、校長・3主事・進路支援委員および専攻科長から学校の方針や取り組みなどの説明を行う全体会にも参加していただいた。また、全体会での質疑応答やアンケートで指摘された点は、今後の教育活動を改善するにあたり貴重な意見となった。

○第46回弥生祭

10月30日（土）、31日（日）に「弥生祭」を開催した。この行事は、学生会が中心となって地域企業や地域住民の皆様方のご支援・ご理解を得て毎年実施され、今年で46回目となる。

弥生祭では、体育館の特設ステージでの演奏発表、屋外でのイベントや模擬店、教室を利用した各種展示が行われた。図書館入り口ホールでは津山高専技術交流プラザの企業展示コーナーも設けられたり、弥生祭に併せてミニオープンキャンパスも開催し、来場した中学生やその保護者が多く立ち寄っていた。

○ミニオープンキャンパス

10月30日(土)、31日(日)の2日間にわたり、弥生祭と並行してミニオープンキャンパスを実施した。会場では学科展示などを行うことで学生生活を知って頂き、併設した相談コーナーでは教員および在学生在が相談に応じた。在學生は主に1年生で中学生と年齢が近く、相談しやすい体制作りに貢献してくれた。

○アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2010中国地区大会

10月31日(日)、松江高専が担当校となり、松江市総合体育館を会場にアイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2010中国地区大会が開催され、本校から電子制御工学科(ももちゃん)と情報総合研究部(richsawman)の2チームが参加した。

今年のテーマは「激走!ロボ力車」。二足歩行のロボットが、往復およそ20mの直進コースを進み、途中でロボットと高専生が乗った台車を連結してゴールに向かい、ゴールの前には高さ2.5mの鍵穴があって、鍵を差し込まないとゴールできない難関が待ち構えているというもの。本校の2チームは善戦健闘したものの、残念ながら全国大会への出場はならなかったが、ロボット製作の技術力や善戦の様子が評価され、出場した2チームともに特別賞がそれぞれ授与された。

○就職ガイダンスの開催

11月2日(火)、3・4年生と専攻科1年生を対象に就職ガイダンスを開催した。今回は、おかやま若者就職支援センターより橘玲子氏を講師として迎え、マナーや面接についての講演を行った。また、本校電気電子工学科の卒業生である萩原工業株式会社の平野泰弘氏を招聘し、本校の先輩として体験談等をお話しいただいた。

約100名の就職希望の聴講者は、間近に迫ってきた就職活動に向け、真剣な眼差しで受講していた。

○モンゴル青年一行来校

独立行政法人国際協力機構の青年研修事業で来日中のモンゴルの青年14名(男性5名、女性9名)が、11月2日(火)、職業訓練教育の研修として来校した。本校の概要説明を終えた後、授業見学、施設見学、学生との懇談会、部活動見学を行った。

○JFEフェスタへ参加

11月3日(水)に開催されたJFE西日本フェスタに参加した。会場では電気電子工学科と情報工学科による体験イベントを開催し、参加者にもものづくりの楽しさを体感していただいた。

○第26回中国地区高等専門学校英語弁論大会

11月5日(金)、6日(土)に徳山高専を担当校として、周南市の徳山大学を会場に第26回中国地区高等専門学校英語弁論大会が開催され、本校からスピーチ部門に2名、暗唱部門に2名の学生が参加した。

○第46回中国地区高等専門学校体育大会(冬季大会・ラグビーフットボール)

11月5日(金)～7日(日)に呉高専が担当校となり、呉市総合スポーツセンターを会場として第46回中国地区高等専門学校体育大会(冬季大会)が開催された。

本校は、Aパート一回戦で地元の呉高専と対戦し20-5で快勝したが、昨年度の大会に引き続き、決勝で全国大会出場となった宇部高専と対戦し、34-0で敗れ雪辱はならなかった。

○留学生実地研修

11月6日(土)、7日(日)に京都と大阪で留学生実地研修を実施した。留学生は清水寺などの寺院や大阪の街を訪れることで、日本の文化に触れることができた。また、留学生は研

修をとおして留学生同士やチューターの日本人学生、教職員と親睦を深めることができた。

○エコロジー・カー・フェスティバル（第25回国民文化祭・おかやま2010）へ参加

11月6日（土）、7日（日）に美作市の岡山国際サーキットでエコロジー・カー・フェスティバルが開催され、6日に内燃機関部、7日に情報総合研究部が参加した。

○寮生教養講座

11月9日（火）、寮食堂で寮生教養講座を実施した。本講座は、毎年、寮生に幅広い教養を身につけてもらうことを目的に外部から講師を招いて実施している。今回は津山市健康増進課の保健師の方を講師に招いて「こころの健康づくり」をテーマに、ストレスとは何か、ストレスの種類、ストレスを解消・発散するための方法等のメンタルヘルスについて講演していただき、寮生も熱心に聞き入っていた。

○1年生性教育講座

11月11日（木）、1年生全員を対象とした性教育講座を合併教室で開催した。この講座は毎年開催しているもので、今年度は講師に助産院ミントハウス・NPO法人ミントハウスの東森二三子先生を招き、実例を交えた興味深い内容と「いのち」の大切さ・尊厳などについても講義いただいた。

○海外合同研究発表会in Manilaを開催

本校に事務局を置く、「中国地区高専学生国際交流支援連携プロジェクト」では、11月12日（金）にフィリピンのマニラにおいて「海外合同研究発表会in Manila」を開催し、中国地区8高専とフィリピン Emilio Aguinaldo College が参加し、研究発表を行った。

○全国高等専門学校デザインコンペティション2010in八戸

11月13日（土）、14日（日）八戸高専が担当校となり八戸市の八戸市公会堂を会場に「全国高等専門学校デザインコンペティション2010in八戸」が開催された。本校から、構造デザインコンペティション（ブリッジコンテスト）に機械工学科5年生2名と機械・制御システム工学専攻1年生1名が出場した。

発 行 津山工業高等専門学校 発行年月日 平成22年12月28日
