



坂工だより 11・12月号

平成28年度 香川県立坂出工業高等学校

□就業体験 10月18日(火)～10月20日(木)

機械科

(株)朝日段ボール、(株)アムロン、大倉工業(株)丸亀第5工場、岡田鉄工(有)、香川トヨタ自動車(株)坂出店、香川トヨペット(株)坂出店、川崎重工(株)坂出工場、坂出機工(株)、(株)サカコー、四国電力(株)坂出發電所、トヨタL&F香川(株)、ネッツトヨタ香川(株)坂出店、パナソニックエコソリューションズ内装建材(株)、(株)メタルワンスチールセンター四国、ラモナー(株)、(株)レクザム香川工場、YKK AP(株)四国製造所の17事業所のご厚意により就業体験を行いました。

どの生徒にとっても、製品をつくり給料をいただくことや機械等の保守点検の大変さを肌で感じると同時に進路について意識するきっかけとなった3日間でした。



香川トヨタ自動車(株)坂出店



川崎重工(株)坂出工場



四国電力(株)坂出發電所

電気科

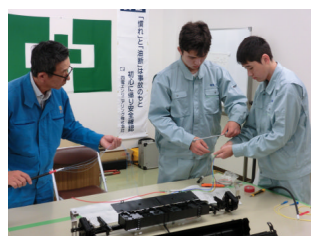
四国電力(株)坂出営業所配電センター、(株)四電工中讃営業所、四電エンジニアリング(株)高松支店、三菱電機(株)受配電システム製作所、丸亀菱電テクニカ(株)本社・配電盤事業部およびテクニカ事業部、日清製粉(株)坂出工場、四国旅客鉄道(株)多度津工場、メディアプレス瀬戸内(株)、四国計測工業(株)坂出事業所、四国電力(株)坂出営業所、四国環境ビジネス(株)、(株)トーカイ、川崎重工(株)坂出工場、(株)レクザム香川工場、香川テレビ放送網(株)の16事業所のご厚意により就業体験を行い、教室では学べない貴重な体験をし、進路選択や職業について考える良い機会になりました。



四国電力(株)坂出営業所



三菱電機(株)
受配電システム製作所



四電エンジニアリング(株)
高松支店

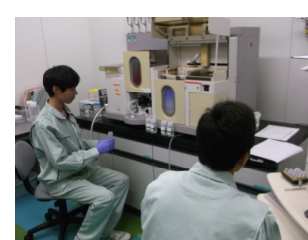
化学工学科

(株)伏見製薬所、四国計測工業(株)、大同ゴム(株)、倉敷紡績(株)丸亀工場、四国化成工業(株)丸亀工場(株) トーカイ、協和化学工業(株)、イヌイ(株)高松工場、シコク環境ビジネス(株)、中・四国エアウォーター(株)、坂出市リサイクルプラザ、坂出市水道局 鴨川浄水場、大倉工業(株)丸亀第5工場、エムイーシーテクノ(株)四国事業所、パナソニックエコソリューションズ内装建材(株)、(株)サンデリカ 香川事業所の15事業所のご厚意により就業体験を行いました。

高校の授業では学べない作業をするうえでの責任感や作業の大変さを学びました。また、普段学んでいる知識を役立てることができ、さらには専門的な知識を深めることができました。今回の経験を、将来の進路選択に活かしたいと思います。



協和化学工業(株)



四国計測工業(株)



エムイーシーテクノ(株)

※建築科は3年生(6月)で実施します。

□健脚大会 10月27日(木)

2, 3年に一度行われる本校の伝統行事です。坂出市内をぐるりと1周する約30kmのコースを全校生徒がそれぞれのペースで歩きました。天候にも恵まれ、仲間とともに親睦を深めながら歩きました。歩ききった達成感とともに高校生活の思い出になると思います。



□香川県シェイクアウト11月2日（水）



シェイクアウト訓練・避難訓練と本年度2回目の防災訓練を行いました。今回は、自主防災会に加え、自衛隊の方々にも指導していただき、本校生徒と地元の各自治会（宮下通・西大浜南・御供所中央）の人たちと合同で土嚢づくりと積み方訓練、テント設営訓練、応急手当訓練を行いました。特にテント設営訓練では、自衛隊の本格的な災害時用テントの設営にも取り組みました。設営は難しく時間がかかりましたが、日頃経験できない訓練が実施できました。

□市内清掃美化活動11月15日（火）



曇り空から最後には雨に降られながらも、全校生徒で市内の清掃活動を実施しました。学校周辺やいつも利用している通学路、坂出駅前、グリーンベルト周辺の清掃をしました。側溝などに捨てられた吸い殻やペットボトル、空き缶等のごみを回収し、地域の美化に貢献することができました。可燃ごみ25袋、不燃ごみ24袋分を回収しました。

□かがわ産業教育フェア2016 11月19日（土）

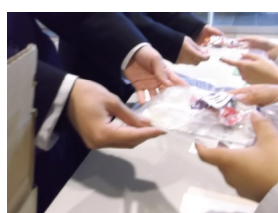
サンポート高松で、かがわ産業教育フェアが開催されました。県内の専門高校で学ぶ生徒の学習成果を幅広く紹介し、保護者や県民の専門高校に対する関心を高める目的で行われています。工業高校は研究成果の発表や作品展示、実演などを行いました。本校からはグループ討議での参加や、ものづくり技術部（機械技術）が「ロボットアメリカンフットボール競技の実演」、ものづくり技術部（化学技術）が研究成果や作品展示と、ミニアロエ水やミニ希少糖石鹼の無料配布を行いました。多く来場者の方々に喜んで頂くことができ、充実した一日になりました。



グループ討議への参加



実習作品等の紹介



ミニオリーブ石鹼・アロエ水配布

□プロを講師とした授業 11月28日（月）

化学工学科3年生を対象に、授業が行われました。環境ISO審査員でもある株式会社四電技術コンサルタントの岡敬三氏を講師に科目「地球環境化学」の学習内容を深める目的で、2時間の授業をしていただきました。4月から社会人として活躍が期待される3年生にとって意義のある、新入社員としての心構えなどの話もいただきました。

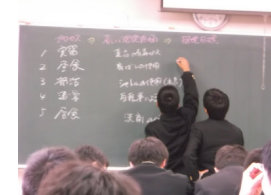
前半は、地球規模の環境破壊の説明から、事業活動に伴う様々な環境法規制など環境マネジメントシステムの仕組みなどについて詳しく説明して頂きました。後半は、グループを作っての環境側面や環境影響の抽出作業と発表なども行いました。生徒からは、日常生活での環境側面と環境影響の関係を検証する作業が興味深く、環境ISO導入の意義などについて、わかりやすく役立つ内容であったという感想が寄せられ、有意義な授業になりました。



講義の様子



後半のグループ討議と発表



□プロを講師とした授業 12月9日（金）

電気科3年生を対象に、「配電」について四国電力(株)坂出営業所 配電センターの福岡博国氏と中村公人氏に授業をしていただきました。「電力技術」の教科書の内容に沿ったものですが、配電線路の構成や使用機器などについて、実際の写真や図を用いてわかりやすく説明していただきました。また、見えない電気を安全に取り扱うために、「安全衛生特別教育」の内容をクイズ形式で興味深く学ぶことができました。



授業の様子



『坂工のお知らせ』携帯サイト

本校の行事予定などが携帯電話でもご覧いただけますので、ご利用ください。

<http://www.kagawa-edu.jp/sakakh02/>

※PCサイトでは、より詳しくご覧いただけます。

<http://www.kagawa-edu.jp/sakakh01/>

