

平成28年度技術振興会事業報告

1. 会議

(1) 理事会

実施日時 : 平成28年6月9日(木) 13:00~13:50

実施場所 : 今治国際ホテル 会議室

出席者 : 会長 四国溶材株式会社

代表取締役会長 村上 景一

副会長 今治造船株式会社

執行役員 都築 恵

副会長 弓削商船高等専門学校

校長 木村 隆一

理事 イワキテック株式会社

代表取締役会長 山本 新一

(代理) 取締役総務部長 松山 一也

理事 内海造船株式会社

代表取締役社長 川路 道博

(代理) 総務部副部長 宮地 孝一

理事 株式会社愛媛銀行

代表取締役頭取 本田 元広

(代理) 取締役今治支店長 日野 満

監査役 公益財団法人えひめ産業振興財団

専務理事 村上 哲義

(代理) 専務理事 渡瀬 賢治

監査役 一般財団法人今治地域地場産業振興センター

専務理事 平井 秀二

事務局長 弓削商船高等専門学校

地域共同研究推進センター長 木村 隆則



(2) 総会

実施日時 : 平成28年6月9日(木) 14:00~14:50

実施場所 : 今治国際ホテル 会議室

出席会員 : 34名 (委任状53)



(3) 実務担当者会議

第1回会議

実施日時 : 平成28年5月13日 (金) 14:00~15:00
実施場所 : 今治地域地場産業振興センター 第1研修センター
出席者 : 今治造船株式会社 二宮 克郎
四国溶材株式会社 本田 良孝
今治商工会議所 三好 哲
イワキテック株式会社 松山 一也
株式会社愛媛銀行 宮本 英二
香川高等専門学校 関 丈夫
弓削商船高等専門学校 木村 隆則



第2回会議

実施日時 : 平成29年3月7日 (火) 10:30~11:30
実施場所 : 今治市民会館 中会議室
出席者 : 今治造船株式会社 二宮 克郎
四国溶材株式会社 本田 良孝
今治商工会議所 三好 哲
イワキテック株式会社 松山 一也
内海造船株式会社 浅海 啓介
株式会社愛媛銀行 竹形 昌記
香川高等専門学校 関 丈夫
弓削商船高等専門学校 木村 隆則
弓削商船高等専門学校 筒井 壽博



2. 産学連携推進事業

(1) 技術者育成支援事業

①資格試験対策講座

第二級海上特殊無線技士養成課程

実施日 : 平成28年9月3日(土)、4日(日)
実施時間 : 法規8時間、無線工学5時間、
修了試験1時間30分
実施場所 : 弓削商船高等専門学校アセンブリホール
担当講師 : 公益財団法人日本無線協会四国支部
土居 健二 氏、林 洋右 氏
受講者 : 22名(合格者:22名)



②講演会

特許に関する講演会

実施日時 : 平成28年12月2日(金)
14:30~16:00
講師 : 白石・安藤法律事務所
弁理士 安藤 直代 氏
日本弁理士会 知的財産支援センター
弁理士 水崎 慎 氏
テーマ : 「特許エンターテイメントセミナー初級」
実施場所 : 弓削商船高等専門学校アセンブリホール
参加者 : 76名(電子機械工学科5年生、情報工学科5年生、専攻科生)



(2) 出張講演への支援

講演名 : ゆとり世代の対応と伸ばし方
実施日時 : 平成28年12月6日(火) 18:30~19:30
依頼者 : 株式会社愛媛銀行
実施場所 : 今治国際ホテル
担当講師 : 弓削商船高等専門学校 商船学科 教授 村上 知弘
参加者 : 38名

(3) パネルフォーラム参加への支援

弓削商船高専教員、専攻科生及び技術振興会企業会員のパネルを展示し、研究・事業紹介を行った。

実施日時 : 平成28年10月14日(金) 11:00~11:40
実施場所 : せとうち交流館 多目的ホール(上島町)
出展数 : 教員・専攻科生:22点
会員企業:4社、13点



(4) 今治・しまなみ海道「ものづくり」技術・経営情報交換会

「ものづくり」に対する技術力と経営力を持ち合わせている地域の企業がより連携し、活性化していくことを目的として実施した。

実施日時 : 平成28年10月14日(金) 13:00~16:00

開催場所 : せとうち交流館 多目的ホール(上島町)

基調講演 : 「自律船開発の現状と今後について」

国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 海上技術安全研究所
運航・物流系 系長 福戸 淳司 氏

企業講演① : 「原油のマーケットについて」

昭和シェル石油株式会社
技術商品部 船用潤滑油課長 小西 克育 氏

企業講演② : 「最近の金融・経済について」

株式会社愛媛銀行
ひめぎん情報センター長 森本 明 氏

企業講演③ : 「マイクロバブルの抵抗低減効果を利用した小型船舶の燃費改善」

日東精工株式会社
制御システム事業部 製造部 設計課 設計2係 倉内 亮平 氏

企業講演④ : 「四国地域イノベーション創出協議会事業紹介」

一般財団法人四国産業・技術振興センター
総務企画部部長 千葉 幸弘 氏

参加者 : 68名



(5) 第1回キャリア教育フォーラム

技術振興会会員企業様による学生のキャリア教育を支援するため、フォーラム及び懇親会を実施した。

実施日時 : 平成28年12月3日(土) 10:00~16:00

場所 : せとうち交流館 多目的ホール、弓削地域交流センター 大ホール(上島町)

参加企業数 : 44社(技術振興会会員企業13社、採用実績のある企業31社)

参加学生数 : 107名

参加保護者数 : 65名



3. 弓削商船高等専門学校支援事業

(1) 教員研究への支援経費

30万円×2件＝60万円

支援教員：研究テーマ「船内居住空間用商用電源を用いた大気圧プラズマ脱臭装置の開発」

商船学科 助教 佐久間 一行

研究テーマ「楕円限定当てはめを用いた楕円弧選択による効率的な楕円検出」

情報工学科 助教 益崎 智成

(2) 学生の学会発表への支援

学生の学会発表に伴う旅費等の支援を行い、学生延べ12名に支援を行った。

(3) 学生の海外研修への支援

平成28年度は経費の支出は無かった。

(4) 国際交流への支援

平成28年度は経費の支出は無かった。

(5) イベント参加への支援

・PRアイテムの作成

・えひめITフェア2016

出展予定であったが、2016年度は開催されなかった。

4. 会員数

平成26年3月31日現在

企業(団体)会員 50団体、 個人会員 63名、 特別会員 8団体

平成27年3月31日現在

企業(団体)会員 52団体、 個人会員 57名、 特別会員 8団体

平成28年3月31日現在

企業(団体)会員 51団体、 個人会員 54名、 特別会員 9団体

平成29年3月31日現在

企業(団体)会員 49団体、 個人会員 51名、 特別会員 9団体