# 平成20年度事業報告書

- 1. 產学推進連携事業
- (1) 地域産業界等との交流会実施
  - ・第9回科学技術特別シンポジウム(共催)

日 時 平成20年7月18日(金)

場 所 新居浜工業高等専門学校 第1会議室

テーマ 光材料の応用研究の最先端

- ·第43回新居浜高専工業技術懇談会(共催)
  - 日 時 平成20年12月9日(火)

場 所 新居浜工業高等専門学校 第1会議室

テーマ 産学官交流「阿南高専寄付講座、LEDと日亜化学工業」

(2) 共同研究等技術研究開発の推進

会員企業のニーズと新居浜高専のシーズのマッチングによる共同研究、受託研究の 促進を図った。

- ・会員企業との共同研究 2件
- ・会員企業との受託研究 0件
- (3) 専門部会活動事業

企画専門部会に各専門部会部会長等に出席願って、特定プロジェクトを実施した。

・ 企画部会での検討

特定プロジェクト実施及び報告を、各専門部会部会長等に出席願って企画部会において実施するとともに来年度の特定プロジェクトについて検討した。

・専門部会の実施

企画部会 平成20年度は企画部会と共同で特定プロジェクトの実施に協力した。 環境部会 平成20年度は企画部会と共同で特定プロジェクトの実施に協力した。 メカトロ部会 平成20年度は企画部会と共同で特定プロジェクトの実施に協力した。

・特定プロジェクトの実施

企画部会により、新居浜高専と本会との共同研究として、以下のプロジェクトの 実施した。

新居浜高専との共同研究プロジェクト

研究課題 リサイクル材の有効活用 研究経費 1,0000,000円

研究課題 微小ガラスセル中の原子の光ポンピング効果に関する研究 研究経費 200,00円 研究課題 高い光転換率を持つフォトクロミックアモルファス分子の開発 研究経費 200,000円

### (4) 研究費の補助及び支援事業

会員企業等の技術相談及び新居浜高専の萌芽的研究費への補助及び支援を実施した。(経費支出は、平成20年度は、なし。)

- (5) リエゾンルーム設備充実事業 平成20年度は特段の経費支出なし。
- (6) 技術者育成支援事業 平成20年度は特段の経費支出なし。

#### 2. 新居浜高専支援事業

(1) イベント支援事業

新居浜高専におけるイベントに対する補助を実施した。

- ・ものづくりアイデアコンテスト(協賛)に対する賞品への支援を実施した。
- (2)人材育成支援事業平成20年度は特段の経費支出なし。
- (3) 地域連携活動等支援事業 新居浜高専の地域連携活動への支援を実施した。
  - ・平成20年度は経費の確保の関係から新居浜高専に対して寄附を行わなかった。
  - ・産学官連携コーディネーターへの活動補助を行った。

### 3. 管理、運営事業

- (1) 役員会、総会開催事業
  - ・役員会の開催

日 時 平成20年6月25日(水)16時00分~16時30分

場 所 新居浜商工会議所

議 事 平成19年度事業報告、同決算書(案)、同監査報告、平成20年事業計 画(案)、同予算書(案)等

#### 総会の開催

日 時 平成20年6月25日(水)16時40分~17時10分

場 所 新居浜商工会議所

議 事 平成19年度事業報告、同決算書(案)、同監査報告、平成20年事業計 画(案)、同予算書(案)等

その他 総会終了後、講演会及び交流会を実施した。

## (2) 広報普及事業

会員に対する広報普及事業を実施した。(今年度より法人会員の企業案内パネルの作製・活用による広報事業を開始した。)