

令和6年度

事業中間報告

(令和6年4月1日～令和6年12月31日)

I 事業報告	p1	～	p 3
II 会議報告	p4	～	p 5
III 大阪産業教育振興協議会 関係			p 6

大阪実業教育協会

〒535-0001 大阪市旭区太子橋3-1-32 大阪府立淀川工科高等学校内

TEL・FAX 06-6955-5657

E-mail info@osaka-jikkyou.com

URL <https://osaka-jikkyou.com/>

I 事業報告

- 1 産業教育に関する教員の研究活動の奨励及び研修などに協力する事業
講演会、研修会、企業・大学等見学研修会 等
 - (1) 産業教育に関する講演会 (第1回)
実施日 令和6年5月31日(金) 15:10~16:40 45名参加
会場 守口文化センター 研修室 講演並びに質疑応答
講師 近畿大学 生物理工学部 遺伝子工学科 三谷 匡 教授
演題 「近畿大学マンモスプロジェクト
~マンモスがつなぐ、過去・現在・未来~」
 - (2) 産業教育に関する講演会 (第2回) (大阪産業教育振興協議会と共催)
実施日 令和6年12月11日(水) 15:00~17:00 30名参加
会場 大阪府教育センター 第7研修室
講師 常翔学園 理事 川田 裕 様
演題 「実業系高校になぜPBLが必要とされるのか」
報告 「企業と連携した探究的な学びとその成果」
大阪府立農芸高等学校 浦 展諭 校長
大阪府立今宮工科高等学校 阿部 政之 校長
大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校 堀内 泉 校長
 - (3) 専門高校教員実技講習会 (第46回)
実施日 令和6年8月8日(木) 9:30~15:30 35名参加
会場 大阪国際工科専門職大学 (大阪市北区)
内容 「AIを用いた画像認識と生成AIの活用」
 - (4) 会員大学見学会
7月24日(水) 大阪工業大学 *14名参加
7月25日(木) 大阪商業大学 *9名参加
7月26日(金) 摂南大学 *14名参加
7月29日(月) 大阪電気通信大学 *15名参加
8月6日(火) 大阪経済法科大学 *8名参加
8月7日(水) 近畿大学 *13名参加
8月19日(月) 大阪産業大学 *21名参加
 - (5) 見学研修会 (会社・工場見学)
実施日 令和6年11月20日(水) 15:00~16:30 19名参加
場所 大阪公立大学 植物工場研究センター
内容 関連の研究開発施設の見学と説明
 - (6) 国内産業研修員の派遣 (教頭研修)
参加 府立今宮工科高等学校
府立生野工業高等学校
堺市立堺高等学校
日程 11月27日(水) 三鷹光器株式会社 訪問
11月28日(木) ヤマトグループ 羽田クロノゲート 調布航空宇宙センター 訪問
11月29日(金) 東京都立工芸高等学校 東京都立荒川工科高等学校 訪問
 - (7) 中学校技術・家庭科教員対象技術講習会
主催 大阪実業教育協会 大阪産業教育振興協議会
共催 大阪府中学校技術・家庭科研究会 大阪市立中学校教育研究会技術・家庭部
大阪府立堺工科高等学校 大阪府立園芸高等学校
 - ① 情報の技術「micro:bitによる計測・制御」
8月21日(水) 13時~17時 大阪府立堺工科高等学校 工業計測実習室他 8名参加
 - ② 生物育成の技術「野菜や草花の栽培・管理」
8月22日(木) 13時~17時 大阪府立園芸高等学校 農場管理棟他 8名参加
- 2 実業家・教育者・教育行政当局者との連絡協力を図る事業 (企業、大学と学校との情報交換等)
要望書・陳情書について
 - (1) 本協会会長と大阪産業教育振興協議会会長の連名による要望・陳情書
 - ① 令和6年度産業教育振興に関する要望書 (産業教育振興にかかわる予算の拡充の要望)
・大阪府教育庁 (教育監) 訪問 10月7日 (月)

- ・大阪市教育委員会（指導部長）訪問 9月27日（金）
- ・堺市、岸和田市、東大阪市の各教育委員会 9月20日（金） 文書発送
- ② 専門高校生の採用に関する陳情書
 - ・関西経済連合会 10月1日（火）訪問
 - ・大阪商工会議所 9月17日（火）訪問
 - ・関西経済同友会 9月25日（水）訪問
- ③ 大学入学者選抜に関する陳情書
 - ・会員11大学 10月訪問

(2) 公益財団法人産業教育振興中央会 会長 他10団体による要望書

- ① 産業教育の振興に関する要望書 上記陳情書と併せて持参
*大阪商工会議所・関西経済連合会・関西経済同友会 宛
- ② 専門高校生徒の就職に関する要望書 上記陳情書と併せて持参
*大阪商工会議所・関西経済連合会・関西経済同友会 宛
- ③ 専門高校生徒の進学機会の拡大等に関する要望書 上記陳情書と併せて持参
*会員11大学 宛 *大阪商工会議所・関西経済連合会・関西経済同友会 宛

3 生徒に対する研究活動の奨励（研究文・作文・研究発表等）

生徒の研究文・作文募集（大阪実業教育協会・大阪産業教育振興協議会と共催で表彰）（9月）
 農業分野：研究文10作品、作文8作品、工業分野：作文2作品の計20作品を中央会へ応募

(1) 大阪実業教育協会・大阪産業教育振興協議会の審査結果

研究文

{優秀賞}

「ナチュラルチーズから分離した酵母の性質について」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

「廃材含有培地によるきのこ人工栽培の可能性」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

{優良賞}

「カンゾウ(甘草)の大量増殖技術の開発～国内生産を目指して～」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

「微生物培養液の散布による農作物の生育と土壌環境への影響」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

「成長調整物質等を使用したクローバーの四つ葉誘導」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

「高抗菌性放線菌の分離と病害防除自然農薬としての可能性」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

{佳作}

「ミツバチ嗜好香気成分の代用花粉への添加研究
 — 花粉荷の香気成分分析によるミツバチが好む香りの特定と利用 —」
 大阪府立園芸高等学校 フラワーファクトリ科

「猪名川運動公園低水敷に生える植物調査と在来植物の復元活動」
 大阪府立園芸高等学校 環境緑化科

「イチゴ組織培養で発生する DNA 突然変異とカルスの変性」
 大阪府立園芸高等学校 バイオサイエンス科

「ため池での水耕栽培を用いた水質浄化から学んだこと」
 大阪府立園芸高等学校 環境緑化科

作文

- {優秀賞} 「肉牛界に新たな風を！」
大阪府立農芸高等学校 資源動物科
- 「Pig of liberty を目指して！」
大阪府立農芸高等学校 資源動物科
- {優良賞} 「伝えたい気持ちに花を添えたい」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「愛すべきブント」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「都市工学を学んで」
大阪府立都島工業高等学校 都市工学科
- {佳作} 「目指せ！大阪ナスで天下統一」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「果樹の廃棄ロス減少ー1本の果樹の木を未来にー」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「ナシの高品質化を目指して」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「いつまでも枯れない花をつたえたい」
大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科
- 「工業高校での3年間と将来」
大阪府立都島工業高等学校 理数工学科

4 産業教育功労者の表彰及び専門高等学校優良卒業生の選奨・表彰

(1) 御下賜金記念産業教育功労者表彰（産業教育振興中央会の事業）

受賞者：18名（府立18名）

*60歳以上、勤続30年以上で産業教育に功労のあった人

伝達式：令和6年11月5日（火）15：00～ 守口文化センター 研修室

- ・稲田会長から表彰状を伝達
- ・来賓として、大阪府教育庁指導主事、大阪市教育委員会事務局指導主事 臨席
- ・伝達式後、稲田会長、来賓と記念撮影

(2) 専門高等学校優良卒業生表彰（産業教育振興中央会の事業と兼ねる）

優良卒業生の選奨・表彰 令和7年1月14日～ 表彰状等渡し

- ・公益財団法人産業教育振興中央会からの優良卒業生の選奨・表彰（各校1名）計48名
- ・本協会及び大阪産業教育振興協議会からの会員各専門高校の当該優良生徒を表彰（各校2名）計97名に表彰状と副賞を授与

5 産業教育に関し、公私の諮問に応え、または意見を開申する

本年度は活動はなし

6 協会基礎強化の取組み

(1) 中学校との連携強化

- ・府内中学校技術・家庭科教員への技術講習会を通じ、本府の産業教育の充実を図る。
- ・中学校からの専門高校への理解を深めるとともに、中学校の当協会への加入につなげたい。

7 その他必要と認める事業

- (1) 令和7年度を目途に「大阪府産業教育140年記念誌」を刊行することとなったため、作成・編集のための組織等を構築していく。

II 会 議 報 告

1 第1回 合同役員・幹事会 (部会長・幹事校長会)

日時 5月10日(金) 15:40~16:20

場所 オンライン会議

協議・報告事項

- (1) 理事会(5月24日開催)に付議する議案
 - ①令和5年度事業報告並びに決算報告(案)
 - ②令和6年度事業計画並びに予算計画(案)
- (2) 令和6年度 合同役員・幹事会 新役員(案)
- (3) 国内産業教育研修員(教頭)の派遣について
- (4) 要望書について
- (5) 講演会・講習会・見学会について
- (6) 中学校との連携強化について
- (6) 「全国産業教育フェア大阪大会」の預かり金の使途の確認について
- (7) 全国産業教育フェア栃木大会について
- (8) 大阪産業教育振興協議会関係について
- (9) 産業教育振興中央会関係について

上記の議案は原案通り承認されました。

2 第1回理事会

日時 5月19日(金) 15:30~16:30

場所 淀川工科高校 記念会館

協議・報告事項

- (1) 開会挨拶
- (2) 会長挨拶
- (3) 定足数確認
- (4) 議長選出
- (5) 議事録署名人の選出
- (6) 議事

〈決議事項〉

第1号議案 令和5年度事業報告並びに決算報告(案)

第2号議案 令和6年度事業計画並びに予算(案)

第3号議案 令和6年度新役員(案)

上記の議案は原案通り承認されました。

3 総 会

日時 5月31日(金) 総会 14:00~15:00

研究協議会 15:10~16:40

場所 守口文化センター 研修室

(総会)

議事

第1号議案 令和5年度事業報告並びに収入支出決算の件

第2号議案 令和6年度事業計画並びに収入支出予算の件

第3号議案 令和6年度役員 の件

上記の議案は原案通り承認されました。

(研究協議会) 第1回産業教育に関する講演会

講師 近畿大学 生物理工学部 遺伝子工学科 三谷 匡 教授

演題 「近畿大学マンモスプロジェクト~マンモスがつなぐ、過去・現在・未来~」

4 第2回 合同役員・幹事会 (部会長・幹事校長会)

日時 9月13日(金) 15:50~16:40分

場所 オンライン会議

(協議・報告事項)

- (1) 本協会と大阪産業教育振興協議会会長の連名による要望・陳情書 について
 - ① 産業教育振興に関する要望書(産業教育振興にかかわる予算の拡充の要望)
 - ② 専門高校生の採用に関する陳情書
 - ③ 大学入学者選抜に関する陳情書
- (2) 公益財団法人産業教育振興中央会 会長 他10団体による要望書について
 - ① 産業教育の振興に関する要望書 上記陳情書と併せて持参
 - ② 専門高校生徒の就職に関する要望書 上記陳情書と併せて持参
 - ③ 専門高校生徒の進学機会の拡大等に関する要望書 上記陳情書と併せて持参

- (3) 当協会後期研修事業
 - ① 国内産業教育研修員派遣 (教頭研修)
 - ② 見学研修 (会社・工場見学)
 - ③ 産業教育講演会 (第2回)
- (4) 協会の基盤強化について
 - ① 会員の確保 (会社、大学、高校、個人)
 - ② 中学校との連携事業の創出
- (5) その他
 - 「平成20年開催、第18回全国産業教育フェア大阪大会」の預り金(管理)について
上記の議案は原案通り承認されました。
- (依頼・報告事項)
 - (1) 専門高校教員実技講習会(第44回)について
 - (2) 会員大学見学会について
 - (3) 「令和6度 専門高等学校生徒の研究文・作文コンクール参加作品」の応募状況について
 - (4) 第34回全国産業教育フェア栃木大会・第66回全国産業教育振興大会について
 - (5) 産業教育功労者表彰について
 - (6) 専門高校優良卒業生の選奨について
 - (7) 中学校教員対象実技講習会について

Ⅲ その他

1 産業教育フェア

- (1) 第32回大阪府産業教育フェア 令和6年8月4日(日)
近畿大学 東大阪キャンパス 11月ホール等
後援名義の使用承認と補助金支出
会員会社名・大学名を記載したポスターを作成し会場内に掲示
- (2) 第34回全国産業教育フェア栃木大会・第66回全国産業教育振興大会
令和6年10月26(土)・27日(日) 専務理事と校長1名が参加
第66回全国産業教育振興大会で採択された決議文は、関西経済3団体へ送付

2 後援・助成

- (1) 第32回大阪府産業教育フェア
後援名義の使用承認と補助金支出
- (2) 第66回全国自動車教育研究大会
後援名義の使用承認

3 その他

- (1) 令和5年4月より当協会ホームページをリニューアルし、メインメニューの「協会からのお知らせ」「行事・取組」等の設定により、関係事業の連絡や報告等の円滑な情報発信に努めている。
- (2) 可能な限り、Eメールやホームページを利用し、連絡・発信の効率化・省力化を積極的に進めている。

IV 大阪産業教育振興協議会 関係

事業運営の効率化を図るため、役員会について、オンライン会議により実施。総会については、書面審議での決議とし、令和6年6月21日を書面表決書締切日とした。なお、書面審議では、過半数以上の承認をいただいた。

1 役員会

日 時	令和6年6月7日（金）
方 法	オンライン会議
議 題	① 会則改正（案） ② 役員改選（案） ③ 令和5年度事業報告・会計報告（案） ④ 令和5年度会計監査報告 ⑥ 令和6年度事業計画・会計予算案
連絡事項	① 研究協議会（講演会） ② 国内産業教育研修員の派遣事業について ③ 令和6年度御下賜金記念産業教育功労者表彰について ④ 令和6年度専門高等学校生徒の研究文・作文募集について ⑤ 研究協議会（第2回 産業教育振興に関する講演会）について ⑥ 全国産業教育フェア栃木大会について
その他	① 令和5年度 要望書について ア「産業教育振興に関する要望書」 イ「専門高校卒業生の採用にする陳情」 ウ「大学入学者選抜に関する要望」

2 総会【書面審議（書面表決）】

第1号議案	会則改正（案）
第2号議案	役員改選（役員名簿）
第3号議案	令和5年度事業報告、会計報告（案）
第4号議案	令和5年度会計監査報告
第5号議案	令和6年度事業計画（案）、会計予算（案）

3 研究協議会 大阪実業教育協会

日 時	令和6年6月26日（水） 15:00～16:30	41名参加
会 場	大阪府教育センター 別館4階 第6研修室	
講 師	関西大学 教職支援センター 特任教授 丸岡俊之 様	
演 題	「多様な時代に生きるためのキャリアデザイン」 *令和6年度 大阪府工業高等学校長会に引き続き開催	

4 産業教育に関する講演会（第2回）（大阪産実業教育協会と共催）

日 時	令和6年12月11日（水） 15:00～17:00	30名参加
会 場	大阪府教育センター 第7研修室	
講 師	常翔学園 理事 川田 裕 様	
演 題	「実業系高校になぜPBLが必要とされるのか」	
報 告	「企業と連携した探究的な学びとその成果」	
	大阪府立農芸高等学校 浦 展諭 校長	
	大阪府立今宮工科高等学校 阿部 政之 校長	
	大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校 堀内 泉 校長	