

令和6年度事業報告

自：令和6年4月1日

至：令和7年3月31日

日本経済は、デフレ脱却に向けて、価格転嫁の徹底や省力化投資など国内投資の促進により、地域経済も緩やかに回復しつつありましたが、米国の通商政策の影響による景気の下振れリスクが高まっております。

また、昨年は、北陸新幹線が県内全線開業し、本県経済にとって更なる景気回復・飛躍が期待される年でしたが、能登半島地震や豪雨災害により、甚大な被害状況となりました。県においては、令和7年を「復興元年」と位置づけて、各種施策に取り組んでおり、一刻も早い復旧・復興をお祈り申し上げます。

さて、本県鉄工機電業界は、依然として原材料、エネルギー関連価格の高騰が続いており、さらには人件費のコスト高など懸念材料が多い状況にあり、さらに米国の通商政策の影響により、県内経済の先行きがより不透明な状況となっております。

そのような中、デジタル化推進事業では、デジタル化導入を模索する会員企業と、各種デジタル化ツールを製品として扱う会員企業等が一堂に会して、情報提供と相談・意見交換をする「てっこうきでんDXミーティング」を開催したほか、新たにデータ活用の知識及び技能を身に付け、データに基づく素早い経営判断をアシストできる人材を養成するファクトリーサイエンティストの育成を支援するなど、デジタル化による課題解決の促進を図りました。

モノづくり人材育成対策事業では、工業系高校生への工場見学会・講演会の実施や普通高校も含む進路指導担当教員を対象とした工場見学会を実施したほか、昨年に引き続き大学の工学部へ進学希望する普通科の女子高校生を対象に工場見学会を実施しました。また、在職者向け技術・技能向上に向けた「きでんスクール」等の研修会を開催しました。

協会の重点事業である「MEX金沢」は、60回目の節目となる開催となり、延べ3万6千人を超える方々にご来場いただきました。高橋洋一氏による基調講演や新たに「未来のキカイ」アイデアコンテストを実施したほか、環境に配慮して、県有林Jークレジットの活用によりイベント開催に伴うCO₂のオフセットも実施しました。なお、産業展示館の建替整備についても一日も早い完成を県に要望を行いました。

新分野進出支援事業では、産業用ロボットSIer基礎研修の開催など講演会や視察を実施しました。また、国際化関連事業では、9年ぶりに中国蘇州市の工場など海外経済視察を実施したほか、タイ・AECビジネス促進部会の開催やベトナム・タイでの展示会にも出展しました。

設備・経営資金支援相談事業では、実質負担が低利率となった設備貸与制度の周知に努め、8社9台の貸与実績となりました。経営技術相談事業においても、巡回相談を実施し、会員企業の課題に外部協力機関と連携して相談業務を進め、また、先進地域を視察し会員企業の製造ラインの改善や受注開拓力の育成にも努めました。

環境対策事業では、多様な再生可能エネルギーを導入している隠岐の島を視察するとともに、循環型経済に関する講演会を開催しました。

広報・情報提供事業では、協会ホームページから協会事業活動や各種情報を積極的に発信するとともに、機関誌の定期発行や経営動態調査(DI調査)を行いました。

我々を取り巻く経営環境は厳しい状況ではありますが、会員企業・関係機関各位の連携を一層深め、今後とも地域経済発展の原動力となるべく、会員一同が一層切磋琢磨し、業界の新たな時代に向けて、更なる飛躍を目指したいと考えております。会員各位の協会事業への更なるご参加とご意見・ご指導をお願い申し上げます。

令和7年6月23日

一般社団法人石川県鉄工機電協会
会長 中村健一

I 理事会・通常総会の開催

(1) 第1回理事会・通常総会

開催日：令和6年6月25日(火)

会場：ホテル日航金沢

- 議案：第1号議案 令和5年度事業報告
第2号議案 令和5年度総括財務諸表
第3号議案 公益目的支出計画実施報告書
塩谷監事より、監査報告
第4号議案 理事選任の件
第5号議案 定款の一部変更について
第6号議案 新規会員の加入の件

出席者：理事62名を含む546名（内、委任状出席345名）

その他：理事会・通常総会終了後に、「会員懇親会」を開催（参加者：210名）

(2) 第2回理事会

開催日：令和7年1月23日(木)

会場：ホテル日航金沢

- 議案：第1号議案 令和6年度収支総括補正予算
第2号議案 令和7年事業計画
第3号議案 令和7年度収支総括予算
第4号議案 令和7年度機械設備貸与事業資金の借入及び借替
第5号議案 令和7年度機械設備貸与事業資金保証責任
第6号議案 機械設備貸与事業原資返済のためのつなぎ資金の銀行借入
第7号議案 石川県グリーンボンドの購入
第8号議案 新規会員の加入の件

出席者：66名

その他：理事会終了後に、「新年会員懇親会」を開催（参加者：212名）

II 事業実施状況

1 モノづくり人材育成対策事業

(1) 産業人材の確保・育成のための支援

新年度の工業系高校の募集定員の維持に向けて、協会独自事業として中学校の生徒及び保護者へ本県の基幹産業であるモノづくりをPRする。

① 中学生の工業系高校への進学率を高めるための事業

ア. 出張講演会の開催

協同組合等の協力を仰ぎ、モノづくり企業に勤める若手社員に、企業PR及びモノづくりの楽しさを話してもらった。

開催日	内容
令和6年11月28日(木)	開催校：白山市立北星中学校 対象学年：1年生(191名) 講師：中村留精密工業㈱ 北川歩実氏

イ. モノづくり企業見学会の開催

中学生とその保護者及び教員を対象に、進路決定前の夏休み中にモノづくり企業見学会を開催し、工業系高校への進学を促すことを目的に実施した。

開催日	学校名	人数	見学先
令和6年8月7日(水)	白山市立中学校(北星・松任)	33名	(株)アクトリー

② 高校生の県内就職率を高めるための事業

ア. 高校生を対象とした工場見学会及びモノづくり講演会の開催

★ モノづくり講演会

開催日	学校名	人数	講師
令和6年11月2日(土)	羽咋工業	282名 (全学年) (保護者)	石川メッキ工業(株) 専務取締役 鴻野健太郎 氏 石川サンケン(株) 人事係長 野村裕樹 氏
令和6年12月12日(木)	県立工業	83名 (2年)	加賀発条(株) 代表取締役 吉田瑛亮 氏

★ 工場見学会

開催日	学校名	人数	見学先
令和6年5月17日(金)	羽咋工業	108名 (2,3年)	澁谷工業(株)、(株)西野製作所、 (株)ランテックス、MEX 金沢 2024
令和6年5月17日(金)	七尾東雲	40名 (3年)	中村留精密工業(株)、MEX 金沢 2024
令和6年6月5日(水)	県立工業	72名 (3年)	石川県鉄工団地協、(株)石野製作所
令和6年6月13日(木)	大聖寺実業	51名 (1年)	中村留精密工業(株)、澁谷工業(株)
令和6年6月13日(木)	金沢北陵	38名 (1年)	タマダ(株)
令和6年7月2日(火)	小松工業	71名 (1年)	(株)東振精機、(株)ランテックス
令和6年10月23日(水)、 24日(木)	金沢市立	81名 (2年)	小松ウオール工業(株)
令和6年11月13日(水)	県立工業	82名 (1年)	旭丘団地協、(株)ヒガシヤマ、 澁谷工業(株)

イ. 高校教員の工場見学会・意見交換会の開催(石川県教育委員会共催)

地元のモノづくり企業を周知すべく、能登・金沢・加賀の3地区の高校進路指導教員を対象とした企業見学会及び人材育成委員会の企業との意見交換会を実施した。

開催日	参加者数	見学先	意見交換会 参加企業
令和6年11月26日(火)	19名	(能登)(株)NTN 能登製作所	4社
令和6年11月27日(水)	19名	(加賀)(株)月星製作所	5社
令和6年12月3日(火)	27名	(金沢)津田駒工業(株)野々市工場	4社

・工業系高校教員工場見学

開催日	参加者数	見学先
令和6年12月4日(水)	19名	(株)ヒガシヤマ

ウ. 保護者へのモノづくり企業の理解促進

生徒の保護者にも地元モノづくり企業を周知・理解してもらうため、保護者総会等の際に企業見学会を開催した。

開催日	学校名	人数	見学先
令和6年6月20日(木)	県立工業	37名	岩本工業(株)、共和産業(株)

(2) 若者モノづくり啓発・ネットワーク構築の推進

将来を担う若者や学校関係者との交流・連携を引き続き推進し実施した。

① 工業系高校等優良卒業生の表彰

ア. 高等学校工業系学科を優秀な成績で卒業し、会員企業に就職する卒業生を表彰して、表彰状及び記念品(スマートスピーカー)を贈呈した。

開催日：令和7年2月20日(木)

会場：石川県鉄工会館

受賞者：7校7名

学校名	学科	氏名
石川県立大聖寺実業高等学校	機械システム科	宮下竣
石川県立小松工業高等学校	機械システム科	山際貫太
石川県立工業高等学校	機械システム科	瀬古雅玖
金沢市立工業高等学校	機械科	濱田翔琉
石川県立金沢北陵高等学校	総合学科	飯野璃朱
石川県立羽咋工業高等学校	機械システム科	谷口大和
石川県立七尾東雲高等学校	機械システム科	高山昂

イ. 石川職業能力開発短期大学校を優秀な成績で卒業し、会員企業に就職する優良卒業生に対し協会会長賞を贈呈した。

開催日：令和7年3月21日(金)

会場：石川職業能力開発短期大学校

受賞者：電子情報技術科 荒木晴空

生産技術科 土屋秋貴

② 高校生や学生を対象としたインターンシップやデュアルシステムへの支援

工業高校での「次世代の地域産業を担う人材育成事業」地区部会において、学校と受入企業との連携を促進し、効果的なインターンシップ及びデュアルシステムの実施を支援した。

(3) 「きでんスクール」の開催

「モノづくり」の人材育成を図るため、研修会・講習会を開催。研修内容については会員ニーズに即したテーマを選定のうえ実施した。

No	開催日	テーマ	受講者数
1	4月17日(水)、19日(金)	新人教育(5S活動の基本)	69
2	6月14日(金)	中堅管理者教育	33
3	6月27日(木)～28日(金)	ISO9001 内部品質監査員養成講座	31
4	7月12日(金)	部下指導に活かすコーチング	30
5	7月26日(金)	ヒューマンエラーとポカミス対策	46

6	8月23日(金)	安全活動の進め方	34
7	9月6日(金)	女性社員のためのキャリアアップセミナー	26
8	9月20日(金)	廻ムダの発掘と改善	36
9	10月10日(木)～11日(金)	廻ISO14001 内部環境監査員養成講座	14
10	10月25日(金)	製造現場で進めるコスト改善	34
11	11月8日(金)	組織活性化のための「報・連・相」	42
12	11月22日(金)	廻コミュニケーションスキルUP講座	30
13	12月20日(金)	なぜなぜ分析で品質改善	48
14	1月17日(金)	効果的なOJTの進め方	26
15	1月24日(金)	分かりやすい原価管理の基礎	41
16	2月7日(金)	5Sで仕事のやり方を変えよう!	34
17	2月21日(金)	若手社員レベルUP教育	23
18	3月14日(金)	ネクストリーダー研修	35
合 計			632

(4) 「きでんモノづくり技能継承スクール」の実施

会員企業の技能継承に向け、生産現場に従事する若手を対象に加工現場で不足している基礎技術のカリキュラムを主体とした短期研修を実施し、技能・技術を習得することを目的に実施した。

No	開催日	テーマ	受講者数
1	4月18日(木)～19日(金)	半自動アーク溶接技能クリニック	4
2	4月24日(水)～26日(金)	実践機械製図(投影法～幾何公差)	20
3	5月14日(火)～15日(水)	精密測定技術	16
4	5月23日(木)～24日(金)	ステンレス鋼のTIG溶接技能クリニック	12
5	6月19日(水)～21日(金)	工具研削実践技術(ドリル研削)	10
6	7月3日(水)～4日(木)	ステンレス鋼のTIG溶接技能クリニック	9
7	7月18日(木)～19日(金)	半自動アーク溶接技能クリニック	7
8	7月18日(木)～19日(金)	生産現場に活かす品質管理技法(QC7つ道具)	11
9	8月8日(木)～9日(金)	AI活用による画像認識システムの開発 (Python編)	3
10	8月20日(火)～21日(水)	センサを活用したIoTアプリケーション開発技術	2
11	8月21日(水)～23日(金)	有接点シーケンス制御の実践技術	6
12	8月27日(火)～28日(水)	クラウド活用によるIoTシステム構築技術	3
13	9月5日(木)～6日(金)	精密測定技術(計測器管理技術編)	7
14	9月17日(火)～20日(金)	旋盤加工技術	5
15	10月2日(水)～4日(金) (追加)10月21日(月)～23日(水) (追加)11月6日(水)～8日(金)	廻PLC制御の回路技術	26
16	11月6日(水)～7日(木) (追加)11月14日(木)～15日(金)	精密測定技術(計測器管理技術編)	10
17	11月14日(木)～15日(金)	精密測定技術(歯車・三針法などの特殊測定)	5
18	12月3日(火)～6日(金)	フライス盤加工技術	8
19	12月10日(火)～13日(金)	実践機械製図	2

20	12月12日(水)～13日(金)	PLCによるインバータ制御技術	3
21	1月20日(月)～22日(水)	PLC制御の回路技術	2
22	1月22日(水)～23日(木)	ステンレス鋼のTIG溶接技能クリニック	1
23	1月29日(水)～30日(木)	5Sによるムダ取り・改善の進め方	1
24	2月4日(火)～7日(金)	フライス盤加工技術	3
25	2月13日(木)～14日(金)	高圧電気設備の保守点検技術	1
26	2月18日(火)～21日(金)	実践機械製図	6
27	2月25日(火)～28日(金)	旋盤加工技術	2
28	2月27日(木)～28日(金)	PLCによる位置決め制御技術	3
合 計			188

(5) 次世代経営者人材育成講座の開講

協会先輩経営者・専門家を講師に、次世代を担う経営者に対し「企業経営上の問題点、若者が働きたい会社とするには如何にあるべきか、これからの経営面での留意点」等を主題に、多岐に亘る内容で開講した。

開催日	内 容
令和6年7月9日(火)	テーマ：「経営の原則」と「働きがい」と「人材育成」のヒント 講 師：㈱CKサンエツ 社長 釣谷宏行 氏 参加者：32名
令和7年3月12日(水)	テーマ：「理念と経営 ～言葉にできないことは実現しない～」 講 師：㈱HARITA 社長 張田真 氏 参加者：27名

(6) UIターンマッチングの継続推進

熟練技能者不足に直面する状況を踏まえ、「いしかわ就職・定住総合サポートセンター」など関係行政機関と連携して都市部における本県出身者(新卒者を含む)確保等に取り組み、MEX金沢において北陸三県の大学生を招待して県内企業への理解を深める事業を実施した。

① MEX金沢2024学生特別企画(いしかわUIターン促進モノづくり発信事業)

県内外に進学した学生に県内企業を理解してもらい、将来的にUIターン就職を促す。

内 容：対象学生に対し、各出展ブースにて製品説明および企業PRを実施

参加企業：28社

対象学生：大学生、大学院生、高専(4年生以上)、短大、専門学校生

参加特典：【2社以上の訪問】500円分食事券、ISica500ポイント

【4社以上の訪問】500円分食事券、ISica500ポイント、
1,000円分QUOカード

参加学生：434名、うち66名県外学生

バス代支援実績：7校

共 催：石川県、いしかわ就職・定住総合サポートセンター(ILAC)

② 高校生のMEX金沢見学

工業系高校に拘らず、普通科・商業科等の高校生に対し、モノづくりを理解してもらい、将来、県内モノづくり企業へ就職してもらうことを目的に、MEX金沢の見学を実施した。

参加高校：石川県内高校 7校(石川高専を含む)約700名

③ 普通科高校モノづくり企業見学会

大学進学を前提とする普通高校では「教員も生徒も保護者も、女子の工学部進学後・大学卒業後の具体的な将来像を描くことが難しい」との声を受け、女子生徒を中心とした普

通科高校の工場見学を実施した。

開催日	学校名	人数	見学先
令和6年11月29日(金)	野々市明倫高校	49名	高松機械工業(株)、(株)BBS 金明

(7) 熟練技能者の派遣

主に小規模企業に対し、熟練技能者を派遣して、実技指導を実施し、技術力向上を図ることを目的に実施した。

テーマ	内容
<フライス盤>A社	フライス盤（実技技能検定1級取得レベルの指導） 講師：宮崎稔氏 期間：令和6年5月25日(土)～7月20日(土) 回数：5回 参加者：延べ15名

(8) その他人材育成対策事業

① 外国人留学生企業見学会(協力)

留学生が石川県の伝統文化、歴史、地域産業について合宿形式(いしかわ金沢学/いしかわ企業見学CAMP)で学び、日本文化や地域産業への理解を深めることを目的に開催された。

開催日：令和6年9月12日(木)～13日(金)

参加者：留学生 16名

(金沢大学、信州大学、北陸先端科学技術大学院大学)

見学先：津田駒工業(株)、石川メッキ工業(株)、技研(株)、石川可鍛製鉄(株)

主催：金沢大学「Link KAGAYAKI」

② 金沢大学と連携した県内企業研究交流会(協力)

企業を取り巻く事業環境が大きく変化する中で、授業の一環として、県内企業の事業内容や経営戦略を学ぶことで、県内企業への理解を深めるとともに、将来の県内就職意識を醸成することを目的に開催された。

開催日：令和6年11月9日(土) 13:00～16:15

参加者：金沢大学人間社会研究域の学生 147名

参加企業：4社(中村留精密工業(株)、アサヒ装設(株)、(株)月星製作所、疋田産業(株))

主催：石川県、ILAC

2 新分野進出支援事業

(1) 新分野への参入・展開の継続推進

業界の新分野進出を図るため、将来に向けて新たな産業分野展開に向けた取り組みを関係機関の協力のもと実施した。

① 講演会の開催

開催日・会場	内容
<第1回> 令和6年8月27日(火) 金沢東急ホテル	テーマ：デジタル技術を活用した現場知識の共有・継承 ～デジタルナレッジツイン～ 講師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 内平直志氏 参加者：30名
<第2回> 令和7年3月14日(金) ホテル日航金沢	テーマ：自動運転レベル4の実装プロセスと課題 について 講師：(株)マクニカ 課長 島田真安氏 参加者：28名

② 視察の開催

ア. 新分野視察（環境委員会共催）

開催日	内 容
令和6年9月12日(木) ～13日(金)	視察先：ヤマザキマザック㈱（岐阜県） 自然科学研究機構 核融合科学研究所 参加者：14名

イ. 共催視察（環境委員会主催）

開催日	内 容
令和6年10月16日(水) ～18日(金)	視察先：島根県隠岐の島町 （風力発電・水力発電・木質バイオマス発電・ 太陽光発電 等） 参加者：10名

(2) ロボット分野：自動化・省力化推進事業（主催：自動化・省力化推進研究会）

① 視察会の開催

開催日	内 容
令和6年7月5日(金)	視察先：ROBOT TECHNOLOGY JAPAN2024 会 場：Aichi Sky Expo 参加者：4名
令和6年11月8日(金)	視察先：JIMTOF2024 会 場：東京ビッグサイト 参加者：3名

② ロボット SI 基礎講座

ロボットシステムインテグレーション業務においてどのような知識が必要とされるかを3日間で広く学習した。

協 力：（一社）日本ロボットシステムインテグレータ協会

参加者：8社、11名

開催日・会場	内 容
<1日目> 令和6年11月11日(月) 金沢市ものづくり会館	テーマ：生産技術論Ⅰ～Ⅲ、品質管理、保有していただきたい能力、ロボット導入ステップ、技術者倫理と法知識、リスクアセスメント
<2日目> 令和6年11月12日(火) 金沢市ものづくり会館	テーマ：機械設計Ⅰ～Ⅲ、電気設計Ⅰ～Ⅱ、 ロボット制御Ⅰ～Ⅲ
<3日目> 令和6年11月13日(水) 金沢市ものづくり会館	テーマ：プロジェクト管理と営業技術Ⅰ～Ⅱ、 構想設計グループワークⅠ～Ⅵ

③ 産業用ロボット特別安全教育研修の開催

ロボット SI 事業を行うのに必要な知識や技能、提案能力の習得や、提案型のロボット SI を行う事ができる人材育成研修を実施した。

※受講後、「教示業務に係る特別教育終了通知書」を交付

開催日：令和6年11月26日(火)～27日(水)

会 場：疋田産業㈱ 金沢ロボットセンター

参加者：8社12名

(3) 地域(産地)間交流・視察

会員企業の新規・新分野への進出・受注開拓力の育成に寄与するため、積極的に県内外を問わず地域(産地)の視察や地域間の交流を行う。

開催日：令和6年11月28日(木)～29日(金)

視察先：日置電機(株)、Nikki Fron(株)(長野県)

参加者：11名

3 設備・経営資金支援相談事業

(1) 延払による機械設備貸与

昭和43年度から実施している本制度は、設備投資をおこなう機械金属、電機電子関係の企業に対し、自主的な安定経営確立に寄与することや新鋭設備の貸与を通じて県内企業の競争力向上を目的に実施している。

新規事業枠：5億円

貸与料率：年1.10%または1.60% ※機械の設置場所による(市・町ごと)

貸与実績：8社9台 貸与額 270,200,000円

(2) 石川県の利子補給制度(0.25%、0.50%、0.75%)

要件①「小規模企業者優遇分(従業員数20人以下)」

要件②「経営革新・連携・転換分」

要件③「過疎・準過疎地域分」

※要件①～③の該当数に応じて各0.25%の利子補給 期間：7年間

(3) 市及び町の利子補給制度

県の利子補給制度のほか、下記のとおり11市7町が独自に利子補給を実施。

地域	利子補給率(年)	年上限	期間
金沢市 白山市 小松市 能美市 内灘町	0.50%	30万円	7年以内
野々市市	0.85%	30万円	
加賀市 七尾市 羽咋市 志賀町 宝達志水町 中能登町	1.00%	60万円	
川北町	1.00%	35万円	
珠洲市	1.35%	45万円	4年間
穴水町	1.35%	60万円	3年間
津幡町	1.50%		
輪島市	1.60%		
かほく市 (旧高松町)	1.60% (1.35%)		

4 見本市等開催事業

第 60 回機械工業見本市(MEX 金沢 2024)の開催

金属工作・加工機械及びその関連機器並びに電機・電子関連機器等の流通促進と技術交流を図り、産業と貿易の振興発展に寄与することを目的に開催した。

<MEX 金沢 2024> “駆け上がれ！新しい技術のステージへ” をテーマに開催

会 期：令和 6 年 5 月 16 日(木)～18 日(土)

会 場：石川県産業展示館(開会式：4 号館ラウンジ特設会場)

出展者数：213 社(209 社・4 団体)

出展規模：750 小間

来場者数：36,274 名

後 援：石川県、石川県市長会、石川県町長会、石川県商工会議所連合会、
石川県商工会連合会、(独)日本貿易振興機構金沢貿易情報センター

協 賛：(一社)日本工作機械工業会、日本精密機械工業会 等 10 団体

(1) 60 回展特別企画

① 基調講演

開催日：令和 6 年 5 月 15 日(水) 13:30～14:45

会 場：石川県地場産業振興センター 新館コンベンションホール

演 題：日本経済の現状とこれから

講 師：高橋洋一 氏 嘉悦大学ビジネス創造学部教授、(株)政策工房代表取締役会長

参加者：270 名

② 「未来のキカイ」アイデアコンテスト

北陸 3 県にお住いの、小学校 4～6 年生、中学生を対象に、将来「こんなキカイがあったらいいな」と思う物を考えて頂き、絵画で表現いただく。

応募総数：108 作品

内訳：小学生の部 88 作品、中学生の部 20 作品

作品展示：【中学生部門】3 号館、【小学生部門】4 号館西出入口

③ カーボンオフセットの実施

県有林 J-クレジットを購入し、展示会開催に伴う(電力や展示品・来場者の移動等)CO2 排出量を、クレジットで相殺(オフセット)し、地球にやさしいイベントを実施。

(2) 関連行事

① 記念セミナー(e-messe と共催)

開催日	内 容
令和 6 年 5 月 16 日(木)	テーマ：世界のトレンドから学ぶ ～サステナブルな製造への第一歩～ 講 師：シーメンス(株) ヘッド 土居康彦 氏 参加者：会場 56 名、Web125 名
令和 6 年 5 月 17 日(金)	テーマ：センサ情報に基づく工作機械の高精度化 講 師：東京大学大学院工学系研究科 機械工学専攻 講師 木崎通 氏 共 催：日本機械学会 北陸信越支部 参加者：会場 51 名、Web103 名

② 特別企画

ア. MEX 金沢 2024 学生特別企画(いしかわ UI ターン促進モノづくり発信事業)

県内外に進学した学生に県内企業を理解してもらい、将来的に UI ターン就職を促す。

内 容：対象学生に対し、各出展ブースにて製品説明および企業 PR を実施

参加企業：28 社

対象学生：大学生、大学院生、高専(4年生以上)、短大、専門学校生

参加特典：【2社以上の訪問】500円分食事券、ISica500ポイント

【4社以上の訪問】500円分食事券、ISica500ポイント、
1,000円分QUOカード

参加学生：434名、うち66名県外学生

バス代支援実績：7校

共 催：石川県、いしかわ就職・定住総合サポートセンター(ILAC)

イ. 「バーチャル MEX」の開催：MEX 金沢 HP にて公開

360度パノラマカメラにて実際の展示会場を撮影し、パノラマ画像をつなぎ合わせることで、その場にいるかのような臨場感を体験できるバーチャル展示会を行った。

③ 企画展示

ア. 大学など教育機関による産学連携の現状を展示

金沢工業大学、金沢大学、公立小松大学

イ. いしかわモノづくり産業遺産(3号館)

平成23年度に認定された“いしかわモノづくり産業遺産”のパネル展示

④ その他

ア. ワークショップ(出展者による製品説明会)

会 場：産業展示館4号館1階会議室・3号館1階会議室 20講座

イ. 出展者交流会(対象：主に展示実務担当者)の開催

日 時：5月16日(木) 19:00~20:30

会 場：ホテル金沢

参加者：273名

ウ. シャトルバスの運行

JR 金沢駅金沢港口(西口) から会場まで無料シャトルバスを運行

エ. 事前登録制の導入

QR コードで入場者数を管理

⑤ 併催イベント

【DX ミーティング】の開催(来場者数：1,647名)

デジタル化導入を模索するものづくり企業と、各種デジタル化ツールを製品として扱う企業が一堂に会して、情報提供と相談・意見交換をする場を設け、デジタル化の課題解決促進を図る。

会 期：令和6年5月17日(金)~18日(土) ※最終日は16時まで

会 場：4号館ラウンジホール

出展企業：10社

5 経営技術相談事業

(1) 巡回総合相談及び個別巡回等相談

会員企業を巡回訪問し、必要に応じて各関係機関と連携を図りながら会員の直面している課題等に対し、積極的に相談に応じた。

○主な指導内容

- ・会員小規模企業を中心に訪問巡回、訪問時での様々な要望に関係機関の協力を得て対処
- ・専門家派遣事業に協力し、アドバイザーを会員企業に派遣
- ・融資や機械設備導入相談を受け、関係機関の協力を得て対処
- ・協会事業 PR や令和 6 年度公的支援制度等各種助成金制度をホームページ掲載等で周知し、会員企業の利便を図った。(協会 HP <https://www.tekkokiden.jp>)
- ・DI 調査に付随し、主な企業には電話等での定点観測調査を実施

○相談件数(地域別)

地 区	件 数
加賀市	20
小松市	76
能美市、川北町	49
白山市	150
金沢市	136
野々市市	3
津幡町以北	75
計	509

○相談件数(内容別)

内 容	件 数
事業計画・業況	247
財務管理改善(貸与等)	80
生産、技術指導	0
研修・人材育成	22
その他	160
計	509

(2) 先進地域(産地)との交流及び視察

会員企業の新規・新分野への進出、受注開拓力の育成に資するため、先進地域(産地)の視察や地域間の交流を積極的に行った。

開催日：令和 6 年 9 月 18 日(水)～19 日(木)

視察先：平田機工(株) (熊本県)、(株)安川電機 (福岡県)

参加者：14 名

(3) 「ビジネスサポートスクール」の開催

開催日・会場	内 容
平成 7 年 2 月 27 日(木) 石川県鉄工会館	テーマ：今がはじめ時！押さえておきたい外国人材 受入の勘所 講 師：菅原行政書士事務所 代表行政書士 菅原純平 氏 受講者：21 名
令和 7 年 3 月 25 日(火) ～4 月 30 日(水) (Web 配信)	テーマ①：国・県の産業振興施策について 講 師①：石川県商工労働部産業政策課 基幹産業・食文化推進グループ グループリーダー 宮下昭宣 氏 テーマ②：令和 7 年度県の人材確保支援策の取組みについて 講 師②：石川県商工労働部労働企画課 学生 UI ターン・定着促進グループ グループリーダー 吉村翼 氏 視聴回数：130 回

(4) 工業デザインの開発力促進

デザインを経営資源と位置づけ、デザイン人材の育成を通じて、国内外市場での競争力のある商品の実現を目指すことを目的にデザインセミナーを開催した。

開催日・会場	内 容
<第1回> 令和6年9月5日(木) 石川県鉄工会館	テーマ：新製品開発におけるデザイン力の理解とあらゆる現場で応用していくための製品開発事例 講 師：(株)FEEL GOOD CREATION 代表取締役 玉井美由紀 氏 参加者：11名
<第2回> 令和7年2月21日(金) 石川県鉄工会館	テーマ：「心を動かすモノづくりのために ～製品開発を事例として～」 講 師：慶應義塾大学 名誉教授 松岡由幸 氏 参加者：6名

(5) 補助金・助成金に関する情報発信

国、県、市町の公的支援制度等について、リアルタイムに情報を提供するため、協会ホームページ内に「補助金・支援情報」のタグを設定し、情報発信するとともに、機関誌「てっこうきでん」にさらに詳細な制度内容等を掲載した。

また、随時、会員企業に、FAX・メール等により最新情報を発信した。

6 環境対策事業

(1) 環境セミナーの開催

開催日・会場	内 容
令和7年3月25日(火) 石川県地場産業振興センター 第3研修室	テーマ：サーキュラーエコノミーにむけた製造業の経営革新 講 師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 白肌邦生 氏 参加者：28名

(2) 環境エネルギー施設の視察

開催日	内 容
令和6年10月16日(水) ～18日(金)	<新分野進出委員会共催>(再掲) 視察先：島根県隠岐の島町 (風力発電・水力発電・木質バイオマス発電・太陽光発電 等) 参加者：10名
令和6年12月6日(金)	視察先：エコプロ2024 場 所：東京ビッグサイト 東4～7ホール 参加者：6名

(3) 共催視察（新分野進出委員会主催）（再掲）

開催日	内 容
令和6年9月12日(木) ～13日(金)	視察先：ヤマザキマザック(株) (岐阜県) 自然科学研究機構 核融合科学研究所 参加者：14名

(4) 協同組合((旧)環境にやさしい工場団地研究会)との連携

モデル団地として先駆的活動をしている旭丘団地(協)、石川県鉄工団地(協)、能美機器(協)及び石川県鋳物工業(協)との情報共有を行った。

7 国際化関連事業

(1) 国際経済情勢の把握(セミナー等の開催)

海外に関心のある企業に、関係機関の協力を得て情報提供を行うと共に海外関連の講演会を開催した。

開催日・会場	内 容
令和6年9月24日(火) 金沢東急ホテル	テーマ：台湾の半導体戦略 講 師：野村証券(株)投資情報部 大坂隼矢 氏 参加者：41名 (ハイブリッド開催、内Web視聴20名)
令和7年2月27日(金) 石川県鉄工会館	テーマ：今がはじめ時！押さえておきたい外国人材受入の 勘所(経営技術指導委員会共催)(再掲) 講 師：菅原行政書士事務所代表行政書士 菅原純平 氏 参加者：21名

(2) 東南アジア等海外販路開拓の支援

① METALEX VIETNAM 2024(ベトナム・ホーチミン)

期 間：令和6年10月2日(水)～4日(金)

会 場：Saigon Exhibition & Convention Center

出 展 者：8社(株)アイデン、(株)江沼チエン製作所、京町産業車輛(株)、
小松電気化学工業(株)、澁谷工業(株)、東亜電機工業(株)、(株)徳野製作所、
松本機械工業(株)

来場者数：12,410名

② METALEX 2024(タイ・バンコク)

期 間：令和6年11月20日(水)～23日(土)

会 場：Bangkok International Trade & Exhibition Center

出 展 者：4社(株)江沼チエン製作所、京町産業車輛(株)、(株)白山機工、UHT(株)

来場者数：101,937名

③ タイ・AEC ビジネス促進部会の開催

東南アジア地域でビジネス展開を図る企業のために平成29年度に立ち上げた協会の
会員で組織する「タイ・AEC ビジネス促進部会(現在26社)」の活動として、セミナー及び
意見交換会を実施した。

開催日・会場	内 容
<第11回> 令和6年11月19日(火) トンロー	<意見交換会> テーマ：我が社の新たな取り組み 各社プレゼンテーション 参加者：17名

(3) 海外経済視察（中国：蘇州、深圳、上海）の実施

開催日	内 容
令和7年3月23日(日) ～28日(金)	視察先：①貝原合金(蘇州)有限公司、蘇州石川制鉄有限公司 ②ITES2025(深圳国際展) ③Semicon China 2025(上海) 現地セミナー：最新の広東省の経済動向 講 師：ジェットロ廣州事務所所長 岡田栄治 氏 参加者：13名

8 広報・情報提供事業

(1) 広報・情報提供事業の充実

① 機関紙「てっこうきでん」を年4回発行

発行日	主な内容
令和6年4月1日	<ul style="list-style-type: none">・震災見舞い・令和6年度委員会新任正副委員長のご紹介・MEX 金沢 2024(第60回機械工業見本市金沢) 開催・協会トピックス (令和6年会員懇親会、第2回デザインセミナー、工業系高校等の優良卒業生表彰式、環境講演会(環境・新分野進出委員会合同講演会)、新分野講演会(新分野進出・環境委員会合同講演会)、デジタル化講演会、海外経済視察レポート)・DI 調査結果 ・研修スケジュール ・青年部会だより・会員情報 ・協会スケジュール [別紙] <ul style="list-style-type: none">・延払による機械設備貸与制度のご案内・MEX 学生特別企画チラシ・国、県の産業振興施策について
令和6年7月1日	<ul style="list-style-type: none">・令和6年度通常総会開催・新任役員のご紹介・令和6年度 石川県予算に対する要望・協会トピックス (MEX 金沢 2024 開催報告(記念セミナー、バーチャル MEX、60 回展特別企画、てっこうきでん DX ミーティング、学生特別企画、高校生 MEX 金沢見学、カーボンオフセット))・DI 調査結果 ・研修スケジュール ・協会スケジュール・青年部会だより ・会員情報 [別紙] <ul style="list-style-type: none">・延払による機械設備貸与制度のご案内・令和6年度従業員表彰のご案内
令和6年10月1日	<ul style="list-style-type: none">・令和6年度業界振興懇談会(第26回) 開催 会長・知事あいさつ

<p>令和7年1月1日</p>	<p>要望1 企業立地補助金の改正等について 要望2 人材の確保施策について 講演 テーマ：企業を取り巻く今後の経済環境について 講師：野村證券(株) 投資情報部長 東英憲 氏 金沢支店長 小宮樹良 氏</p> <ul style="list-style-type: none"> ・協会トピックス (デジタル化推進サポートスクール、正副会長・委員長会議の開催、中学生のモノづくり企業見学会、新分野・デジタル化合同講演会、デザインセミナー、新分野進出・環境委員会合同視察会、経営技術指導委員会先進地視察) ・DI 調査結果 ・研修スケジュール ・協会スケジュール ・青年部会だより ・会員企業トピックス ・会員情報 [別紙] ・延払による機械設備貸与制度のご案内 <p>・会長あいさつ『復興の先の「地方創生」に向けて』 ・第60回功労者・永年勤続者表彰式</p> <ul style="list-style-type: none"> ・協会トピックス (正副会長・委員長会議の開催、海外展示会出展(ベトナム・タイ)、ロボット SI 基礎講座、産業用ロボット特別安全教育研修、デジタル化推進委員会視察会、環境・新分野進出委員会合同視察会、広報・情報委員会工場見学会、MOT 先進工場見学会、モノづくり人材育成対策事業) ・協会スケジュール ・研修スケジュール ・DI 調査結果 ・青年部会だより ・会員情報 [別紙] ・延払による機械設備貸与制度のご案内 ・MEX 金沢特別企画「未来のキカイ」アイデアコンテスト
-----------------	---

② ホームページの充実

見やすく、わかりやすいホームページ(<https://www.tekkokiden.jp>)にて、会員の皆様に役立つ各種情報や協会事業活動、研修会の案内等をリアルタイムに提供した。

(2) 経営動態調査(DI調査)、特別調査等の実施・還元

協会会員の景況把握を四半期毎に実施し、集計結果やその動向を分析し、結果を機関誌「てっこうきでん」及びホームページに掲載した。

また、時宜特別調査を同時に実施し、その集計結果をもとに関係機関へ周知するとともに国、県等へ要望を行った。

<特別調査項目>

- ア. 人材採用等について(4～6月期)
- イ. 災害・リスク対策に関するアンケート(7～9月期)
- ウ. 設備投資の状況について(10～12月期)
- エ. 現場の繁閑状況に関するアンケート(1～3月期)

(3) 県外企業の視察

実施日：令和6年10月29日（火）

視察先：ファナック(株)本社工場（山梨県）

参加者：9名

9 デジタル化推進事業

(1) デジタル化推進サポートスクールの開催

開催日	内 容
<第1回> 令和6年7月23日(火)	場 所:デジタル活用ものづくり支援センター(工業試験場) 参加者：22名
<第2回> 令和6年12月16日(月)	場 所：東亜電機工業(株)小松工場 参加者：22名
<第3回> 令和7年3月6日(木)	場 所：(株)北上製作所 参加者：25名

(2) デジタル化勉強会・視察の開催

開催日	内 容
令和6年10月15日(火) ～16日(水)	<デジタル化先進企業視察> 視察先：①NECプラットフォームズ(株)掛川事業所 ②CEATEC2024 参加者：10名

(3) デジタル化講演会の開催

開催日・会場	内 容
令和6年8月27日(火) 金沢東急ホテル	新分野委員会・デジタル化推進委員会共催（再掲） テーマ：デジタル技術を活用した現場知識の共有・継承 ～デジタルナレッジツイン～ 講 師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 内平直志 氏 参加者：30名
令和7年3月14日(金) ホテル日航金沢	新分野委員会・デジタル化推進委員会共催（再掲） テーマ：自動運転レベル4の実装プロセスと課題について 講 師：(株)マクニカ 課長 島田真安 氏 参加者：28名

(4) 「てっこうきでんDXミーティング」の開催

デジタル化導入を模索する企業と、各種デジタル化ツールを製品として扱う企業が一堂に会して、情報提供と相談・意見交換をする場を設け、デジタル化課題解決の促進を図った。

会 期：令和6年5月17日（金）～18日（土）

会 場：石川県産業展示館4号館 玄関ラウンジ

出 展：10社

入場者数：1,647名

(5) デジタル化アドバイザーとの企業巡回

協会の企業巡回に、(一社)石川県情報システム工業会のデジタル化アドバイザーに同行していただき、訪問企業のデジタル化の現状や課題等の聞き取り調査を行った。

訪問日	訪問企業
令和6年6月21日(金)	中島メッキ工業(株)
令和6年6月28日(金)	タケダ精機(株)
令和6年7月19日(金)	実川鉄工(株)
令和6年7月29日(月)	UHT(株)能登工場
令和6年8月20日(火)	北調工業(株)
令和6年8月23日(金)	(株)ナカシマ鉄工所
令和6年9月18日(水)	野村金属工業(株)
令和6年9月26日(木)	北陸有機工業(株)
令和6年10月22日(火)	(株)サトウ
令和6年11月5日(火)	浅井鉄工(株)

(6) ファクトリーサイエンティスト育成の支援

(一社)ファクトリーサイエンティスト協会が主催するオンラインによる「ファクトリーサイエンティスト育成講座」への受講支援。

- ・第22回ファクトリーサイエンティスト育成講座 全5回(11月～12月)
参加者：6社
- ・第23回ファクトリーサイエンティスト育成講座 全5回(1月～2月)
参加者：4社

10 業界組織連携事業

(1) 業界振興懇談会の開催

開催日：令和6年9月3日(火)

会 場：ホテル日航金沢

参加者：56名

① 講演会

演 題：企業を取り巻く今後の経済環境について

講 師：野村証券(株)投資情報部長 東英憲 氏

金沢支店長 小宮樹良 氏

② 知事との懇談会

要 望：「企業立地補助金の改正等について」

総務企画委員長 (株)アクトリー 代表取締役会長 水越裕治 氏

「人材の確保施策について」

人材育成委員長 タマダ(株) 代表取締役会長 玉田善明 氏

(2) 第60回従業員功労者・永年勤続者表彰式の開催

業界の振興発展に寄与した功労者や成績優秀で他の模範となる永年勤続者を表彰する式典を開催し、馳石川県知事、中村会長連名の表彰状を授与した。

開催日：令和6年11月15日(金)

会 場：石川県地場産業振興センター本館大ホール

表彰者：242名

(内 訳)	功労者表彰	6名	勤続20年表彰	93名
	勤続30年表彰	56名	勤続10年表彰	87名

(3) 協同組合との協力連携

① 協同組合事務局長会議の開催

開催日・会場	内 容
令和6年12月24日(火) 石川県鉄工会館	議 題：外国人材（技能実習生等）の日本語教育について 参加者：19名

② 協同組合事業運営への協力事業

協同組合共同事業への資金貸付を行う。

事業枠： 2億円 限度額： 1組合 20,000千円 貸付利率： 年1.00%

貸付期間： 1年以内(継続借入可能) 貸付実績： 1組合

(4) 石川県鉄工会館管理運営事業

テナント12団体、1企業が入居し、本県業界発展の発信基地として活用している。

(5) 青年部会支援事業（会員数：77名）

① 総会

開催日：令和6年6月6日(木)

会 場：金沢東急ホテル

参加者：55名

② 研修会

開催日	内 容
令和6年9月20日(金) 福井県	4府県（石川、福井、富山、京都）合同研修会 視察先：①武生特殊鋼材(株) ②(株)シャルマン ③福井経編興業(株) 参加者：74名（石川県19名）
令和6年11月29日(金) ホテル日航金沢	テーマ：「知っているのと知らないのでは差が出る、 新時代の広報戦略」 講 師：(株)LITA 代表取締役 PR プロデューサー 笹木郁乃 氏 参加者：24名
令和6年12月12日(木) 松魚亭	テーマ：「戦略人事」 講師：(株)ガクトラボ 代表取締役 仁志出憲聖 氏 橋本健太郎 氏 参加者：47名
令和7年2月26日(木) ～27日(金) 福岡県	視察先：①ベルテクネ(株) ②西部電機(株) 参加者：22名

③ 常任幹事会1回、幹事会3回、納会1回開催

④ ゴルフコンペ

開催日：令和6年9月1日(日)

会 場：ツインフィールズ

参加者：18名

⑤ 次世代経営者人材育成講座(再掲)

協会先輩経営者・専門家を講師に、次世代を担う経営者に対し「企業経営上の問題点、若者が働きたい会社とするには如何にあるべきか、これからの経営面での留意点」等を主題に、多岐に亘る内容で開講した。

開催日・場所	内 容
令和6年7月9日(火) シーケー金属(株)	テーマ：「経営の原理原則」と「働きがい」と「人材育成」のヒント 講 師：(株)CK サンエツ 代表取締役社長 釣谷宏行 氏 参加者：32名
令和7年3月12日(水) ホテル金沢	テーマ：「理念と経営～言葉にできないことは実現しない～」 講 師：(株)HARITA 代表取締役社長 張田真 氏 参加者：27名

11 行政機関等への要望

要望日	内 容
令和6年4月16日(火)	石川県知事へ、会長、副会長より「令和6年度予算に対する要望」を行う。
令和6年10月～11月	「延払による機械設備貸与制度」に対する要望書を10市5町(小松市、白山市、能美市、野々市市、加賀市、かほく市、羽咋市、七尾市、珠洲市、輪島市、津幡町、志賀町、宝達志水町、川北町、中能登町)の担当部局へ提出
令和6年11月22日(金)	白山市へ「人材確保奨学金返還助成制度の創設に対する要望」を行う。
令和6年12月2日(月)	能美市へ「人材確保奨学金返還助成制度の創設に対する要望」を行う
令和7年1月17日(金)	石川県知事、金沢市長へ、会長、副会長より「令和7年度予算に対する要望」を行う。

Ⅲ 令和6年度会員状況

令和7年3月31日現在

会 員	期 首	加 入	解散・退会等	期 末
企 業	707	9	16	700
協同組合	32	0	1	31
合 計	739	9	17	731

令和6年度事業結果

項目月	理事会・総会等	総務企画委員会	新分野進出委員会	見本市委員会 (MEX金沢開催実行委員会)	人材育成委員会	経営技術指導委員会
4月	16 石川県へ要望					
5月	22 協会監査			16-18 MEX金沢2024 18 第1回見本市委員会		
6月	25 正副会長会議 第1回理事会・通常総会	13 第1回総務企画委員会				
7月			5 第1回自動化・省力化研究会	9 第1回実行委員会		
8月	2 第1回正副会長・委員長会議		27 新分野・デジタル合同講演会 「デジタルナレッジツイン ～ベテラン従業員の思考を見える化～」 講師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 内平 直志 氏	8 第2回実行委員会		
9月	3 講演会 「企業を取り巻く 今後の経済環境について」 講師：野村證券株式会社 金沢支店長 小西 樹良 氏 投資情報部長 東 英彦 氏 業界奨励懇談会・懇談会		12-13 新分野視察(環境委員会共催) 見学先:ヤマザキマザック㈱ 自然科学研究機構 核融合科学研究所	3 第2回見本市委員会 第3回実行委員会		5 第1回デザインセミナー 「デザインカの選別とあらゆる現場で 応用していくための製品開発事例」 講師：㈱FEEL GOOD CREATION 代表取締役 玉井 美由紀 氏 18-19 先進地企業視察(熊本・福岡) 見学先:平田精工㈱ ㈱安川電機
10月		11 第2回総務企画委員会	16-18 環境視察(新分野進出委員会共催) 見学先:鳥取県尾鷲の島町 「風力・水力・バイオマス・太陽光 等」		21 第1回人材育成委員会	
11月	22 白山市へ要望	15 第60回従業員功労者・ 永年勤続者表彰式	8 第2回自動化・省力化研究会 11-13 システムインテグレーション基礎講座 26-27 産業用ロボット安全教育 28-29 MOT先進工場見学(長野) 見学先:日電電機(株) Nikki Fron(株)	5 出展募集 開始 20 出展募集 締切	26 高校教員工場見学会(能登) 見学先:㈱NTN能登製作所 27 高校教員工場見学会(加賀) 見学先:㈱月星製作所 29 普通科高校生工場見学会 (野々市明倫高校) 見学先:高松機械工業㈱ ㈱BBS金明	
12月	2 能美市へ要望 4 第2回正副会長・委員長会議				3 高校教員工場見学会(金沢) 見学先:津田駒工業㈱野々市工場 4 工業系高校教員工場見学会 見学先:㈱ヒガシヤマ	
1月	17 石川県・金沢市へ要望 23 理事会、新年会員懇談会	14 第3回総務企画委員会		21 第4回実行委員会		
2月				13 第5回実行委員会 第3回見本市委員会	20 工業系高校 優良卒業生表彰式	21 第2回デザインセミナー 「心を動かすモノづくりのために」 講師：慶応義塾大学名誉教授 松岡 由幸 氏 27 ビジネスサポートスクール 「今がはじめ時！押さえておきたい 外国人材受入の勘所」 27 第1回経営技術指導委員会
3月	11 第3回正副会長・委員長会議		14 新分野委員会 新分野・デジタル合同講演会 「自動車部品のAIの実装プロセスと課題について」 講師：㈱マクニカ 課長 島田 真安 氏	4 MEX金沢2025出展者説明会	7 第2回人材育成委員会 21 優良卒業生表彰 (ポリテクカレッジ)	25 ビジネスサポートスクール(web配信) ～4/30 「石川県商工労働部の主要事業に ついて」
備考						

事務局長会議(12月24日開催13団体14名参加)、延弘費贈8社9台、貸与実績額270,200千円
きでんスクール(18講座延べ632名)、技能継承スクール(28講座延べ188名)
巡回相談509件

広報・情報委員会	国際委員会	環境委員会	デジタル化推進委員会	青年部会
てっこうきでん4月号発行				
28 第1回広報・情報委員会			17-18 てっこうきでんDXミーティング	
D1調査 (4-6月期) D1特別調査 「人材採用等についてのアンケート」				6 通常総会
てっこうきでん7月号発行			23 第1回デジタル化推進 サポートスクール 見学先：デジタル活用 ものづくり支援センター	9 第1回次世代経営者人材育成講座&研修会 「経営の原理原則」と「働きがい」と 「人材育成」のヒント 講師：㈱CKサンエツ 代表取締役社長 釣谷 宏行 氏
29 第2回広報・情報委員会			27 新分野・デジタル合同講演会 「デジタルナレッジツイン ～ベテラン従業員の恩考を見える化～」 講師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 内平 直志 氏	
D1調査 (7-9月期) D1特別調査 「災害・リスク対策に関するアンケート」	24 国際講演会 「台湾の半導体戦略」 講師：野村證券株式会社 投資促進部 大坂 準矢 氏 24 第1回国際委員会	12-13 新分野視察（環境委員会共催） 見学先： ヤマザキマザック㈱ 自然科学研究機構 核融合科学研究所		1 ゴルフコンペ 20 4府県合同研修会（福井） 見学先：武生特殊鋼材㈱ ㈱シャルマン 福井経編興業㈱
てっこうきでん10月号発行 29 広報・情報委員会視察(山梨) 見学先：ファナック㈱本社工場	2-4 METALEX VIETNAM 2024 (ホーチミン)	16-18 環境視察（新分野選出委員会共催） 見学先：鳥根県福島の島町 「風力・水力・バイオマス・太陽光 等」	15-16 デジタル化推進企業視察 見学先： NECプラットフォームズ㈱揚川事業所 GEATEG2024	
20 第3回広報・情報委員会	19 第11回 タイ・AECビジネス促進委員会 20-23 METALEX2024 (バンコク)		20～ 第22回 ファクトリーサイエンティスト 育成講座（支援）	29 研修会 「知っているのと知らないのとでは差が出る、 新時代の広報戦略」 講師：㈱LITA 代表取締役PRプロデューサー 笹木 都乃 氏
D1調査 (10-12月期) D1特別調査 「設備投資の状況に関するアンケート」		6 エコプロ2024展示会視察	16 第1回デジタル化推進委員会 第2回デジタル化推進 サポートスクール 見学先：東亜電機工業㈱小松工場	12 研修会 「戦略人事」 講師：㈱ガクトラボ 代表取締役 仁志出 憲聖 氏 橋本 健太郎 氏
てっこうきでん1月号発行			22～ 第23回 ファクトリーサイエンティスト 育成講座（支援）	
26 第4回広報・情報委員会	25 第2回国際委員会 27 ビジネスサポートスクール 「今がはじめ時！押さえてお きたい外国人材受入の動所」			26-27 視察研修会 見学先：ベルテク㈱ 西部電機㈱
D1調査 (1-3月期) D1特別調査 「現場の最新状況に関するアンケート」	23-28 海外経済視察 「中国蘇州・深圳・上海」	25 環境委員会 環境講演会 「サステナブル・エコノミーにむけた製造業の経営革新」 講師：北陸先端科学技術大学院大学 教授 白肌 邦生 氏	6 第2回デジタル化推進委員会 第3回デジタル化推進 サポートスクール 見学先：㈱北上製作所 14 新分野・デジタル合同講演会 「自動運転②④の実際プロセスと課題について」 講師：㈱マクニカ 課長 島田 真安 氏	12 第2回次世代経営者人材育成講座 「働きと成長～言葉にできないことは決断しない～」 講師：㈱HARITA 代表取締役社長 張田 真 氏