

# 第 2 章

## 沿 革



## 平成24年(2012年)

世界と日本 主な出来事	4/11金正恩氏、第1書記に就任 5/5原発、一時稼働ゼロ 6/1日経平均株価、終値で8,500円を割り込み 10/6オスプレイ、沖縄に配備 11/6米大統領にオバマ氏再選 11/15習近平氏、国家主席に就く 12/19韓国大統領に朴槿恵氏が就任 12/10山中伸弥氏にノーベル医学生理学賞 12/16第46回衆院選で自公圧勝、政権奪還
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:498兆4,555億円 経済成長率(対前年比)1.5%成長 日本の完全失業率:年平均4.3% ねじ生産重量 296万トン(対前年比107.1%) ねじ生産金額 8,372億円(対前年比106.1%)
年の漢字:金	ロンドン五輪過去最多のメダル獲得・金環日食など天体ショーの当たり年・政治と金の問題

世界経済は欧州債務危機の影響を受けた低迷が続き、日本においても緩やかながらも拡大局面であった状況が一変し、実質GDP(国内総生産)はマイナス基調となり、景気判断も悪化を示すこととなった。また、原発稼働ゼロをはじめ、消費増税法の成立、隣国との島嶼有権を巡る関係悪化なども伝えられた。その一方で、ノーベル医学生理学賞の受賞に加え、ロンドン五輪では史上最多の金メダル獲得などの話題に沸いた。関西ねじ協同組合では、年間事業計画と併せ、平成24年(2012年)の10周年の節目を迎えた記念行事も所期目標を達成し、改めて組合内外の関係者が更なる発展的な活動に期待を寄せ、新たなスタートがきられた。

### 研究開発委員会 委員長 大場康弘

屋外曝露試験の実施とデータ収集、スガウェザリング学術講演会「塩害環境におけるネジの耐食性評価とその加速試験方法」

委員会顧問 佐藤幸弘氏

### 営業政策プロジェクト 委員長 後藤晴雄

組合員対象の生産統計調査実施

### 広報委員会 委員長 樫本宏志

機関紙「結」23号・24号発行

### IT活用委員会 委員長 川端康弘

組合ウェブサイトリニューアル、組合ウェブサイトへ理事会開催報告を更新

### 海外情報委員会 委員長 柳原考至

タイ海外視察実施(オーエスジー・タイコーポレート、岡本工作機械製作所タイ工場、シチズンマシナリーミヤノタイ工場、サムット中国精螺(株))

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

研修会①「もしもし」検定:ビジネスマナー講習会」佐藤由香氏、講演会「原点から学ぶ!おもてなしの心」柿木道子氏(K-2合同開催)、研修会②「若手社員向け日常業務課題解決のディスカッションワークショップ」高橋寛美氏、工場見学会実施(昭和電気(株)大東工場)、技能講習会開催(3技能)、大学卒業生採用活動支援事業(会員に向け学内就職説明会の紹介)

### 福利厚生委員会 委員長 夏原和哉

親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(滋賀県甲賀市「魚松」)、家庭常備薬斡旋(年2回)、カーリース斡旋、各種保険の加入促進

### 会員交流委員会 委員長 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(関西ゴルフ倶楽部・ゴルフクラブ四条 暇)

### 総務委員会 委員長 池田裕之

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、創立10周年記念式典及び新春互礼会開催

### 会員開発プロジェクト 委員長 池田栄治

組合員・賛助会員の新規加入を促進

### ナット分科会 会長 池田栄治

意見交換会開催(2回)

### 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

### 小ねじタッピング分科会 会長 池田裕之

意見交換会開催

### 自動車部品分科会 会長 中江良一

意見交換会開催

### 座金分科会 会長 山本修三

意見交換会開催

### ねじづくりサポート会 会長 坂元正樹

総会開催、会の名称を賛助会員分科会から変更、意見交換会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、工場見学会実施(田中熱工(株))

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 佐伯祐二

総会開催、旅行会(パナソニックエコテクノロジーセンター)、勉強会①トーマツイノベーション(株) 前田寛之氏、勉強会②(株)くいだおれ 柿木道子氏(人材開発委員会共催)、二合同研修会(琵琶湖グランドホテル)、忘年会開催

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 藤原廣二

定例総会開催、臨時総会開催、ゴルフ懇親会、定例会2回、新年会開催

会員数:組合員 128 社、賛助会員 80 社

## 平成25年(2013年)

世界と日本 主な出来事	4/4アベノミクス始動、異次元の金融緩和を発表 7/21参院選で自民圧勝、「ねじれ」解消 10/16伊豆大島で土石流発生死者35人、各地で自然災害相次ぐ 11/23中国が尖閣を含む東シナ海に「防空識別圏」を設定 12/5中国で「PM2.5」の汚染深刻化 12/6特定秘密保護法が成立
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:508兆7,806億円 経済成長率(対前年比)2.0%成長 日本の完全失業率:年平均4.0% ねじ生産重量 288万トン(対前年比97.1%) ねじ生産金額 8,264億円(対前年比98.7%)
年の漢字:輪	五輪東京誘致成功・東日本大震災復興に向けた人との繋がりの輪

世界経済の流れは先進国の回復と新興国の沈滞が確認できる状況を表した。長期低迷中だった米国、日本、欧州など主要先進国の景気が莫大な資金を注ぎ込んだ結果として回復の兆しを見せ、日本と米国の株価は過去最高値を連日のように更新。また、日本一高い富士山が世界文化遺産に登録、2020年夏季五輪開催地に東京が選ばれた。関西ねじ協同組合では、9つの委員会及び各プロジェクトが有意義な事業活動を展開し、実績を重ねる中で、ねじの腐食寿命と試験方法の活動成果に東アジア腐食防食国際会議において発表が行われた。また、インドネシアにおいて海外研修がなされて見聞を広めた。

### 研究開発委員会 委員長 大場康弘

東アジア腐食防食国際会議での発表「新加速腐食試験方法の開発と建築用締結材の耐食性評価」委員会顧問 佐藤幸弘氏、活動成果発表会「ねじの腐食寿命予測と試験方法の検討」表面処理Grグループ長出羽弘氏、「ISO における日本提案を中心とした腐食促進試験方法」スガ試験機榎須賀茂雄氏

### 営業政策プロジェクト 委員長 後藤晴雄

組合員対象の生産統計調査実施

### 広報委員会 委員長 榎本宏志

機関紙「結」25号・26号発行

### IT活用委員会 委員長 川端康弘

組合ウェブサイト運営

### 海外情報委員会 委員長 柳原考至

インドネシア海外視察実施(GIIC 工業団地、アイアン ワイヤ ワークス インドネシア)

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

講演会「経営に活かす・決算書の見方、考え方」岩垣忠裕氏、研修会「消費税増税対策と与信管理に関するセミナー」(増税時代の企業経営:坂本幹雄氏・消費税転嫁のための経営戦略:細谷弘樹氏・与信管理:赤間裕弥氏)、工場見学会実施(株島津製作所 京都三条工場)、技能講習会開催(3技能)

### 福利厚生委員会 委員長 夏原和哉

親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(福井県小浜「せくみ屋」、家庭常備薬斡旋(年2回)、カーリース斡旋、各種保険の加入促進

### 会員交流委員会 委員長 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(枚方カントリー倶楽部・ゴルフクラブ四条畷)

### 総務委員会 委員長 池田裕之

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、合同新春互礼会開催

### 会員開発プロジェクト 委員長 池田栄治

組合員・賛助会員の新規加入を促進

### ナット分科会 会長 池田栄治

意見交換会開催

### ねじづくりサポート会 会長 坂元正樹

総会開催、意見交換会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、ねじ製造技術展示会実施(大阪産業創造館)

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 伊藤竜介

総会開催、勉強会①「ゆとり世代の育成」、勉強会②「電気亜鉛めっきの特徴と役割」、旅行会(新日鐵住金小倉製鉄所)、二会合同研修会(ホテルグランヴィア岡山)、忘年会開催

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 藤原廣二

定例総会・20周年記念講演会開催、定例会3回、ゴルフ懇親会開催、新年会開催

会員数:組合員 124 社、賛助会員 80 社

## 平成26年（2014年）

世界と日本 主な出来事	2/20ロシアがクリミア半島に軍事介入 4/1消費税が8%に引き上げ 4/16韓国旅客船事故で304人死亡 7/1解釈改憲で集団的自衛権容認 8/20広島で土砂災害、住宅流され74人死亡 9/18英スコットランド住民投票で独立否決 9/27御嶽山が噴火、57人死亡 9/28香港民主派デモ隊、中心街の幹線道路を占拠 12/10日本人3人にノーベル物理学賞(赤崎勇氏、天野浩氏、中村修二氏)
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:510兆6,871億円 経済成長率(対前年比)0.4%成長 日本の完全失業率:年平均3.6% ねじ生産重量 294万トン(対前年比102.0%) ねじ生産金額 8,441億円(対前年比102.1%)
年の漢字: 税	消費税率が17年ぶりに引き上げ・税に関わる話題が政財界で多く取り沙汰

世界経済は全般的に景気減速が目立ち、緩やかな成長にとどまった。国内に目を移すと、貿易収支は輸出に持ち直しの動きが出てきたものの、輸入額が過去最大となる五年連続での増加を受け、過去最大の赤字となった。消費税増税前の駆け込み需要が輸入額を膨らませる影響もみられた。関西ねじ協同組合では、所期に掲げた全ての事業が一定の成果をあげ、所属会員企業の運営高度化の一助になったほか、成長並びに競争力の強化へと繋がる多彩な活動を展開。また、JIS六角ボルトB1180・六角ナットB1181の規格改正に伴った普及活動への協力と支援などに努めた。

### 研究開発委員会 委員長 豊田裕司

総会時講演会「締結用部品の国際標準化と品質保証方式」萩原正弥氏、講演会 第1部「ねじの様々な事故例に学ぶ」澤俊行氏・第2部「発明の取組み事例とその考え方を学ぶ」道脇裕氏  
**営業政策プロジェクト 委員長 西川倫史**

組合員対象の生産統計調査実施

### 広報委員会 委員長 樫本宏志

機関紙「結」27号・28号発行

### IT活用委員会 委員長 川端康弘

組合ウェブサイト運営

### 海外情報委員会 委員長 柳原考至

台湾海外視察実施(チャイナスチール、ウォルシン)

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

講演会「経営に活かす・決算書の見方、考え方・財務分析編」岩垣忠裕氏、研修会「マイナンバー制度の企業経営」坂本幹雄氏・「労働関係の助成金のための経営戦略」福西綾美氏、工場見学会実施(ファナック(株)名古屋支社・CKD(株)本社工場)、技能講習会開催(3技能)

### 福利厚生委員会 委員長 夏原和哉

親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(滋賀県信楽「魚松」)、家庭常備薬幹旋(年2回)、カーリース幹旋、各種保険の加入促進

### 会員交流委員会 委員長 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(春日台カントリークラブ・ゴルフクラブ四条畷)、囲碁クラブ開催

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、新春互礼会開催

### 会員開発プロジェクト 委員長 池田栄治

組合員・賛助会員の新規加入を促進

### ナット分科会 会長 池田栄治

意見交換会開催

### ねじづくりサポート会 会長 坂元正樹

総会開催、意見交換会開催、情報交換会&親睦パーティ開催

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 池田夏来

総会開催、勉強会①「後継者のあり方」、勉強会②「メンタルヘルス」通年勉強会6回実施、旅行会(台湾 春日機械工業股份有限公司及び華新麗華股份有限公司・朝友股份有限公司)、二会合同研修会(トヨタ自動車(株)工場見学及びリニア・鉄道館見学・トヨタテクノミュージアム見学)、忘年会開催

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 藤原廣二

定例総会・20周年記念講演会開催、定例会3回、ゴルフ懇親会開催、新年会開催、工場見学会開催(日産自動車、ミツトヨ、キーテック)

### 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

会員数:組合員 124社、賛助会員 71社

## 平成27年（2015年）

世界と日本 主な出来事	7/1ギリシャ金融危機 7/21東芝不正会計で歴代社長辞任 8/25中国経済にブレーキ 9/1安全保障関連法が成立 10/5TPP交渉が大筋合意 10/29辺野古移設、国が着工 11/13 パリ同時多発テロ、世界各地でイスラム過激派テロ多発 12/15米・9年半ぶり利 上げ、緩和策に終止符
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産：516兆9,324億円 経済成長率(対前年比)1.2%成長 日本の完全失業率：年平均3.4% ねじ生産重量 289万トン(対前年比98.4%) ねじ生産金額 8,289億円(対前年比98.2%)
年の漢字：安	安全保障関連法案の審議で与野党対立・人質事件や同時多発テロ事件などが人々を不安に

世界経済は、先進国経済が底堅い動きを見せたものの、新興国経済の影響を受けて成長は停滞の状況がみられた。国内経済では、アベノミクス効果が一巡したものと思われ、円安に振れながらも輸出数量ベースの伸びは鈍化。経常黒字は五年ぶりの増加で東日本大震災前の水準に近づく水準まで回復した。関西ねじ協同組合では、総会後の新年度より更なる組合活動の活性化を目指して組織構成の再編成がなされ、7つの委員会並びに製品及び用途別の分科会を中心に、内容の充実化と有益な情報交流等の活動を推進することを基本に展開し、将来的な同業者の在り方を見据えた高度化に取り組んだ。

### 技術開発委員会 委員長 豊田裕司

講演会「近未来のねじ・締結部材の材料考察」・「誰もが持つ  
天才的潜在能力を引出す方法」和氣 慎氏、公開委員会(連続  
勉強会)「技術者のためのねじの力学」第1回～第2回 福岡  
俊道氏、「屋外暴露試験結果まとめ」リーフレットの配布

### 広報委員会 委員長 榎本宏志

・広報誌「結」グループ:グループリーダー 榎本宏志  
機関紙「結」29号・30号発行  
・IT活用グループ:グループリーダー 川端康弘  
組合ウェブサイト運営、広報誌「結」グループと合同で会員企  
業を訪問取材

### ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

(一社)日本ねじ工業協会 55周年記念ねじフォーラム参加、  
新規加入希望企業への訪問・面談、大阪鋸螺卸商協同組合と  
の合同役員会(意見交流会)開催2回

### 海外情報委員会 委員長 柳原考至

フィリピン海外視察実施(マニラ JETRO)

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

・財務・税務グループ:グループリーダー 行俊明紀  
講演会「経営に活かす経営計画の作り方」岩垣忠裕氏、研修  
会「補正・本予算からの中小企業施策」滝谷晶彰氏・「日経新  
聞の読みこなし」吉田弘行氏  
・人事・労務グループ:グループリーダー 山下貴嗣  
研修会「女性社員のためのビジネスマナー」田附美佐子氏、  
工場見学会(コベルコ建機(株)大垣事業所)、技能講習会開催  
(3技能)

・その他事業:大阪市 工業・工科高校就職交流会の案内、大  
阪市 フィリピン産業経済ミッションの案内

### 交流委員会 委員長 夏原和哉

・福利厚生グループ:グループリーダー 中谷成智  
親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(福井県坂  
井市「三国観光ホテル」)

・会員交流グループ:グループリーダー 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(聖丘カントリー倶楽部・泉南カンツリ  
ークラブ)、囲碁クラブ開催(月例会・研修旅行)

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、合同新春互礼  
会開催、ストレスチェック義務化と労務リスクマネジメントセミナ  
ー開催(AIU 損害保険(株)共催)

### ねじづくりサポート会 会長 森嶋勲

総会開催、懇親会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、ねじ  
製造・技術展示会開催(大阪産創館)

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 川端康弘

総会開催、見学勉強会「MF-Tokyo プレスフォーミング展  
2015」、勉強会「ネットワーク組織の力」福田隆吉氏、研修旅行  
(石川県金沢市 津田駒工業(株))、二会合同研修会(びわこ緑  
水亭)、忘年会開催

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 大場康弘

定例総会・定例会4回、技術委員会 5回、ゴルフ懇親会開催2  
回、新年会開催、工場見学会開催(マツダミュージアム)

### ナット分科会 会長 松本典文

情報交換会及び懇親会開催

### ボルト分科会 会長 西川倫史

分科会会合2回開催及び懇親会開催

### 自動車部品分科会 会長 橋本佳隆

講演会「東南アジアの現状と今後及び自動車関連企業の進出  
動向について」、懇親会開催

### 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

### 事務局

家庭常備薬幹旋(年2回)、カーリース幹旋、各種保険の幹旋、  
大阪鋸螺卸商協同組合カレンダー幹旋、各種表彰推薦

会員数:組合員 124社、賛助会員 71社

# 平成28年(2016年)

世界と日本 主な出来事	1/29日銀、マイナス金利を初導入 2/25シャープ、台湾の鴻海(ホンハイ)傘下に 5/27オバマ米大統領、歴史的な広島訪問 6/23英国がEU離脱決定 7/10参院選で改憲勢力が3分の2超え 8/8天皇陛下、退位の意向示唆 8/31小池百合子氏が初の女性都知事に就任 11/8米大統領選でトランプ氏勝利 12/9朴槿恵大統領の弾劾案可決
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:519兆6,305億円 経済成長率(対前年比)0.5%成長 日本の完全失業率:年平均3.1% ねじ生産重量 301万トン(対前年比104.2%) ねじ生産金額 8,511億円(対前年比102.7%)
年の漢字:金	リオ五輪で多数金メダル獲得・政治と金の問題・ピコ太郎氏の金色の衣装

世界経済は、前半に不安が広がる動きを見せたものの、後半には底打ちから好転となり、一年の間に大きな差が生じることとなった。また、この状況は日本国内にも影響を与え、為替は円高から円安に、そして日経平均株価は急落から急騰した。貿易収支は六年ぶりの黒字がみられた。関西ねじ協同組合においては、所属会員企業の更なる競争力向上並びに高度化へと資することを目的に、技術者のためのねじの力学セミナー、中小企業のためのマーケティングセミナーなどと多彩なテーマの基に年間を通じて各種事業を計画通りに実施。交流を図る親睦活動なども充実内容の下で開催され、今後の展開に繋がる実績を積み重ねた。

## 技術開発委員会 委員長 田中栄史

公開委員会(連続勉強会)「技術者のためのねじの力学」第3回～第7回 福岡俊道氏、委員会内話題提供「耐疲労・耐緩み性兼備ボルト」製品・技術紹介 西田新一氏、大阪府立産業技術研究所訪問、座金・ゆるみ止め接着剤 ISO 新規格制定意見交換会開催、懇親会開催

## 広報委員会 委員長 榎本宏志

・広報誌「結」グループ:グループリーダー 榎本宏志  
機関紙「結」31号・32号発行  
・IT活用グループ:グループリーダー 川端康弘  
組合ウェブサイト運営、広報誌「結」グループと合同で会員企業を訪問取材  
・グループ合同懇親会開催

## ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

(一社)日本ねじ工業協会 ねじバッジ幹旋、大阪鋌螺卸商協同組合との合同事業(合同ハイキング、合同ゴルフコンペ、合同ランニング、合同役員会2回開催)

## 海外情報委員会 委員長 柳原考至

タイ海外視察実施(ミヤケフォーミング、タイ シンワ エコー、キタヤマヒートトリートメント)  
ドイツ他海外視察実施(ミュンヘン BMW 工場、アーノルド社工場、ペンツ工場各視察、シュトゥットガルトファスナー見本市視察)、委員会合、人材開発委員会と合同懇親会開催

## 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

・財務・税務グループ:グループリーダー 行俊明紀  
講演会「中小企業のためのマーケティングセミナー」・「たった3つで さらに会社はよくなる」、「経営に活かす部門別会計の活用」、研修会「知って備える製造物責任」・「知って備えるメンタルヘルス」  
・人事・労務グループ:グループリーダー 山下貴嗣  
工場見学会(阪村産業(株)本社工場)、技能講習会開催(3技能)

## 交流委員会 委員長 夏原和哉

・福利厚生グループ:グループリーダー 中谷成智  
親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(兵庫県南あわじ市「うめ丸」)、委員会合  
・会員交流グループ:グループリーダー 今井敏雄  
親睦ゴルフコンペ開催(秋津原ゴルフクラブ・飛鳥カンツリー倶楽部)、囲碁クラブ開催(月例会・研修旅行)

## 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、新春互礼会開催、福利厚生サポート 経営者向けセミナー開催(ソニー生命保険(株)共催)

## ねじづくりサポート会 会長 森嶋勲

総会開催、懇親会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、会員向け勉強会「激動する国際情勢と日本の安全保障」開催

## K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 由良宜彦

総会開催、講演会「パワハラ防止対策のためのアンガーマネジメント」、勉強会「投資育成会社を利用した円滑な経営承継」、研修旅行(新日鐵住金(株)室蘭製鐵所)、二会合同研修会(琵琶湖グランドホテル京近江)

## ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 大場康弘

定例総会・定例会 3回、技術委員会 5回、工場見学(東伸商事(株)及びゴルフ懇親会、勉強会(材料・熱処理・ビット・機械)、新年会開催

## ナット分科会 会長 松本典文

情報交換会及び懇親会開催

## ボルト分科会 会長 西川倫史

分科会会合2回開催及び懇親会開催

## 自動車部品分科会 会長 橋本佳隆

講演会「自動車業界の動向と対応すべき製造業の課題と解決策について」、情報交換会・懇親会開催

## 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

会員数:組合員 127 社、賛助会員 72 社

# 平成29年(2017年)

世界と日本 主な出来事	1/2トランプ米政権発足 2/13マレーシア空港で金正男氏暗殺 3/10韓国大統領罷免、文在寅政権発足 9月/日産自動車、神戸製鋼所など不正行為が相次ぎ発覚 10/6電通に有罪、労働基準法違反罪、働き方改革へ機運 10/22衆院選で自民大勝、民進が分裂 10/23中国、習近平「1強」確立 11/30NYダウ、2万4000ドル突破
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:555兆7,215億円 経済成長率(対前年比)1.7%成長 日本の完全失業率:年平均2.8% ねじ生産重量 321万トン(対前年比106.6%) ねじ生産金額 8,932億円(対前年比104.9%)
年の漢字:北	北朝鮮弾道ミサイルの発射、核実験の強行・九州北部での豪雨・北海道産ジャガイモの不作

日本経済は世界景気の回復が後押しし、円安効果もあって上場企業の収益が大幅に改善した。設備投資も増加に転じ、日経平均株価が約25年ぶりにバブル崩壊後高値を更新するなど、総じて上向きになった。反面、ねじ業界にはAI、IoT、ロボット、自動車のEV化など技術革新の波と、人材不足や技能継承の難しさの波が同時に押し寄せた。当組合は会員数が200社を超え、行事の参加者が年間2,000名以上になるなど、活気ある組合へ成長。海外情報委員会はドイツ、タイ、ベトナムに視察研修を行った。また、この年から機関紙『結』の発行を紙媒体からホームページ上での発刊に変更した。

## 技術開発委員会 委員長 田中栄史

工場見学会(HILLTOP(株)本社工場、大同特殊鋼(株)知多工場、日本精線(株)枚方工場)、大阪府鍍金工業組合青研会様共催 異業種交流勉強会開催、委員向け勉強会「海洋環境下でのスーパーステンレスよりも耐食性に優れるめっき薬品についての技術説明会」開催、委員会合及び懇親会開催

## 広報委員会 委員長 樫本宏志

・広報誌「結」グループ:グループリーダー 樫本宏志  
機関紙「結」33号・34号・35号発行、企業訪問取材(株)東京メタル・紀州ファスナー工業(株)  
・IT活用グループ:グループリーダー 川端康弘  
組合ウェブサイト運営  
・グループ合同懇親会開催

## ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

大阪鋳螺卸商協同組合との合同事業(合同ハイキング2回、合同ゴルフコンペ、合同ランニング、ねじ川柳コンテスト、合同役員会3回開催)、新規加入希望企業への訪問・面談

## 海外情報委員会 委員長 柳原考至

ベトナム海外視察実施(展示会・メタレックスベトナム)

## 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

・財務・税務グループ:グループリーダー 行俊明紀  
セミナー「逆転の発想!争わない人事、辞めさせない労務の重要ポイント」、「民法改正セミナー 契約における時効、法定利率、定型約款、個人保証等の改正について」  
・人事・労務グループ:グループリーダー 山下貴嗣  
研修会「女子社員のためのコミュニケーションマナー」、工場見学会(ガイド(株)ロボット館)、技能講習会開催(3技能)

## 交流委員会 委員長 夏原和哉

・福利厚生グループ:グループリーダー 中谷成智  
親睦ボウリング大会開催、日帰りグルメツアー開催(兵庫県久美浜「湯元館」)、委員会合

・会員交流グループ:グループリーダー 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(秋津原ゴルフクラブ・飛鳥カントリー倶楽部)、囲碁クラブ開催(月例会・研修旅行)

・委員会総会開催

## 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、合同新春互礼会開催

## ねじづくりサポート会 会長 森嶋勲

総会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、会員向け勉強会「ねじができるまで」開催、懇親会開催

## K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 橋本浩

総会開催、勉強会①「最新労務対策と未来型人事戦略」、勉強会②「事業構造変革によるモノ造りと価値造り」、研修旅行(タイ チョンブリ工業団地 Hanshin Neji (Thailand)、ITAOTEC (THAILAND)、バンブー工業団地 タイ精線)、二世合同研修会(ネスタリゾート神戸)

## ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 大場康弘

定例総会・定例会4回、技術委員会 6回、沖縄防錆視察(琉球大学・新糸満造船所)、勉強会(表面処理・破面観察)、新年会開催

## ナット分科会 会長 松本典丈

情報交換会及び懇親会開催

## ボルト分科会 会長 西川倫史

分科会合2回開催及び懇親会開催

## 自動車部品分科会 会長 橋本佳隆

講演会「NAFTA を中心とした自動車業界動向」、情報交換会・懇親会開催

## 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

## 事務局

家庭常備薬幹旋(年2回)・カーリース幹旋・各種保険幹旋

・大阪鋳螺卸商協同組合カレンダー幹旋

会員数:組合員 126 社、賛助会員 74 社

## 平成30年(2018年)

世界と日本 主な出来事	3/23米が輸入制限発動、米中摩擦が激化 6/12史上初の米朝首脳会談、緊張緩和進む 7/5西日本豪雨、死者220人超 7/10タイの洞窟で少年ら13人全員救出 9/4大型台風襲来、関空が冠水し孤立 9/8大坂なおみが全米オープン優勝 9/28インドネシア地震、津波、死者2000人以上 11/19日産・ゴーン会長を逮捕
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:556兆5,705億円 経済成長率(対前年比)0.6%成長 日本の完全失業率:年平均2.4% ねじ生産重量 330万トン(対前年比102.8%) ねじ生産金額 9,197億円(対前年比103.0%)
年の漢字:災	北海道・大阪での地震、西日本豪雨等の自然災害、スポーツ界パワハラ等の人為的災害

自然災害が非常に多く、北陸豪雪や西日本豪雨をはじめ、当組合のある関西地区でも6月に大阪北部地震、9月に台風直撃と大きな被害を受けた。これらを受けて中小企業におけるBCP等の策定や、製造業のサプライチェーンの課題が注目された。ねじ業界を取り巻く状況として、原料価格や光熱費、運賃など諸経費の値上がりが続いた。人手不足も深刻度を増した。5月に開催した当組合の通常総会で中江良一理事長が退任し、新理事長に北井啓之氏が就任した。高級自動車メーカーによる高品質要求の中で生き抜くイタリアねじ産業の研修視察も行った。

### 技術開発委員会 委員長 田中栄史

勉強会①「鉄の生産プロセス」、勉強会②「新材料を活用した新製品・技術開発」、工場見学会(JFE スチール(株)西日本製鉄所、新日鉄住金(株)和歌山製鉄所)、委員会合及び懇親会開催

### 広報委員会 委員長 榎本宏志

・広報誌「結」グループ:グループリーダー 榎本宏志  
機関紙「結」36号・37号、企業訪問取材(株)関西電工・(株)平和  
化研・因幡鍍金工業(株)

・IT活用グループ:グループリーダー 川端康弘

組合ウェブサイト運営

・グループ合同懇親会開催

### ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

大阪鋳螺卸商協同組合との合同事業(合同ハイキング2回、合同ゴルフコンペ、合同クッキングスクール、大鋳協 経営委員会勉強会に参加、合同役員会3回開催)、働き方改革についてのアンケート実施(組合員企業対象)新規加入希望企業への訪問・面談

### 海外情報委員会 委員長 柳原考至

イタリア海外視察実施(ミラノファスナー展、AGRATI GOROUP 社視察)

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

・財務・税務グループ:グループリーダー 行俊明紀  
セミナー「自社株納税猶予制度の活用について」、「中小企業向け労働契約解説」、「労働時間法制改正の留意点～年5日有給休暇取得の義務化と時間外労働上限規制～」

・人事・労務グループ:グループリーダー 山下貴嗣

研修会「ビジネスマナー研修会[初級～中級]～お互いを認め合い働きやすい職場にしよう～」、工場見学会(ユケン工業(株)高棚工場)、技能講習会開催(3技能)

### 交流委員会 委員長 夏原和哉

・福利厚生グループ:グループリーダー 中谷成智  
親睦ボウリング大会、グルメツアー(ホテル&リゾート長浜館)、委員会合

・会員交流グループ:グループリーダー 今井敏雄

親睦ゴルフコンペ開催(枚方カントリー倶楽部・飛鳥カントリー倶楽部)、囲碁クラブ開催(月例会・研修旅行・囲碁クイーン・カップ)

・委員会総会開催

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、新春互礼会開催

### ねじづくりサポート会 会長 小嶋一毅

総会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、会員向け勉強会「ねじができるまで」開催、懇親会開催

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 谷口佳史

総会開催、勉強会①大阪簡易裁判所、勉強会②大阪西消防署、研修旅行福岡(安川電機)、二会合同研修会(神戸「寿楼臨水亭」)

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 大場康弘

定例総会・定例会4回、技術委員会6回、マテハン視察(株)ダイフク日に新た館)、勉強会(ビット)、新年会開催

### ナット分科会 会長 松本典丈

情報交換会及び懇親会開催

### ボルト分科会 会長 西川倫史

分科会会合2回開催及び懇親会開催

### 自動車部品分科会 会長 橋本佳隆

講演会「トヨタ流問題の未然防止活動の考え方」・「特殊鋼鋼材の自動車需要について(仮説と検証の例)」、情報交換会・懇親会開催

### 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

### 事務局

家庭常備薬幹旋(年2回)・カーリース幹旋・各種保険幹旋  
・大阪鋳螺卸商協同組合カレンダー幹旋

会員数:組合員 126 社、賛助会員 80 社



## 平成31年・令和元年（2019年）

世界と日本 主な出来事	4/15ノートルダム大聖堂で大火災 4/30天皇陛下が即位「令和」に改元 6/9香港で学生らが大規模デモ 8/4渋野日向子が全英女子優勝 9/1米中、制裁・報復「第4弾」発動 10/1消費税率10%スタート 10/31沖縄・首里城が消失 10/9ノーベル化学賞に吉野彰氏
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産:556兆8,363億円 経済成長率(対前年比)0.4%縮小 日本の完全失業率:年平均2.4% ねじ生産重量 323万トン(対前年比98.0%) ねじ生産金額 9,176億円(対前年比99.8%)
年の漢字:令	5月からの新元号「令和」に新たな時代の希望を感じた1年

世界経済は米中貿易摩擦が拡大・長期化の様相を呈し、その影響による中国の景気失速といった懸念材料などで、景況は一進一退を繰り返した。東京オリンピック関連やインフラ再開発と併せて自動車や機械産業からの鋼材需要が重なり、建設業界で高力ボルトの需給ひっ迫が深刻となった。前年同様、台風など自然災害が多かった一年だった。5月には新天皇陛下が即位し、元号が平成から令和に変わった。ラグビーワールドカップの日本開催も盛り上がりを見せた。当組合の事業では、組合員企業を対象に「有給休暇について」のアンケートを実施したほか、ベトナム海外研修(ハノイ人材開発会社)視察などを行った。

### 技術開発委員会 委員長 松田英男

勉強会①「特殊鋼全般についての連続勉強会 第1回」、勉強会②「特殊鋼全般についての連続勉強会 第2回」、工場見学会(㈱ゴーシュー、近江鍛工㈱、大同特殊鋼(株)星崎工場)、委員会合及び懇親会開催

### 広報委員会 委員長 榎本宏志

・広報誌「結」グループ:グループリーダー 榎本宏志  
機関紙「結」38号・39号、企業訪問取材(平田ネジ㈱・㈱酒向製作所)

・IT活用グループ:グループリーダー 川端康弘

組合ウェブサイト運営

### ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

大阪鋳螺卸商協同組合との合同事業(合同ハイキング2回、合同ゴルフコンペ、大鋳協 経営委員会勉強会に参加、当組合事業への大鋳協参加を呼びかけ、合同役員会3回開催)

### 海外情報委員会 委員長 坂元正樹

視察説明会「ベトナム・ハノイ視察に向けての外国人技能実習制度と視察先紹介」開催、ベトナム海外視察実施(ハノイ人材開発会社 ホアンロン人材派遣株式会社・TVC送り出し機関視察)

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

・財務・税務グループ:グループリーダー 行俊明紀  
セミナー「外国人雇用について」、「外国人雇用の基礎知識セミナー」、「適切なクレーム対応のために」

・人事・労務グループ:グループリーダー 山下貴嗣

技能講習会開催(3技能)

### 交流委員会 委員長 夏原和哉

・福利厚生グループ:グループリーダー 中谷成智

親睦ボウリング大会、日帰りグルメツアー(鳥取「千年亭」、

・会員交流グループ:グループリーダー 辻本康則

親睦ゴルフコンペ開催(関西ゴルフ倶楽部・飛鳥カントリー倶楽部)、囲碁クラブ開催(月例会・研修旅行2回)

・委員会合同納会

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会及び懇親会開催、理事会開催(6回)、合同新春互礼会開催

### ねじづくりサポート会 会長 小島一毅

総会開催、情報交換会&親睦パーティ開催、会員向け勉強会「ねじができるまで」開催、懇親会開催

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 椎山和文

総会開催、勉強会①「決算書の読み方」、勉強会②「決算書の読み方②」、研修旅行 台湾研修(CCM社・JERN YAO社)、二合同研修会(びわこ緑水亭)

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 新城公生

定例総会・定例会3回、技術委員会6回、工場見学会(日鉄ステンレス山口製造所光エリア)、ゴルフ懇親会、新年会開催

### 自動車部品分科会 会長 橋本佳隆

講演会「中国に関する最新トピックス～貿易摩擦、サプライチェーン、ニューエコノミ～他」、情報交換会・懇親会開催

### 特殊ファスナー分科会 会長 豊田裕司

意見交換会開催

### 事務局

家庭常備薬幹旋(年2回)・カーリース幹旋・各種保険幹旋

・大阪鋳螺卸商協同組合カレンダー幹旋

会員数:組合員 126 社、賛助会員 83 社

## 令和2年（2020年）

世界と日本 主な出来事	1/31英国がEU離脱 3/24東京五輪、1年延期 4/7新型コロナウイルスの感染拡大により緊急事態宣言発令 6/30香港「国家安全維持法」施行 12/14米大統領選バイデン氏が306票を獲得し勝利が確定 9/16菅義偉首相誕生、新内閣発足
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産：537兆5,615億円 経済成長率(対前年比)4.6%縮小 日本の完全失業率：年平均2.8% ねじ生産重量 283万トン(対前年比87.4%) ねじ生産金額 8,174億円(対前年比89.1%)
年の漢字：密	感染症流行の影響を受けた一年・3「密」が提唱・国民が「密」にならないよう意識し続けた

新型コロナウイルス感染症の発生により世界的に大きくマイナス影響を受けた。瞬く間に全世界に広がったことで経済・消費活動は大収縮し、世界中の景気がほぼ同時に急激に悪化した。また、貧困や差別など今まで潜在していた問題も、世界中で表面化した。ねじ業界でも新型コロナウイルス対策として、総会や理事会、懇親会などを中止または延期し、オンライン開催に切り替える動きもみられた。当組合では、予定していたイギリス視察が中止になった。組織運営については、広報委員会とIT活用委員会の独立化、交流委員会を福利厚生委員会と会員交流委員会に分けるなど、9委員会と7分科会に再編した。

### 広報委員会 委員長 榎本宏志

機関紙「結」40号・41号発行

### IT活用委員会 委員長 川端康弘

組合ウェブサイト運営(活動報告・助成金等情報提供)

### ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

新型コロナウイルス感染症影響の緊急アンケート調査(組合員向け)実施

### 会員交流委員会 委員長 辻本康則

親睦ゴルフコンペ開催(関西ゴルフ倶楽部・飛鳥カントリー倶楽部)

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会開催、理事会開催(5回)、組合員名簿発行

### ねじづくりサポート会 会長 小島一毅

総会開催

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 森雄一

総会開催、勉強会「コロナ禍における経済活動の変化～テレワークや ZOOM の活用～」、懇親会(Web)

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 新城公生

定例総会、定例会2回、技術委員会5回、ゴルフ懇親会

### ナット分科会 会長 松本典丈

情報交換会(Web)

### 事務局

家庭常備薬斡旋(年2回)・カーリース斡旋・各種保険斡旋  
・大阪鋳螺卸商協同組合カレンダー斡旋

会員数：組合員 124 社、賛助会員 82 社

## 令和3年（2021年）

世界と日本 主な出来事	1/20ジョー・バイデン氏が46代米大統領に就任 2/1ミャンマー国軍がクーデターを強行 2/17コロナワクチン接種がスタート 4/11松山英樹がマスターズ優勝 8/8東京五輪、日本は史上最多58メダル 8/15タリバン、アフガン掌握 11/13藤井聡太、史上最年少で将棋四冠 12/3「中国恒大」経営危機
日本全体と ねじ業界の概況	日本の国内総生産：550兆5,304億円 経済成長率(対前年比)1.7%成長 日本の完全失業率：年平均2.8% ねじ生産重量 314万トン(対前年比111.2%) ねじ生産金額 9,127億円(対前年比111.7%)
年の漢字：金	東京五輪で多数金メダル獲得・スポーツ界や将棋界で打ち立てられた金字塔

前年同様、新型コロナウイルス感染症に翻弄され続けた。半導体をはじめとする電子部品や機械部品不足が発生し、自動車やその他多くの産業の生産活動回復の障害となった。海上輸送の遅延と運賃の大幅値上げに加え、原油や様々な素材も高騰したため、あらゆる物の値段が上がった。ねじ業界でも、鉄鋼材料の大幅な値上げに伴う価格転嫁など対応に追われた。一方、米国メジャーリーグで大谷翔平選手が大活躍、東京オリンピックでは日本が史上最多のメダルを獲得した。当組合は運営の安定・明確化を図るため、新たに会計理事を設置。恒例の親睦ボウリング大会は初めてロングラン形式で開催した。

### 広報委員会 委員長 樫本宏志

機関紙「結」42号・43号発行

### IT活用委員会 委員長 川端康弘

組合ウェブサイト運営(活動報告・助成金等情報提供)

### ねじ産業振興委員会 委員長 西川倫史

大阪鋸螺卸商協同組合共催 合同ゴルフコンペ実施

### 人材開発委員会 委員長 由良宜彦

技能講習会開催(3技能)

### 福利厚生委員会 委員長 中谷成智

親睦ボウリング ロングラン大会開催

### 会員交流委員会 委員長 辻本康則

親睦ゴルフコンペ開催(関西ゴルフ倶楽部・飛鳥カンツリー倶楽部)

### 総務委員会 委員長 松田洋明

通常総会開催、理事会開催(4回)

### ねじづくりサポート会 会長 小島一毅

総会開催

### K-2(関西ねじ協同組合二世会) 代表幹事 神山貴至

総会開催、勉強会①「関西ねじ協同組合や二世会、関西ねじ業界の歴史について」、勉強会②「ハラスメント問題が抱える会社のリスク～パワハラ防止措置義務化を契機に～」、OS会合同勉強会「中小企業にとって健康経営優良法人認定取得のメリットとその手順」、合同ゴルフコンペ(奈良万葉カントリークラブ)

### ドリルねじ分科会(日本ドリルねじ協議会) 会長 新城公生

定例総会、定例会2回、技術委員会 6回

### ナット分科会 会長 松本典丈

情報交換会(Web)

### 事務局

家庭常備薬幹旋(年2回)・カーリース幹旋・各種保険幹旋  
・大阪鋸螺卸商協同組合カレンダー幹旋

会員数：組合員 124 社、賛助会員 83 社

## 国家栄典受章者

---

- 平成25年春 旭日小綬章受章  
嶋田 亘 氏(株式会社フセラシ)
- 平成25年秋 黄綬褒章受章  
原 孝 史 氏(原鉄工株式会社)
- 平成26年春 黄綬褒章受章  
下 西 巖 氏(株式会社下西製作所)
- 平成29年秋 旭日单光章受章  
堀川武志氏(浪速鉄工株式会社)
- 平成29年秋 東久邇宮文化褒章受章  
松 本 隆 氏(松金工業株式会社)
- 令和3年春 旭日双光章受章  
江 浦 保 氏(株式会社江浦製作所)
- 令和3年春 旭日单光章受章  
木村繁雄氏(株式会社富士製作所)
- 令和3年秋 旭日双光章受章  
材木正己氏(日東精工株式会社)
- 令和4年春 藍綬褒章受章  
箕 村 理 氏(株式会社ダイロック)
- 令和4年秋 旭日双光章受章  
土沢健一氏(株式会社ナツハラ)