

2024年度 事業報告

(2024年4月1日から2025年3月31日まで)

I. 概況

1. 昨年(2024年)4月の政府の景気基調判断は「景気は、このところ足踏みもみられるが、緩やかに回復している。先行きについては、雇用・所得環境が改善する下で、各種政策の効果もあって、緩やかな回復が続くことが期待される。」でした。「物流の2024年問題」が取りざたされてスタートした年でしたが、物価上昇という形で影響が出ている反面、荷物が届かないといった大きな混乱は発生しなかったようでした。

2024年1月から12月までの新設住宅着工戸数は、対前年比96.6%の79万2098戸で2年連続の減少、新設住宅着工床面積は対前年比93.0%で2年連続の減少となりました。民間非居住建築物の着工床面積も、対前年比94.8%で3年連続の減少となりました。

2. 当工業会に影響の大きい新設住宅着工戸数が、対前年比で減少したこともあり当工業会の自主出荷統計における2024年度の対前年比の出荷実績は、点滅器(数量87.9%、金額98.8%)、接続器(数量93.5%、金額99.5%)、住宅用分電盤(数量91.7%、金額100.7%)、その他含む合計(数量92.7%、金額99.6%)と、数量、金額ともに減少となり、2024年度の年間出荷金額は1076.7億円でした。

3. 2024年度は、第7次中期計画の初年度として、各委員会で立案した計画に従って、活動しました。第7次中期計画の骨子である「使用者」、「施工・流通業者」、「供給者」の3者が一体となって「快適で安心・安全な暮らしを配線システム・機器で実現する運動」の三位一体運動のもと、下記の5大重点テーマを推進しました。

- 1) 配線システムからの火災事故を撲滅する「安全品質の追及活動」
- 2) 交換リニューアル市場を構築する「安全・点検リニューアル活動」
- 3) 脱炭素社会を配線システムで実現する「環境対応推進活動」
- 4) 新しい配線システムの標準化で安心を造りだす「標準化推進活動」
- 5) 新しい分野の市場を開拓する「新規分野開拓活動」

4. 2024年は、工業会創立70周年の記念すべき年であり「創立70周年記念行事」を5月21日に品川プリンスホテルにおいて開催しました。

- ① 記念表彰式(周年記念表彰、定期表彰)
- ② 記念講演会(「ロシア・ウクライナ戦争から企業が学ぶべきことは何か」
東京大学 先端科学技術研究センター 准教授 小泉 悠 氏)
- ③ 記念パーティー

5. 「配線器具の日」の行事の一環として、一般消費者の方を対象とした街頭キャンペーンを工業会創立70周年の今年は首都圏を2箇所を増やし、11月6日に横浜、11月11日に有楽町、名古屋、大阪にて実施しました。一般消費者への安全啓発のために、テーブルタップ・配線器具と住宅用分電盤の点検を促す「交換の目安」のパンフレットをエコバッグに入れて合計4,500部配布しました。今年の街頭キャンペーンからポリエステル製エコバックに

一新し、色もネイビー・カーキ・オレンジの3種類としました。また、横浜会場においては、全関東電気工事協会様のご協力で電気工事に関する相談窓口を設け、来場者の相談に対応いただくことができました。

II. 事業の概要

1. 配線システム及び配線器具に関する生産・流通などの調査及び研究

1) 出荷統計調査

2024年度（2024年4月～2025年3月）

（数量：千個，金額：百万円）

	出荷数量	出荷金額	前年比(金額) (%)
点滅器	31,133	25,232	98.8
接続器	230,134	56,521	99.5
開閉器	116	511	95.9
住宅用分電盤	1,294	22,961	100.7
EV盤	3	152	97.1
信号・情報機器	2,435	2,295	98.4
総計	265,114	107,674	99.6

(実績値)

2. 配線システム及び配線器具に関する技術の調査及び研究

- 1) IEC小委員会で作成したIEC文書回答原案を第23-1小委員会のIEC国内委員会で審議し、IECへ56件の回答を実施し、回答率100%を維持できました。
- 2) IEC国際会議委員派遣
スイッチ及びコンセントのIEC規格をメンテナンスする作業会MT4に委員派遣し、並びに2年に1回開催されるプレナリー会議（計5件の会議）にリモート参加しました。
 - ① SC23B MT4 作業会：ドイツ・ベルリン（2024/4/18～19）：草間主査・藤田委員
 - ② TC23, SC23B・G・H・K：英国・エディンバラ（2024/10/22～25）：稲葉主査・草間委員・鳥居委員・坪井委員
- 3) 日配工が改正などを担当するIEC整合JISであるJIS C 8282-1「家庭用及びこれに類する用途のプラグ及びコンセント 第1部：一般要求事項」の改正JIS原案を作成し、規格協会へ提出しました。（2025年2月）

3. 配線システム及び配線器具に関する情報の収集及び提供

- 1) 家電製品PLセンター情報交換会：WEB開催しました。（2024/10/2）
講師：家電製品PLセンター 熊田 昌弘 様
- 2) 施設見学会：パナソニック株式会社エレクトリックワークス社 津工場を見学しました。
45名参加（2024/10/9）
- 3) 技術講習会：中止しました。
- 4) 各地域の一般送配電事業者等を訪問しました。
- 5) 電源の可用性と災害対策検討WGの活動として、千葉県のみすみ市地域マイクログリッドの設備を見学し、構築された関電工様と意見交換を行いました。（2024/9/6）

4. 配線システム及び配線器具に関する普及及び啓発

- 1) 2024年度「配線器具の日」行事：街頭キャンペーンを実施しました。
首都圏（横浜）（2024/11/6），首都圏（有楽町）・名古屋・大阪（2024/11/11）
- 2) 「日配工会報」：3号（No.177から No.179）を発行しました。特にNo.177号は70周年記念号として座談会を実施したり，過去10年間工業会の概要をまとめたりしました。
- 3) 住宅盤認定審査委員会：2回開催しました。（2024/9/13 JET 東京事業所，日配工会議室，WEB），（2025/3/13 JET 東京事業所，第一ホテル両国，WEB）
- 4) 配線器具・住宅用分電盤の需要予測を実施しました。

5. 配線システム及び配線器具に関する規格の立案及び推進

- 1) 工業会規格，日配工技術資料関係
・工業会規格 JWDS0019「配線用図記号（配線器具）」改正検討中

6. 配線システム及び配線器具に関する内外関係機関との交流及び協力

- 1) 電気用品調査委員会，及び傘下の解釈検討第1部会，第2部会，電波雑音部会，事故事例調査部会へ参画しました。
- 2) 電気用品安全法に活用される電気安全規格のJIS開発委員会，及び傘下の性能規定WGへ参画しました。
- 3) 日本電気技術規格委員会をはじめ，内線規程の改正審議を行う需要設備専門部会，及び傘下の低圧分科会，規格解説分科会へ参画しました。
- 4) 上記以外に経済産業省，総務省消防庁，日本電気協会，日本規格協会，電気安全環境研究所（JET），電気設備学会，家電製品協会，日本照明工業会，日本電機工業会，日本電線工業会，日本電気制御機器工業会，全関東電気工事協会，電気安全関東委員会等の委員会へ当工業会の代表を派遣しました。

7. 総会・理事会開催状況

【第157回理事会】2024年4月24日（水） 日配工会議室+WEB会議

- 第1号議案 2023年度 事業報告承認の件
- 第2号議案 2023年度貸借対照表及び正味財産増減計算書承認の件
- 第3号議案 役員改選候補者承認の件
- 第4号議案 常勤理事の報酬等の額承認の件
- 第5号議案 総会に提案する追加議案承認の件
- 報告事項 70周年記念行事について

【2024年度定時総会】2024年5月21日（火） 品川プリンスホテル

- 第1号議案 2023年度貸借対照表及び正味財産増減計算書承認の件
- 第2号議案 理事改選案承認の件
- 第3号議案 常勤理事の報酬等の額承認の件
- 第4号議案 年会費改定承認の件

- 報告事項 ① 2024年度事業計画書
 ② 2024年度 第31期予算書
 ③ 創立70周年記念表彰の件

【第158回理事会】 2024年5月21日（火） 品川プリンスホテル
 第1号議案 役付理事選定承認の件

【第159回理事会】 2024年8月21日（水） 日配工会議室+WEB会議
 第1号議案 工業会事務所 袖(そで)看板撤去に関する承認の件
 報告事項 ① 会長, 副会長及び専務理事の職務実行状況報告(2023年10月～2024年3月)
 ② 2024年配線器具の日 計画について

【第160回理事会】 2024年11月28日（木） 中央電気倶楽部(大阪)+WEB会議
 第1号議案 2024年度中間事業報告並びに中間決算承認の件
 報告事項 ① 配線器具の日行事 実施結果の報告
 ② 2025年新年賀詞交歓会について
 ③ 2025年度日配工年間行事予定(案)について

【第161回理事会】 2025年1月20日（月） 第一ホテル両国+WEB会議
 第1号議案 2025年度 事業計画(案)仮承認の件
 報告事項 ① 会長, 副会長及び専務理事の職務実行状況報告(2024年4月～9月)
 ② 2025年度需要予測について
 ③ 2025年新年賀詞交歓会について

【第162回理事会】 2025年3月26日（水） 日配工会議室+WEB会議
 第1号議案 2025年度 事業計画承認の件
 第2号議案 2025年度 収支予算承認の件
 第3号議案 2025年度定時総会の招集承認の件
 第4号議案 2024年度 功績者表彰承認の件
 報告事項 ① 2025年度理事会開催予定について

8. 会員の状況

1) 会員数(2025年4月1日)

正会員 42社
 賛助会員 2社

	正会員	賛助会員	小計
関東地区	22社	1社	22社
東海地区	6社	0社	7社
近畿・中国地区	14社	1社	15社
合計	42社	2社	44社

2) 2024年度中に入退会した会員

なし

以上