

平成24年度 事業報告

(平成24年4月1日から平成25年3月31日まで)

I. 概況

1. 昨年（平成24年）4月の政府の景気基調判断は「景気は、東日本大震災の影響により依然として厳しい状況にあるなかで、緩やかに持ち直している。」でした。年末の総選挙も終わり1月には安部内閣の輸出環境改善策や経済対策を受け「景気は、弱い動きとなっているが、一部に下げ止まりの兆しもみられる」と景気回復へ向かうとされました。

平成24年1月より12月までの新設住宅着工件数は、対前年比105.8%の88万2797戸となり、非住宅床面積も対前年比107.2%と増加しましたが、平成20年と比較すると、いずれも、80%程度の低い状況です。

2. 当工業会と関連の深い新設住宅着工件数が、復興等の影響で微増となり、当工業会の自主出荷統計における平成24年度の対前年比は、**点滅器（数量98.7%、金額102.6%）、接続器（数量98.1%、金額101.5%）、住宅分電盤（数量98.4%、金額101.3%）**その他含む合計（数量98.1%、金額101.4%）となりました。
3. 平成24年から開始した日配工第3次中期計画の1年目として、各委員会で立案された計画に従い、活動しました。第3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」の三位一体運動の元、4大重点テーマを推進しました。
 - ①「安全品質の追求活動」
 - ②「安全・点検リニューアル活動」
 - ③「環境対応推進活動」
 - ④「標準化推進活動」具体的には、「スマートハウスWG」、「製品の安全性向上WG」、「寿命検討WG」等で、検討を進めました。
4. 「配線器具の日」行事は、11月9日に横浜、名古屋、大阪の3ヶ所で、点検チラシ、アンケート葉書をエコバッグに入れて、合計4,444部配付し、エンドユーザーへの訴求をしました。特に横浜では展示スペースを設け、安全な配線器具の説明も実施できました。
5. 今後、急速に普及する電気自動車の普通充電のインフラで、「EV充電用コンセント盤、コンセントスタンド」の安全性向上のため、日配工規格を満足した会員の製品に日配工マークを表示できる認証制度を立上げました。
6. IEC 国際会議（SC23B MT4, MT5）を東京（機械振興会館）で開催（9月17日～20日）し、海外から28名の委員を招き、配線器具のIEC規格改正案を審議し、日本からの要望なども主張しました。

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

平成24年度（平成24年4月～平成25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	42,670	21,694	102.6
接続器	313,313	50,188	101.5
開閉器	204	378	95.3
住宅用分電盤	1,420	20,039	101.3
信号・情報機器	5,009	3,011	93.3
総計	362,616	95,311	101.4

2. 配線システム及び配線器具に関する調査及び研究

- 1) 第23-1小委員会、IEC国内委員会で、IEC文書回答原案作成・審議
- 2) 電気用品の安全に関する技術基準等に係わる調査検討会で電安法の階層化審議
- 3) 強制法規に引用される電気安全規格の標準化に関する調査研究WGでH28年以降に実施される将来の階層化での整合規格として整備するJISの明確化審議
- 4) 省令第1項改正案検討部会でプラグの耐トラッキング性横展開審議
- 5) 電波雑音専門部会で調光器などへの電磁両立性要求の審議
- 6) 電安法業務実施ガイド検討WGでガイドの作成

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) 環境見学会 (H24/7/19 パナソニックエコシステムズ(株))
- 2) 家電製品PLセンター 講習会 (H24/10/18 東京)
- 3) 環境講習会 (H24/12/7 東京)
(テーマ：①工場の省エネの取り組み、②春日井工場の取り組み)
- 4) 技術講習会 (H25/2/12 東京、H25/2/18 大阪)
(テーマ：①HEMS標準規格 ECHONET Lite について
②電気用品安全法法令業務実施ガイドについて)
- 5) 電力会社、電気工事組合、UR等、関連団体 訪問 (通年)

4. 配線システム及び配線器具に関する普及及び啓発

- 1) 第14回「配線器具の日」行事(H24/11/9)
- 2) 「日配工会報」 No.142 から No.144 号発行
- 3) JECA FAIR2012(電設工業展) (H24/5/30/～6/1 インテックス大阪)で、スマートハウス、工業会名称変更、内線規程改正、延長コードセット法制化などPR
- 4) 東京都職業訓練センター「技能祭」で電気安全PR(H24/11/13 飯田橋校)
- 5) 住宅盤の自主認定制度の推進
①住宅盤認定審査委員会開催(H24/9/14, 3/15 JET)
②EV充電コンセント盤、スタンド自主認定制度発足
- 6) 広報物作成
①日配工紹介パンフ、②内線規程改正紹介パンフ、③コンセント安全点検パンフ、
④住宅盤紹介パンフ、⑤延長コードセット法改正紹介パンフ

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) JWD-T14「接続器・点滅器の製品安全ガイドライン」を改正し技術委員会資料化（11月）
- 2) JWDS-0007付4「太陽光発電システム対応住宅用分電盤規格」制定（12月）
- 3) JWD-T16「コード付き電源プラグ推奨ガイドライン」改正（12月）
- 4) JIS「仮称：配線器具の安全に関する一般要求事項」原案作成（3月）

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) I E C 国際会議開催
・ SC23B MT4、MT5（9月17日～20日 東京 機械振興会館）
- 2) スマートハウス・ビル標準・事業促進検討会 HEMS-TFにて信号系の審議
- 3) 省令第1項改正案検討部会 遠隔制御TFにてエアコンなど電波での制御の緩和審議
- 4) 電線の耐久性に関する調査研究委員会にて電線寿命の明確化審議
- 5) 劇場等電気設備調査研究委員会にて劇場での配線工事の見直し審議
- 6) 合成樹脂線び施工方法検討委員会にてケースウエイ配線の明確化審議
- 7) エネルギー管理対応建築物電気工事の要点に関する調査研究委員会にて HEMS など紹介
- 8) 上記以外に経済産業省、日本電気協会、電気設備学会、家電製品協会、照明器具工業会、電球工業会、電線工業会、規格協会、電気安全環境研究所、電気制御機器工業会、電気工業連盟、全関東電気工事協会等の委員会に当工業会の代表を派遣した。

7. 総会・理事会開催状況

【第90回理事会】 平成24年4月17日（火） （一社）日本配線システム工業会会議室

- 第1号議案 平成23年度事業報告の件
- 第2号議案 平成23年度貸借対照表及び正味財産増減計算書の件
- 第3号議案 平成24年度定時総会の招集の件
- 第4号議案 平成23年度 表彰の件

- 報告事項
- ① I E C SC23B MT4 MT5 日本開催について
 - ② 一般社団法人の認可書及び設立に係る登記事項証明書について
 - ③ 委員会組織・日程について

【平成24年度定時総会】 平成24年5月25日（金） グランドプリンスホテル高輪

- 第1号議案 理事変更の承認
- 第2号議案 平成23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 年会費改定承認の件

- 報告事項
- ① 平成24年度事業計画並びに収支予算
 - ② 一般社団法人への移行登記完了
 - ③ 平成23年度 功労者表彰の件

【第91回理事会】 平成24年8月3日（金） 大阪 中央電気倶楽部

第1号議案 日配工技術資料 JWD-T14「接続器・点滅器の製品安全ガイドライン」の改正承認の件

第2号議案 日配工規定 JW-K022「文書管理規定」の改正承認の件

- 報告事項
- ① I E C SC23B MT4 MT5 東京開催について
 - ② 公益目的支出計画について
 - ③ 会員動向について
 - ④ 「配線器具の日」街頭キャンペーンについて

【第92回理事会】 平成24年11月16日（金） （一社）日本配線システム工業会会議室

第1号議案 平成24年度 中間報告

第2号議案 会費改定（案）（平成25年度～平成27年度）

- 報告事項
- ① I E C SC23B MT4 MT5 東京開催結果について
 - ② 「配線器具の日」行事実施結果について
 - ③ 平成25年度 日配工年間行事予定について

【第93回理事会】 平成25年1月15日（火） 第一ホテル両国 5F「北斎」

第1号議案 日配工規格 JWDS-0007付4制定承認の件
「太陽光発電システム対応住宅用分電盤」

第2号議案 日配工技術資料 JWD-T16改定承認の件
「コード付き電源プラグ推奨ガイドライン」

- 報告事項
- ① 代表理事（会長・副会長）、執行理事（専務理事）の職務の執行状況の報告
 - ② 日配工内規 JW-N007「規格・技術資料価格設定内規」制定
 - ③ 平成25年度需要予測
 - ④ 平成25年度日配工カレンダー
 - ⑤ 平成25年新年賀詞交歓会

【第94回理事会】 平成25年3月19日（火）（一社）日本配線システム工業会会議室

第1号議案 平成25年度 事業計画（案）

第2号議案 平成25年度 収支予算の承認

第3号議案 I E C 新SC担当に伴う日配工 規定制定

第4号議案 平成24年度 功績者表彰

- 報告事項
- ① 平成25年度 総会について

8. 会員の状況

1) 会員数（平成25年3月31日）

正会員 58社
賛助会員 5社

	正会員	賛助会員	小計
関東地区	30社	2社	32社
東海地区	9社	0社	9社
関西地区	19社	3社	22社
合計	58社	5社	63社

2) 平成24年度中に退会した会員

正会員 3社
丸茂電機株式会社
有限会社ミツバ電陶製作所
斉田工機株式会社

以上