



一般社団法人

日本電機工業会 ご案内

www.jema-net.or.jp

2025年9月

日本電機工業会 (JEMA) とは

一般社団法人日本電機工業会(にっぽんでんきこうぎょうかい、略称:JEMA)は、発電設備や送電設備などの電力インフラ機器から産業用機器、家電製品などの電力需要家側の機器に至るまでの、わが国電機産業に関わる企業・団体から構成される工業会です。

JEMAは1948(昭和23)年に設立され、翌1949(昭和24)年に電機メーカー間の交流・親睦団体であった「八日会」の流れをくむ「日本電機製造協会」を吸収合併し、その業務を継承しました。1954(昭和29)年に社団法人に認可され、また2011(平成23)年には一般社団法人への移行が認可され、現在に至っています。

■ JEMA のアイデンティティ



人と社会と技術の調和

- ① 会員企業の発展
- ② 国際協調の推進
- ③ 新技術の開発と応用

3つの理念をELECTRICの“E”3本の横線で象徴し、地球を表す円の中で発展していく様子を、上昇気流を連想させる曲線で表している。又、3本線はスローガンの人、社会、技術を意味する。

【創立40周年を記念して1988年制定】

Why

Mission 【存在意義】

電気機械器具、発電用原動機及び原子力機器の製造及びこれに関連する事業の総合的な進歩発展を図り、もってわが国経済の繁栄と国民生活の向上に貢献することを目的とする。

【定款第3条】

What

Vision 【目指すべき姿】

日本の電機産業の国際競争力を強化し、社会・生活インフラの改善と向上を図り、持続可能な世界の進展に貢献する。

【JEMAビジョン 2006年3月作成】

How

Value 【重点方針】

- I カーボンニュートラルとエネルギー安定供給の両立にGXで貢献
- II 次世代技術・イノベーションによる新たな価値の創出
- III 循環型社会とサステナブルな社会の構築

■ 沿革

1936(昭和11) 電機メーカー間の交流・親睦団体であった「八日会」が技術団体として改組

1940(昭和15) 八日会が「日本電機製造協会」に改称

1948(昭和23) 事業者団体法に準拠した団体として「日本電機工業会」設立
(本部は東京都千代田区有楽町の「日本電気協会ビル」)

1949(昭和24) 日本電機工業会は、日本電機製造協会を吸収合併して業務一切を継承

1954(昭和29) 通商産業大臣(当時)より社団法人として認可

1955(昭和30) 東京都千代田区永田町に「電機工業会館」が竣工し移転

2004(平成16) 東京都千代田区一番町に新「電機工業会館」が竣工し移転

2011(平成23) 内閣総理大臣の認可により一般社団法人へ移行

2020(令和02) 事務局の大幅な組織改編を実施

主な事業内容

リーダーシップ



電機産業の持続的発展のための施策立案・推進

国内外の電力・社会インフラ、産業システムの整備・充実、国民生活の向上に貢献しつつ、わが国の電機産業の持続的発展を目指して、例えば企業価値向上のための環境評価基準案策定など、諸課題の抽出、施策立案とその推進を行っています。



政府行政の諸施策への意見発信・政策提言

エネルギー・環境政策の構築、電力安定供給、製品安全・リサイクル推進への取組み等、重要課題に関し、政府・行政に対し積極的な意見具申、政策提言を行っています。



製品安全啓発の推進

消費者・ユーザー・工事業者等への安全啓発や製品の安全確保に取り組み、製品事故の未然防止対策を推進するとともに、製品安全に関連する国の制度への提言・協力をしています。



統計・市場調査業務の推進

政府の生産動態統計・普通貿易統計、JEMA自主統計等を基に、重電機器・白物家電機器の生産・出荷・輸出入・受注等や新エネルギー分野、原子力分野の各種統計を取りまとめています。また、国内外の市場動向調査、広範な統計・市場調査等も行っています。



広報活動

電気機器の生産・出荷・受注等各種統計の公表、製品・安全知識の普及、エネルギー問題・環境問題についての情報公開、各種事業報告等を、機関誌『電機』や各種刊行物、JEMAウェブサイト等を通じ、幅広く広報・PR活動を実施しています。



『電機』最新号ご案内ページ



イノベーション



国レベルの技術研究開発への協力・支援

わが国のエネルギー安定確保、省エネルギー、地球環境保全等に関する国レベルでの技術研究開発に貢献するとともに、国内外の技術動向を調査・分析し、適切な情報発信を行っています。



エネルギー安定供給と利用の高度化推進

「安全性」「安定供給」「経済性」「環境適合性」を基本とした、信頼性の高いエネルギー供給システムの推進に協力しています。エネルギー需要側においては、よりエネルギー消費効率の高い製品を開発して省エネに貢献するとともに、エネルギーを管理し最適化するシステムの普及も行っています。

地球環境保全への対応

電機・電子の関連団体とともに、地球温暖化防止に向けた「カーボンニュートラル行動計画（2030年度のCO₂排出削減目標）」や循環型社会の形成、化学物質管理対策、生物多様性の保全について、自主的に環境負荷低減活動等を推進しています。



新たなものづくり、サービス産業の創出への貢献

Society 5.0 や Industrie 4.0、IoT (Internet of Things)、DX を推進する業界として、例えば分散型エネルギーリソースの有効利用など、製品や技術が連携することにより新たなものづくりや附加值が創出される産業社会や新規事業創出の実現に貢献します。



人材の育成・確保

将来の電機業界を担う人材を育成するという観点から、教育現場での科学への興味・関心を高める活動（小学校教員を対象とした理科教育セミナー）、理工系大学生等に電機業界の魅力・将来性を紹介する活動等を推進しています。



展示会「IIFES」の開催

一般社団法人日本電気制御機器工業会（NECA）、一般社団法人日本電気計測器工業会（JEMIMA）との共催にて、オートメーションと計測の先端技術総合展示会「IIFES」（旧:SCF/計測展 TOKYO）を開催します。



IIFES
ホームページ

グローバル化



国際標準化・適合性評価活動の推進

日本電機工業会規格（JEM）の制定・運用、日本産業規格（JIS）・国際規格（IEC・ISO）等の審議・制定への参画を通じ、電気機器の品質・技術の向上や新しいシステム・サービスの実現に貢献するとともに、製品認証制度等、国際的に調和のとれた適合性評価システムの構築と定着を推進しています。加えて、国際標準化を戦略的に推進できる人財の育成を進めています。



国際交流の推進

アジア・大洋州の重電系6工業会で構成する「アジア電機工業会連盟（FAEMA）」、および白物家電を取り扱う工業会で構成する「家電工業会国際円卓会議（IRHMA）」へ積極的に参画しています。



通商課題への取組み

FTA、EPA、RCEP 等の経済連携協定や、WTOの貿易協定（環境物品、ITA等）の構築に関し、業界意見を取りまとめて政府に働きかけていくとともに、通商上の諸問題にも取り組んでいます。



取扱製品

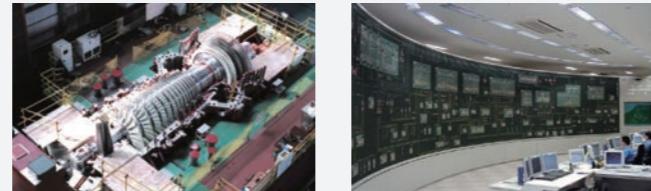


取扱製品ページ

電力・産業システム機器

発電用ボイラ及び原動機

ボイラ、蒸気タービン、ガスタービン、水力タービン等



回転電気機械

交流発電機、直流機、交流電動機、サーボモータ、小形電動機、リニアモータ等



電動機一体機器

電動工具、電気ホイスト、電気ブロア等

静止電気機械器具

変圧器、電力変換装置、インバータ、無停電電源装置、電気溶接機、電気炉、リアクトル、コンデンサ、避雷装置、蓄電システム、電気自動車用急速充電器及び充放電器等



開閉制御装置及び開閉機器

ガス絶縁開閉装置、閉鎖形配電装置、分電盤、監視制御装置、低圧開閉機器・制御機器、プログラマブルコントローラ、高圧開閉器、低圧遮断器、高圧遮断器、保護継電器、電磁クラッチ等



原子力プラント及び機器

原子力発電設備

次世代革新炉、原子燃料サイクル設備を含む
原子力設備及び関連設備機器を含む



加速器設備

新エネルギー発電システム及び機器

太陽光発電システム

風力発電システム

燃料電池発電システム等



家電機器(白物家電機器)

生活環境・冷暖空調関連機器

ルームエアコン、電気掃除機、換気扇、浴室換気乾燥機、扇風機、空気清浄機、電気ストーブ、電気温風機、電気カーペット、加湿器、電気温水器、電気温水洗浄便座、電気井戸ポンプ、循環ポンプ、除湿器等



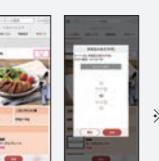
調理厨房関連機器

電気冷蔵庫、電気冷凍庫、電子レンジ、電気炊飯器、IHクッキングヒーター、ジューサー・ミキサー、ジャー・ポット、コーヒーメーカー、トースター、食器洗い乾燥機、ホームベーカリー、ホットプレート、家庭用生ごみ処理機等



ホームランドリー関連機器

電気洗濯機(洗濯乾燥機)、衣類乾燥機、ふとん乾燥機、電気アイロン等



※ アプリ画面
(イメージ)

IoT家電(例 電子レンジ)
※ この他にも、エアコン、冷蔵庫、洗濯機、炊飯器などの製品があります。

理美容関連機器

電気かみそり、電気バリカン、電気マッサージ器具、電気脱毛器、電動歯ブラシ、ヘアドライヤー等



IoT / スマート家電機器

電動歯ブラシ

電気かみそり

ヘアドライヤー

役員・支部長

会員一覧 (2025年9月30日現在)

会長 漆間 啓
三菱電機(株)
代表執行役 執行役社長 CEO



副会長 楠見 雄規
パナソニックホールディングス(株)
代表取締役社長 執行役員グループCEO

専務理事 中嶋 哲也

常務理事 矢座 正昭

理事(五十音順)

板垣 敦
(株)富士通ゼネラル 上席執行役員
一ノ瀬 幸太郎
(株)マキタ 執行役員
一ノ瀬 貴士
(株)東光高岳 代表取締役社長
稻田 康徳
(株)日立製作所 執行役常務 原子力ビジネスユニットCEO
大門 剛
日新電機(株) 常務取締役
小笠原 浩
(株)安川電機 代表取締役会長
金田 浩
(株)東芝 常務執行役員
後藤 秀範
西芝電機(株) 代表取締役社長
小林 和郎
愛知電機(株) 代表取締役社長
近藤 史郎
富士電機(株) 代表取締役社長COO
菅原 靖文
シャープ(株) 常務執行役員 Co-COO
田尻 哲也
(株)ダイヘン 代表取締役会長
戸上 信一
(株)戸上電機製作所 代表取締役社長
貫名 純
東洋電機製造(株) 取締役 専務執行役員
平野 新一
シンフォニアテクノロジー(株) 代表取締役社長
三井田 健
(株)明電舎 代表取締役 執行役員会長
森 克彦
ニチコン(株) 代表取締役社長
山田 信三
大洋電機(株) 代表取締役会長
山西 基裕
オムロン(株) 執行役員常務
吉田 智彦
工機ホールディングス(株) 常務執行役員

監事
塙本 修巳
横浜国立大学 名誉教授
山本 茂生
山洋電気(株) 代表取締役会長
渡辺 佳英
大崎電気工業(株) 代表取締役会長

支部長
(大 阪) 菅原 靖文
シャープ(株) 常務執行役員 Co-COO
(名古屋) 米林 豊
河村電器産業(株) 常務執行役員
(九 州) 税所 幸一
西部電機(株) 代表取締役社長

正会員 (185社)

ア (株)IHI
(株)アイシン
愛知電機(株)
アイリスオーヤマ(株)
(株)ICHIKAWA
伊東電機(株)
(株)宇都宮電機製作所
(株)AIRMAN
エス・オー・シー(株)
SDG(株)
SBS東芝ロジスティクス(株)
エナジーウィズ(株)
エナジーサポート(株)
(株)N H V コーポレーション
(株)N F ブロッサムテクノロジーズ
(株)エヌエフホールディングス
エリーパワー(株)
大崎電気工業(株)
オーハツ(株)
音羽電機工業(株)
オムロン(株)
オムロンソーシアルソリューションズ(株)
オムロンヘルスケア(株)

力 (株)勝也電機製作所
カナディア(株)
(株)カネカ
(株)神内電機製作所
川崎重工業(株)
(株)かわでん
川平電機(株)
河村電器産業(株)
関西電機工業会
北芝電機(株)
木谷電器(株)
(株)キトー
九電テクノシステムズ(株)
(株)キューへん
京セラ(株)
京セラインダストリアルツールズ(株)
(株)共立電機製作所
桑畑電機(株)
(株)ケー・シー・シー・商会
小泉成器(株)
工機ホールディングス(株)
(株)広電
(株)駒井ハルテック
(株)小松製作所

サ 澤藤電機(株)
(株)三英社製作所
三化工業(株)
(株)三社電機製作所
三相電機(株)
サンテックパワージャパン(株)
山洋電気(株)
(株)G S ユアサ
(株)ジース・ユアサ テクノロジー
J R C S(株)
(株)指月電機製作所
GBP(株)
四変テック(株)
(株)島津製作所
(株)下村電気製作所
シャープ(株)
シャープエネルギーソリューションズ(株)
新電元工業(株)
シンフォニアエンジニアリング(株)
シンフォニアテクノロジー(株)
住友重機械工業(株)
住友電気工業(株)

サ (株)精工社製作所
(株)正興電機製作所
西部電機(株)
(株)千石
象印マホービン(株)

タ タイガーマジック(株)
ダイキン工業(株)
(株)ダイシン
大同端子製作(株)
大東通信機(株)
(株)ダイハエン
ダイヤゼブラ電機(株)
大洋電機(株)
高須産業(株)
(株)タムラ製作所
暖冷工業(株)
中国電機製造(株)
(株)TMEIC
寺崎電気産業(株)
(株)DenGX
(株)デンソー
テンパール工業(株)
デンヨー(株)
(株)東京電機
東京電工工業(株)
(株)東光高岳
(株)東芝
東芝インフラテクノサービス(株)
東芝エネルギーシステムズ(株)
東芝産業機器システム(株)
東芝シユネデール・インバータ(株)
東芝ホームテクノ(株)
東芝ユニアライテクノロジーズ(株)
東芝ライフスタイル(株)
東北電機製作(株)
東洋電機製作(株)
東洋ホイスト(株)
T O T O(株)
(株)戸上電機製作所
戸田建設(株)
(株)西島電機製作所

ハ BEMAC(株)
光商工(株)
(株)日立インダストリアルプロダクツ
日立エナジージャパン(株)
日立グローバルライフソリューションズ(株)
(株)日立産機システム
日立GEヘルノバニューエナジー(株)
(株)日立製作所
(株)日立パワーソリューションズ
(株)日立プラントコンストラクション
富士製紙(株)
富士端子工業(株)
(株)富士通ゼネラル
富士電機(株)
富士電機機器製御(株)
富士物流(株)
古河電池(株)
北陸電機製造(株)
ボッシュホームコンフォートジャパン(株)
本田技研工業(株)

マ (株)マキタ
マクセルイズミ(株)
マックス(株)
三菱重工業(株)
三菱重工サーマルシステムズ(株)
三菱電機(株)
三菱電機FA産業機器(株)
三菱電機エンジニアリング(株)
三菱電機システムサービス(株)
三菱電機社会インフラ機器(株)
三菱電機プラントエンジニアリング(株)
三菱電機ホーム機器(株)
(株)宮木電機製作所
(株)村田製作所
(株)明電エンジニアリング
(株)明電舎
メタウォーター(株)
メトロ電気工業(株)

ヤ 安川オートメーション・ドライブ(株)
(株)安川電機
(株)やまびこ
ヤンマー建機(株)

ナ 西芝電機(株)
ニシム電子工業(株)
ニチコン(株)
ニチコン草津(株)
(株)ニチフ端子工業
(株)日幸電機製作所
日新電機(株)
日東工業(株)
日本カーネルシステム(株)
日本キヤリア(株)
日本電機(株)
(株)日本電機研究所
日本ホイスト(株)
日本庄着端子製造(株)
(株)日本イトミック
一般社団法人 日本配電制御システム工業会

ハ サイアーホールディングス(株)

積水化学工業(株)

ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ(株)

ソーラーエッジテクノロジージャパン(株)

(合) SolaX Power Network

ラ (株)LIXIL
利昌工業(株)
リズム(株)
リタール(株)
リンナイ(株)
ロジスティード(株)

ワ WashiON(株)

賛助会員 (100社)

ア アクア(株)
因幡電機産業(株)
EPLAN(株)
イートン・エレクトリック・ジャパン(株)
インター・グリーンエナジージャパン(株)
エア・ウォーター・マテリアル(株)
SMAジャパン(株)
エターナルネット・エナジー・ジャパン(株)
(株)N-TEC
FDK(株)
エムアールジャパン(株)
LG Electronics Japan(株)
(株)小野測器

カ カナディアン・ソーラー・ジャパン(株)
カシケンテクノ(株)
共同カイティック(株)
(株)グループセブ ジャパン
(株)グローバル・ニュークリア・フェュエル・ジャパン
ケミコンデバイス(株)
(株)コスマス・コーポレーション

サ サムスン日本研究所
サラヤ(株)
Sungrow Japan(株)
三信船舶電具(株)
山洋工業(株)
(株)G-Place
JAソーラー・ジャパン(株)
J F E 商事電鋼板(株)
J F E スチール(株)
(株)Jackery Japan
ジャスト(株)
ジャパンマリンユナイテッド(株)
シナダイアエレクトリック(株)
ジンドムマー(株)
ジンコソーラージャパン(株)
ShinFlow JAPAN(株)
(株)菅原
セイノーホールディングス(株)
積水化学工業(株)
ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ(株)
ソーラーエッジテクノロジージャパン(株)
(合) SolaX Power Network

タ (株)第一エレクトロニクス
ダイソン(株)
大和紡績(株)
タカラスタンダード(株)
タキゲン製造(株)
中外電気工業(株)
千代田工販(株)
(株)ツナシマ商事
(株)TCL JAPAN ELECTRONICS
TECOジャパン(株)
テュフライインランド・ジャパン(株)
デュポン・スペシャルティ・プロダクツ(株)
(株)デルタエンジニアリング
デルタ電子(株)
電機資材(株)
東京瓦斯(株)
ドメティック(株)
(株)豊田自動織機
豊田通商(株)
トリナ・ソーラー・ジャパン(株)

ナ (株)日伝
日揮(株)
日本タンクステン(株)
日本アイキン(株)
(株)日本環境認証機構
日本製鉄(株)
日本たばこ産業(株)
日本電気(株)
一般社団法人 日本銅センター
日本美的(株)
日本ヒルティ(株)
ネスレネスプレッソ(株)

ハ (株)ハーマン
ハイアールジャパンセーレス(株)
ハイアールジャパンホールディングス(株)
ハイセンスジャパン(株)
ハンファジャパン(株)
P&Gジャパン(同)
(株)日立産業技術ソリューションズ
(株)日立ビルシステム
兵田計器工業(株)
華為技術日本(株)
(株)フィリップス・ジャパン
(株)風力エネルギー研究所
富士工業販売(株)
富士通(株)
富士電機E&C(株)
(株)プロテリアル
宝永電機(株)
ボッシュ(株)
ボッシュ・レックスロス(株)

マ ミレー・ジャパン(株)
三菱電機ビルソリューションズ(株)
(株)守谷商会

ヤ 吉井電気(株)

ラ (株)RYODEN
LONGi Solar Technology(株)

ワ (株)わだ電気設備事務所

最新の会員会社情報は以下URLをご覧下さい
www.jema-net.or.jp/about/members/index.htm



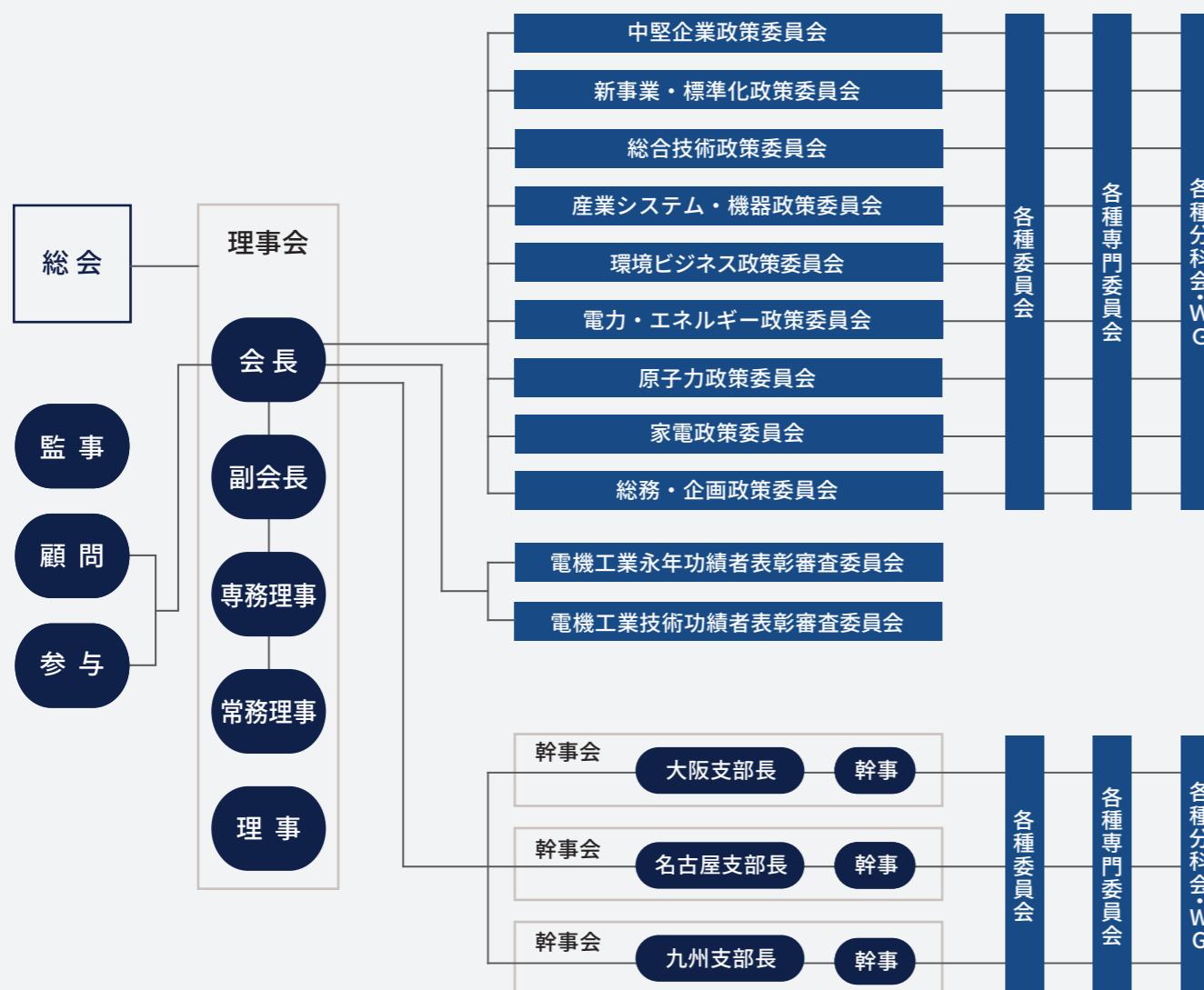
会員一覧ページ

機構

JEMAは事業を遂行するために、

- 電力・産業システム機器、原子力、家電および新エネルギーの製品関連委員会
- 環境および技術に関する製品横断的な委員会
- 中堅企業などの企業経営に関わる委員会

などの広範囲にわたる各種委員会を設置しています。委員会は政策委員会を上部組織とし、以下、約390にわたる各種委員会や専門委員会、分科会・WGにより構成しています。正会員会社は、自社事業に関わる委員会や専門委員会等に参加できます。



組織 一 事務局一



本部

〒102-0082 東京都千代田区一番町17番地4
電機工業会館
代表：03-3556-5881 FAX：03-3556-5889

大阪支部

〒530-0004 大阪市北区堂島浜2丁目1番25号
中央電気俱楽部4階
電話：06-6344-1061 FAX：06-6344-1837

名古屋支部

〒460-0008 名古屋市中区栄2丁目10番19号
名古屋商工会議所ビル6階
電話：052-231-5211 FAX：052-231-5610

九州支部

〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2丁目1番82号
電気ビル北館10階
電話：092-761-4778 FAX：092-751-2094



