



会報

一般社団法人
兵庫県電業協会



2022.1.No.41

目次

1	あいさつ	
(1)	会長挨拶	1
(2)	兵庫県知事挨拶	2
(3)	神戸市長挨拶	3
(4)	兵庫県まちづくり部長挨拶	4
(5)	加田顧問(法務大臣政務官・参議院議員)挨拶	5
(6)	松本顧問(兵庫県議会議員)挨拶	6
2	施設紹介	
(1)	「芸術文化観光専門職大学 学舎」の電気設備について(兵庫県)・	7
(2)	「西消防署西神南出張所(仮称)新築設備工事」の設備概要(神戸市)・	12
3	技術報告	
	「世界初の完全樹脂化噴霧ノズルによる次亜塩素酸水専用噴霧器 エクスキュートガン」	
	「食卓の飛沫対策と楽しいひとときを守る卓上加湿器 Paff-630」 (富士ブレード株式会社)	17
4	会議	
(1)	通常総会	19
(2)	理事会・委員会	21
5	事業報告1(総務委員会関係)	
(1)	県との行政懇談会	24
(2)	永年勤続優良従業員表彰	32
6	事業報告2(技術・安全委員会関係)	
(1)	1級電気工事施工管理技術検定受検対策講習会	33
(2)	安全衛生推進大会	34
(3)	こども110番の車パトロール事業、事業所防犯責任者設置事業	37
(4)	災害対策緊急連絡網情報伝達訓練	38
7	事業報告3(経営委員会関係)	
(1)	インターンシップの受け入れ	39
(2)	高校生ものづくりコンテスト審査員の派遣	43
(3)	経営講演会	44
(4)	県管理道路河川等公共施設愛護活動	45
8	3委員会の令和4年度の主な取り組み	46
9	青年部会のページ(青年部会員名簿)	47
10	一般社団法人日本電設工業協会の動き	51
11	兵庫県の入札・契約制度	52
12	協会の動き	
(1)	新入会員の紹介	54
(2)	受賞おめでとうございます	55
(3)	会務日誌	57
(4)	協会役員名簿	63
(5)	会員(正会員・賛助会員)名簿	64
13	編集後記	74

表紙写真

「兵庫津(ひょうごのつ)

ミュージアム『初代県庁館』(神戸市兵庫区)

兵庫津ミュージアムは最初の県庁舎を復元した「初代県庁館」と博物館施設である「ひょうごはじまり館」の2館からなるミュージアムです。

表紙の「初代県庁館」は初代県庁舎として使われた大坂町奉行所兵庫勤番所を、残された絵図等に基づいて復元した施設です。昨年11月にオープンし、当時の歴史空間の体験だけでなく、MR体験「バーチャルVisit!」やARによる歴史上の人物との記念撮影など、最先端体験技術も楽しめる施設として賑わっています。

また、東隣には、千年を超える歴史を誇る港である兵庫津の歴史や兵庫県の成り立ち、変化、多様性に富む兵庫五国の魅力を伝える「ひょうごはじまり館」が今年下期に開館します。

新年ご挨拶

一般社団法人 兵庫県電業協会
会 長 小 山 恵 生



新年明けましておめでとうございます。謹んで新春のご挨拶を申し上げます。

会員並びに賛助会員におかれましては、当協会の事業並びに諸活動に対して、ご理解とご協力、更には多くのご支援を賜りありがとうございます。

また、兵庫県をはじめ関係諸官庁、自治体の皆様におかれましても平素から当協会の事業運営に格別のご支援、ご鞭撻を賜った事に厚く御礼と感謝を申し上げます。

さて、新型コロナウイルスは、変異株により感染の拡大と縮小を繰り返し、一年半以上経った現在も世界中で収束の兆しは見えず、経済状況も感染防止対策の長期化に伴い、飲食・観光業をはじめとする“非製造業”を中心に大きな影響を受け『緊急事態宣言』もこれまで5度発出されるなど正に、コロナ禍の一年でした。

この為、当協会の事業活動や各委員会活動も制限や規制を考慮した中での“ウイズコロナ”対応を行なった結果、昨年より多くの事業が出来ました。

また、会議方法もこれまでの対面式から Zoom 等を活用した WEB 会議になるなどコロナ禍の対応策として、新しい会議方法も誕生しました。

一方で、7月に行われた兵庫県知事選挙において「兵庫県政の刷新」と「43歳の若さ」をアピールして選挙に臨まれた『齋藤元彦』氏が新しい兵庫県の顔として選ばれました。

新しい齋藤知事の誕生をお祝いすると共に、我々も大きな期待をかけるところでありますが、入札制度など大きな改革や県政の見直しが最も気になるところです。

現在のところ、大きな行政改革の見直しは見受けられません。

この点につきましては、長年継続しています兵庫県との行政懇談会や県との交流活動等、兵庫県政との連携状況を齋藤知事に説明する機会を設け、当協会の認知度を更に高めていたいと考えています。

ところで、「働き方改革関連法」が施行され4年目を迎え、先行適用の5日間の「年次有給休暇取得」の義務化以外に、2024年からは「残業（時間外労働）の上限規制」がいよいよ建設業にも適用されます。

これ以外にも、週休二日制の推進や適正な工期の確保など建設業界を中心とした働き方改革への取り組みと実践が急務になってきています。

これらは“若者の担い手確保”問題にも直結する為、当協会としても関係行政との連携は勿論の他、上部団体（日本電設協）や他団体との連携を強化しています。

会員各社におかれましても、今後更なる計画的な取り組みと必要な対応を執って頂くよう重ねてお願いいたします。

最後になりますが、「ふるさと兵庫」「夢ある未来の兵庫」づくりに欠かせない業界になると共に、近年多発している自然災害発生時においても、迅速な対応と復旧復興に組織を挙げて対応する事をお約束して、新年のご挨拶とします。

躍動する兵庫、 コロナを乗り越え 未来へ

兵庫県知事

齋藤元彦



新年あけましておめでとうございます。

昨年も新型コロナが私たちの暮らしに大きな影響を及ぼしましたが、県民・事業者・医療関係者の皆様のご協力により、第5波を乗り越えることができました。

しかし、感染再拡大のリスクは続きます。マスク着用、手洗い、「密」の回避など基本的な感染対策の徹底を引き続きお願いします。県としても、保健所や医療提供体制の強化、3回目のワクチン接種の推進など、対策に万全を期します。

同時に、「ワクチン・検査パッケージ」等も活用しながら、飲食、旅行、イベントなど、社会経済活動との両立も図っていきます。

さらに、今年はポストコロナ時代を見据えた取組を本格的に検討・推進する年とします。

その1つは、時代の潮流であるデジタル化やグリーン化の加速。デジタル技術を、働き方、教育、医療・介護、地場産業や農業など様々な分野で取り入れるとともに、再生可能エネルギーの導入拡大や水素の利活用などの地球温暖化対策に力を入れます。

また、少子高齢・人口減少社会への対応や、頻発化・激甚化する自然災害への備え、交流と日常生活を支える道路ネットワークの整備など、すべての県民の皆様が安心して、育ち、働き、暮らし続けられる、だれも取り残さない兵庫づくりを進めます。

大きなポテンシャルを持つベイエリアの活性化にも本腰を入れます。2025年大阪・関西万博は、兵庫に人・モノ・投資を呼び込む大きなチャンスです。更なる発展の起爆剤とすべく、ベイエリアプロジェクトの起動、万博の来場者を県内各地へ誘うフィールドパビリオンの具体化など、新たなチャレンジをしていきます。

もとより、こうした取組は行政だけでできるものではありません。民間との連携をこれまで以上に広げていきます。また、私自身が県内各地で地域の皆様と対話を重ね、地域の課題やニーズを新たな施策に繋げていく県民ボトムアップ型県政を推進します。

「躍動する兵庫」の実現に向け、飛躍の一年としていく決意です。

皆様のご理解、ご支援をお願いします。

新年に寄せて

神戸市長

久元 喜造



新しい年を迎えるにあたり謹んでご挨拶を申し上げます。

昨年秋の市長選挙におきまして、市民のみなさまからご信任を賜り、3期目の市政を担わせていただくこととなりました。私に課せられた責任の重さを常に胸に抱きながら、市民のみなさまからの期待にお応えできるよう、全力を尽くしていく所存です。

新型コロナウイルス感染症については、医療従事者のみなさまをはじめ、多くの事業者や市民のみなさまのご協力をいただき、この未曾有の危機に対処してきました。今後の感染再拡大に備えるために、医療提供体制とPCR検査体制の確保に努め、3回目のワクチン接種を安全かつ迅速に進めるとともに、コロナ禍で大きな影響を受けた市民や事業者に対するきめ細かな支援を展開するなど、引き続き、市民の命と健康を守り、神戸経済を回復させることに全力で取り組みます。

神戸のまちづくりについても、ウイルスの出現前からの課題である超高齢社会、東京一極集中はもちろん、とりわけ人口減少への対応に、強い決意と覚悟をもって取り組みます。都心・ウォーターフロントの再整備を着実に進め、拠点駅のリノベーションを行うことによって、バランスのとれたまちづくりを進めていきます。同時に、神戸が持つ豊かな自然環境を活かし、六甲山上スマートシティ構想や里山の保全・活用を進め、若い世代が集い、住まい、働き、多様な活動が展開されるまちをめざします。また、子育てや教育、孤独・孤立など各種施策の充実を図るとともに、世代を超えて市民がお互いに助け合う、人にやさしい地域社会の構築にも努めます。

神戸は、戦災や災害、阪神・淡路大震災など、幾多の困難を市民の力で乗り越えてきたまちです。これからも国内外に貢献し、市民が誇りをもつ神戸であり続けるために、『海と山が育むグローバル貢献都市』の実現に向けて取り組んでいきます。

みなさまには引き続き、神戸市政に対し、ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

末筆ではありますが、本年がみなさまにとって、素晴らしい一年となりますことをお祈りいたします。

令和4年 新年ご挨拶

兵庫県まちづくり部長
佐藤 将 年



謹んで新年のお慶びを申し上げます。平素は、兵庫県政、とりわけまちづくり行政の推進にご理解とご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

本年、兵庫県では、まちづくり施策を総合的に講ずるための基本方針である「まちづくり基本方針」、2030年までを計画期間とする「住生活基本計画」の改定を予定しています。

＜魅力と活力あるまちづくり＞

- 一、都市公園について、将来にわたって地域活性化に資する魅力的な公園であり続けられるよう、老朽化した施設の更新等のリノベーションをスピード感を持って進めるとともに、更なる魅力の向上に向け、パークマネジメント（Park-PFI等）による民間投資の導入を検討することとし、そのためのサウンディング調査を実施します。
- 二、市街化調整区域における空家の柔軟な用途変更を認める規制緩和や、所有者からの届出情報を基に流通促進等を図る全国初の空家特区条例の制定に向けた取組や、住民に身近な市町の意見を反映した日影規制の合理化等を進め、市街化調整区域における柔軟な土地利用によるＵターンや民間投資の促進を図ります。
- 三、景観形成地区等の中でも、各地区の最も特徴的で優れた景観を有する区域を「景観形成重点区域」に指定する制度や、魅力ある産業や暮らしの景観をシリーズ化、ストーリー化して登録する「景観遺産」制度の創設などにより、城下町の酒蔵や地場産業の景観を、ひょうごフィールドパビリオンの重要な要素として、その価値と魅力を更に高めます。

＜安全・安心なまちづくり＞

- 一、今年度実施した戸建住宅の低コストな耐震改修工事に対する補助の大幅な拡充や、旧耐震マンション建替工事への補助制度創設の啓発を強化すること等により、住宅の耐震性向上に取り組めます。あわせて、不特定多数が利用する建築物への耐震化の支援、とりわけ、避難所として利用されるホテル等を重点的に支援します。
- 二、大阪・関西万博等により高齢者や障害者を含めた多様な旅行者が多く来県されることへの対応として、本年4月から、ホテル等の宿泊施設の一般客室について、新築等のバリアフリー化を義務付け、宿泊施設のバリアフリー化を推進します。鉄道駅舎へのエレベーター設置やホームドアの設置も引き続き促進します。
- 三、県営住宅については、管理戸数の適正化、入居率の向上、耐震化・バリアフリー化等に取り組み、適切な整備・管理を推進します。また、福祉施策との連携や、建替事業における市町との連携を進めるとともに、民間活力を活かした公有地の有効活用を図るため、県営住宅初のPFIを活用した建替事業を検討します。

今後も、直面する課題をしっかりと捉え、兵庫らしいまちづくりを推進してまいりますので、ご支援、ご協力を賜りますようお願い申し上げますとともに、本年が皆様にとって充実した素晴らしい年となりますことを心より祈念いたします。

新春ご挨拶

法務大臣政務官 参議院議員
加 田 裕 之

(当協会顧問)



日頃よりご厚誼賜ります小山恵生会長を始め兵庫県電業協会の皆様方におかれましては、輝かしい新春をお迎えのことと心からお慶び申し上げます。

私は六年の任期をいただく自由民主党の参議院議員として、政党の垣根を越えた再考の府としての責任と自覚を持ち、わが国内外に山積する諸問題に対して、日本人として大切な価値観を原点に、「地域に根ざした政治」「安全・安心の国づくり」を基本に「兵庫から、新しい時代をつくる」決意も新たに新年を迎えさせて頂きました。

昨年10月には、岸田文雄内閣において法務大臣政務官を拝命し、政府の仕事にも携わることとなりました。このような責任ある仕事を任せて頂けるのも日頃から支えていただき令和元年夏の参議院議員選挙に於いて貴一般社団法人兵庫県電業協会様よりご推薦を賜り格別のご支援ご協力をいただきましたお陰と心得、参議院議員として国政の場で働かせて頂いておりますことに重ねて感謝申し上げますと共に皆様からの負託に応えるべく全力で活動してまいります。

普段電気は当たり前のように使われていますが、あの阪神・淡路大震災はもとより近年の自然災害による停電で社会インフラとして電気の重要性が改めて認識されました。

資源のない我が国が発展を続けるには、安定したエネルギー供給の確保が最重要です。偉大な兵庫の先達、関西電力の初代社長 太田垣士郎氏(兵庫県城崎郡：現・豊岡市出身)は、戦後の電力不足事情を見越し世紀の難工事が予想された「黒部ダム」建設を決断され困難の末、見事完工されました。また、我が国で初めて原子力発電事業にも着手されました。私も「エネルギーの安全・安心」を守るため、参議院経済産業委員会の理事経験者として多くの政策課題に真正面から取り組み国政に邁進してまいります。

東日本大震災を大きな契機に地震・津波などの自然災害時における電気設備の機能維持やライフラインの安全対策、更には脱炭素社会の実現を目指す再生可能エネルギーの活用や省エネルギー対策に向けた取り組み等、業界の大きな使命として変化に即応できる良質な電気設備を社会に提供するべく会員企業それぞれの経営努力とともに、協会活動を通じてのレベルの向上により社会、お客様の信頼とニーズに応えておられますことに敬意を表し感謝申し上げますと共に、新型コロナウイルス感染症禍の困難な時ですが小山恵生会長を先頭にそれぞれの会員企業の経営力と高い技術力をもって電気設備による快適な国民生活のより一層の向上を図るため今後益々のご発展とご活躍を心よりお祈り致します。

新年のごあいさつ

兵庫県議会議員

松 本 隆 弘

(当協会顧問)



新年あけましておめでとうございます。

去年は、兵庫県政にとって大きな変化のあった年になりました。

8月に、私が属する兵庫県議会自民党兵庫議員団と志を同じくする齋藤元彦新知事が就任され、就任早々、新型コロナウイルス感染症対策に精力的に取り組まれるとともに、現在、ポスト・コロナの新しい世界を見据えた施策展開に繋がる令和4年度の当初予算編成に尽力されております。

私は、このコロナ禍のなかの新年にあたり、齋藤知事が「開放性を高める」「誰も取り残さない」「県民ボトムアップ型県政」という基本姿勢のもとに展開される施策の実現にむけて、微力ながら知事とともに汗を流し、県民の皆様方おひとりお一人が安心した暮らしのなかで躍動できる「県民本位の新しい兵庫」の実現に向けて邁進していく覚悟を新たにしております。

今年の干支は「壬寅（みずのえ・とら）」です。「壬」は「生まれる」、「寅」は「延ばす、成長する」という意味も持つとのことですので、「壬寅」の今年は、「新しく立ち上がる」「生まれたものが成長する」といった縁起のいい年になりそうです。

冬が厳しければ厳しいほど春の芽吹きは生命力に満ち溢れ、暖かい春が訪れると言います。令和4年を皆様方とともに明るく活力のある年にしていきたいと思います。

兵庫県電業協会のますますのご繁栄と皆様方のご健康をこころよりお祈りいたします。

2 施設紹介

「芸術文化観光専門職大学 学舎」の電気設備について

兵庫県県土整備部住宅建築局設備課主幹 山下 茂樹

1. はじめに

芸術文化観光専門職大学は、芸術文化及び観光の双方の視点を生かして地域の活力を創出する専門職業人の育成と地域のオープン・イノベーション拠点の形成、地域の発展・繁栄及び新たな国際ネットワークの形成に貢献することを基本理念として、令和3年（2021年）4月に開学しました。

同大学は、教育研修棟と実習棟からなる学舎と

学生寮で構成されています。教育研修棟は、大学の教育施設や管理施設が集約されており、学生の自発的な学習や交流に活用できる豊かな共用スペースである「学術情報館」などが設置されています。実習棟には、舞台芸術を本格的に学ぶための220人収容の「劇場」や「スタジオ」などの教育施設が設置されています。



【芸術文化観光専門職大学 学舎（完成後）】

2. 施設の概要

【建築概要】

所在地：兵庫県豊岡市山王町 7-52

消防用途：第7項

延べ面積：教育研修棟 9,043.67 m²

実習棟 3,610.64 m²

構造階数：教育研修棟 鉄骨造4階建、塔屋1階

実習棟 鉄筋コンクリート造2階建

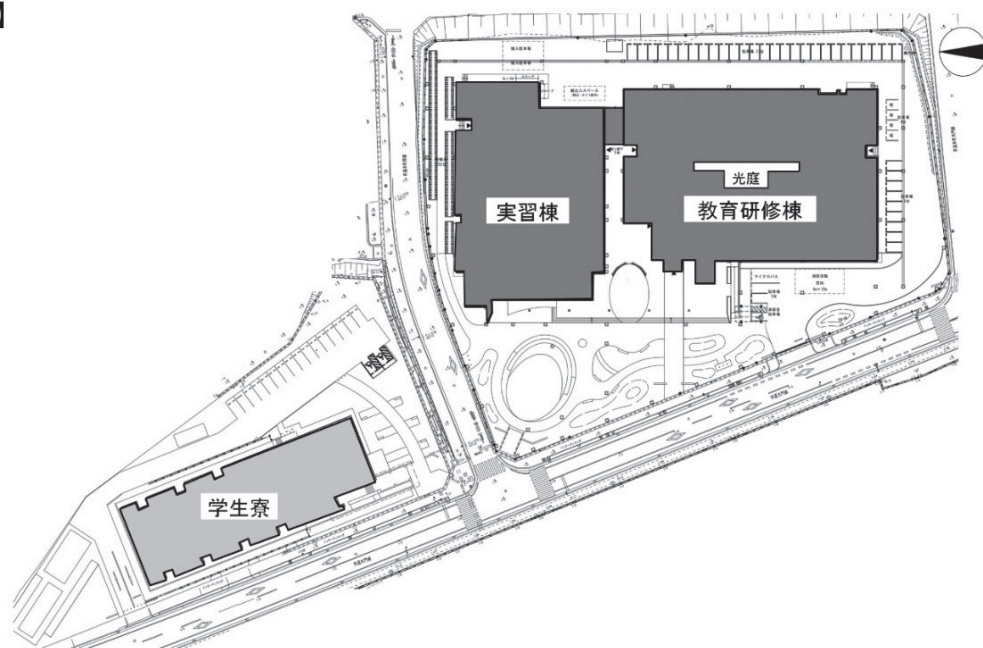
総事業費：約52億円

スタジオ、トレーニング室、更衣室、電気室、機械室 劇場、楽屋、実習室、スタジオ、ホワイエ	4階	教員研究室、会議室、電気室
	3階	共同研究室、教員研究室、中教室、小教室
	2階	学術情報館、情報演習室、学長室、事務室
	1階	学術情報館、大教室、受付室、喫茶、売店

学舎（実習棟）

学舎（教育研修棟）

【施設概要】



【配置図】

3. 施設整備のコンセプト

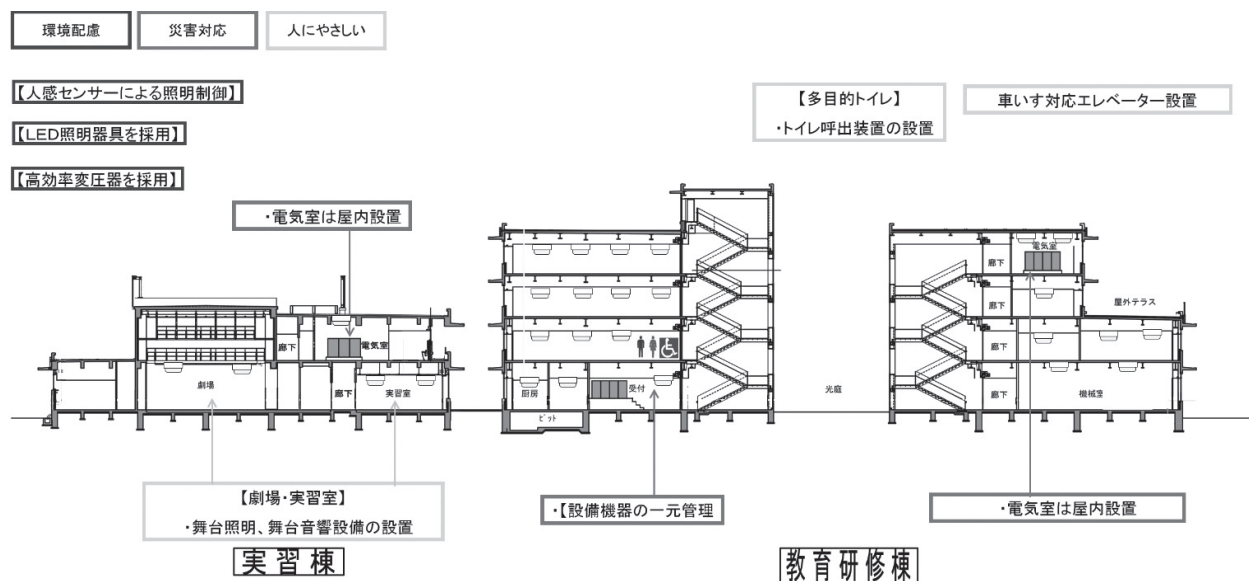
(1) 災害に強い施設づくり、(2) 環境に配慮した施設づくり、(3) 利用者にやさしい施設づくりをコンセプトに施設を整備しています。

(1) 災害に強い施設づくり

1階受付室において設備機器の一元管理を行うとともに防災設備の監視も行っています。また、

兵庫県ハザードマップにおける浸水想定区域(0.5m～3.0m)及び積雪地域であるため、受付室の監視制御機器については、FL+890mmの位置に設置しています。

さらに、電気室は教育研修棟4階及び実習棟2階の屋内に設けることで、電力供給の信頼性を高めています。



【設備計画の概念図】

(2) 環境に配慮した施設づくり

LED照明、センサーによる照明の点滅・減光制御、トップランナー変圧器等の高効率機器の導入を行い、省エネルギーに配慮しています。

(3) 利用者にやさしい施設づくり

車いす対応のエレベーターを設置するとともにトイレ呼出装置を多目的トイレに設置しています。

4. 主な電気設備の概要

(1) 受変電設備

安全性や信頼性、保守管理性に配慮して、屋内型キュービクルを採用しました。このキュービクルから教育研修棟内に電力を送電するとともにキュービクル内に饋電盤を設けて実習棟及び学生寮に送電しています。



【4階 電気室】

(2) 幹線設備

各階EPSに電灯分電盤を設置し、施工や保守点検が容易となるよう配慮しています。

また、劇場やスタジオでの、多種多様な利用を想定し、将来を見込んだ幹線容量を確保するとともに、室内にも分電盤を設置することで劇団員等が持ち込む特殊機器の電源接続にも対応しています。

(3) 電灯設備

照明器具はすべてLED器具を採用しています。共用スペースの照明制御は受付室で一元管理を行い、トイレの照明制御は人感センサー方式としています。

屋外照明は、常夜点灯する保安系統と深夜消灯する管理系統を適切に配置・系統分けし、それぞれをプログラムタイマーで制御しています。



【1階 学術情報館】

(4) 映像・音響設備

教育研修棟の大教室、情報演習室には、プロジェクター・AVワゴン・スピーカーを設置しています。大教室は3つの教室に分割して使用することが可能で、各教室にプロジェクター・AVワゴン・スピーカーも設置しています。スタジオやトレーニング室にも音響設備を設置しています。

劇場の舞台にカメラを設置し、楽屋、舞台袖、ホワイエ及び教育研修棟のエントランスや喫茶等のプロジェクターやモニターにより演劇の進行等を確認することができます。



【1階 喫茶】

(5) 拡声設備

受付室に非常業務兼用アンプを設置し、学生寮管理人室にリモートマイクを設置しています。



【1階 受付室】

（6）誘導支援設備

受付室に教育研修棟、実習棟及び学生寮のトイレ呼出装置の表示盤を設置しています。

インターホン子機を教育研修棟の入口だけでなく身体障害者用駐車場にも設置し、受付室と連絡可能としています。

（7）火災報知設備

教育研修棟受付室にP型1級受信機を設置し、学生寮の受信機の火災も確認できるようにしています。

（8）監視カメラ設備

ネットワーク伝送方式で出入口扉付近、各階廊下、エレベーター及び駐車場等に監視カメラを設置し、受付室に設置しているモニターで監視等を行っています。



【屋外 監視カメラ】

（9）入退室管理設備

事務室、図書室及びエレベーター乗場等にカードリーダーを設置し、学生や教職員の入退室を管

理しています。

（10）舞台照明設備

劇場、実習室には、調光操作卓で制御する舞台照明設備を設置しています。照明器具は、キャットウォーク等に自在に設置可能なものを採用しています。



【1階 劇場】

（11）舞台音響設備

劇場、実習室及び屋外ステージに舞台音響設備を設置しています。固定式スピーカーだけでなく、移動式スピーカーも採用しています。



【1階 実習室】

（12）昇降機設備

教育研修棟に機械室レスロープ式の乗用車いす兼用エレベーター13人乗りと、演劇資材等の搬入を考慮して機械室レスロープ式の人荷共用エレベーター27人乗りを各1基設置しています。



【2階 エレベーターホール】

5. おわりに

大変厳しい工程であったにもかかわらず、受注者の皆様のご尽力のおかげで、無事工期内に竣工することができました。

ご協力いただきました工事関係者の皆様に厚くお礼申し上げます。

【設備概要】

受電方式	6.6kV 1 回線受電方式 変圧器容量（学舎 1,300kVA+ 学生寮 400kVA）
工事種別	電灯設備、動力設備、雷保護設備、受変電設備、発電設備、構内情報通信網設備、構内交換設備、映像音響設備、拡声設備、誘導支援設備、テレビ共同受信設備、監視カメラ設備、防犯設備、火災報知設備、昇降機設備

【施工体制】

設計	兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課・設備課 株式会社 東畑建築事務所	
監理	兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課・設備課	
工期	2019 年 10 月～ 2021 年 2 月	
施工	建築工事	大鉄・福井・川見特別共同企業体
	電気設備工事	藤井電機・東和電気工事特別共同企業体
	機械設備工事	ダイダン・三神特別共同企業体
	昇降機設備工事	フジテック株式会社
	ガス設備工事	豊岡エネルギー株式会社
	外構工事	株式会社村上建設

SDSのケーブル通販サイト

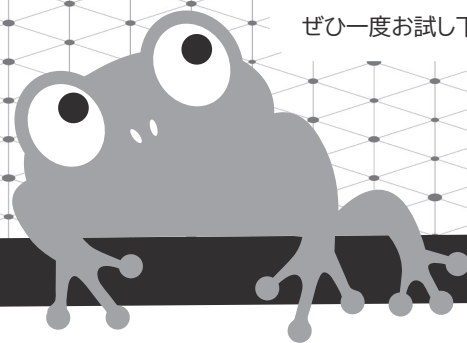


蛙屋
KAERUYA



@SDS_kaeruya
<https://www.sds-kaeruya.com/>

発注作業をスムーズする
新たな購入方法のご提案
SDSの通販サイト蛙屋を
ぜひ一度お試しください



かえます、蛙屋

『西消防署西神南出張所（仮称）新築設備工事』の設備概要

■ はじめに

神戸市西区の西神南地区は、人口増加や高齢化の進展により、地域内の災害・救急出動件数が増加することが予想されています。このような状況を踏まえ、周辺地区の部隊駐付け時間短縮のため、消火・防災活動のみならず救急救命業務を担う活動拠点として整備し、令和3年11月に竣工しました。

ユニバーサルデザインにより利便性の高いレイアウトとし、兵庫県産の木材を採用するなど、地域社会に貢献できる親しみやすい施設・デザインとしています。

■ 建物概要

工事場所：神戸市西区室谷2丁目12番3号
（神戸ハイテクパーク内）

建築面積：501.03㎡

延床面積：796.45㎡

構造・規模：地上2階

1階：鉄筋コンクリート造

2階：CLTパネル構造

消防法施行令別表第一：第15項

工事期間：令和2年12月～令和3年11月

■ 配置計画について

敷地は、神戸ハイテクパーク区域（神戸市西区室谷）内に位置する神戸市交通局の車両工場用駐車場跡地であり、敷地の南側が公道、北側は緑地（崖地）となっています。東側は交通局の用地で3m程度の高低差があります。西側は消防局の敷地であり、防火水槽（40 t）が埋設されています。

車庫の位置を敷地東側とすることで、車両に乗車した段階から大きくカーブした道路全体が見通せ、安全かつ迅速に出動できるように設計されています。

緊急車両の出入口（切り下げ）は、車庫と同じ巾で真正面に確保し、ハンドルをきることなく、道路に対して真っ直ぐ安全に出られるよう設計さ



建物外観パース



建物外観

広い倉庫に多種の在庫とクイックレスポンス！

電線ケーブル・電路資材・電機機器・通信機器

KDC 株式会社 協 電

神戸営業所 〒657-0852 兵庫県神戸市灘区大石南町 3-8-15 TEL 078-803-3202 FAX 078-803-3186

URL <https://www.kyouden.co.jp/>

れています。

既設傾斜路付近は、境界線に沿って擁壁を新設し、平地を確保することで、大型車両がゆったりと転回でき、訓練等にも利用できるように設計されています。また、そうすることで、隣地危険物庫（建物と擁壁が一体）が将来撤去されても、敷地の安全性が確保されています。

来客用駐車場は、活動空地に面するかたちで1台分確保し、車いす利用者でも利用できる広さとしています。また、玄関まで軒下通路を通して、安全に移動できるように設計されています。

玄関（来客用）は、敷地西側に設けることで完全な歩車分離を行い、安全安心な配置とされています。

西側の防火水槽用地は、境の鉄柵フェンスを撤去し、本敷地と一体利用ができるようにしています。

■ 施設計画

敷地の形状・大きさから建物規模を2階建てとし、適切な「階層分け」とすることで、機能的か

つ機動性の高いゾーニング設計としています。

R階：屋上設備スペース（車庫上部のみ）

2階：職員〔生活〕エリア

1階：車庫エリア・職員〔執務エリア〕

出動時間をより短縮できるよう、以下のような配置としています。

2階：建物中央付近に「出動階段」を設け、各諸室から最短距離で出動できるよう配慮。

1階：事務室から最短一直線で車庫に行けるよう、見通しの良い安全な配置としている。

また、大規模災害発生時に迅速かつ十分な災害対応ができる建物構造・設備とし、機能の維持および安全性・信頼性をそなえた庁舎となっています。

構造体の耐震性：神戸市構造レベル区分Ⅰ類と設定。

電源の確保：必要最低限の機器に72時間供給可能な非常用発電機を設置。

飲料水の確保：受水槽を設置し、半日分の飲料水を確保。

雑用水の確保：雑用水槽を設置し、3日分の



建物外観



建物外観（正面玄関）

雑用水を確保。

■ 電気設備

1. 電力引込設備

敷地東側より架空引込にて構内柱を經由し、地中埋設配管－EPSを通り屋上キュービクルへ引込。

2. 受変電設備

屋外型キュービクルを屋上に設置し、各電灯・動力負荷に送電。災害応急対策活動に必要な施設、防災拠点となる施設として、重要機器と位置付け、設計用標準震度 $K_s = 2.0$ を採用。設備容量 180kVA。

3. 発電機設備

発電機仕様

容量	3φ3W 105kVA
燃料	A重油
原動機	ディーゼルエンジン
冷却方式	ラジエータ方式
燃料タンク	燃料小出槽 1,950L
運転時間	72時間(100%出力にて)

4. 照明設備

照明器具は、省エネルギー性を考慮しLED器具を採用。トイレ照明は、消し忘れ防止対策として利用時に点灯する人感センサー制御を採用。リモコンスイッチにて個別・集中制御。各階廊下、階段室、待機室などの照明は緊急出動信号を消防システム機器（別途工事）より受信し、全点

灯を行う。

事務室内の照明は約1/2程度が発電機回路に接続。

5. コンセント設備

事務室空間はOAタップを採用。発電機回路には色識別できるように赤色、消防システム発電機回路は紫色を採用。事務室空間内のコンセントは1/2程度が発電機回路に接続。

6. 放送設備

各所に埋込スピーカー、屋外にホーンスピーカーを設置。2階通信機器室に情報ラック（別途工事）を設置。

7. 電話設備

各所に電話機用の配管配線を施工。2階通信機器室にPBX（別途工事）を設置。

8. 構内情報通信設備

各所にLAN配線を施工。2階通信機器室に消防システムラック（別途工事）を設置。

9. テレビ共聴設備

屋上にUHFアンテナおよびBS・CSアンテナを設置、各所にテレビ端子を設置。

10. ITV設備

ネットワークカメラを配置し、1階事務室総合盤内にITV機器（モニター、デジタルレコーダー）を設置。



1F 事務室



2F 待機室

11. 防災設備

出動準備室、前室に防火シャッター（建築工事）を配置し、1階事務室総合盤内に連動操作盤設置。

12. 呼出設備

多目的トイレ・待機室に呼出設備を設置。呼出表示器は1階事務室総合盤内に設置。

13. インターホン設備

1階玄関に来客者用のインターホン設備を設置。

■ 給排水・衛生設備

1. 給水設備（上水・雑用水）

敷地南側水道本管より25Aにて分岐引込し、敷地内に水道メーターを設置。給水方式は上水用・雑用水の2系統に分けてそれぞれ受水槽を屋上機械置場に設置。

上水受水槽への補給は直圧にて、雑用水槽への補給は上水受水槽より行う。

受水槽2次側は上水・雑用水共加圧給水ポンプにて給水。災害時の漏水防止のため両水槽に

緊急遮断弁を設置。

2. 排水設備

建物内は汚水・雑排水の合流方式としている。接続桝を新設し、敷地南側の下水道本管へ放流している。

排水経路切り替え用の桝を設置し、災害時に下水道本管が使用できなくなった場合には、地下に設けた緊急時用汚水槽に放流する。

3. 給湯設備

局所給湯方式を採用。救急消毒室、浴室、厨房系統にはガス給湯器を設置し、その他の洗面・ミニキッチン等は電気温水器を設置。

4. 衛生器具設備

大便器に温水洗浄便座を採用し、利用者の利便性を向上している。

また、様々な利用者を想定し、1階に多目的トイレを設置している。



1F 多目的トイレ



空調室外機



屋上設備置場



受水槽、雑用水槽

5. 消防設備

- ・ 消火器（ABC 粉末消火器）
- ・ 連結送水管設備（訓練用）
- ・ 避難器具

■ 空気調和設備

1. 空気調和設備

空調方式は空冷式マルチエアコンを採用。待機室等小規模な部屋はルームエアコンとしている。

通信機器室は単独系統とし非常電源負荷の対象としている。

室外機は屋上機械置場に設置。

2. 換気設備

外気負荷の軽減並びにシックハウス対策として24時間換気対応全熱交換器を設置。待機室等小規模な部屋は天井扇による第3種換気としている。

駐車場には、消防車・救急車の排気ガスを効率よく排気するためホースリールによる局所排気設備を設置。

■ ガス設備

敷地東側の都市ガス本管より分岐引込し、ガスメーターを設置し必要箇所へ供給。

■ 施工体制

発注者：神戸市建築住宅局

建築課・設備課

設計：(株) 山本設計

施工会社：

◇建築工事

神鋼興産建設（株）

（335,467,000 円）

◇電気設備工事

甲南電設工業（株）

（91,740,000 円）

◇機械設備工事（空気調和設備、給排水設備、ガス設備）

（株）石井管工

（64,240,000 円）



排水経路切替柵



屋外キュービクル



発電機



総合盤

世界初の完全樹脂化噴霧ノズルによる次亜塩素酸水専用噴霧器 エクスキュートガン

富士ブレード株式会社

狙った場所にピンポイント噴霧！！
拭く除菌から噴く除菌へ！！
時間と労力を大幅に節減します。
ミストの大きさをコントロールでき、
最大噴霧距離 2.5m

もともと次亜塩素酸は人の体内に侵入してきた外敵を攻撃するときに、白血球が武器として体内で生成しており、外敵をやっつけた後は瞬時に水に戻ってしまう物質で、一般的に知られている「次亜塩素酸ナトリウム」とは全く別物のとても安全な物質です。

この白血球の中で作られるものと同じ「次亜塩素酸」をごく低濃度の微粒子にして噴射することで、色々な外敵をやっつけてしまおう！！・・と、というのが次亜塩素酸水による「除菌・消臭」の概念なのです。

今までの新型コロナ対策は総じて受け身の対策として行われてきました。つまり、どこにいてかわからない新型コロナウイルスに対して、接触しないよう、吸い込まないようにしてきたのですが、次亜塩素酸水の噴霧によって「攻め」に転じることが可能になります。空間の空気を吸い込んで浄化して排出する空気清浄機ではなく、除菌効果のある最小 35 μ m のミストをピンポイント噴射し

たり、空間に広く噴射することにより、椅子やテーブルなどのモノに対する除菌だけではなく、空間で漂っているだろう（見えない）外敵に対してもアクティブに攻めていくことができます。

「除菌」意識の高まりから、除菌対象になるモノ、場所は増すばかりで 同時に、その作業に費やす人や時間も増し、負担はどんどん大きくなるばかりです。

飲食店で前のお客が帰った後、テーブルを片付け、最後にアルコールと思いき液体をハンドスプレーでシュッ！シュッ！とした後 拭いているシーン・・・見たことありますよね？

布製の座面や背もたれに対して拭くという作業は「意味あるのかな？？」と思ったことはありませんか？



電動噴霧器エクスキュートガン EX-500

ハンディ型噴霧器 エクスキュートガン EX-500

EXECUTE GUN 日本製

除菌作業の問題点は...

複雑な形のモノ

布製のモノ

作業時間

拭く除菌から 噴く除菌へ

除菌・消臭作業のスタンダードなツールとして

噴き口の向きや広さを簡単に調整

風力 LOW: 約 1.2m の飛距離

風力 HIGH: 約 2.5m の飛距離

ミクロン霧は、広範囲へ

拭き取り 不要

楽々除菌作業

次亜塩素酸水溶液 50~200ppm (標準) を使用

満充電で約 3 時間 (充電機の能力により変化します。) 満充電で約 40 ~ 50 分の HIGH 噴霧が可能です。(但し、連続運転する場合は約 15 分以内を推奨)

写真は、イメージです。

世の中には拭けるものばかりではなく、噴くことによる除菌だけしかできない物質も多くあるのです。

だから、私たちは提唱します「拭く除菌から噴く除菌へ」

学校の教室の椅子、机やドアノブを毎日放課後

に拭き除菌して疲れ果てている教職員の皆様！噴くだけ除菌で効率的に済ませて、残った体力は授業へと廻してください。

充電式電動噴霧ガン EX-500 はあなたの時間と労力を節約し、より安心な感染対策を行うことができるツールなのです。

食卓の飛沫対策と楽しいひとときを守る卓上加湿器 Paff-630

手軽に持ち運んでパーソナル・ガード
バッテリーで最大 8 時間駆動（間欠運転時）

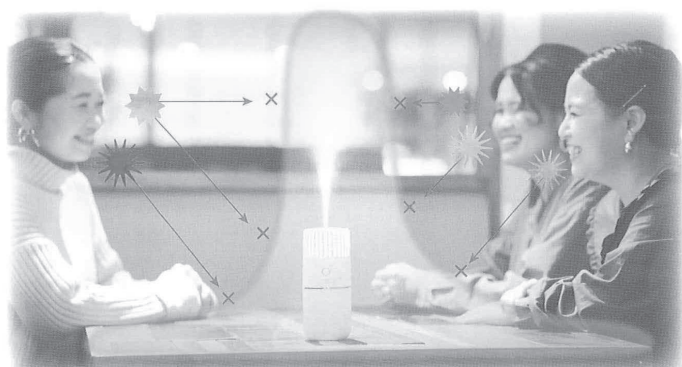
電動噴霧ガン EX-500 よりさらに小さな $5\mu\text{m}$ 前後の霧を連続噴霧できる卓上型加湿器 Paff-630 は、例えば食卓の真ん中に置くことで「霧のパーティー」となり、食事の安心を守ってくれます。

食事の会話ほど楽しいものはないと思うのですが、テレビで食レポする芸人さんたちが「食べ物」を口に運んで、わざわざマスクしてから「あ～美味しい」って言っているのを見ると、なんかおかしい・・・と思ってしまいます。

アクリルパーティーは換気の邪魔になってかえって危険・・・という説も出てきている昨今、次亜塩素酸水と卓上加湿器 Paff-630 による「霧のパーティー」で楽しく安全な飲食の時間を作りましょう。

出張や旅行、車内での除菌・消臭目的での噴霧にも最適です。

満水セットで4～5時間のバッテリーによる連続運転が可能で、持ち運びにとても便利なことから、自身の安全は自分が確保する時代となるこれからの時代には、どこに行くにも必携となるのかもしれません。



※イラストはイメージです。

除菌・消臭水 Bi-jia の空間噴霧機器による空間除菌



富士ブレード株式会社

〒671-2221 兵庫県姫路市青山北3丁目12-1 ☎ 0120-005-650



第69回 通常総会

今年度の総会は、兵庫県などに新型コロナウイルス感染症に関する緊急事態宣言が発出されている状況の中での開催となったことから、昨年と同様に、会員に委任状の活用をお願いし、規模を縮小して協会事務局で行いました。

また、通常総会後に開催している総会懇親会は、昨年に引き続き、感染防止の観点から中止としました。



第69回通常総会

- 1 開催日時 令和3年5月20日（木）
15時00分～15時30分
- 2 場 所 一般社団法人兵庫県電業協会事務局
- 3 出席会員 125社（委任状提出117社を含む）
- 4 概 要

定刻（15時00分）に司会者が第69回通常総会の開会を宣言し、出席者全員で、建設業関係殉職者及び当協会関係物故者に対して黙祷を捧げた後、小山会長が開会の挨拶を行い、議長選出、総会成立宣言、議事録署名人選出に続いて議事に入りました。

（会長挨拶）

緊急事態宣言が発出されているなか通常総会にご出席いただき感謝申し上げます。

昨年度は、「総会懇親会」や「新年名刺交換会」、「地区懇談会」、さらには「JECA FAIR 電設工業展」が中止となったが、一方で、「安全衛生推進大会」と「暴力団追放対策講習会」の合同開催や「インターンシップの受入れ」など、実

施方法の見直しを行って実施することができた事業もあった。

また、「県との行政懇談会」は時期をずらして予定どおり実施でき、例年の2回が1回になったが「意見交換会」も行うことができた。

行政懇談会や意見交換会において数年前から県に要望をしていたものの、なかなか早期実施の回答が得られなかった「働き方改革に伴う週休2日制モデル工事の発注」について、昨年度の行政懇談会や意見交換会で、実施するとの回答が得られた。

要望はすぐには実現しないが、何度も繰り返して要望していくことで実現できたものと喜んでいる。

新型コロナウイルス感染症がいつ終息するかわからないが、今年度も役員や会員の方々のお力を借りて事業を実施していきたいと考えている。

本日の総会も、前回、第68回に引き続き変則的な形となっているが、昨年度及び今年度の

事業や予算・決算、役員改選などの議題について、よろしくご審議をお願いしたい。

(議案審議)

報告事項として、第1号報告「令和2年度事業報告に関する件」、第2号報告「令和3年度事業計画に関する件」、第3号報告「令和3年度収支予算に関する件」の3件が報告され、異議なく承認されました。

また、第1号議案「令和2年度収支決算(案)に関する件」、第2号議案「任期満了に伴う役員改選に関する件」の2件が審議され、いずれも満場一致で可決されました。

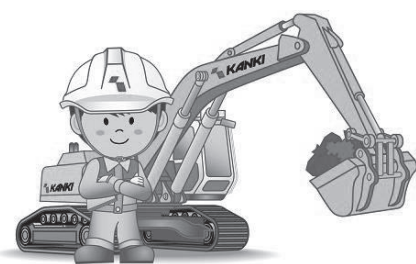
最後に、前田副会長から閉会の挨拶があり、第69回通常総会が終了しました。

[令和3年新年名刺交換会]

令和3年の新年名刺交換会は、1月20日に開催すべく準備を進めておりましたが、新型コロナウイルスへの感染拡大が続いていることから、やむなく中止といたしました。

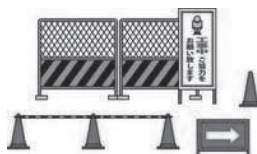
建機・工場用機械・レンタカー・高所作業車・クレーン・測量器・ハウス・鋼材・仮設材・金物【総合レンタル&販売】

<https://www.kanki-kobe.co.jp/>



Heart of Service

株式会社 **カンキ**



▽東灘営業所
〒658-0025 神戸市東灘区魚崎南町5丁目1番18号
TEL:(078)414-0075/FAX:(078)414-0058

▽神戸北営業所
〒651-1331 神戸市北区内有野町唐櫃3260-4
TEL:(078)987-1230/FAX:(078)987-1240

▽須磨営業所
〒654-0043 神戸市須磨区外浜町4丁目28番
TEL:(078)733-3140/FAX:(078)733-9201

▽垂水ヤード
〒655-0861 神戸市垂水区下畑町字上口822
TEL:(078)733-3140/FAX:(078)733-9201

▽神戸西営業所
〒651-2121 神戸市西区水谷2丁目23番1号
TEL:(078)917-6666/FAX:(078)917-6669

▽神戸西機材センター
〒651-2128 神戸西区玉津町今津443番
TEL:(078)919-6527/FAX:(078)914-7422

▽加古川営業所
〒675-0021 加古川市尾上町安田字西万蔵314-1
TEL:(079)424-0211/FAX:(079)424-0911

▽姫路営業所
〒672-8079 姫路市飾磨区今在家1073
TEL:(079)231-5300/FAX:(079)231-5305

▽相生営業所
〒678-0081 相生市若狹野町若狹野字堂ノ前428-3
TEL:(0791)24-8600/FAX:(0791)24-8604

▽山崎出張所
〒671-2533 兵庫県山崎町須賀沢1385番
TEL:(0790)62-2120/FAX:(0790)62-2124

▽本社
〒654-0043 神戸市須磨区外浜町2丁目9番19号
TEL:(078)733-2221/FAX:(078)735-5074



 **kanamoto ALLIANCE GROUP**

理 事 会

令和3年の理事会は、新型コロナウイルスの感染拡大状況などを考慮しつつ、書面開催やWEB会議なども活用して例年同様に10回開催し、業務の執行について審議し、方針等の決定を行いました。

令和2年度第9回理事会

- 1 開催日 令和3年2月18日
- 2 開催場所 WEB 会議
- 3 協議事項
 - (1) 会員の入会・退会について
 - (2) 県土整備部との意見交換会（3月）の項目案について
 - (3) 第69回通常総会・総会懇親会の日程と事前案内について
 - (4) 令和4年新年名刺交換会の開催日程について
 - (5) 令和3年度1級施工管理技術検定受検対策講習会の開催について
 - (6) 淡路花博20周年記念花みどりフェア公式ガイドブックの購入について
 - (7) 令和2年度予算の補正について

令和2年度第10回理事会

- 1 開催日 令和3年3月18日
- 2 開催場所 協会事務局（WEB 併用）
- 3 協議事項
 - (1) 令和3年度の会費について
 - (2) 令和3年度事業計画（案）及び収支予算（案）について
 - (3) 第69回通常総会（5月20日開催予定）の開催次第について
 - (4) 来賓及び賛助会員への総会懇親会の開催案内について
 - (5) 令和2年度永年勤続優良従業員表彰受賞者の決定について
 - (6) 県土整備部との意見交換会について
 - (7) 令和3年度理事会の開催日程について

令和3年度第1回理事会

- 1 開催日 令和3年4月15日
- 2 開催場所 協会事務局（WEB 併用）

3 協議事項

- (1) 令和2年度事業報告及び決算について
- (2) 第69回通常総会・総会懇親会について
- (3) 第69回通常総会の議案書について
- (4) 第2回理事会の招集及び議事について
- (5) 安全衛生推進大会について
- (6) 安全衛生優良工事表彰について
- (7) JECAFAIR2021（第69回電設工業展）への高校生の招待について

令和3年度第2回理事会

- 1 開催日 令和3年5月20日
- 2 開催場所 協会事務局
- 3 協議事項
 - (1) 専務理事の選定について

令和3年度第3回理事会

- 1 開催日 令和3年6月17日
- 2 開催場所 WEB 会議
- 3 協議事項
 - (1) 会員増強対策の推進について
 - (2) 分離発注陳情方針及び県民局等訪問計画について
 - (3) 令和3年度、政府・兵庫県・神戸市予算編成に対する最重点要望事項について（自由民主党兵庫県支部連合会）
 - (4) 公明党政策要望懇談会について
 - (5) 安全衛生推進大会の開催について
 - (6) 安全衛生優良工事表彰の実施について
 - (7) 災害対策緊急連絡網の改定について
 - (8) インターンシップの受入れについて
 - (9) 高校生ものづくりコンテストへの特別審査員の派遣について

令和3年度第4回理事会

- 1 開催日 令和3年7月15日
- 2 開催場所 WEB 会議

3 協議事項

- (1) 県との行政懇談会の意見交換項目について
- (2) 令和4年度政府・兵庫県・神戸市予算編成に対する要望について（自由民主党兵庫県支部連合会）
- (3) 1級施工管理技術検定受検対策講習会受講者へのアンケートの実施について
- (4) 1級施工管理技術検定第二次検定受検対策講習会の開催について
- (5) インターンシップの受入れ依頼状況と今後の対応について
- (6) 経営講演会の開催について

令和3年度第5回理事会

- 1 開催日 令和3年9月21日
- 2 開催場所 WEB 会議
- 3 協議事項
 - (1) 正会員の入会について
 - (2) 会報（NO41）の発行方針について
 - (3) 「自由民主党政経セミナー」について
 - (4) 災害対策緊急連絡網情報伝達訓練の実施について
 - (5) 経営講演会の開催について
 - (6) 公益財団法人兵庫県青少年本部からの協力依頼について
 - (7) 「工期の基準の手引き」（日本電設工業協会発行）の配付について
 - (8) 「リスク発生時の対応教本」（大阪電業協会発行）の頒布について

令和3年度第6回理事会

- 1 開催日 令和3年10月21日
- 2 開催場所 協会事務局（WEB 併用）
- 3 協議事項
 - (1) 会報 No. 41（令和4年1月発行）の「表紙」「技術報告」について
 - (2) 令和4年新年名刺交換会について

令和3年度第7回理事会

- 1 開催日 令和3年11月22日
- 2 開催場所 協会事務局（WEB 併用）
- 3 協議事項

- (1) 正会員の入会について
- (2) 県との行政懇談会の開催と議題項目について
- (3) 令和4年新年名刺交換会について
- (4) 令和3年度第10回理事会（令和4年3月開催）の開催日について

令和3年度第8回理事会

- 1 開催日 令和3年12月16日
- 2 開催場所 WEB 会議
- 3 協議事項
 - (1) 地区懇談会の開催について
 - (2) 永年勤続優良従業員表彰について
 - (3) 災害対策情報伝達訓練（令和3年度第2回）の実施について
 - (4) 令和4年度3委員会事業計画（素案）について



理事会（WEB 会議併用）

委 員 会

1 総務委員会

総務委員会は、委員長以下7名の委員で組織され、WEBを活用した会議を含めて9回の委員会を開催し、総会・理事会の開催、会員の入・退会、令和3年度事業計画・予算、県との行政懇談会等要望活動、地区懇談会の開催、永年勤続優良従業員表彰、会報の作成、会員増強対策などについて事業実施案の検討・策定を行うとともに、理事会の決定に基づきこれらの事業を執行しました。



総務委員会（WEB会議）

2 技術・安全委員会

技術・安全委員会は、委員長以下7名の委員で組織され、7回（WEB会議含む）の委員会を開催し、1級電気工事施工管理技術検定受検対策講習会、安全衛生推進大会、安全衛生優良工事表彰、災害対策緊急連絡体制の整備、事業所における防犯責任者の設置、こども110番の車パトロール事業などについて事業実施案の検討・策定を行うとともに、理事会の決定に基づきこれらの事業を執行しました。



技術・安全委員会（WEB会議）

3 経営委員会

経営委員会は、委員長以下7名の委員で組織され、WEB会議を中心に7回の委員会を開催し、インターンシップの受け入れ、県管理道路河川等公共施設愛護活動、経営講演会、分離発注の陳情活動、社会保険未加入対策のフォローアップ対策などの事業実施案について検討・策定を行うとともに、理事会の決定に基づきこれらの事業を執行しました。



経営委員会（WEB会議）

5 事業報告 1 (総務委員会関係)

令和3年度 電業協会・空調衛生工業協会と 県土整備部との行政懇談会結果

- 1 日 時 令和3年12月23日(木)
15時00分～16時30分
- 2 場 所 ひょうご女性交流館 501号会議室
- 3 出席者

兵庫県県土整備部

住宅建築局長	柴田 和弘
県土企画局総務課建設室長	松原 寿人
総務課建設室建設業班長	栗田 圭介
契約管理課長	中野 啓介
契約管理課副課長	山中 貞利
契約管理課契約班長	吉田 裕亮
契約管理課入札制度班主幹	松井 剛
住宅建築局設備課長	福澤 静司
営繕課副課長兼設備課副課長	井本 満也
設備課副課長	横山 進
設備課設備技術・企画班長	公文 浩之
設備課主査	大西美加子

一般社団法人兵庫県電業協会

会 長	小山 恵生
副 会 長	前田 潮
副 会 長	小坂 哲二
副 会 長	合田 吉伸
理 事 (総務委員会委員長)	塚本 栄
理 事 (技術・安全委員会委員長)	栗原 直樹
理 事 (経営委員会委員長)	藤井 洋平
理 事	山崎 英彦
専務理事	高坂 一生

一般社団法人兵庫県空調衛生工業協会

会 長	山口 敬三
副 会 長	原田 高幸
副 会 長	山口 潤一
理 事 (総務委員会委員長)	高谷 俊則
理 事 (技術環境委員会委員長)	平岡 秀文
理 事 (経営開発委員会委員長)	林 藤雄

理 事 (未来ビジョン委員会委員長) 高井 豊司
専務理事 菅原 誠

○ 柴田住宅建築局長 開会あいさつ



柴田住宅建築局長 開会の挨拶

令和3年ももう残りわずか一週間余りとなりました。そのようなお忙しい中、本日はたくさんの方にご出席いただきまして本当にありがとうございます。また、日頃は、住宅建築行政にご協力いただきとともにコロナ感染症対策にもご協力いただきあらためて御礼申し上げます。

おかげさまで兵庫県の感染者は、今のところ一桁で推移し、落ち着いているようですが、皆さんご存じのように、報道にもありましたが、昨日大阪の方で渡航歴のない方でオミクロン株の感染者が出たということです。ということは、海外に行っていないのにオミクロン株に感染の可能性があるということで、かなり感染力が高いという話も聞いております。感染者数が減ってきたということで気を緩めていますと、また、急激に感染が爆発になるのではないかと心配されます。引き続きご協力いただきたいと思います。

また、感染症対策として特に我々の関係では、

県有施設の換気対策に力を入れておりまして、このことにつきましては、両協会の皆様方のご協力をいただきまして、本年9月末をもちまして、すべて完了することができました。誠にありがとうございました。

さて、今、令和4年度、来年度の新規予算について、財政当局と交渉を続けているところですが、ご存じのように知事が変わりまして例年とは違う方針が示されてございます。財政状況もかなり厳しいということで、我々もできるだけ予算確保に努めていきたいところですが、かなり厳しい状況が予想されます。とはいえ一方では先ほど申しましたように感染症対策で換気対策はしっかりやらないといけないというのは世間の方によく知れ渡っていることであります。それから、国を上げていわゆるカーボンニュートラル、脱炭素ということを言っていますから、我々の業界からすると省エネ対策が重要となってまいります。換気設備ですとか省エネ対策など引き続き新たな社会ニーズが生ずるということで当然進めていかなければなりません。予算確保が厳しい中ではありますけれども、我々としても、そういった新たな社会ニーズに応えるべく努めてまいりますので、その上での両協会の皆様には今後ともご協力を賜りたい、そのように考えています。

本日のこの行政懇談会は、両協会と県とが、お互いの考えについて理解を深め、相互の事業が円滑に実施されることを目的としております。忌憚のないご意見をいただきまして、この懇談会が有意義で成果多きものとなることをお願いしまして、私からの挨拶とさせていただきます。本日はどうぞよろしくお願い致します。

○ 事業説明

- (1) 兵庫県電業協会の令和3年度事業計画について小山会長から説明（内容省略）
- (2) 兵庫県空調衛生工業協会の令和3年度事業計画について山口会長から説明（内容省略）
- (3) 設備工事の発注見通しについて横山設備課副課長から説明（内容省略）



小山会長 挨拶

○ 意見交換

1 入札制度の見直し（両協会）

兵庫県空調衛生工業協会

低入札価格調査制度についてです。令和2年7月公告分から対象工事を5億円以上から1億円以上に8割も引き下げるという急激な変更がなされました。入職者が減少し、技術者の不足が顕在化してきている中で、低入札価格調査基準に伴う技術者の追加配置や調査資料の提出などに対応できる人材確保が困難な状況となっています。また、落札業者決定までに時間を要するため、他の入札等の参加を見送ることにつながるなど、低入札価格調査制度は中小零細業者の我々にとって荷の重い制度になっているように思われます。非常に厳しい状況ですので、なんとか見直していただけないかということでございます。

それからもう一点、入札参加基準において、単独受注できる設備工事は2.5億円未満となっています。県内においても、上限が3億円から5億円以上という市が多数あり、兵庫県においても最低でも単独で上限4.5億円まで引き上げていただきたいと思いますがいかがでしょうか。

兵庫県電業協会

低入札価格調査が昨年度から採用されまして、1億円の物件でも、もし対象になれば技術者を2人出さないとダメということで、非常に対応が難しい状況になってきています。大手の技術

者が沢山いるところは2人出せるでしょうが、地元中小企業ともなると、やはり1人出すのが精一杯で受注できなくなる状況です。適正価格で応札しても低入札価格調査対象になってしまう時もございます。そういう中で調査に対応するか否かを選択するという中で皆さん悩むところで、仕事はほしいですけど、技術者を2人出すというのは難しく、1億円程度のもので1年余りの工期で一級の技術者を2人出すという負担は計り知れないものでございます。もう一度、また段階的にもう少し価格は上げた中で検討していただければありがたいと思っています。また、県の場合2.5億円以上の受注は2者ということになりますのでなかなか対応が厳しいものがあると思います。消費税10%に上げた時も専任の主任技術者をつけるのが2500万円から3500万円に上がりましたが、この制度は、消費税5%の時も8%の時も10%の時もずっとこの2.5億円できています。また、電工単価や材料の方はかなり上がってきていますので、実質的に今までの2.5億円とは価格の内容が変わってきています。是非、見直しをしていただいて、もう少し地元業者のやりやすい形にいただければと思います。

回 答 契約管理課

地方自治法では、競争入札を行った場合におきましては、予定価格の範囲内で最低の価格で入札をした事業者と契約することを原則としておりますが、ダンピング受注、工事の品質低下の防止等の観点から低入札価格調査制度及び最低制限価格制度の導入により、契約が適切に執行されない懸念がある場合には、これを契約の対象としないこととしております。

低入札価格調査制度におきまして、工事の品質を確保しつつ入札不調を避けるということで、効果的な制度であると考えておりますが、ご提案のとおり、金額の見直しにつきましては、今後本来の趣旨でありますダンピングの防止等の効果や入札の結果の状況を見極めまして、効率的な事務執行を図るためにより適切な制度となるように検討

をさせていただきたいと思います。

後段の方の単独受注にできる工事の関係ですが、現在の電気、管工事につきましては、2.5億円未満の工事を制限付き一般競争入札で実施しております。これらは県内の地域限定で単体の事業者様で入札できることとさせていただいています。2.5億円以上の工事につきましては、大規模であって、技術的に難易度の高い工事ということを考えまして、確実に円滑に施工していただくことの観点から、複数の事業者が技術力と信用力を結集してJV方式で施工していただくこととしております。これにつきましても、今後とも入札状況やデータ検証等も含めてより適切な入札・契約制度となるよう努めてまいりますので、どうぞよろしくお願いします。

回 答 設備課

補足します。

低入札価格調査制度について、もともとコロナ禍の前に入札不調が頻発したということで、元からあった低入札価格調査制度の金額を下げて試行している状況です。その背景としては、もともとあった最低制限価格が繰り返し引き上げられて落札可能な範囲が狭くなって不調が頻発したということがありますが、市況の変化もあるのか我々の想定よりも低入札価格調査制度にかかる件数が多くなり、受注者の負担も大きくなっておりまして、我々の方の負担もかなり大きくなっているのが現状です。

そもそも導入時に制度は任意の選択制ということで、応じていただける方だけ応じていただければとご案内していると思うのですが、今申し上げたように実態がかなり我々の想定とは違ってきている状況です。入札不調を避けるという意味では効果的ですが、契約管理課長からも話がありましたように、適正な金額は検討する必要があるように思いますので、入札結果の分析等を行いより実情に即した制度の改善を検討して参りたいと思います。

兵庫県空調衛生工業協会

入札不調の件ですが、我々は、逆に2.5億円以上のJVや1億円以上の工事で低入札価格調査に引っかかることで、不調や応札なしの事案が増えるのではと懸念しています。特に空調衛生工事は電気工事よりも不調が多く、それが原因ではと思っています。2.5億円でのJVは負担が大きいので、限度額についてご検討をお願いしたいと思っています。

2 若年入職者の確保・育成(兵庫県空調衛生工業協会)

若年者の入職を図るため、平成29年度から建設業振興基金、近畿建設技能訓練協会と連携して、当協会会員が建築設備の講義や実習などを担当する講習会を実施しています。H29年度からの3年間で32人が受講し、うち20名が県内空調衛生企業に就職しています。今年度も19日間の講習会を開催し、県内工業高校生を含む5名が受講し、兵庫県から講習会参加旅費の一部を負担していただいたところです。また、会員企業においては、中途採用者、別業界からの転職者の入職も図っています。今後とも引き続き当協会が実施する講習会への助成とともに、企業向け補助金の対象者の範囲の拡大などをお願いしたいと考えています。

おかげさまで、先ほど会長が申し上げましたが、一昨年できなかった講習会「はじめての建築設備コース」を、今年度はコロナの心配もあり、また制約もありましたが、予定どおり開催することができました。実施するにあたり県のみなさまには大変ご尽力、ご協力いただきました。この場をお借りして改めて厚くお礼申し上げます。とはいうものの、若年者だけに目を向けているだけではなかなか入職促進が進められない中で、中途採用者や転職者の入職を図っていききたいとの意見が出ています。その辺のところご意見をいただければと思います。

回 答 建設業室

貴協会が実施されている講習会の参加旅費の一部負担につきましては、県としては昨年度から予算確保し、今年度事業年度分につきましても、実施後に既に交付しているところです。また、来年

度予算につきましては、先ほど局長からも話がありましたとおり、厳しい状況ですが、3年間ということもありますので、貴協会からの要望も踏まえまして予算の確保に努めているところです。

次に、企業向け補助金の対象範囲拡大ですが、今行っている定時制高校生等の入職促進事業のことだと思いますが、それは29歳以下の定時制高校生等を期間雇用し働きながら技術を習得させる企業へのインセンティブとして、H28年度に設けた制度です。建設業就業者の高齢化の進行により、これからの建設業を支える特に29歳以下の若年者の割合が低く、次世代への技術や技能の継承が円滑に行われるかというところを国交省が特出しして危惧している状況です。国だけでなく兵庫県も同じ状況だと認識していますので、そのことへの対応のために作った制度です。当制度は主に定時制高校生を対象とし、技能労働者が技術を習得する期間を含めて29歳以下を対象としている状況です。また、若い人を入職させるための支援としては、県で言えば産業労働部、国で言えば厚生労働省のメニューがあり、それを使っていたきたいと思います。

回 答 設備課

補足します。

お話しいただいた講習会については、前向きに熱心に取り組まれ、入職者確保対策として効果的で実績も上げられており、大変有効な取り組みだと認識しております。その中の現場見学について、今年も行えなかったと聞いておりますが、一昨年は「あわじ花さじき」現場見学会にて当方の職員がご説明をさせて頂いたりしております。今後そのような機会があれば、現場のご紹介、あるいは職員派遣など全面的にご協力させていただきたいと思っています。

3 資材価格の高騰や納期の遅れが発生している事態への適切な対応(兵庫県電業協会)

今年の3月の意見交換会でも提案をしたわけですが、資材価格の高騰や納期の遅れが発生しております。これに対する県当局の適切な対応をお願い

いしたいということです。

3月の時には請負契約書第25条を適用して、県の方は適切に対応いたします、と回答いただいた訳ですが、現実的にどれくらいの件数が我々も把握できていませんが、この春先より金額的に相当高騰しています。また、ケーブル、タッチパネル関係がなかなか入手できず、高圧ケーブルは現状ではメーカーが受注を拒否し、発注しても受け付けないという事態になっています。こういった中で我々は県との請負契約の中での工期を遵守しようと努力しています。資材がなかなか入らない状況でも苦勞しながらメーカーまたは代理店通じて納入して施工している訳ですが、ただ、金額的な面で資機材が高騰しておりますので、当初の請負の金額より上がっているというところが散見されるのではないかと考えています。実際にそういう場合は、県の方と現場サイドで検討して仕様を見直すなど、追加変更しない方向での対応をされています。ただ、それだけでは対応できない部分もありますので柔軟な形で県当局の適切な対応をお願いしたいと思います。設計金額が認められないと赤字の工事になる場合もあり、企業は財政的にも厳しい状況に陥る可能性も考えられますので適切なご対応をお願いします。

兵庫県空調衛生工業協会

この件については、電業だけでなく我々も同じ状況です。我々も資機材は高騰していますし、その辺のところご配慮いただきたいと思います。

回 答 設備課

お話にありました契約書の第25条というのはいわゆるスライド条項の規定ですが、一部の建設資材が著しく高騰しているということは我々も認識しています。この規定に基づいて、受注者の皆さんが発注者に対して、ルールに基づいて請負代金の変更をご請求いただくということはある意味自然なことで、我々もやむを得ないというふうに考えております。

ご請求があった時は、ルールに基づいて、変動前後の差額の算出等を行いまして、一定の範囲を

超える場合には、請負代金の変更が可能となるわけですが、まずは工事担当者にご相談いただき、その上で適切に対応して参りたいと思っています。制度が複雑であるとか、わかりにくいというご指摘もいただくのですが、運用方法については、県のホームページで解説等もしておりますので、ご参考にして頂き同制度の運用についてご理解ご協力をお願いしたいと思います。

ルールに少しばかり複雑な部分もあると思いますし、ご案内しました県のホームページも約10年前の鉄や鉄鋼が値上がりした時につくられたものをベースに運用している状況です。何より我々にとっては予算の確保というのがまず必要になってくる、という課題があり、そのような意味でも様々な調整が求められる制度ではありますが、まずは資材の高騰等の影響が受注者のみなさまの過剰な負担にならないようにするということが一番重要と考えていますので、その点を踏まえて今後とも適切に対応してまいりたいと思います。



懇談会の様子

兵庫県空調衛生工業協会

納期の遅れはどのようにお考えでしょうか。納期の遅れで工期の延長が今後あるかもしれません。

設備課

大変難しい問題だと思っています。ものが入らないというケースも出てきているように聞いており、どのように対応していくかは、それぞれ個別のケースで考えざるを得ないのかと思います。

いたずらに工期を延長しますと技術者を拘束することにもなりますし、分離発注していますので、

全部の工期を延ばすのか、一部を延ばすのかも問題ですし、当然ながらその施設を実際に使い出す時期の調整もあります。ですから、非常に困ったなというのが正直な今の気持ちです。ただ、できないものやってくれというのは無理な話ですし、それぞれ個々のケースで対応していくしかない問題かと思っています。我々の立場でいう主務課や、現地の管理者も入れて、最善の方法を探っていかなざるを得ないかなと考えています。そういった事例が増えてくるような心配をしております。

兵庫県電業協会

民間の工事では、マンションの遅れが補償問題にまで発展しており、これはもしかしたら、大きな社会問題化するかもしれないと我々は非常に危惧しています。参考ですが、10月に電設協の関西支部と近畿地方整備局との行政懇談会があり、そこで工期延長の話が出て近畿地方整備局ではコロナが前提条件ですが、コロナ感染者が増えて、工事を中断しなければならない、そういったことも考えられます。今回、資機材が入らないというのはコロナと影響があるかどうかはわからないところですが、近畿地方整備局の担当の方は、コロナによって工期が守られない、施工ができない時は、国の条項でコロナ特別の条文を適用して工期延長を認めるということでした。

設備課

その点について申し上げますとその扱いは我々も同様でございます。例えば、工事関係者の方に感染者が出て、現場を閉鎖せざるを得ない、それが長期に及ぶという場合は、当然ながら工期を延長するしかありませんのでそういう扱いは既に行っているところです。国がそのような扱いをすべきという通達もございますので、同様と考えていただいて差し支えありません。

先ほどのお話のあった問題になっている資材の納期の遅延、そもそもものが確保できないことの背景としては、感染症は何らかの形で関係はあろうかと思いますが、直接的にコロナが原因というコンセンサスが得られているという状況にはありません。

原因はいろいろあると思うのですが、そのあたりのことがどのように取り扱われるようになっていくかについては、我々も注目して情報を集め、適切に対応をとっていかねばならないと考えています。

兵庫県電業協会

我々の「工期の基準の手引き」ですが、設備課の方へもお渡ししていますが、どんな印象をお持ちでしょうか。

私が一番興味を持ったのがケース1から7で、実際我々が現場でいろんな意味で泣かされるというパターンが多く、国の方では駆け込みホットラインの形で、電話まで設けられていますけども、実際にはなかなか電話できないと思います。工期を死守することを考え、最後のしわ寄せが我々設備業者に来るというような問題もあります。

県では発注の平準化に務められ以前と比べたら適切な発注時期になって来ていますが、引き続き適切な発注内容にして頂きたいと思います。このことは働き方改革の問題でもありますし、若者の担い手確保など難しいところですが、現状も踏まえご紹介した次第です。

設備課

以前、別の意見交換会でもご紹介いただきましたが、今お話にもありましたとおり非常に実態に基づいた具体的なことが書かれているというのが率直な感想です。その時も申し上げたと思うのですが、当前のことですが、相互の立場を踏まえ誠実に協議することがまず重要だと思います。

工程の件に関しましては、設備関係業者の皆さんに何かと負担がかかりがちということは実態としてよくわかっているつもりです。我々としては、トータルの建設工事の中で、例えば受電日をきちんと決めるとか、そういう取組みを進めてきたつもりではあるのですが、まだまだ努力すべき部分があるというのは認識していますので、引き続きご負担がかからないよう前倒しで設備工程を確保することに取り組んで参りたいと思います。

働き方改革については試行で週休2日工事に取り

組んだりしておりますが、可能なものから少しでも増やしていければと思っています。何かもっと効果的な対策があれば良いのですがこれからも検討して参ります。重要性は十分理解しているつもりですので努力して参ります。

兵庫県電業協会

前払金の事です、通常受注すると、落札して、契約させていただくと4割いただけるので単年度のときはすごくありがたい制度です。しかし、最近少し大型の物件も増えましたが、複数年度の工事ではだいたい2年工期ぐらいで最初の前払金の設定が出来高3000万とか5000万とかハードルを超えないと次の前払金がもらえない制度となっています。設備工事は最初なかなか出来高があがらず、前金払が最後にならないと入ってこず、材料費を払いきるところに入ってくることになり、複数年度の前払金のいただき方が不合理で厳しいです。もう少し前倒ししていただけるよう少し考えていただきたいがいかがでしょうか。

設備課

大変難しい問題で、設備工事は工期の最初はなかなか出来高が上らないので、そういうことになってしまうのかなと思います。契約上のルールは様々な工事を含めて考えられているのでお話のような状況になっているように思います。なかなか難しい問題ですし、直ちに解決できる問題ではありませんが、ご意見を踏まえて、少し長い時間軸になるかもしれませんが、よりよい制度になるよう努力して参ります。

設備課

先ほど電業協会さんの方から資材の半導体やケーブルの高騰や納期の遅れについてお話がありましたが、その点で空衛協会さんから何かご心配な点があればお聞かせ下さい。

兵庫県空調衛生工業協会

今入っている情報としては、ウォシュレットが3ヶ月以上かかっています。その関係で、普通の便

座をつけて洗浄便座に取りかえるという手間が生じる事例があり、対応に苦慮しています。また最近では給湯器が納期どおりに入ってきません。資材の高騰で言いますと、銅管が上がっているほか、半導体に絡むものはすべてです。空調機と給湯器とウォシュレットの3つが主ですが、その中でも給湯器は切実な状況です。

設備課

メーカーさんにお話を伺ったりする機会もあるかと思うのですが、これからますますひどくなるのか、収束に向かっているのか、まだ全然見通せないのか、いかがでしょうか。

兵庫県空調衛生工業協会

先週、給湯器メーカーさんにちょっと聞いたのですが、今は納期を約束できないとのことでした。何とか3月に入るかもというような話です。民間でもマンションでも大変なことになっていて、納期を確約できないそうです。

ガス工事をよくやっていますが、給湯器が大変なことになっています。メーカーの話では、もう既にかなり遅れが出て生産が追いつかない状態だそうです。部品を日本でもつくり始めていますが、コスト的にもめちゃくちゃ上がってきています。複数のメーカーさんに当たっておりますけれども、全体的にはそういった状況となっています。

設備課

貴重な情報ありがとうございます。

我々も最近そのような話を立て続けに聞き心配しています。実際の工事の遅延の問題に加えて契約上の問題も心配で、どのように解決していくか非常に難しい問題だと感じています。また、情報交換できればと思っています。

兵庫県電業協会

参考までにお話しますが、ある市町の入札案件で高圧ケーブルの取りかえの発注があり、質疑書に今は全く納入できませんと出したら、入札中止になりました。行政間でも情報にばらつきがあるようです。

工期が3月末では今は受けようがありません。

設備課

貴重な情報をありがとうございます。ある意味で社会問題みたいな話だと思うので、業界だけじゃなくて、多くの一般の人にも状況をわかってもらわないといけないと思います。行政でも十分にわかっていない状況ですので、広く世間に周知していくことが大事かなと思います。



懇談会の様子

○ 終了挨拶

令和3年度の行政懇談会を閉会させていただきたいと思います。

本日はお忙しいところ、ありがとうございました。



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS



SDGsで、
未来へつながる。

脱炭素社会の実現に貢献していきます！

太陽光発電をはじめとする再生可能エネルギーや、電気自動車の急速充電器の普及推進をすることで、環境負荷の少ないまちづくりを目指しています。

また、普及推進だけではなく、使い終わったもののリサイクルやリユースに取り組むことで、これからの未来につながる循環型社会の創出を目指し、持続可能な脱炭素社会の実現に貢献していきます。

K 小林電工株式会社

<https://www.k-denko.co.jp>

本 社／姫路市東今宿3丁目10番17号
TEL(079)293-1230(代) FAX(079)292-8381

姫路営業所／姫路市東今宿3丁目10番17号
TEL(079)293-1122(代) FAX(079)293-7483

電設営業所／姫路市東今宿3丁目10番17号
TEL(079)293-1122(代) FAX(079)293-1466

西はりま営業所／たつの市龍野町大道349
TEL(0791)62-9511(代) FAX(0791)62-9512

ソリューション営業所／たつの市龍野町大道349
TEL(0791)62-9532(代) FAX(0791)62-9539

加古川営業所／加古川市野口町水足232番地の1
TEL(079)425-8888(代) FAX(079)425-3444

神戸営業所／神戸市長田区苅藁島町2丁目2-30
TEL(078)651-7700(代) FAX(078)651-7703

岡山支店／岡山市南区新保1186番1
TEL(086)212-1130(代) FAX(086)212-1150

津山営業所／津山市戸島52-5
TEL(0868)28-9515(代) FAX(0868)28-9516

広島営業所／広島市西区己斐本町2丁目18-9
TEL(082)274-1373(代) FAX(082)274-1374

加西営業所／加西市北条町東南253-1
TEL(0790)43-2550(代) FAX(0790)43-2577

永年勤続優良従業員表彰

永年勤続優良従業員表彰は、会員企業に永年にわたり勤務され、勤務成績良好で他の模範となる方を対象に表彰する制度です。

表彰の対象者は、当協会の会員企業に勤務する方（事業主及び家族を除く。）で、次の3つの要件を満たす方です。

- ①勤務成績良好で、他の模範と認められる者
- ②令和3年1月1日現在において、満45歳以上で、かつ、会員企業に25年以上継続して勤務する者
- ③正社員又は週30時間以上勤務の非常勤の従業員

令和2年度も、各会員から推薦のあった候補者について、選考委員会及び理事会で厳正に審査した結果、次の5名の方を受賞者として決定し、表彰状と記念品をお贈りしました。

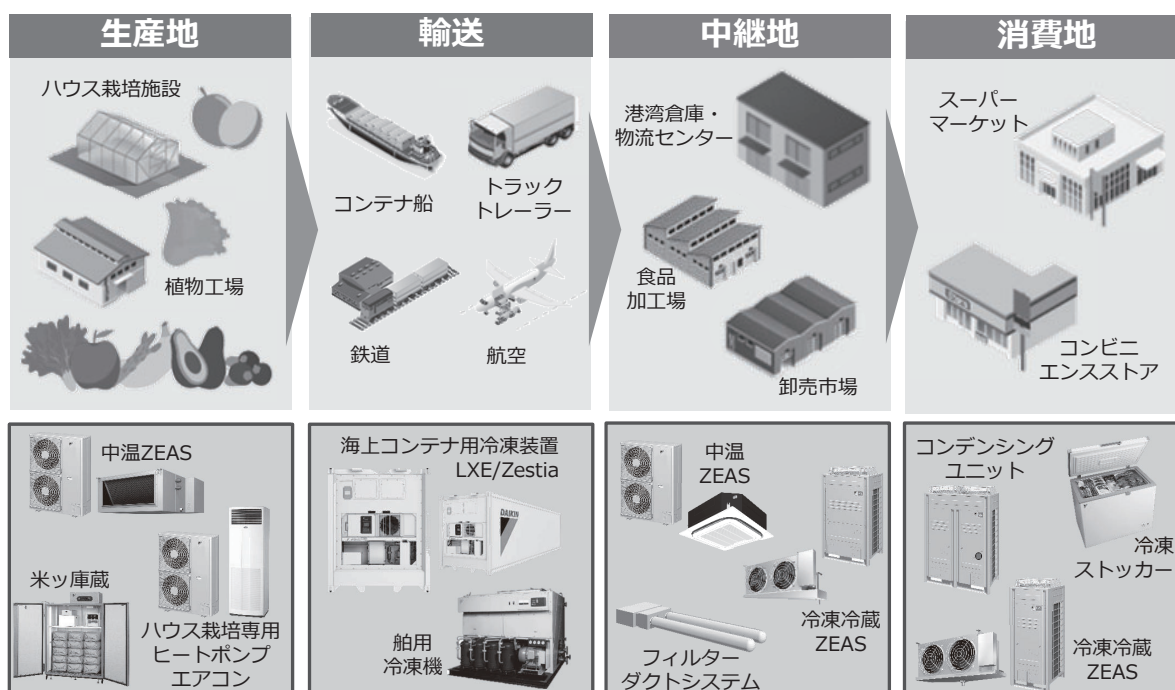
なお、表彰式を5月の通常総会で行ってきましたが、昨年に引き続き、今回も新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から通常総会を小規模としたことに伴い、やむをえず通常総会での表彰式を取りやめることとし、事務局から受賞者の方々に表彰状と記念品をお届けしました。

（受賞者・敬称略）

田藤 保幸（西部電機株式会社）
 由本 勝（ミナト電気工事株式会社）
 西村 晴基（尼崎電機株式会社）
 井上 修一（藤井電機株式会社）
 田村 守（新電機工業株式会社）

DAIKIN 冷凍・冷蔵・中温（-35℃～20℃）の空調もダイキンへご相談ください！

■コールドチェーンで活躍するダイキン中低温エアコン



ダイキンHVACソリューション近畿株式会社

6 事業報告 2 (技術・安全委員会関係)

令和3年開催の1級電気工事施工管理技術検定受験対策講習会

合格が難しい1級電気工事施工管理技術検定の受験者を支援するため、平成19年から協会主催で受験対策講習会を実施しています。

例年秋に行われている実地試験が新型コロナウイルス感染症の影響で延期となり、令和3年2月に実施されたことから、令和3年は、令和2年度の実地、令和3年度の第一次検定、第二次検定の3つの受験対策講習会を行いました。

なお、令和3年度から制度の改正が行われ、検定の名称が、これまでの「学科」「実地」から「第一次検定」「第二次検定」に変わっています。令和3年に行った3つの講習会の開催状況は次のとおりですが、令和3年度第一次検定受験対策講習会の受講生5名全員が合格されるなど、うれしい結果が届いています。

(令和2年度実地受験対策講習会)

講習日	内容	場所	受講者
第1回	1月30日(土) 開講、試験傾向、用語解説、工程表解説、記述問題 他	兵庫県中央労働センター 203号室 他	5名
第2回	2月6日(土) 記述問題添削(安全・工程・品質管理) 他 閉講		

(令和3年度第一次検定受験対策講習会)

講習日	内容	場所	受講者
第1回	4月3日(土) 開講、オリエンテーション、電気理論、電気機器、構内電気設備 他	兵庫県中央労働センター 視聴覚室 他	5名
第2回	4月10日(土) 構内電力設備、発電・変電設備 他		
第3回	4月17日(土) 電気関連法、労働関連法、工程管理、品質管理、安全管理 他		
第4回	4月24日(土) 構内通信設備、消防・防災設備、土木・建築関連構内通信設備 他		
第5回	5月22日(土) 電気、工程、品質などの重点問題		

(令和3年度第二次検定受験対策講習会)

講習日	内容	場所	受講者
第1回	9月25日(土) 開講、試験傾向、記述問題添削(安全・工程・品質管理) 他	兵庫県中央労働センター 視聴覚室	9名
第2回	10月2日(土) 用語解説、ネットワーク 閉講		

講義は各日午前9時から午後5時まで

講師はいずれの講習もパナソニックライフソリューションズ創研㈱の湯川 正氏と河野幸一郎氏のお二人にお願いしました。



河野講師



湯川講師



講習会の様子

令和3年度安全衛生推進大会の開催

安全衛生推進大会は、会員及び従業員の安全意識の高揚と安全活動の定着を図るため、毎年実施している協会にとって重要な行事ですので、コロナ禍の中ではありますが、感染予防に十二分に配慮して、今年度も行うこととし、令和3年7月27日（火）午後2時から神戸市教育会館6階大ホールにおいて、104名の参加者を得て開催しました。

はじめに当協会関係物故者並びに建設業殉職者の冥福を祈り黙祷を捧げた後、小山会長が開会の挨拶を行い、ご来賓としてお招きした兵庫労働局労働基準部森永安全課長様及び兵庫県県土整備部住宅建築局福澤設備課長様からご祝辞をいただきました。



兵庫県福澤課長様 ご挨拶

続いて、栗原技術・安全委員長から安全衛生優良工事表彰の選考経過について報告があり表彰式に移りました。

表彰は、国・県・市等から直接受注し、令和2年度中に完成した県内の工事で、安全管理体制が確立して有効に運営され、工事期間中無事故・無災害で、かつ、施工技術が優秀なものを表彰するもので、今回は8名の現場代理人に小山会長から表彰状及び記念品が授与されました。



小山会長 開会の挨拶



兵庫労働局森永課長様 ご挨拶



表彰状の授与

引き続き、出席者を代表して山本電工株式会社山崎光氏が安全宣言を行いました。



安全宣言

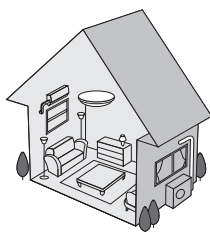
続いて安全講話にうつり、中央労働災害防止協会近畿安全衛生サービスセンター安全管理士の宮井信和氏から「安全衛生活動～「ルールを守る」を考える～ ～「三つの密」を回避する～」と題して講演をいただきました。

宮井講師は、大手自動車メーカーの設備保全の管理職や京都大学総合安全環境環境管理センター職員を経て、中央労働災害防止協会において、安全管理士として建設現場などでの労働災害の防止にご尽力されておられ、ご自身の経験に基づいた具体的でわかりやすい内容の講演をしていただきました。



安全講話

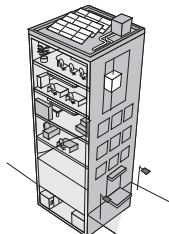
豊かな快適環境を創造する INABA



HOUSING

住宅・店舗

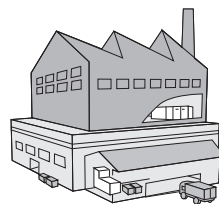
感性の時代にマッチした生活シーンの実現を支援



BUILDING

建物

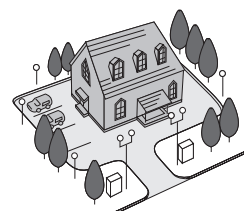
インテリジェント化が進む都市機能の円滑化



FACTORY

工場

生産の場に求められる合理化対策に対応



PUBLIC

公共施設

快適な社会生活を形成する都市づくりへの貢献

因幡電機産業株式会社

〒550-0012 大阪市西区立売堀4-11-14 tel (06)4391-1781 fax (06)4391-1856
URL <http://www.inaba.co.jp/>

令和3年度 安全衛生優良工事表彰受賞者名簿

(敬称略)

No.	会員名	受賞者 (現場代理人)	工 事 名	発注者
1	山 本 電 工 (株)	山 崎 光	三田系供給点無停電電源装置更新工事	兵庫県
2	日本電設工業(株) 神 戸 営 業 所	山 田 泰 史	新神戸・谷上間光ケーブル敷設工	神戸市
3	杉本電気工事(株)	上野山 正人	小部トンネル照明設備更新工事	神戸市
4	ミナト電気工事(株)	池 本 晃 悠	総合運動公園ユニバー記念競技場 大型映像装置更新工事	神戸市
5	尼 崎 電 機 (株)	後 藤 達 也	東部雨水ポンプ場4号 雨水ポンプ電気設備改築工事	尼崎市
6	西 部 電 工 (株)	山 田 智 也	網干消防署勝原出張所大規模改修 (電気) 工事	姫路市
7	藤 井 電 機 (株)	中 島 一 幸	兵庫県立国際観光芸術専門職大学 (仮称) 電気設備工事	兵庫県
8	伊丹産業電設(株)	豊 田 雄 大	淡路夢舞台国際会議場計画修繕 電気設備工事	兵庫県

東芝電材マーケティング株式会社 西日本営業部 兵庫支店
URL <http://www.tsdm.co.jp>

東芝電材マーケティングは、総合電設資材に軸足を置いた事業展開で、お客様が期待する以上の満足と信頼をご提供いたします。常に誠意と情熱を持ち、新しいサービスをお届けしてまいります。

兵庫支店・神戸営業所 〒653-0053 兵庫県神戸市長田区本庄町7-2-9 TEL:078-739-0151 FAX:078-739-0158
 尼 崎 営 業 所 〒661-0002 兵庫県尼崎市塚口町5-8-1 TEL:06-6423-3663 FAX:06-6423-3443
 淡 路 営 業 所 〒656-0014 兵庫県洲本市桑間字椿鼻336-1 TEL:0799-24-2574 FAX:0799-23-0704
 姫 路 営 業 所 〒670-0952 兵庫県姫路市南条568 TEL:079-285-1122 FAX:079-285-1123

電設機器資材・空調機器・住宅設備機器・衛生機器・エレベーター

総 合 商 社



日製電機株式会社

本 社 〒670-0995 姫路市土山東の町14-10
 TEL (079) 294-2221 FAX (079) 293-2979

○各事業所：大阪支社・神戸営業所・姫路営業所・加古川営業所・山崎営業所

<https://nissei-elec.co.jp>

こども110番の車パトロール事業、事業所防犯責任者設置事業

兵庫県においては、地域の住民が安全で安心して暮らすことができる社会を作っていくことを目指して、地域社会を構成する様々な主体が連携して、犯罪の防止活動への取り組みなどの活動を進めることを定めた「地域安全まちづくり条例」が平成18年4月1日に施行されています。

当協会は、積極的にこの活動に取り組んでいくこととし、平成20年3月に、こどもに対する凶悪、卑劣な犯罪が多発している現状を考慮して、「こども110番の車」パトロール事業を発足させました。

協会独自でデザインしたステッカーを作成し、会員企業の事業用車両に貼付してパトロールしていただくもので、現在128社にご参加いただき、

324台の車両が「こども110番の車」パトロール車として県内各地で活躍しています。

また、平成18年4月1日に、「地域の安全は地域自らが守ろう」という地域安全まちづくり条例が施行されたことを受けて、会員企業が「企業市民」として地域安全まちづくりに貢献するため、平成24年4月から「事業所における防犯責任者」の設置を進めてきました。

協会では、現在38会員の39事業所に防犯責任者を設置するとともに、「ひょうご地域安全まちづくり推進協議会」に参画し、犯罪のない安全で安心な兵庫県の実現に努めています。



こども110番の車ステッカー



防犯責任者設置事業所ステッカー



株式会社三和電気商会

本社

〒673-1424
兵庫県加東市中古瀬35-1
TEL.0795-42-2059 FAX.0795-42-2057
E-mail: nds@sanwa-de.com

加古川営業所

〒675-0038
兵庫県加古川市加古川町木村705-1
TEL.079-426-2059 FAX.079-426-2322
E-mail: kako-sanwa@fuga.ocn.ne.jp

姫路営業所

〒671-2222
兵庫県姫路市青山5丁目7-7
TEL.079-268-2059 FAX.079-268-2057
E-mail: sakanishi@sanwa-de.com

災害対策緊急連絡網情報伝達訓練

多くの犠牲をもたらす自然災害の発生が続くなか、社会インフラである電気の安全・安心な利用を使命とする電業協会では、災害時において最優先の対応が求められる電気設備の復旧に貢献していくため、災害対策緊急体制を確立し、全会員を網羅した災害対策緊急連絡網を整備しています。

その緊急連絡網の稼働性の維持・向上のため、毎年2回、1月17日（令和3年は1月18日）と9月30日には、「災害対策緊急連絡網情報伝達訓練」を実施しています。これにより、緊急事態発生時には、協会会員の持てる力を結集して、迅速かつ有効な初動対応を行うとともに、兵庫県や近畿6電業協会と締結した災害応援協定の実効性の確保に繋げていくこととしています。

(兵庫県との協定「災害時における機能復旧対策業務応援に関する協定」)

災害時に対策本部等が設置される庁舎及び県立病院を対象に、災害により施設の電気設備等に作動不良等の異常が発生した場合に、復旧のための人材の派遣、該当箇所の点検及び応急的な復旧作業などを定めており、平成１８年１２月１日知事と協会会長の間で締結されました。

(近畿6電業協会との協定「災害時等における相互
応援に関する協定」)

災害で被災した府県域独自では十分な対応措置が困難で広域の応援を必要とする場合に、近畿の6電業協会（福井県電業協会、滋賀県電業協会、京都電業協会、兵庫県電業協会、奈良電業協会及び和歌山電業協会）が応急対策に必要な人員の派遣や資機材・物資の提供等を相互に応援することなどを定めており、平成21年10月26日近畿6電業協会の会長間で締結されました。

[illegible]

(注) 地区名の下は地区長、◎印は代表地区長
148社(令和3年10月)

災害対策緊急連絡網

7 事業報告 3 (経営委員会関係)

インターンシップの受け入れ

協会では、平成12年度から、県内の工業高等学校で電気を学んでおられる生徒さん方の進路選択の支援を行うとともに、電気設備業界の次代を担う人材の育成を目指してインターンシップの受け入れを行っています。

本年度は、昨年に続く新型コロナウイルス感染症の影響のために実施を危ぶんでいましたが、兵庫県高等学校教育研究会工業部会電気系部会から依頼を受けた9校のうち8校、62名の生徒さん方を会員35社で受け入れることができました。ただ、令和4年1月受入れ予定の県立尼崎工業高等学校のインターンシップは、12月に説明会を行った後、実施直前になって、新型コロナウイルスへの感染が急拡大していることを受けて中止となりました。

今年度、会員各社が受け入れた状況は次の表のとおりです。

長引くコロナ禍のなか、感染予防対策に万全を期し、受け入れに尽力いただきました会員各位に感謝申し上げます。

なお、今回の受け入れでは、20年を超える受け入れの歴史の中で初めて、私立の工業高等学校である神戸村野工業高等学校の生徒さんを受け入れております。今後もより幅広い学校からの受け入れを目指してまいりますので、会員各位のご協力をお願いいたします。

令和3年度インターンシップ受入状況

学校名	受入 人数	受入 会員	受入会員名	受入日	対象者	受入説明会
						担 当
県立豊岡総合高校	4名	2社	白菱電気設備(株) 藤井電機(株)	7/26(月)～ 7/28(水)	電機応用工学科 2年	7月15日(木)
						田 辺 理 事
神戸村野工業高校	6名	6社	尼崎電機(株) 阪神ケーブルエンジニアリング(株) (株)甲友電気設備 ミナト電気工事(株) 難波電話電気工業 (株)山本電工(株)	7/26(月)～ 7/28(水) など	電気科3年	7月13日(火)
						(事務局)
県立洲本実業高校	6名	3社	(株)国益電業社 (株)谷電気 第一電工(株)	7/26(月)～ 7/28(水) など	電気科2年	(文書による協議)
県立龍野北高校	9名	4社	北山工商(株) 大拓電気(株) 西部電工(株) 姫高電機(株)	7/26(月)～ 7/28(水) など	電気情報システム科 2年	7月6日(火)
						(事務局)
県立西脇工業高校	11名	7社	(有)オオハタ電機 (株)西村電気工事 オカモト電気(株) 西部電建(株) 銭屋電気(株) (株)福田電気商会 中町電業(株)	8/23(月)～ 8/25(水) など	電気科2年 総合技術科2年	7月30日(金)
						宗 接 委 員
神戸市立科学技術 高校	6名	3社	西部電気建設(株) 山口電気工事(株) (株)三宅電気工事	8/24(火)～ 8/26(木)	電気情報工学科 2年	7月28日(水)
						(事務局)
県立相生産業高校	1名	1社	神榮電機設備工業(株)	10/11(月)～ 10/14(木)	電気科2年	9月27日
						(学校での打合せ)
県立兵庫工業高校	19名	9社	旭電気工業(株) 新電機工業(株) (株)カデックス 杉本電気工事(株) 甲南電設工業(株) ダイトウ電気工事(株) (株)甲友電気設備 東洋電気工事(株) サン電設工業(株)	11/15(月)～ 11/19(金)	電気工学科2年	10月15日
						(事務局)
県立尼崎工業高校	9名	4社	共栄電器工業(株) 大日通信工業(株) 庄野電気工事(株) ワタナベ忠電(株)	(中止)	電気科2年	安全講習会 10/27(青年部)
						12月15日
合計	62名	35名				(事務局)

平成12年度から令和3年度までの受け入れ総数(延べ数) 学校数116校・生徒数1,087名・受入会員数566社

※ 尼崎工業高等学校については、新型コロナウイルス感染症の影響で説明会開催後に中止となりました。生徒人数、受入会員は予定のもので合計には含んでいません。

感想 1

インターンシップでは、1日目はC A D、3 D C A Dを使いました。使用したC A Dが電気工事の専門C A Dなので使ったことがなかったけど使い方がわかると楽しかったです。

2日目3日目は現場に出て電気工事の体験をさせていただきました。学校でも使ったことがない道具や材料ばかりだったけど、使い方を丁寧に教えていただいたので、使えるようになり、とても楽しかったです。

感想 2

今回のインターンシップでは、知らなかったことが沢山知れたと思います。

僕は授業で受けたC A Dはあまり楽しくありませんでしたが、今回の体験ではわかりやすく教え

て頂き好きではなかったC A Dがとても好きになりました。これは会社の皆様が優しく教えて頂いたおかげです。

将来を考えるうえで、いい経験をさせていただきました。

本当にありがとうございました。

感想 3

今回のインターンシップで様々な経験を積めてよかったと思っています。

経験したことは、まず1日目にC A Dといったパソコンを使った設計をしました。細かいC A Dは初めてだったので、まず操作に慣れることから始めました。そして後半になるとすらすらとできるようになりました。3日目が現場での作業で、まず安全に注意しながら高所作業車での作業で高



いところだったので少し怖かったです。

お世話になりました。ありがとうございました。

感想 4

インターンシップを通じて、自分の中で見えたものが2つあります。

1つ目は経験を積むことの大切さです。私は電気工事士の資格勉強をしていたため事業所の方が話していることが理解できました。

2つ目は、仕事に求めるべきものについて学びました。仕事にはやはりやりがいが必要だと電気工事をしていて思いました。

インターンシップで経験したことは私の将来に間違いなく影響があると考えています。

感想 5

1日目の午前中は、会社についての説明を受けました。会社が今まで携わってきた、工事の数や功績に驚かされると同時に、「こんなにすごい会社で体験ができるのか」とワクワクしたのを覚えています。

午後は、社長さんの車に乗って、これまで会社が関わってきた沢山の建物を回りました。その中で、兵庫陶芸美術館という場所は、計算された美しい外観や、セットの綺麗さが印象に残りました。

2日目の午前中は、エアコンと室外機を取替をしに行きました。主に室外機を取替え方法を教えて

いただいたり、その手伝いをしました。自分でも室外機を取替えができるのではないかなと思えるぐらいに、細かく教えて頂きました。

3日目は、照明器具の取替を1人で行いました。すべて1人でできたときはすごく達成感がありました。午後は、工事で使うような図を見て複線図を書いたり、それを参考に回路を組立てたりしました。電気工事の実習でやるのと似ていたので授業が活かされている様に感じました。

本当に充実した就業体験になって、インターンシップに携わっていただいた先生方や、受入れていただいた会社の皆さんに感謝しながら、この経験を将来に活かしていこうと思います。

感想 6

建柱では、大きなドリルがついた作業車が、電柱の長さの6分の1の長さが入るように穴を開けて、クレーンで電柱を釣り上げて平行を見ながら穴を埋めていきました。埋める時に、コンクリートブロックの様なものを電柱の下にくくりつけて、倒れないようにしていました。

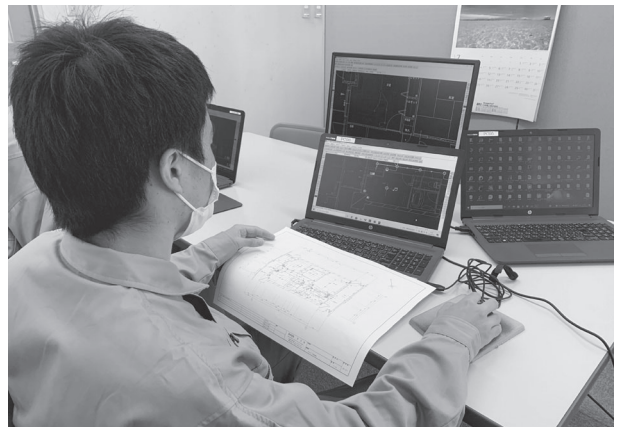
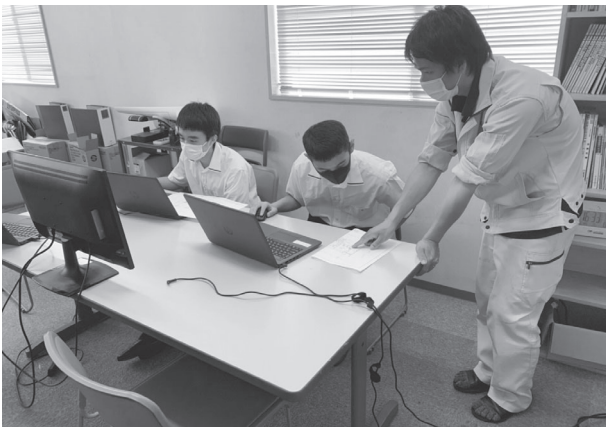
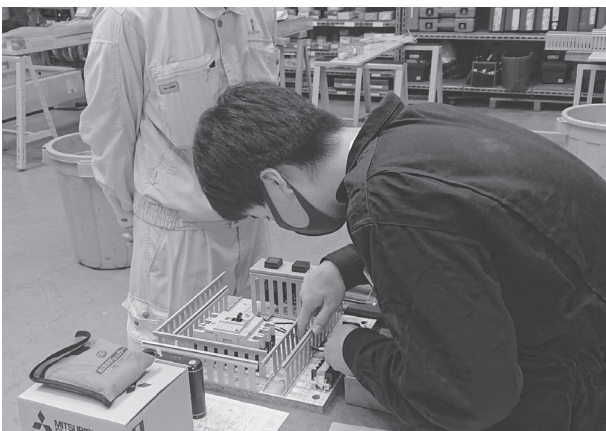
ハンドホールの取り付けは、別の企業が穴を掘って取り付けまでをしていました。現場では色々な会社が協力をして作業をしていることがよくわかりました。



感想7

私は、インターンシップでいろんなことを体験できたり、学ぶことができました。仕事現場を見学させてもらっただけでなく、実際に仕事を手伝わせていただくことなどもできてとてもよい経験をさせてもらえてよかったです。電話を取り扱う会社だったので、細かい作業が多く、手先が不器用な自分には、慣れるのが難しかったです。でも、うまくこなせたと思います。最初は、とても緊張しましたが職場の人たちがとても温かくむかえ入れてくれたので

気負いすることなく取り組みました。職場の人たちには感謝しかないです。三日間という短い間でしたが、社会のことを少しだけですがわかりました。仕事をはやくおぼえ、はやく慣れていく。そうすることで社会に役立てることを身にしみて感じる事ができました。この経験したことを社会人になっても活かせるようにもっと頑張りたいと思いました。インターンシップで仕事を体験できて本当によかったなと思いました。



Chugoku Dentsu

いをかたち。
1947～
More than Trust
信頼の軌跡、さらなる飛躍

中国電通株式会社

[Http://www.chugokudentsu.co.jp](http://www.chugokudentsu.co.jp)

本社

〒670-0996

姫路市土山六丁目4番5号

TEL079-295-3010 FAX079-295-3011

西播営業所

〒679-4167

たつの市龍野町富永508

TEL0791-63-9292 FAX0791-63-9291

豊岡営業部

〒669-0013

豊岡市中陰343-6

TEL0796-29-2700 FAX0796-29-2701

高校生ものづくりコンテスト（電気工事部門）への審査員の派遣

全国工業高等学校長協会では、全国各地の工業系高等学校で取り組まれている「ものづくり」の学習効果の発表の場として、全国の高校生が一堂に会し、技術・技能を競い合う「高校生ものづくりコンテスト全国大会」を開催されています。

全国大会には近畿をはじめとする全国9ブロックで行われる大会の優勝者が出場することができ、兵庫県では、毎年7月に近畿大会への出場を目指した「高校生ものづくりコンテスト兵庫県大会」が行われています。

当協会では、兵庫県高等学校教育研究会工業部会電気系部会に依頼を受け、毎年のコンテスト兵庫県大会に、会員企業から2名の特別審査員を派遣するほか、会長や経営委員長が出席して、出場する生徒さんたちを激励しています。

今年度の大会の概要は以下のとおりです。

なお、今年度の大会で優勝された県立東播工業高等学校の生徒さんは、近畿大会でも優勝され、神奈川県で11月13日、14日に行われた全国大会に出場されました。

（兵庫県大会の概要）

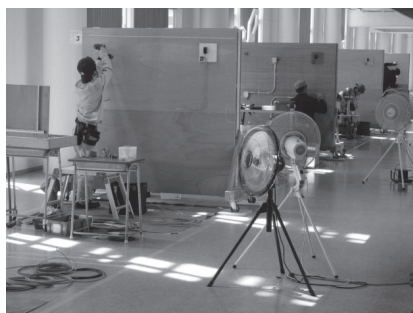
開催日時	令和3年7月22日(木・海の日) 10時（競技開始）
開催場所	兵庫県立龍野北高等学校
特別審査員	藤井 信行 （西部電気建設株式会社） 小山 修平 （西部電工株式会社）
立会者	小山 恵生（会長） 藤井 洋平 （理事・経営委員会委員長）



開会式での選手宣誓



開会式での経営委員長と特別審査員のお二人



課題に取り組む生徒たち

令和3年度 経営講演会

今年度の経営講演会は、兵庫働き方改革推進支援センターから派遣いただいた株式会社アッテミーで就職アドバイザーをお務めの松野晃一氏と放送作家、漫才作家としてコミュニケーションに長けた多くの芸人さん方と身近に接しておられる村瀬 健氏のお二人を講師に迎え、兵庫県中央労働センターにおいて、令和3年11月10日（水）に開催しました。

第1部では、松野講師から、「若者（高校生）の

採用について」をテーマに、少し前まで公立高等学校の先生として就職指導を担当されていた松野氏のご経験に基づき、就職に関する現代の高校生の考え方や学校の対応状況などを具体的に教えていただきました。松野先生の実体験に裏打ちされたお話は、高校生のインターンシップの受入れに取り組み、また、若年者の採用に苦勞している会員にとって、今後の活動の参考になるお話しでした。



松野講師の講演



また、第2部では、村瀬講師に、「コミュニケーションに笑いを取り入れて、瞬時に人間関係を構築する方法」と題してご講演いただきました。

参加者がペアになってのワークをはさみながら、

時に有名な芸人さんの名前も飛び出す村瀬先生のお話は、参加者にとって、笑いながら、そして自らを振り返りながら、コミュニケーションの大事さとスキルを学べる有意義なひとときとなりました。



村瀬講師の講演



県管理道路河川等公共施設愛護活動

道路や河川などは、それぞれの管理者が決められており、その管理者が維持管理を行うことになっていますが、管理者のみでそれらの施設を十分に管理することは事実上不可能です。

兵庫県では、道路や河川は地域で生活する者の共有財産であるという認識を地域の住民や団体・企業が共有し、県下各地で道路や河川などの公共施設愛護運動が展開されており、それらの施設が清潔に保たれ、安全、快適に利用できることに貢献しています。

協会では、平成20年度から、神戸地区は協会自らの活動として、また、その他の地区は、各地区の兵庫県建設業協会支部などとの協働で、この活動に取り組んでおり、今年度で14年目になっています。

今年度の神戸地区は新型コロナウイルス感染症の影響で例年7月に行っている活動を晩秋に延期し、次のとおり実施しておりますが、神戸地区以

外でも、コロナ禍のなか日程を変更するなどの工夫をして、阪神南地区（尼崎・西宮）、阪神北地区（伊丹・宝塚）、東播磨地区（加古川・明石）、北播磨地区（西脇・加西・加東・三木）、中播磨地区、丹波地区（丹波）において、多くの会員に活動に参加いただきました。ご参加いただきました皆様方ありがとうございました。

なお、この活動は、兵庫県の入札制度の社会貢献評価における加点対象にもなりますので、より多くの会員の積極的なご参加をお願いいたします。

（神戸地区の活動状況）

日 時	令和3年11月24日（水） 8時から（約2時間45分）
場 所	神戸市西区押部谷町細田 押部谷住吉神社前の明石川河川敷
参加者	35社 48名



公共施設愛護活動の様子

ただけでんは、「電気・環境・エネルギー」の事業を通じて、快適環境創造の百年企業を目指します。



ただけでん

人の為に。人から始まる。人が原点。人が中心。

本 社 〒535-0011 大阪市旭区今市 1-18-5 TEL: 06-6954-6821(代)
神戸営業所 〒651-0087 神戸市中央区御幸通 4-2-20 TEL: 078-291-4077(代)

8 3 委員会の令和4年度の主な取り組み

各委員会で令和4年度に取り組む主な事業

(1) 総務委員会

項 目	内 容	実施時期
1 総会・総会懇親会、新年賀詞交歓会	通常総会年1回開催、 新年賀詞交歓会	5月 5年1月
2 理事会	年9～10回開催	
3 地区懇談会	協会運営の現状と課題等意見交換	2～3月
4 県との行政懇談会	兵庫県空調衛生工業協会と合同で開催	7月
5 県土整備部との意見交換会	兵庫県空調衛生工業協会と合同で開催	年2回
6 県民局等訪問	電業協会の事業内容等の説明・周知	随時
7 永年勤続優良従業員表彰	表彰者の決定（表彰は令和5年5月通常総会時）	5年3月
8 会報作成配布	会報No.42を発行	5年1月
9 会員増強対策	正会員170社、賛助会員30社を目標	通年

(2) 技術・安全委員会

項 目	内 容	実施時期
1 講習会・説明会	「工期の基準の手引き」説明会などを 企画・実施	未 定
2 1級電気工事施工管理技術検定受験対策講習会	1級電気工事施工管理技士の資格取得のための 講習会（会員外にも開放）	第一次検定 4～5月 第二次検定 9～10月
3 安全衛生推進大会	安全衛生意識の高揚と安全講話の実施 安全衛生優良工事表彰	7月
4 災害対策緊急連絡網情報伝達訓練	年2回実施	9月 5年1月
5 こども110番の車パトロール事業	継続して活動	通年
6 事業所における防犯責任者の設置	継続して実施・活動	通年
7 暴力団追放対策講習会	隔年に開催 令和4年度開催	10月

(3) 経営委員会

項 目	内 容	実施時期
1 工業系高校生のインターンシップの受入	電気系高校生のインターンシップを会員 企業で受け入れ	7月～ 5年1月
2 高校生ものづくりコンテスト特別審査 員の派遣	県高校教育研究会工業部会電気系部会が行う コンテストに会員企業から審査員を派遣	7月
3 分離発注の陳情活動	県民局、市町等への要望	随時
4 経営講演会の開催	タイムリーな経営課題をテーマに実施	10月
5 社会貢献活動への積極的参加	県管理道路河川等公共施設愛護活動や但馬ま るごと感動市等へのボランティア参加	通年
6 社会保険未加入対策問題のフォロー アップ	対策の進捗状況のチェックと問題点の把握、 会員への周知	随時
7 若年者の入職促進の推進 （青年部会と連携して実施）	高校生を対象とした意見交換会の実施、兵庫 県建設業育成魅力アップ協議会のフォロー アップ PR動画の作成	随時

9 部会・同好会活動

青年部会のページ

1 第23回総会

本年度総会は、令和3年4月27日（火）に新型コロナウイルス感染拡大状況を考慮し、「Zoom」によるオンラインでの開催と致しました。

議事についても満場異議なく、青年部会会則10条3項により可決されました。
詳細は以下の通りです。

会員総数：45名

議事：第1号議案 令和2年度事業報告の件

第2号議案 令和2年度収支決算の件

第3号議案 令和3年度役員改選の件

第4号議案 令和3年度事業計画の件



第23回総会（オンライン）

2 令和3年度組織構成及び委員会配属

部会長	副会長	委員会	委員長
山口 寛 〈山口電気工事〉	小山 修平 〈西部電工〉 平井 健一 〈ミナト電気工事〉	事業委員会	野崎 浩伸 〈野崎電気工業〉
		総務委員会	北口 貴朗 〈扇港電気工業〉
		渉外交流委員会	山中 俊介 〈ニューテック〉

※監査役 岡田 亮一（岡田電工）

3 インターンシップ事前安全講習会報告 ～兵庫県立兵庫工業高等学校～

令和3年10月27日（水）に兵庫県立兵庫工業高等学校にてインターンシップ事前安全講習会を青年部会4名、親会より藤井経営委員長・高坂専

務理事の総勢6名で行いました。

本年もコロナ感染拡大防止の観点より、青年部側の出席者数を減らし、マスク着用徹底や密にならない配置を学校側と協議し、対策を行った上での開催としました。



講師 西部電気建設(株) 尾崎氏



座談会風景

事前安全講習会は、各企業での就業体験で建築現場などを訪問することもあり、そのための注意事項や安全講習を電気科の生徒を対象として毎年行っております。また、電気工事業に少しでも理解を深めてもらうための説明も行っています。

当日の講習会では、校長先生より挨拶、講師の紹介、また生徒代表による挨拶がありました。電業協会からは藤井委員長の挨拶の後、西部電気建設(株)の尾崎氏より講習を行いました。

現場作業にかかわる安全事項等についてのビデオ上映をし、現場での事故がどのような要因で発生するのかの安全講習が行われました。実際の事故の状況からそれに対する安全対策、また危険性の説明、また作業前の打合せの大切さを伝え、安全に作業を行うための環境作りをすることの重要性の説明をしました。また、電気工事業について業界紹介の動画上映と説明を行い、リアルな電気工事業界について、生徒に認識して頂く良い機会になりました。

講習後は、座談会方式での質疑応答の時間を設け、電業協会1名と生徒8名程度の4グループに分かれて行いました。生徒からの率直な質問も受

け付け、電気工事業界に興味を持つ契機にすることが出来たかと思います。電気工事業のみならず生徒の皆さんがどのような業界に興味があるのか、また電気工事業界にどんな印象を持っているのか、生の声が聴ける機会は我々にとっても非常に貴重な機会となりました。

また、生徒側からは、社会人になる前に考えるべきこと、準備することについての質問が多かったような印象を受けました。我々が平素持っている「給与よりも休暇を重視する」という印象と、実際の生徒の皆さんが考えていることが少し違うということも知ることが出来ました。若年者雇用促進のヒントになることと思います。座談会開催自体は学校側からも好評頂いており、次年度以降も継続していきたいと考えております。

閉会の挨拶では、山口青年部会長より挨拶をし、生徒代表からインターンシップ事前安全講習会のお礼を述べて頂きました。生徒の皆さん、先生方と有意義な時間を共有できた事は私達にとって大きな成果でした。これからも青年部会の事業として、さらに内容を充実させていきたいと思っております。



講習会風景



山口青年部会長 閉会挨拶

4 募金活動報告

令和3年3月3日(水)にひょうご新型コロナウイルス対策支援基金へ寄付を行いました。

本年度は新型コロナウイルス蔓延によりほとんどの事業が相次ぎ中止になりました。

その中で我々青年部としてできることはないの

かという議論を WEB 委員会で議論を重ねた結果、「ひょうご新型コロナウイルス対策支援基金」への寄付を行うことにしました。

「ひょうご新型コロナウイルス対策支援基金」は「医療資材、飲食の確保」「宿泊施設等の活用」「心

の身体のケア」など医療従事者を支える基金となります。

新型コロナウイルス蔓延により、治療等に当たる医療従事者、特に最前線で働く医師・看護師・病院スタッフの方々は感染のリスクのある極めて厳しい状況下でも、懸命に、我々の命を守るため日々全力を尽くされています。

年間を通してチャリティー活動及び募金活動を実施し、青年部で賛同を得られた会員様より多額の寄付を頂きました。この場を借りて御礼申し上げます。

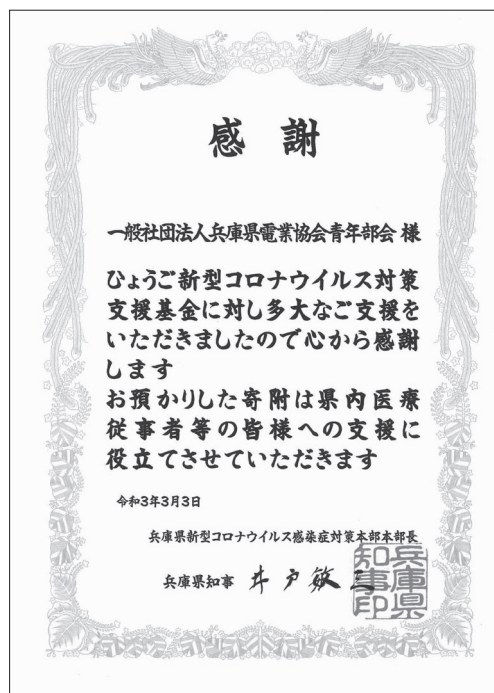
1日も早い新型コロナウイルスの終息と新型コロナウイルスに感染されました方の1日も早い完治と、感染症の流行が一刻も早く終息し、世の中が平常に戻りますことを心よりお祈り申し上げます。

5 青年部会会員募集！

平成10年の発足以来、青年部会では、さまざまな勉強会、講演会の実施や行政との意見交換等、直接仕事に関係する事業のほか、ボランティア活動や懇親会等、さまざまな活動を行っています。

現在、協会加盟社の中から44名が青年部会に参加いただいています。未加入の会社の皆様におかれましては、ぜひ、若い世代の青年部会への参加をご検討いただけますよう、宜しくお願い致します。

入会に関するお問い合わせは、協会事務局までお願いいたします。



感謝状

6 委員会活動報告

青年部会での事業を実施するにあたって、それぞれ担当の各委員会で企画から具体的な実施計画まで検討しています。令和3年度（12月迄）に開催された委員会は以下の通りです。

運営委員会	7回	青年部会全体の活動方針、及び各事業の検討
総務委員会	1回	総会、懇親会の企画・実施
事業委員会	2回	研修事業の企画・実施、ボランティア活動の検討
渉外交流委員会	2回	懇親座談会の実施、インターンシップ事前安全講習会の実施

兵庫県電業協会 青年部会 会員名簿

会員氏名	会社名	電 話	F A X
秋山 幸三	秋山電工	078-731-4790	078-731-4790
清水 展弘	尼崎電機（株）	06-6411-5550	06-6411-5553
中西 宏太	伊丹産業電設（株）	072-777-0001	072-775-1185
上林 将経	（株）上林電気商会	078-946-0888	078-947-6001
小坂 亮介	栄興電機工業（株）	06-6491-5301	06-6493-1051
山崎 信彦	栄興電機工業（株）	06-6491-5301	06-6493-1051
前田 賢則	HK 電気工業（株）	078-792-1111	078-792-4444
東 翔太郎	（株）エイデン	078-651-6248	078-651-0267
岡田 亮一	岡田電工（株）	079-431-0055	079-431-0069
是津 宏樹	（株）小川電設	06-6419-7877	06-6419-8601
萬井 敏秀	（株）カデックス	078-511-3667	078-511-1333
米分 幹雄	（株）関西電機工業所	078-965-0318	078-965-0205
加渡 雅浩	コガセ工業（株）	078-802-2011	078-802-7001
植村 英志	（株）サンデン	078-764-6661	078-764-6662
森 光生	サン電設工業（株）	078-575-3757	078-577-4682
藤田 教夫	しなのや電機（株）	078-936-2567	078-934-2655
橋本 大樹	白菱電気設備（株）	0796-23-0195	0796-24-0905
尾崎 雅史	西部電気建設（株）	078-882-4051	078-882-4061
小山 修平	西部電工（株）	079-239-3456	079-239-1168
北口 貴朗	扇港電気工業（株）	078-691-4141	078-611-6525
岡田 敏男	太昭電設（株）	078-575-8885	078-575-8925
福岡 秀樹	ダイトウ電気工事（株）	078-671-1072	078-671-6237
谷 政智	（株）谷電気	0799-22-4697	0799-24-4615
中谷 実	中央電工（株）	079-253-1991	079-252-6575
塚本 恭央	（株）塚本電気設備	079-253-3133	079-253-0676
甘中 正樹	東報サービス（株）	078-643-1810	078-646-2407
山田 翔平	東洋電気工事（株）	078-575-2000	078-577-2600
難波 悌次郎	難波電話電気工業（株）	078-341-2431	078-382-0007
大畑 篤志	日興電気工業（株）	06-6362-9291	06-6362-6009
山中 俊介	（株）ニューテック	06-6418-2415	06-6418-3487
野崎 浩伸	（株）野崎電気工業	078-321-4457	078-321-4458
川崎 太朗	東灘電気工事（株）	078-451-7311	078-452-6235
石井 伸洋	ヒカリ電業（株）	0795-42-0560	0795-42-5869
日野 宏重	（株）日の丸電気	078-241-0024	078-221-5833
渋谷 大介	（株）兵庫蓄電池	078-731-1934	078-731-1967
平尾 秀樹	平尾電工（株）	06-6419-5678	06-6419-8877
藤井 大祐	藤井電機（株）	079-676-2068	079-676-3948
長畑 順二	（株）ほうらい電気	079-435-0112	079-435-5971
高田 賢一	松尾電設工業（株）	078-671-0241	078-671-1300
松本 一宏	松本電工（株）	078-641-7011	078-641-7015
平井 健一	ミナト電気工事（株）	078-371-5583	078-371-5307
山口 寛	山口電気工事（株）	06-6481-7445	06-6481-7444
橋本 剛志	L i Vエンジニアリング（株）	072-785-9114	072-785-9115
高橋 良之	（株）陵南	079-424-8610	079-424-8611

10 一般社団法人日本電設工業協会の動き

令和3年度一般社団法人日本電設工業協会会員大会は、10月14日（木）に熊本市で開催される予定でしたが、新型コロナウイルス感染症の状況が鎮静化していないことから、7月に開催中止が決定されました。令和2年度に続き2年連続で中止となり、開催に向けてご努力をされてこれ

た九州支部の方々には残念な形となりました。

次回、令和4年度の大会は、関東支部の担当で、10月13日（木）に千葉県浦安市のグランドニッコウ東京ベイ舞浜で開催される予定です。

なお、関西支部は、令和5年度の大会を担当する予定になっています。

行動する電設協として
「夢と生きがいのある電設業界」を目指そう

新アクションプラン ver 2

〔1〕 担い手の育成及び確保 & 生産性向上

- 1 人材確保・育成事業の展開
- 2 魅力ある業界の発信
- 3 登録電気工事基幹技能者の社会的地位向上・若年技能者の活躍
- 4 生産性向上

〔2〕 適正な工期・適正な価格での受注の確保

- 5 適正な受電時期の設定
- 6 設計図書の精度向上
- 7 適正工期算定プログラム策定への参画

〔3〕 分離発注の促進

- 8 分離発注の浸透に向けた提案力の強化

〔4〕 電力新時代への対応

- 9 電力新時代に向けた諸課題の整理と新たなビジネスモデルの構築

〔5〕 国際貢献、海外展開の取組

- 10 国際貢献の取組
- 11 海外展開の支援

5つの目標の達成に向け「戦略的情報発信・関係団体等との連携強化」

「令和元年度会員大会決議」（令和元年10月10日）より

TOSHIBA

『UV-LED』と『光触媒』のダブル効果による強力な除菌・脱臭力。

ウイルス抑制・除菌脱臭用UV-LED光触媒装置

UVish ユービッシュ

空気を、ウォッシュ。



東芝ライテック株式会社 <https://www.tlt.co.jp/>

11 兵庫県の入札・契約制度

兵庫県の入札・契約制度について

兵庫県では、企業の技術力や社会貢献状況を適正に評価し、健全な育成を図るため技術・社会貢献評価数値が入札参加要件となっています。当協会では、社会貢献活動を協会活動の柱の1つとして取り組んでおり、会員に対してこれらの活動へ

の積極的な参加を呼び掛けています。

技術・社会貢献評価数値に係る入札・契約制度は次のとおりです。詳細は兵庫県のホームページ（兵庫県発注の建設工事に係る入札・契約制度）をご覧ください。

1 入札参加要件とする技術・社会貢献評価数値（令和3年10月1日現在）

(1) 入札参加資格要件

公募型一般競争入札及び制限付き一般競争入札については、格付等級や施工実績のほか技術・社会貢献評価数値が、次のとおり必要です。

区 分	契約予定金額	必要評価点数
公募型一般競争入札	2億5千万円以上	60点 (令和4年10月から 80点)
制限付き一般競争入札	1億円以上2億5千万円未満	50点 (令和4年10月から 70点)
	5千万円以上1億円未満	15点 (令和4年10月から 30点)
	1千3百万円以上5千万円未満	10点 (令和4年10月から 20点)

(2) 技術・社会貢献評価数値

ア 技術評価数値

項目	要件	評価点数
1 ISO認証取得	ISO9001認証取得	16点
2 CPDS、CPD 単位取得者在籍		各6点
3 各種賞受賞	さわやかな県土づくり賞受賞	16点
	人間サイズのまちづくり賞受賞	8点
	県優秀施工者賞受賞	4点
	県若手優秀施工者賞受賞	2点
4 VE提案		上限48点
5 建設労働災害防止活動	講習会等に参加	6点
	安全指導者の在籍	6点
	新規安全指導者の委嘱	4点
6 工事成績	平均工事成績点	120点～ - 40点

イ 社会貢献評価数値

項目		要件	評価点数
1 障害者雇用	法定雇用率達成		4 0 点
	報告義務はないが雇用		2 0 点
	法定雇用率未達成	達成率 2 / 3 以上	2 4 点
		達成率 1 / 3 以上 2 / 3 未満	1 6 点
達成率 1 / 3 未満		8 点	
2 ひょうご障害者ハート購入企業認定 (令和 4 年 1 0 月から 「ユニバーサル社会づくりへの参画」)			8 点
3 I S O 認証取得	I S O 1 4 0 0 1 シリーズ		1 6 点
4 エコアクション 2 1 認証取得 (上記 1 4 0 0 1 との重複加算なし)			1 6 点
5 各種賞受賞	建設雇用改善優良事業所知事表彰		8 点
	兵庫納税功労者表彰		8 点
6 県内新規中小企業者			4 点
7 県との協定締結	男女共同参画社会づくり協定締結		8 点
	子育て応援協定締結		8 点
8 社会貢献活動	災害応急対策業務協定締結		基準点 1 2 点
	上記協定に基づく出動		1 6 点
	地域づくりのために資する重要な活動		8 点
	県管理道路河川等公共施設の愛護活動		6 点
	県の関係事業に対する支援 (寄附)		6 点
	就業体験事業等への協力		8 点
	若年技術者 (2 9 歳以下) の新規採用		上限 3 0 点
	地域安全まちづくり活動		6 点
	刑務所出所者等、保護観察対象者等を雇用		1 6 点
	建設業暴力追放活動		6 点

ウ 資格制限・指名停止数値

項目	要件	評価点数
1 資格制限	入札参加者資格制限を受けた場合	-16点
2 指名停止	6月以上の指名停止を受けた場合	-16点

since 1918

“安全”は地球に暮らす人々の
“共通言語”です



ホーチキ公式
YouTube



ホーチキ公式
Twitter

ホーチキ株式会社 神戸支社 ☎078(272)5781
〒651-0086 神戸市中央区磯上通2-2-21 三宮グランドビル10F

新入会員の紹介

令和3年4月1日付及び10月1日付で次の3社にご入会いただきました。

ご入会ありがとうございます。今後ともよろしくお願いいたします。

なお、3社にご入会いただいたことから、協会の正会員は148社になりました。

(会員名簿は64ページ以下に掲載しております。)

また、賛助会員として25社にお世話になっております。(賛助会員の会社名などは73ページをご覧ください。)

[令和3年4月1日入会 正会員]

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
株式会社横山電気	杉田百美子	079-442-4643 079-442-1109	676-0043	高砂市高砂町東宮町203

[令和3年10月1日入会 正会員]

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
甲斐電気工事株式会社	甲斐 憲彦	078-917-2115 078-917-2116	651-2121	神戸市西区水谷3-12-1
ナカムラ電設株式会社	中村 茂	0795-42-2283 0795-42-2187	673-1431	加東市社707-1



事前設定不要。
明るさ調整を
より手軽に。



リモコンで
1台ずつ
カスタマイズ!

※写真はイメージです

器具交換だけで、
信号線工事も不要。
あとから明るさを
自由に変更できます。

一体型LEDベースライトiDシリーズ

ウィズリモ

 直付型
  埋込型

詳しくは▼



A Better Life, A Better World

パナソニック株式会社 エレクトリックワークス社 マーケティング本部 近畿電材営業部 神戸電材営業所
〒650-0031 兵庫県神戸市中央区東町126番地 神戸シルクセンタービル4階 TEL.078-333-1006

受賞おめでとうございます。

黄綬褒章（令和3年秋）

長年にわたって業務に精励し、人々の模範となる方に贈られる「黄綬褒章」を、小坂哲二副会長が受章されました。

伝達式や天皇陛下への拝謁は新型コロナウイルス感染症の影響で行われず、12月20日に、県の佐藤まちづくり部長様から小坂哲二副会長に褒章が伝達されました。



小坂 哲二 氏

（協会副会長・栄興電機工業株式会社代表取締役社長）

令和3年度建設事業関係功労者国土交通大臣表彰

建設業に携わりその推進にあたって顕著な功績があるなど、他の模範として推奨に値する個人や団体を国土交通大臣が表彰する「建設事業関係功労者表彰」を合田吉伸副会長が受賞され、11月25日に国土交通省において表彰式が行われました。



合田 吉伸 氏

（協会副会長・東洋電気工事株式会社代表取締役）

令和3年度 兵庫県優秀施工者表彰

建築現場において工事施工に直接従事する優秀な建設技術者を表彰する「兵庫県優秀施工者表彰」を会員企業の3氏が受賞され、11月12日に兵庫県公館で表彰式が行われました。



一宮 正人 氏

（東和電気工事株式会社）



大西 鉄也 氏

（東洋電気工事株式会社）



中島 誠治 氏

（株式会社国益電業社）

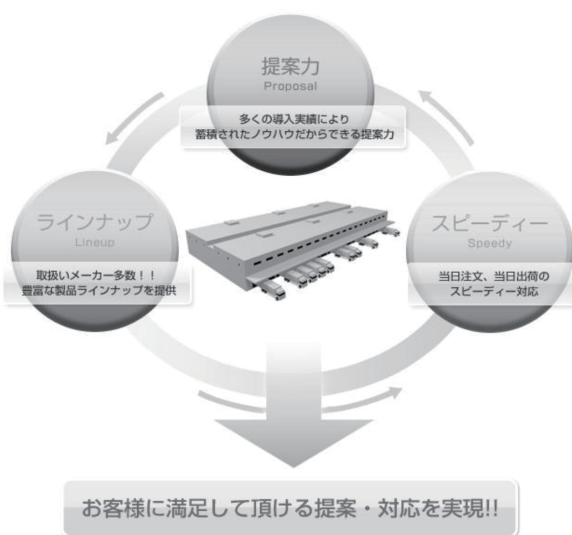
令和3年度さわやかな県土づくり賞

兵庫県の県土整備部や企業庁などが発注した建設工事のうち、施工状況が特に優秀な工事を賞し、建設業者の施工技術の向上や優れた公共施設の整備を進めることを目的とする「さわやかな県土づくり賞」を会員企業2社が受賞され、11月12日、兵庫県公館で授賞式が行われました。

兎和野高原野外活動センター外計画修繕電気設備工事
白菱電気設備株式会社

養老ポンプ場受変電設備取り換え工事
東和電気工事株式会社

日本電設資材は『いつでも、なんでも、どこへでも』をコンセプトに、
スピーディー且つ柔軟性のある対応でお客様との信頼を築いております。



日本電設資材株式会社

<http://www.n-ds.co.jp>

兵庫グループ

神戸支店 〒657-0852 神戸市灘区大石南町3-8-15 TEL 078-882-8701 (代)

姫路支店 〒670-0940 姫路市三左衛門堀西の町2-1-9 TEL 079-224-8321 (代)

加古川営業所 〒675-0039 加古川市加古川町粟津字富家4-8-2-1 TEL 079-426-9500 (代)

会 務 日 誌

月 日	行 事 名	場 所	出 席 者
1 / 4 (月)	兵庫県関係者新年交礼会	兵 庫 県 公 館	(欠席)
1 / 1 2 (火) 1 3 (水)	令和2年度第3回実技講習会	中 止	
1 / 1 3 (水)	※ 新年ご祈祷	生 田 神 社	小山会長、3副会長、高坂専務理事
1 / 1 7 (日)	1.17 ひょうごメモリアルウォーク 2021	中 止	
1 / 1 8 (月)	※ 災害対策緊急連絡網情報伝達訓練	全 地 域	会員
1 / 1 8 (月)	全国建設産業団体連合会理事会・協議委員会	書 面 開 催	小山会長
1/18 (月) ~ 22 (金)	※ インターンシップ(県立尼崎工業高校)	中 止	
1 / 1 9 (火)	日本電設工業協会関西支部賀詞交歓会	中 止	
1 / 2 2 (金)	日本電設工業協会常任理事会・運営委員会	書 面 開 催	小山会長
1 / 2 6 (火)	JECA FAIR 2021 第2回実行委員会	書 面 開 催	藤井経営委員長
1 / 3 0 (土)	※ 1級実地電気工事施工管理技術検定受験対策講習会開講式	兵 庫 県 中 央 労 働 セ ン タ ー	会員、栗原技術・安全委員長、高坂専務理事
2 / 6 (土)	※ 1級実地電気工事施工管理技術検定受験対策講習会閉講式	兵 庫 県 中 央 労 働 セ ン タ ー	会員、栗原技術・安全委員長、高坂専務理事
2 / 1 0 (水)	※ 令和2年度第8回総務委員会	W E B 会 議	委員、小坂副会長、事務局
2 / 1 5 (月)	※ 令和2年度第7回経営委員会	W E B 会 議	委員、前田副会長、事務局
2 / 1 8 (木)	※ 令和2年度第9回理事会	W E B 会 議	理事、監事
3 / 8 (月)	全国建設産業団体連合会第3回専門工事業委員会	建 設 業 会 振 興 基 金 会 議 室	小山会長 (WEB参加)
3 / 1 0 (水)	※ 令和2年度第8回経営委員会	W E B 会 議	委員、前田副会長、事務局
3 / 1 1 (木)	※ 令和2年度第9回総務委員会	W E B 会 議	委員、小坂副会長、事務局
3 / 1 5 (月)	※ 令和2年度第7回技術・安全委員会	協 会 事 務 局	委員、合田副会長、事務局
3 / 1 7 (水)	日本電設工業協会運営委員会	書 面 開 催	小山会長
3 / 1 8 (木)	自由民主党県議会議員団との意見交換会	兵庫県庁第3号館	小山会長、3副会長
3 / 1 8 (木)	※ 令和2年度永年勤続優良従業員表彰選考委員会	協 会 事 務 局 (W E B 会 議 併 用)	3副会長、3委員長、事務局

3/18(木)	※	令和2年度第10回理事会	協会事務局(WEB会議併用)	理事、監事
3/24(水)		日本電設工業協会理事会	WEB会議	小山会長
3/25(木)		令和2年度第3回兵庫県建設業育成魅力アップ協議会	兵庫県職員会館	小山会長、高坂専務理事
3/26(金)		兵庫県との意見交換会	ひょうご女 性交流館	小山会長、3副会長、塚本 総務委員長、高坂専務理事
4/3(土)	※	1級電気工事施工管理技術検定(第一次検定)受検対策講習会開講式	兵庫県中央労 働センター	会員、栗原技術・安全委 員長、高坂専務理事
4/6(火)	※	県幹部職員への挨拶	兵庫県庁	小山会長、高坂専務理事
4/6(火)		JECA FAIR 2021 第3回実行委員会	帝国ホテル大阪	藤井経営委員長
4/7(水)	※	令和3年度第1回総務委員会	WEB会議	委員、小坂副会長、事務局
4/8(木)	※	令和3年度第1回経営委員会	WEB会議	委員、前田副会長、事務局
4/12(月)	※	令和3年度第1回技術・安全委員会	協会事務局	委員、合田副会長、事務局
4/13(火)	※	令和2年度監事監査	協会事務局	先山監事、難波監事、高 坂専務理事
4/15(木)	※	令和3年度第1回理事会	協会事務局(WEB会議併用)	理事、監事
4/19(月)		全国建設産業団体連合会働き方改革検討会	建設業振興 基金会議室	小山会長(WEB参加)
4/22(木)		日本電設工業協会運営委員会	書面開催	小山会長
4/23(金)		日本電設工業協会理事会	ホテルグ ラパレス	小山会長(WEB参加)
4/27(火)		青年部会第23回総会	オンライン	青年部会員、小山会長
5/10(月)		日本電設工業協会関西支部地区協議会	書面開催	小山会長
5/12(水)		日本電設工業協会定時総会		書面での議決権行使
5/20(木)	※	第69回通常総会	協会事務局	会員
5/20(木)	※	令和3年度第2回理事会	協会事務局	理事、監事
5/22(土)	※	1級電気工事施工管理技術検定(第一次検定)受検対策講習会閉講式	兵庫県中央労 働センター	会員、栗原技術・安全委 員長、高坂専務理事
5/26(水)～ 28(金)		JECA FAIR 2021 第69回電設工業展	中止	
5/27(木)		全国建設産業団体連合会理事会	WEB会議	小山会長
6/1(火)		西脇地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員
6/1(火)		加西地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員
6/1(火)		加東地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員

6/ 1 (火)		三木地区公共施設愛護活動	県 道 各 所	地区会員
6/ 9 (水)		日本電設工業協会常任理事会・運営委員会	書 面 開 催	小山会長
6/ 9 (水)	※	令和3年度第2回経営委員会	W E B 会 議	委員、前田副会長、事務局
6/ 10 (木)	※	令和3年度第2回総務委員会	W E B 会 議	委員、小坂副会長、事務局
6/ 14 (月)	※	令和3年度第2回技術・安全委員会	W E B 会 議	委員、合田副会長、事務局
6/ 17 (木)	※	安全衛生優良工事表彰選考委員会	W E B 会 議	3副会長、3委員長、事務局
6/ 17 (木)	※	令和3年度第3回理事会	W E B 会 議	理事、監事
6/ 18 (金)		兵庫県建設産業団体連合会第1回理事会	書 面 開 催	小山会長、小坂副会長、高坂専務理事
6/ 27 (日)		自民党友好団体との懇談会	A N A クラウン プラザホテル神戸	小山会長
6/ 29 (火)		全国建設産業団体連合会通常総会・理事会	ルポール麴町 (W E B 会 議 併 用)	小山会長 (W E B 参加)
7/ 5 (月)		第1回兵庫県建設業育成魅力アップ協議会	神戸市教育会館	小山会長、高坂専務理事
7/ 6 (火)	※	インターンシップ受入説明会 (県立龍野北高校)	県 立 龍 野 北 高 等 学 校	受入会員、高坂専務理事
7/ 8 (木)	※	令和3年度第3回総務委員会	W E B 会 議	委員、小坂副会長、事務局
7/ 9 (金)		公明党政策要望懇談会	W E B 会 議	3委員長、高坂専務理事
7/ 9 (金)	※	令和3年度第3回経営委員会	W E B 会 議	委員、前田副会長、事務局
7/ 12 (月)	※	令和3年度第3回技術・安全委員会	W E B 会 議	委員、合田副会長、事務局
7/ 13 (火)	※	インターンシップ受入説明会 (神戸村野工業高校)	神 戸 村 野 工 業 高 等 学 校	受入会員、高坂専務理事
7/ 14 (水)		日本電設工業協会常任理事会・運営委員会	日 本 電 設 工 業 協 会 会 議 室	小山会長
7/ 15 (木)	※	インターンシップ受入説明会 (県立豊岡総合高校)	県 立 豊 岡 総 合 高 等 学 校	受入会員、田辺理事
7/ 15 (木)	※	令和3年度第4回理事会	W E B 会 議	理事、監事
7/ 22 (木・祝日)		高校生ものづくりコンテスト兵庫県大会	県 立 龍 野 北 高 等 学 校	西部電気建設㈱、西部電工㈱、小山会長、藤井経営委員長、高坂専務理事
7/26 (月) ~ 28 (水)	※	インターンシップ (県立豊岡総合高校)	受入会員企業等	
7/26 (月) ~ 28 (水) 他	※	インターンシップ (神戸村野工業高校)	受入会員企業等	
7/26 (月) ~ 28 (水) 他	※	インターンシップ (県立洲本実業高校)	受入会員企業等	
7/26 (月) ~ 28 (水) 他	※	インターンシップ (県立龍野北高校)	受入会員企業等	
7/ 27 (火)	※	令和3年度安全衛生推進大会	神戸市教育会館	会員

7/28(水)	※	インターンシップ受入説明会(神戸市立科学技術高校)	神戸市立科学技術高等学校	受入会員、高坂専務理事
7/30(金)	※	インターンシップ受入説明会(県立西脇工業高校)	県立西脇工業高等学校	受入会員、宗接経営委員、高坂専務理事
8/2(月)		日本電設工業協会関西支部訪問	日本電設工業協会関西支部	小山会長、高坂専務理事
8/2(月)		近畿地方整備局営繕部訪問	近畿地方整備局	高坂専務理事
8/6(金)		兵庫県空調衛生工業協会との打合せ会	協会事務局	小山会長、3副会長、塚本総務委員長、高坂専務理事
8/23(月)		全国建設産業団体連合会生産性システム委員会	WEB会議	小山会長
8/23(月)～25(水)他	※	インターンシップ(県立西脇工業高校)	受入会員企業等	
8/24(火)～26(木)	※	インターンシップ(神戸市立科学技術高校)	受入会員企業等	
9/9(木)	※	令和3年度第4回総務委員会	WEB会議	委員、小坂副会長、事務局
9/10(金)	※	令和3年度第4回技術・安全委員会	WEB会議	委員、合田副会長、事務局
9/13(月)	※	令和3年度第4回経営委員会	WEB会議	委員、前田副会長、事務局
9/15(水)		日本電設工業協会運営委員会・理事会	ザ・キャピトルホテル東急(WEB会議併用)	小山会長(WEB出席)
9/21(火)		令和3年度第1回近畿6電業協会会長連絡協議会	WEB会議	小山会長、小坂副会長、高坂専務理事
9/21(火)	※	令和3年度第5回理事会	WEB会議	理事、監事
9/25(土)	※	1級電気工事施工管理技術検定(第二次検定)受検対策講習会開講式	兵庫県中央労働センター	会員、栗原技術・安全委員長、高坂専務理事
9/27(月)	※	インターンシップ受入説明会(県立相生産業高校)	県立相生産業高等学校	受入会員、高坂専務理事
9/28(火)		建設業における働き方改革セミナー	神戸市教育会館	会員、高坂専務理事
9/30(木)	※	災害対策緊急連絡網情報伝達訓練	全地域	会員
9/30(木)		明石地区公共施設愛護活動	明石公園	地区会員
10/1(金)		地域振興を考える勉強会	ホテルニューオータニ東京	小山会長
10/1(金)		公明党政策懇談会	ホテルオークラ神戸	高坂専務理事
10/2(土)	※	1級電気工事施工管理技術検定(第二次検定)受検対策講習会閉講式	兵庫県中央労働センター	会員、栗原技術・安全委員長、高坂専務理事
10/4(月)		日本電設工業協会関西支部地区協議員・諮問委員合同会議	帝国ホテル大阪	小山会長、3副会長
10/4(月)		日本電設工業協会会員大会(令和5年大阪大会)第1回実行委員会	帝国ホテル大阪	小山会長
10/5(火)		伊丹地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員
10/5(火)		宝塚地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員

10/6(水)		丹波地区公共施設愛護活動	河川堤防	地区会員
10/8(金)	※	令和3年度第5回技術・安全委員会	WEB会議	委員、合田副会長、事務局
10/11(月)～ 14(木)	※	インターンシップ(県立相生産業高校)	受入会員企業等	
10/13(水)		松本顧問との懇談	協会事務局	小山会長、3副会長、高坂専務理事
10/14(木)		日本電設工業協会臨時総会	日本電設工業協会会議室	書面での議決権行使
10/14(木)		日本電設工業協会理事会	電子理事会	小山会長
10/14(木)	※	令和3年度第5回総務委員会	協会事務局(WEB会議併用)	委員、小坂副会長、事務局
10/15(金)		インターンシップ受入説明会(県立兵庫工業高校)	協会事務局	受入会員、高坂専務理事
10/18(月) 19(火)		令和3年度第1回実技講習会	きんでん学園	会員
10/20(水)		加古川地区公共施設愛護活動	松風公園	地区会員
10/21(木)	※	令和3年度第6回理事会	協会事務局(WEB会議併用)	理事、監事
10/27(水)	※	インターンシップ事前安全講習会(県立兵庫工業高校)	県立兵庫工業高等学校	青年部会員、藤井経営委員長、高坂専務理事
10/28(木)		尼崎地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員
11/2(火)		中播磨地区公共施設愛護活動	姫路港広畑緑地	地区会員
11/4(木)	※	令和3年度第5回経営委員会	WEB会議	委員、事務局
11/10(水)	※	経営講演会	兵庫県中央労働センター	会員
11/11(木)		全国建設産業団体連合会専門工事業委員会	建設業振興基金会議室	小山会長
11/12(金)		兵庫県優秀施工者賞等表彰式	兵庫県公館	受賞者、高坂専務理事
11/15(月)～ 19(金)	※	インターンシップ(県立兵庫工業高校)	受入会員企業等	
11/16(火)		兵庫県建設産業団体連合会第2回理事会	神戸市教育会館	小山会長、小坂副会長、高坂専務理事
11/16(火)		兵庫県建設産業団体連合会と兵庫県県土整備部との意見交換会	神戸市教育会館	小山会長、小坂副会長、高坂専務理事
11/17(水)		日本電設工業協会常任理事会・運営委員会	ホテルニューオータニ東京	小山会長
11/17(水)	※	令和3年度第6回総務委員会	協会事務局(WEB会議併用)	委員、小坂副会長、事務局
11/22(月)	※	令和3年度第7回理事会	協会事務局(WEB会議併用)	理事、監事
11/24(水)	※	神戸地区公共施設愛護活動	明石川河川敷	地区会員
11/24(水)		官庁懇談会(近畿地方整備局)	国民会館	小山会長

11/25(木)		令和3年度建設事業関係功労者等国土交通大臣表彰式典	国土交通省会議室	合田副会長
11/27(土)		自由民主党政経セミナー	神戸ポートピアホテル	役員、会員
11/29(月)		日本電設工業協会会員大会（令和5年大阪大会）運営委員会	大阪電業協会 会議室	小山会長
11/30(火)		第2回兵庫県建設業育成魅力アップ協議会	神戸市教育会館	小山会長、高坂専務理事
12/1(水)		西宮地区公共施設愛護活動	県道各所	地区会員
12/2(木)	※	動画作成打ち合わせ	WEB会議	青年部会、小山会長、3副会長、高坂専務理事
12/7(火)	※	令和3年度第6回技術・安全委員会	協会事務局（WEB会議併用）	委員、合田副会長、事務局
12/8(水)		全国建設産業団体連合会専門工事業全国会議	機械振興会館	小山会長
12/9(木)	※	令和3年度第7回総務委員会	協会事務局（WEB会議併用）	委員、小坂副会長、事務局
12/9(木)		日本電設工業協会運営委員会	日本電設工業協会 会議室	小山会長
12/15(水)	※	インターンシップ受入説明会（県立尼崎工業高校）	県立尼崎工業高等学校	受入会員、高坂専務理事
12/16(木)	※	令和3年度第8回理事会	協会事務局（WEB会議併用）	理事、監事
12/21(火) 22(水)		令和3年度第2回実技講習会	きんでん学園	会員
12/23(木)		兵庫県との行政懇談会	ひょうご女性交流館	小山会長、3副会長、3委員長、山崎理事、高坂専務理事

※は当協会主催

「損害保険」「生命保険」を通して皆様のお役に立つこと！

プロとしての責任と使命感を持って、皆様に「安心」と「満足」をお届けします！

株式会社 ベストインシュアランス

〒650-0034 兵庫県神戸市中央区京町 75 番 1 京町栄光ビル 4 階

TEL：078-332-7171 FAX：078-332-6887 URL：<https://best-ins.co.jp/>

一般社団法人兵庫県電業協会役員名簿

R 4. 1. 1 現在

[理事・監事]

役職名	氏 名	会 員 名
会 長	小 山 恵 生	西部電工(株)
副会長	前 田 潮	西部電気建設(株)
〃	小 坂 哲 二	栄興電機工業(株)
〃	合 田 吉 伸	東洋電気工事(株)
専務理事	高 坂 一 生	事務局
理 事	池 田 佳 隆	サン電設工業(株)
〃	石 田 直 大	(株)協栄電興
〃	神 谷 栄 幸	神栄電機設備工業(株)
〃	栗 原 直 樹	(株)籠谷
〃	小 塩 健 治	新電機工業(株)
〃	田 辺 秀 夫	田辺電気(株)
〃	谷 政 智	(株)谷電気
〃	塚 本 栄	(株)塚本電気設備
〃	東 仲 淳 隆	伊丹産業電設(株)
〃	福 田 歩	(株)福田電気商会
〃	藤 井 洋 平	藤井電機(株)
〃	松 尾 新二郎	松尾電設工業(株)
〃	宮 井 正 昭	尼崎電機(株)
〃	宗 接 博 史	播州電業(株)
〃	山 崎 英 彦	日本電設工業(株)
監 事	先 山 一 矢	会員外
〃	難 波 祐一郎	難波電話電気工業(株)

[相談役]

相談役	藤 井 宏 明	藤井電機(株)
〃	西 村 善 明	尼崎電機(株)
〃	平 井 伸 幸	ミナト電気工事(株)

正 会 員 名 簿

神戸地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
東灘区				
神戸電機工事(株)	伊藤 生夫	078-841-4603 078-854-1756	658-0044	神戸市東灘区御影塚町2-7-14
日光電気工事(株)	末岡 靖彦	078-811-2301 078-843-0069	658-0026	神戸市東灘区魚崎西町3-5-31
東灘電気工事(株)	川崎 太朗	078-451-7311 078-452-6235	658-0014	神戸市東灘区北青木2-1-36
(株)三宅電気工事	三宅 誠治	078-451-0401 078-412-0252	658-0025	神戸市東灘区魚崎南町3-21-12
灘区				
岩本電気(株)	岩本 和裕	078-882-0123 078-861-7245	657-0015	神戸市灘区篠原伯母野山町3-3-4
コガセ工業(株)	福居 一道	078-802-2011 078-802-7001	657-0864	神戸市灘区新在家南町2-3-15
西部電気建設(株)	坂上 彰	078-882-4051 078-882-4061	657-0844	神戸市灘区都通4-1-1
星野電工(株)	古志 博通	078-811-6939 078-811-9333	657-0037	神戸市灘区備後町2-2-4
森電気工業(株)	川田 隆	078-882-3170 078-882-3574	657-0844	神戸市灘区都通3-3-26
中央区				
大宮電気工業(株)	宮崎 和郎	078-221-0137 078-251-8345	651-0084	神戸市中央区磯辺通3-2-23
神戸電機工業(株)	村迫 孝幸	078-575-4278 078-576-4251	650-0025	神戸市中央区相生町5-16-10
(株)甲友電気設備	田中 祐一	078-351-1800 078-371-8400	650-0013	神戸市中央区花隈町33-26
難波電話電気工業(株)	難波祐一郎	078-341-2431 078-382-0007	650-0015	神戸市中央区多聞通3-2-16
日本電設工業(株) 大阪 支店神戸営業所	山崎 英彦	078-391-5981 078-332-1429	650-0021	神戸市中央区三宮町2-11-1 センタープラザ西館6階605-1号室
(株)野崎電気工業	野崎 浩伸	078-321-4457 078-321-4458	650-0034	神戸市中央区京町83 三宮センチュリービル11階
(株)日の丸電気	日野 実	078-241-0024 078-221-5833	651-0067	神戸市中央区神若通2-5-11
ミナト電気工事(株)	平井 伸幸	078-371-5583 078-371-5307	650-0017	神戸市中央区楠町6-1-12

兵庫区				
(株)エイデン	二瓶 亜己	078-651-6248 078-651-0267	652-0846	神戸市兵庫区出在家町2-6-8
(株)カデックス	河野 貴司	078-511-3667 078-511-1333	652-0042	神戸市兵庫区東山町1-11-2
甲南電設工業(株)	塩出 啓介	078-651-4040 078-651-4045	652-0882	神戸市兵庫区芦原通1-2-12
(株)サンデン	植村 英志	078-764-6661 078-764-6662	652-0832	神戸市兵庫区鍛冶屋町2-2-16
サン電設工業(株)	池田 佳隆	078-575-3757 078-577-4682	652-0804	神戸市兵庫区塚本通3-1-3-2
杉本電気工事(株)	杉本 衛	078-576-6007 078-576-5171	652-0816	神戸市兵庫区永沢町2-1-4
太昭電設(株)	岡田 敏男	078-575-8885 078-575-8925	652-0035	神戸市兵庫区西多聞通1-3-20
ダイトウ電気工事(株)	北山 一登	078-671-1072 078-671-6237	652-0822	神戸市兵庫区西出町2-3-20
東洋電気工事(株)	合田 吉伸	078-575-2000 078-577-2600	652-0898	神戸市兵庫区駅前通5-1-18
松尾電設工業(株)	松尾新二郎	078-671-0241 078-671-1300	652-0882	神戸市兵庫区芦原通2-2-3
菱神テクニカ(株)	橘 浩司	078-651-9111 078-651-9112	652-0871	神戸市兵庫区浜山通6-1-1
北区				
(株)シモデン	下岸 功二	078-594-2700 078-594-2622	651-1132	神戸市北区南五葉5-3-3
長田区				
秋山電工	秋山 幸三	078-731-4790 078-731-4790	653-0054	神戸市長田区長楽町3-8-14
(有)北村電気工業	北村 宏樹	078-691-7158 078-974-5514	653-0875	神戸市長田区丸山町3-5-12
柴崎電機工業(株)	柴崎 章裕	078-575-5111 078-575-5115	653-0015	神戸市長田区菅原通3-207-1
扇港電気工業(株)	北口 貴朗	078-691-4141 078-611-6525	653-0805	神戸市長田区片山町2-18-22
東報サービス(株)	甘中 正樹	078-643-1810 078-646-2407	653-0831	神戸市長田区蓮宮通2-3-7
(株)ナカケン	中野 健	078-681-7774 050-1359-7934	653-0022	神戸市長田区東尻池町2-13-4
日幸電気工業(株)	小塩 祥延	078-731-7308 078-733-3146	653-0054	神戸市長田区長楽町2-1-14
早水電機工業(株)	藤井 純一	078-731-9301 078-733-2314	653-0052	神戸市長田区海運町2-5-11
(株)兵庫蓄電池	西岡 康裕	078-731-1934 078-731-1967	653-0052	神戸市長田区海運町8-6-14

松本電工(株)	松本 一宏	078-641-7011 078-641-7015	653-0867	神戸市長田区高東町3-4-13
須磨区				
旭電気工業(株)	金藤 泰祥	078-732-4855 078-732-4870	654-0036	神戸市須磨区南町1-3-24
H K 電気工業(株)	福島 正章	078-792-1111 078-792-4444	654-0103	神戸市須磨区白川台3-38-65
富士電設工業(株)	柏原 良行	078-731-3095 078-733-6027	654-0044	神戸市須磨区稲葉町2-2-11
矢野電気工事(株)	吉野 光治	078-731-5357 078-731-6330	654-0024	神戸市須磨区大田町4-2-22
垂水区				
ケイテック(株)	楠本 幸雄	078-223-2112 078-219-3120	655-0018	神戸市垂水区千代が丘2-1-19
西区				
甲斐電気工事(株)	甲斐 憲彦	078-917-2115 078-917-2116	651-2121	神戸市西区水谷3-12-1
黒住電気工事(株)	黒住 淳史	078-974-4458 078-974-4633	651-2117	神戸市西区北別府4-2118-5
(有)三研電気工業	森本 朋章	078-977-0290 078-977-0291	651-2108	神戸市西区伊川谷町前開1331-1
新電機工業(株)	小塩 健治	078-927-7747 078-927-7757	651-2143	神戸市西区丸塚1-25-7
(有)高原電工	原 昇	078-922-0315 078-962-5641	651-2146	神戸市西区宮下2-5-10
山口電気工業(株)	山口 忠男	078-927-7959 078-922-2831	651-2131	神戸市西区持子3-52-2

阪神南地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
尼崎市				
尼崎電機(株)	宮井 正昭	06-6411-5550 06-6411-5553	660-0843	尼崎市東海岸町1-46
栄興電機工業(株)	小坂 哲二	06-6491-5301 06-6493-1051	661-0971	尼崎市瓦宮1-9-15
(株)小川電設	是津 宏樹	06-6419-7877 06-6419-8601	660-0893	尼崎市西難波町2-4-27
共栄電器工業(株)	柳楽 裕紀	06-6481-8807 06-6482-7172	660-0815	尼崎市杭瀬北新町1-16-1
四国電設工業(株)	堀口 繁	06-6419-2456 06-6419-3158	660-0052	尼崎市七松町3-16-8
(株)大同電機製作所	池田 雄二	06-6471-5591 06-6476-3015	660-0824	尼崎市東本町3-1
大日通信工業(株)	吉森 直紀	06-6489-2421 06-6483-2420	660-0806	尼崎市金楽寺町1-2-65

(株)電工舎	岩倉 英保	06-6427-1921 06-6427-1930	661-0012	尼崎市南塚口町5-10-13
(株)ニューテック	山中 俊介	06-6418-2415 06-6418-3487	660-0083	尼崎市道意町4-46
平尾電工(株)	平尾 秀樹	06-6419-5678 06-6419-8877	660-0055	尼崎市稲葉元町2-4-9
山口電気工事(株)	山口 寛	06-6481-7445 06-6481-7444	660-0051	尼崎市東七松町2-2-10
西宮市				
(株)江見電気工業所	江見 仁志	0798-52-4337 0798-52-6329	662-0884	西宮市上ヶ原十番町6-32
(株)信栄電気設備工事	寺田 正	0798-71-8077 0798-71-8041	662-0838	西宮市能登町12-3
(株)しんこう	竹内 秀夫	0798-37-1333 0798-37-1334	662-0856	西宮市城ヶ堀町2-22
阪神ケーブルエンジニアリング(株)	藤井 啓詳	0798-48-1320 0798-48-1811	663-8186	西宮市上鳴尾町27-11
本多電気(株)	山本 悟史	0798-40-3005 0798-40-3007	663-8156	西宮市甲子園網引町8-19
(株)山日電気	庄治 竹吉	078-904-2104 078-903-2162	651-1421	西宮市山口町上山口1-12-19
山本電工(株)	山本甲子生	0798-22-6034 0798-22-6038	662-0928	西宮市石在町11-10
ワタナベ忠電(株)	渡辺 真一	0798-35-0660 0798-35-8925	662-0947	西宮市宮前町6-12

阪神北地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
伊丹市				
伊丹産業電設(株)	北嶋 太郎	072-777-0001 072-775-1185	664-0836	伊丹市北本町2-255
奥本電気(株)	奥本 耕司	072-781-2475 072-781-0165	664-0027	伊丹市池尻3-340
庄野電気工事(株)	庄野 隆二	072-782-1375 072-770-4409	664-0012	伊丹市緑ヶ丘1-324
つかさ電機	政 康夫	072-770-5840 072-782-7348	664-0028	伊丹市西野6-28-1
(株)山富電設	山村 信介	072-783-2991 072-770-6447	664-0007	伊丹市北野5-6-12
L i Vエンジニアリング(株)	橋本 剛志	072-785-9114 072-785-9115	664-0022	伊丹市中野東3-130
宝塚市				
(株)上甲電設工業	上甲 好貢	0797-52-8993 0797-52-8997	665-0822	宝塚市安倉中6-9-8
(株)宝塚電業社	北川 努	0797-72-2286 0797-73-7708	665-0033	宝塚市伊予志3-2-28

三田市				
内田電工(株)	内田 知洋	079-563-2384 079-563-6323	669-1528	三田市駅前町19-14
(株)長谷川電工社	長谷川 実	079-562-2971 079-564-2324	669-1513	三田市三輪4-2-34
(株)みたか	宮寄 薫	079-567-1448 079-567-2008	669-1311	三田市加茂656-1

東播磨地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
明石市				
(株)上林電気商会	上林 将経	078-946-0888 078-947-6001	674-0084	明石市魚住町西岡627-1
しなのや電機(株)	藤田 義明	078-936-2567 078-934-2655	674-0051	明石市大久保町大窪247
新興電機工業(株)	二星 良秀	078-923-5858 078-923-8887	673-0028	明石市硯町1-1-20
(株)橘電機	橘 裕史	078-946-0525 078-947-4617	674-0065	明石市大久保町西島750-2
(有)中村電設興業	田中 敏勝	078-912-1355 078-912-1356	673-0882	明石市相生町2-11-20
(株)宮野電気商会	宮野 景子	078-925-3224 078-925-3227	673-0028	明石市硯町1-7-23
加古川市				
岡田電工(株)	岡田 亮一	079-431-0055 079-431-0069	675-0051	加古川市東神吉町升田844
(株)関西電機工業所	米分 幹雄	078-965-0318 078-965-0205	675-0068	加古川市加古川町中津806-5
協永電機(株)	長永 光記	079-424-4394 079-425-1217	675-0062	加古川市加古川町美乃利472
(株)サンデン	三好 元旦	079-425-1155 079-425-6218	675-0012	加古川市野口町野口129-94
高橋電気(株)	高橋 弘樹	079-424-6719 079-424-5943	675-0061	加古川市加古川町大野989-3
(株)ほうらい電気	長畑 順二	079-435-0112 079-435-5971	675-0113	加古川市平岡町中野684-6
(株)山口電機	山口 雅也	079-431-1322 079-431-1999	675-0053	加古川市米田町船頭523-1
(株)陵南	高橋 良之	079-424-8610 079-424-8611	675-0068	加古川市加古川町中津566-1
高砂市				
(株)籠谷	栗原 直樹	079-442-2407 079-442-2473	676-0005	高砂市荒井町御旅2-1-17

(株)協和電気商会	脇谷 政孝	079-442-1081 079-442-4532	676-0005	高砂市荒井町御旅2-2-6
東播電設工業(株)	覚野 成広	079-443-5111 079-443-2036	676-0005	高砂市荒井町御旅1-3-14
(株)横山電気	杉田百美子	079-442-4643 079-442-1109	676-0043	高砂市高砂町東宮町203

北播磨地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
西脇市				
オカモト電気(株)	林 一寿	0795-22-9212 0795-22-4965	677-0055	西脇市高松町467
西部電建(株)	金井 郁智	0795-22-2451 0795-22-2453	677-0015	西脇市西脇885-120
銭屋電機(株)	前川 康二	0795-22-2131 0795-22-2133	677-0015	西脇市西脇1033
三木市				
田中電機(株)	田中 真吾	0794-82-0589 0794-82-5431	673-0402	三木市加佐231-3
加西市				
小東電気(株)	小東 友和	0790-42-0469 0790-42-5453	675-2312	加西市北条町北条137-18
(株)西村電気工事	西村 昌也	0790-42-3611 0790-42-2254	675-2323	加西市北条町西南377
橋爪電機(株)	橋爪 重憲	0790-49-0109 0790-49-1707	675-2102	加西市中野町1635-5
加東市				
(有)オオハタ電機	大畑 康洋	0795-45-1515 0795-45-1516	673-1401	加東市上鴨川208-29
金川電業(株)	金川 次男	0795-48-4310 0795-48-4843	679-0211	加東市上滝野2038
ナカムラ電設(株)	中村 茂	0795-42-2283 0795-42-2187	673-1431	加東市社707-1
ヒカリ電業(株)	石井 伸洋	0795-42-0560 0795-42-5869	673-1445	加東市大門294-3
(株)福田電気商会	福田 歩	0795-48-3162 0795-48-3425	679-0213	加東市光明寺46
多可郡				
中町電業(株)	梅田 雅広	0795-32-2245 0795-32-3192	679-1113	多可郡多可町中区中村町23

中播磨地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
姫路市				
栄藤電気(株)	栄藤 高士	079-277-2008 079-277-2034	670-0952	姫路市南条431-2
(株)北山工商	北山 茂	079-261-2245 079-261-3716	679-4201	姫路市林田町久保184-7
広陽電業(株)	廣岡 邦彦	079-274-0078 079-272-2057	671-1145	姫路市大津区平松56-4
坂元電気(株)	坂元 宣之	079-223-1841 079-223-1843	670-0935	姫路市北条口2-2
西部電気建設(株) 姫路支店	坂上 彰	079-224-3512 079-288-1914	670-0804	姫路市保城981-1
西部電工(株)	小山 恵生	079-239-3456 079-239-1168	671-1124	姫路市広畑区鶴町2-31
大拓電気(株)	小林 勝士	079-268-2221 079-268-2227	671-2221	姫路市青山北3-250-1
大日電機(株)	松永 浩	079-237-0014 079-236-6544	671-1141	姫路市大津区西土井289-19
中央電工(株)	中谷 実	079-253-1991 079-252-6575	671-0218	姫路市飾東町庄61-3
(株)塚本電気設備	塚本 高嗣	079-253-3133 079-253-0676	671-0232	姫路市御国野町御着721-6
東京電機工業(株)	諏訪 良介	079-272-0272 079-274-0272	671-1234	姫路市網干区新在家355-2
東和電気工事(株)	三和 敬典	079-234-1020 079-234-2920	670-0974	姫路市飯田2-51-1
中島電機(株)	中島 功	079-245-2281 079-245-2087	672-8023	姫路市白浜町丙466-1
播州電業(株)	宗接 和人	079-266-3068 079-266-7093	671-2214	姫路市西夢前台3-26
姫高電機(株)	高橋 正樹	079-298-7000 079-293-1220	670-0974	姫路市飯田491-12
神崎郡				
福崎電業(株)	駒田 和幸	0790-22-1080 0790-22-2622	679-2205	神崎郡福崎町東田原1201-1

西播磨地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
相生市				
神榮電機設備工業(株)	神谷 栄幸	0791-22-5496 0791-22-5487	678-0031	相生市旭1-17-13
和工電気設備工事(株)	中安 良介	0791-23-0252 0791-23-3347	678-0063	相生市佐方1-175-2

たつの市				
(株)志水電気	志水 照実	0791-75-1298 0791-75-3446	679-4324	たつの市新宮町鷺崎161

但馬地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
豊岡市				
白菱電気設備(株)	片岡 卓朗	0796-23-0195 0796-24-0905	668-0013	豊岡市中陰399-12
戸田電工(株)	戸田 恒雄	0796-24-3337 0796-23-4374	668-0063	豊岡市正法寺652-3
(有)日詰電気商会	日詰 克則	0796-22-3229 0796-22-3125	668-0032	豊岡市千代田町2-21
藤井電気(株)	藤井 康人	0796-22-5123 0796-24-2650	668-0063	豊岡市正法寺614-1
(株)フジモトテクノス	藤本 修	0796-24-2129 0796-21-4743	668-0051	豊岡市九日市上町53-3
朝来市				
田辺電気(株)	河戸 克己	079-672-3355 079-672-5059	669-5203	朝来市和田山町寺谷724-6
藤井電機(株)	藤井 洋平	079-676-2068 079-676-3948	669-5198	朝来市山東町末歳705-1
美方郡				
(有)いまき	今木 逸平	0796-82-1626 0796-82-1627	669-6702	美方郡新温泉町浜坂2346-3
山陰道路(株)	株本 高志	0796-82-1118 0796-82-3338	669-6747	美方郡新温泉町三谷132
(有)松本電気商会	松本 洋二	0796-82-1800 0796-82-3877	669-6702	美方郡新温泉町浜坂229-1

丹波地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
丹波篠山市				
(株)協栄電興	石田 直大	079-552-5048 079-552-0662	669-2436	丹波篠山市池上266
丹波市				
オーケイ電設(株)	足立 勝昭	0795-82-3750 0795-82-3691	669-3631	丹波市氷上町賀茂81
(株)酒井電気建設	酒井 規和	0795-82-3191 0795-82-3511	669-3464	丹波市氷上町石生1763-8

中佐治電工(株)	足立 和隆	0795-88-0028 0795-88-0423	669-3834	丹波市青垣町中佐治646
----------	-------	------------------------------	----------	--------------

淡路地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
洲本市				
(株)国益電業社	向山 和義	0799-22-2401 0799-24-5285	656-0012	洲本市宇山3-4-12
(株)谷電気	谷 政智	0799-22-4697 0799-24-4615	656-0031	洲本市千草乙147
南あわじ市				
第一電工(株)	森 美耶子	0799-52-3623 0799-52-3625	656-0514	南あわじ市賀集812

大阪地区

会員名	代表者名	電 話 FAX	〒	所在地
大阪市				
日興電気工業(株)	大畑 秀樹	06-6362-9291 06-6362-6009	530-0045	大阪市北区天神西町3-18



換気は、やっぱり三菱電機。

住宅用から業務用まで、圧倒的な製品ラインアップ。

世界初※1の熱交換形換気扇
「ロスナイ」。

※1: 紙製全熱交換器において。1970年発売



CO₂センサー搭載
ダクト用換気扇



「ヘルスエアー®機能」
搭載循環ファン



住宅用換気設備部門
17年連続1位

読者を対象に、建材・設備メーカーの
製品採用意向等をアンケート調査
2021年11月25日号

その「換気の課題」に、お応えします。
私たちにいつでもご相談ください。

三菱電機住環境システムズ株式会社 関西支社 商品本部 電材住設家電商品部
TEL:06-6338-8091

換気 三菱電機 検索

三菱電機株式会社

賛 助 会 員 名 簿

会員名	代表者名	電 話 / FAX	〒	所在地
アイホン(株) 神戸営業所	谷口 博之	078-577-4891 078-577-4001	652-0802	神戸市兵庫区水木通4-1-25
因幡電機産業(株) 電設カンパニー 近畿電設統括部 第2営業部 西営業所	山口 雅裕	06-6430-1783 06-6430-1787	660-0062	尼崎市浜田町3-66
(株)SDS 姫路支店	大澤 広和	079-235-7555 079-234-3675	672-8071	姫路市飾磨区構4-216
(株)カンキ	桐月忍一郎	078-733-2221 078-735-5074	654-0043	神戸市須磨区外浜町2-9-19
関西日立(株)	橋詰 秀彦	06-4256-7644 06-4256-7208	550-0001	大阪市西区土佐堀1-3-7 肥後橋シミズビル4F
(株)協電 神戸営業所	坂本 茂章	078-803-3202 078-803-3186	657-0852	神戸市灘区大石南町3-8-15
小林電工(株)	小林 義昭	079-293-1230 079-292-8381	670-0056	姫路市東今宿3-10-17
(株)三和電気商会	宮崎 良平	0795-42-2059 0795-42-2057	673-1424	加東市中古瀬35-1
ダイキンHVACソリューション近畿(株) 神戸オフィス	京極 宏	078-334-7175 078-334-7754	650-0001	神戸市中央区加納町4-4-17 ニッセイ三宮ビル14F
(株)たけでん 神戸営業所	山成 憲治	078-291-4077 078-291-4001	651-0087	神戸市中央区御幸通4-2-20
田中商事(株) 神戸営業所	中山 恵介	078-846-3050 078-846-3052	658-0046	神戸市東灘区御影本町3-4-20
中国電通(株)	常村 武史	079-295-3010 079-295-3011	670-0996	姫路市土山6-4-5
TOA(株) 神戸営業所	草刈 毅	078-303-5625 078-303-5626	650-0046	神戸市中央区港島中町7-2-1 本社ビル3F
東芝電材マーケティング(株) 営業統括部 西日本営業部 兵庫支店	野澤 宏文	078-739-0151 078-739-0158	653-0053	神戸市長田区本庄町7-2-9
東芝ライテック(株) 関西営業部	城戸 康貴	06-6130-2305 06-6130-1156	530-0017	大阪市北区角田町8-1 梅田阪急ビルオフィスタワー
日製電機(株)	桂井 善章	079-294-2221 079-293-2979	670-0995	姫路市土山東の町14-10
日東工業(株) 姫路営業所	吉田 泰久	079-284-8211 079-284-8118	672-8040	姫路市飾磨区野田町127 高田姫路南ビル8F
日本電機産業(株) 西日本営業部	出水 康祐	06-6341-5331 06-6341-5334	530-0003	大阪市北区堂島1-3-18
日本電設資材(株) 神戸支店	島津 宗治	078-882-8701 078-882-8700	657-0852	神戸市灘区大石南町3-8-15
パナソニック(株) エレクトリックワークス社 神戸電材営業所	相田 貴博	078-333-1006 078-333-1030	650-0031	神戸市中央区東町126 住友生命神戸シルクセンタービル4F
福西電機(株) 電材営業本部	鷺 正宏	06-6530-0623 06-6530-0625	530-0053	大阪市北区末広町3-3 大同パークサイドビル4F
(株)扶洋 神戸営業所	池辺 伸夫	078-651-2481 078-651-6053	652-0881	神戸市兵庫区松原通4-4-9
(株)ベストインシュアランス	橘 英嗣	078-332-7171 078-332-6887	650-0034	神戸市中央区京町75-1 京町栄光ビル4F
ホーチキ(株) 関西支店 神戸支社	武富 聡	078-272-5781 078-272-5788	651-0086	神戸市中央区磯上通2-2-21 三宮グランドビルディング10F
三菱電機住環境システムズ(株) 関西支社 姫路支店	田中賀津雅	079-221-8860 079-221-8861	670-0965	姫路市東延末3-50

編集後記

二年続きのコロナ禍の中の会報作成となりました。

お忙しいなか原稿をご提供いただきました官公庁の皆様、ご協力、ご協賛をいただきました賛助会員、企業の皆様をはじめ関係各位に心からお礼を申し上げますとともに、原稿の入稿が遅れるなかで、制作作業にご尽力いただきました株式会社トライスの皆様方に心からお礼を申しあげます。

今号に記載予定の令和3年事業では、新年名刺交換会や総会懇親会、地区懇談会を中止とせざるを得ず、また、通常総会も規模縮小を余儀なくされました。

また、令和2年の開催が中止となり3年に延期になっていた大阪開催の「JECA FAIR（電設工業展）」も再び中止となって、高校生の皆さん方をご招待できないことになるなど残念な事態が続くなか、インターンシップについては、受入れ予定の9校中8校の受入れができるなど、会員各位の工夫や努力で成果を上げることができた事業もありました。

私ども電業協会は、コロナ禍のなか、またポストコロナの社会を見据えて、我々に与えられた国民生活を支えるという重大な使命を自覚し、電気設備の専門家集団である業界をより多くの方に知っていただくとともに、会員への情報提供活動の充実や、数多くの社会貢献活動の展開などを通して、協会の使命、役割を十分に果たしていけるよう努めてまいります。

今号の作成において、一つ一つの事業を振り返っておりますと、私ども協会の活動をご理解いただき、ご支援いただいております官公庁の皆様、賛助会員、関係企業・団体の方々の大きな支えをあらためて実感しました。

お世話になりました皆様に感謝を申し上げます。ありがとうございます。

関係各位におかれましては、なお一層のご支援、ご協力を賜りますようよろしくお願いいたします。

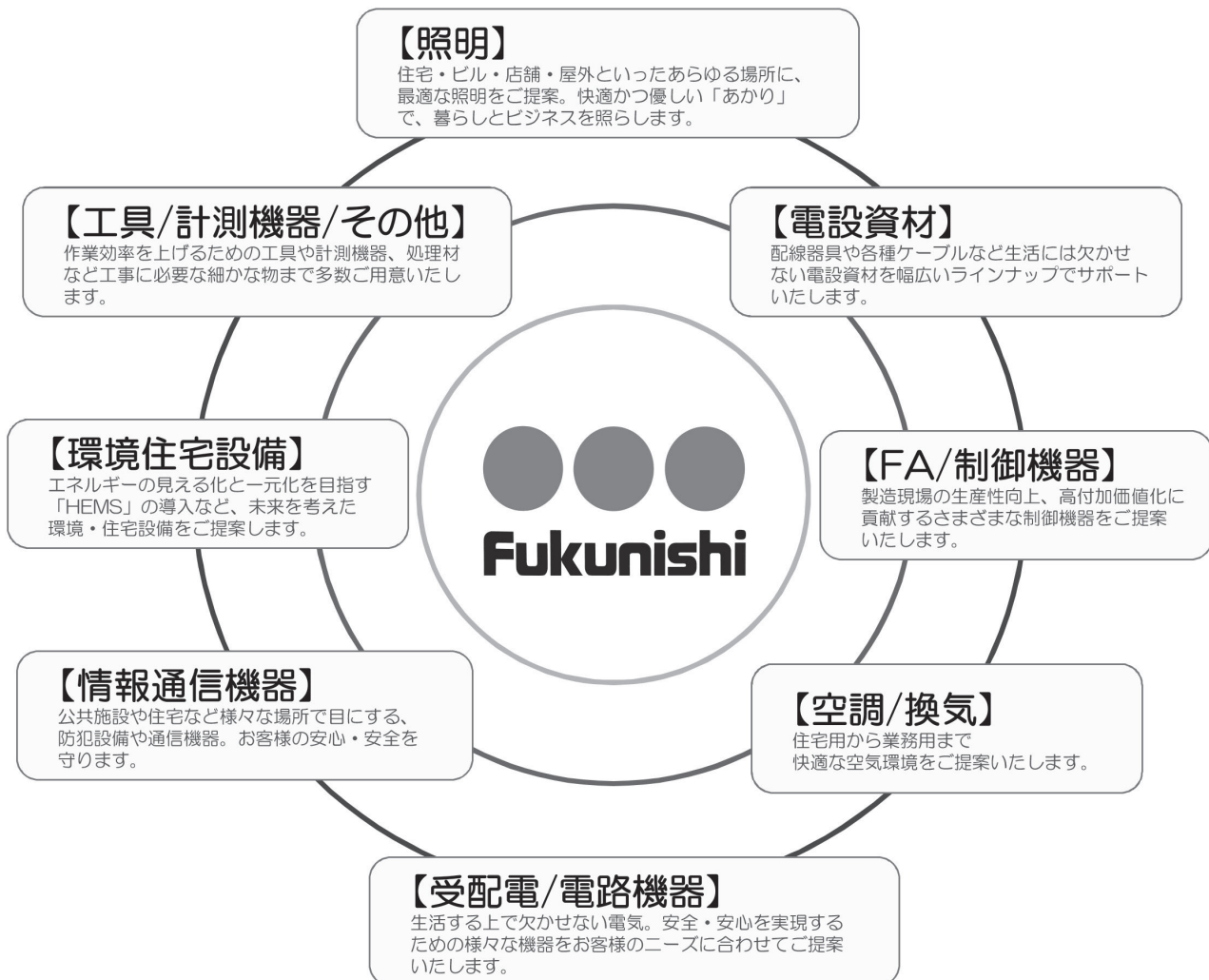
最後になりましたが、皆様方の今後ますますのご発展、ご多幸をお祈りいたします。

編集委員会

塚 本	栄（総務委員会委員長）
東 伸	淳 隆（総務委員会副委員長）
池 田	佳 隆（総務委員会委員）
末 岡	靖 彦（総務委員会委員）
田 辺	秀 夫（総務委員会委員）
福 居	一 道（総務委員会委員）
松 永	浩（総務委員会委員）

人に深く、技術に深く。

福西電機は、電設資材、電子機器、制御・通信機器などのエレクトロニクス商材を中心に扱う専門商社です。
創業70年を超える歴史で培った経験と広いネットワークを活かし、人・企業・技術をつなぎ
お客様のニーズにお応えするよう努めてまいります。



詳しくはHPをご覧ください。 <http://www.fukunishi.com/>

福西電機株式会社

兵庫電材営業統括部

〒652-0833 神戸市兵庫区島上町1-4-18
TEL 078-681-2161 FAX 078-681-0155

採用専用 WEBサイト 制作のご案内

オリジナルデザイン

もちろん
スマホ対応!

+

プロのカメラマンによる写真撮影

+

ライターによるインタビュー

¥450,000 (税抜)

納期: 約1か月半

新卒採用
もうすぐ解禁
キャンペーン

写真撮影データ一式プレゼント!

(通常¥70,000の品)

人材採用にお困りの貴社へー

事業への想い、身につけられる技術や知識、
入社後の生活や会社からのサポートなど、
貴社の魅力を余すことなく求職者に届けるためには、
採用専用特設ホームページが有効です!

■ コンテンツ

- ・代表者メッセージ
- ・新人インタビュー
- ・先輩インタビュー
- ・新入社員の一日
- ・会社概要
- ・募集要項
- ・採用情報
- ・アクセス
- ・キャリアプラン
- ・問い合わせ



■ オプションサービス

- ・動画撮影・編集
- ・撮影データの提供
- ・求人用パンフレットの作成
- ・イベントツールへの展開
- ・企業ロゴマーク作成
- ・翻訳・多言語化 ...etc

トライスはお客様とユーザーのコミュニケーションを繋ぐ情報加工コンサルティングです。

株式会社 **トライス**

〒650-0016神戸市中央区橘通1丁目1-9

TEL.078-341-2241 FAX.078-371-3876
https://trais.co.jp mail info@trais.co.jp

トライス 神戸 検索

令和4年1月

第41号

一般
社団法人 兵庫県電業協会

神戸市中央区琴緒町5-5-13

協和ビル4階

電 話 (078) 222-0365

F A X (078) 222-0389

URL : <http://www.hyogodengyo.jp>

E-mail : office@hyogodengyo.jp

