

第203号

令和5年7月25日発行

発行所

一般社団法人 埼玉県電業協会

発行人 積田優

編集人 広報委員会

(委員長 矢嶋博和)

事務局

〒336-0031 さいたま市南区鹿手袋4-1-7(建産連会館内)
http://www.saidenkyo.jp/ E-Mail kyokai@saidenkyo.jp

さいのかがやき

彩の耀

一般社団法人 埼玉県電業協会

耀け埼玉埼電協!

～2030年に向けて持続可能な開発目標～



TEL 048(864)0385

編集 日本工業経済新聞社(埼玉建設新聞)

令和5年度安全大会 ゼロ災へ決意新たに



優秀安全管理者表彰に5人が輝いた

優秀安全管理者受賞者一覧(敬称略)

支部名	会社名	受賞者氏名
さいたま	埼玉電設(株)	田中 竜馬
東部	(株)新電気	中西 博之
西部	(株)大庭電気商会	大庭 浩
南部	佐野電機(株)	神田 幸寿
北部	(株)東電工業社	戎居 桂三

協会の主要事業であり、もっとも大事な行事の1つでもあります令和5年度安全大会を3日、埼玉建産連研修センターで開催しました。50人を超える会員が集まり、労働災害の撲滅へ決意を新たにしました。

積田会長は「電気に関わる作業や設備の不適切な取り扱い、重大な事故や災害を引き起こす可能性があります。作業をするうえで安全に行えるように事前に作業環境を整えることが大切です。今回の安全大会では、改めてリスクアセスメント・ベストプラクティスを皆さまと共有する機会とし、さらなる安全意識の徹底につなげてください。今後も作業手順や設備の保守管理を厳格に行い、新たな技術やイノベーションを活用して、会員一同で一致団結して電気関連の事故を最小限に抑え、私たちの業界を安全で魅力ある業界にしていきましょう」と呼び掛けました。

安全衛生に関する訓示を、埼玉労働局から労働基準部健康安全課の繁野北斗課長を招いて行った後、VR機器を実際に使用した労災防止対策を、ミドリ



ゴーグルを着用して労災をVR体験した

安全の對馬友彦氏と三徳コーポレーションの島田晋平氏が講師を務め、実際に参加者がVRゴーグルを着用して労災をVR体験、労災の発生する状況を確認しま

した。さらに、BCPに関する埼玉県の取り組みについて、県産業労働部産業支援課の鈴木真楠主任から説明を受けました。

大会の象徴でもあるスローガン「高める意識と安全行動 築こうみんなのゼロ災職場」を、事故防止対策委員会の山本和利委員長が読み上げ、参加者は山本委員長に続いて心の中でスローガンを黙唱し、安全への意識を高めました。

災害対策研修会

東京国際消防防災展と 東京直下72hTOUR体験

6月16日に事故防止対策委員会による災害対策研修会を開催しました。防災意識を高め会員へ情報発信を行うことを目的に、東京国際消防防災展を視察、その後、防災体験学習施設“そなエリア東京”で東京直下72hTOURを体験しました。ARと連動した実物展示により避難場所を実体験し、緊急時をどう生き抜くかのヒントが得られる学習となりました。



体験開始(エレベーター内で大地震発生)

水と緑と太陽に恵まれた みんなが活躍する 安全・安心・共生都市 越谷



越谷市長 福田 晃

「彩の耀」第203号のご発行を心よりお喜び申し上げます。日頃から一般社団法人埼玉県電業協会の皆様には、電気工事に関する

諸問題の調査研究を通して、電気設備産業の適正な運営と健全な発達を図ることにより、社会生活の安定と社会福祉の向上に多大なご尽力を賜り、心から敬意を表するとともに、深く感謝申し上げます。

「彩の耀」への寄稿が越谷市としては2010年以來の寄稿となるため、私が思う現在の越谷市の魅力の紹介と、市政の抱負について述べさせていただきます。

本市には5本の一級河川が流れ、古くから「水郷こしがや」として多くの方に親しまれてきました。また、江戸時代には日光街道第3の宿場町として賑わいを見せ、今も市内にその名残をとどめています。近年では日本最大級のショッピングモールと隣接する大相模調節池周辺の地域が、本市の新たな魅力として、多くの方が訪れるスポットとなっています。新旧様々な文化が融合し、都市空間と豊かな自然の両方を持ち合わせているところが、本市の魅力です。

また、今年は、本市の夏の風物詩である越谷花火大会や南越谷阿波踊りの流し踊りも4年振りに復活し、ウィズコロナ、アフターコロナに向けて地域の更なる賑わいと活気が生まれることを大いに期待しているところです。近くまでいらした際には是非お立ち寄りください。

私は、令和3年11月の市長選挙におきまして、多くの市民の皆様からのご支持をいただき、越谷市長に就任いたしました。

私が首長としては比較的若いことや、民間企業での経験も長いということもあり、市民の皆様は、安

定的な市政運営に加えて、新しい取り組みに期待していると感じています。また、本市においても人口の緩やかな減少が見られる中で、少子高齢化等に伴う社会保障等に伴う社会保障関連経費の増加や老朽化する道路・橋梁の修繕・補修、公共施設等の維持・更新に加えて、災害への対策等多くの行政課題に取り組まなければなりません。さらに、昨今の不安定な世界情勢の影響による物価高などもあり、行政を取り巻く環境は一層厳しさを増しております。

これらのことを背景に私は、これからの市政運営は時代の変化にスピーディーかつフレキシブルに対応することが必要であると考えています。そして、今後、越谷市をさらに発展させ、次世代へ引き継いでいくことこそ、私の果たすべき責務であると考えています。

このような状況の中、全庁的なDXの推進、事業手法等の点検・見直しなどにより、効率的かつ効果的な行財政運営を進め、本市の将来像である「水と緑と太陽に恵まれた みんなが活躍する安全・安心・共生都市」および、私が政策の三本柱として掲げている「いのちと暮らしを守る」「子どもが輝く社会に」「越谷の未来を創る」の実現に向け、第5次越谷市総合振興計画前期基本計画の的確な進行管理を行うとともに、安定的で質の高い行政サービスを市民の皆様を提供することにより、越谷市に住んでいる方には、「住んでいてよかったまち越谷」「住み続けたいまち越谷」、そしてこれから住まいを決める方には、「住みたいまち越谷」と感じていただけるよう、市政運営に全身全霊を尽くして取り組む所存でございます。

結びに、貴協会のますますのご発展と会員皆様のご健勝とご多幸を心から祈念申し上げますとともに、あいさついたします。

令和5年度定時総会を開催



多くの会員・来賓が出席して盛大に行われた懇親会

5月29日に、令和5年度の定時総会を、さいたま市内のホテルブリランテ武蔵野で開催しました。その中で、議案2件を原案通りに承認したほか、本年度事業計画など3事項が報告されました。積田会長はあいさつで「業界としてさまざまな課題があるが、一番は皆さん共通の人手不足。『人は足りていますか』があいさつ言葉になっている状況。さまざまなことに取り組んでいかなければならないと思うが、その一つが、埼玉県も進めている建設DX。これに取り組んで、仕事に関わるさまざまな改革を進めていくことが重要」と強調しました。

報告事項では、今年度の事業計画、同収入・支出予算、共同購買事業について説明がありました。本年度事業計画では、SDGs事業における問題解決に向けて必要とされる活動に力を入れるほか、2年後に協会50周年を迎えることから、理事を中心とした特別委員会を設置し、本年度から、協会として業界の地位向上のため特別事業を検討することを盛り込みました。

総会後に開かれた懇親会には、会員のほか、多数の来賓と賛助会員が出席して盛大な会となりました。来賓祝辞で、県土整備部の吉澤隆副部長は「生産性を向上させ、持続可能な社会であり続けるために、社会全体のDXは必要不可欠。本県では、県内中小企業のDX人材の育成やデジタル技術を活用した稼げる力の向上を一層推進していく」との考えを示されました。

令和5年度優良従業員表彰受賞者名簿（敬称略）

（永年勤続者部門勤続20年以上）15名		（永年勤続者部門勤続10年以上）18名	
会 員 名	被表彰者名	会 員 名	被表彰者名
(株)大久保電気	山口 始	(株)イトラスト埼玉	伊 達 直 彦
(株)おぎでん	田 中 茂	(株)おぎでん	長谷部 好 章
倉持電気(株)	熊谷毅治	倉持電気(株)	穴井智弘
三位電気(株)	山本健二	埼玉電設(株)	飯沼帝哉
(株)関根電気商会	西井裕和	佐野電機(株)	遠藤太一
相馬電業(株)	黒崎 浩	(株)三進電気工事	酒 井 豊
高山電設工業(株)	岡 戸 亮 二	(株)三進電気工事	緒形重宏
(株)電成社	芹澤昌彦	三位電気(株)	本間涼佑
(株)東電工業社	中谷由紀	(株)関根電気商会	武田 美 雄
中村電設工業(株)	米本浩紀	(株)電成社	宮下大樹
(株)万代電気工業	関根裕也	(株)東電工業社	見形信雄
(株)明電社	大 家 剛	中村電設工業(株)	石井伸幸
(株)八洲電業社	矢口 尚	(株)万代電気工業	澤 田 尚
(株)八洲電業社	広 瀬 剛	(株)万代電気工業	内海翔太
(株)ヤマト・イズミテクノス	川 面 豊	(株)明電社	村山辰大
		(株)八洲電業社	櫻井重穂
		(株)八洲電業社	山田雅男
		(株)ヤマト・イズミテクノス	真壁 亮

（優秀技術者部門）6名

会 員 名	被表彰者名	対 象 工 事 名
(株)躍進電気	矢嶋 美智雄	30県住熊谷玉井団地第2工区電気設備工事
(株)イトラスト埼玉	橋本 克巳	R1中部横断道下八木地区トンネル照明設備工事
(株)佐久間電設	原口 学	総選除)21SKIPシティA1棟電気設備改修工事
島村電業(株)	山本 修平	古利根流域処理場3系水処理反応タンク水質計器設置工事
(株)東電工業社	武藤 和重	21熊谷スポーツ文化公園くまがやドーム音響設備改修工事
(株)丸電	石井 輝	21川口特別支援学校小学部棟空調ほか電気設備改修(1期)工事



受験準備講習会

9 職業と技術系の
基礎をつくらう

1級電気工事施工管理技士 一次試験突破を目指す

1級電気工事施工管理技術検定試験（第一次検定）の受験準備講習会が、埼玉建産連研修センターで4月28日を含め5日間の日程で行われました。

初日となった4月28日には、講師を務めたケイ・教育企画サポート事務所主宰の小泉一夫氏から「試験は範囲が広いのと仕事をやりながらの勉強で大変だと思いますが、皆さんの努力が一番必要です。6月11日の試験に向けてがんばってほしい」と全員合格を期待しました。



第二種電気工事士取得へ

筆記試験準備講座3回コース

第二種電気工事士の筆記試験の受験準備講習会を4月26日から3回コースで埼玉建産連研修センターで行いました。

第二種電気工事士は、住宅や小規模店舗といった一般用電気工作物の電気工事を担当することのできる国家資格です。筆記と技能の試験があり、両試験に合格し免状交付申請を行うことで、第二種電気工事士免状が交付されます。

受験準備講習会は、4月26日、5月16日、同23日の3日間行われ、SEEDO所属の前田義文講師が担当して、配線図や施工方法、法令などを学びました。前田講師は「5月28日が受験日なので1カ月ほどしかありませんが、ポイントを説明するののでしっかり覚えてほしい」と説明しました。

技能試験突破へ配線作業学ば

第二種電気工事士の技能試験突破を目指し、6月28日と29日の2日間、埼玉建産連研修センターで受験準備講習会を行い、作業用工具を使用して、出題される候補問題の配線作業を学びました。

技能試験は、ペンチやドライバーなどの作業用工具を使い、与えられた課題を一定時間内に完成させます。配線図と施工条件が明示され、これらを正しく組み上げた作品のみが合格となります。



消防設備士甲種第4類

消防設備士甲種第4類受験準備講習会を、6月6日、13日、27日の3日間、埼玉建産連研修センターで行いました。

講師はSEEDO代表の関根康明氏が務めました。関根代表は「この受験は比較的難易度が高く、合格率は30～35%と、およそ3人に1人と言われています。ただ、

試験の回数も比較的多く、いつでも受けられる環境にあるので、チャレンジしてほしい」と呼び掛けました。

講習内容は、1日目に電気に関する基礎知識や消防関係法令を学び、2日目は消防用設備等の構造・機能・工事・整備を、3日目は機器の試験や設計・製図を行い、最後に問題演習を行いました。



特別教育・技能講習

低圧電気取扱者特別教育

低圧電気取扱者特別教育を6月8日と9日の2日間、埼玉建産連研修センターで行いました。

講師は厚生労働省安全衛生トレーナーで、ケイ・教育企画サポート事務所主宰の小泉一夫氏です。初日は低圧の電気設備に関する基礎知識のうち、特に危険性については、低圧活線作業と活線近接作業の方法などを習い、災害事例研究では討議も行いました。

2日目は労働安全衛生法を学んだ後、実技教育として低圧充電電路の防護や作業者の絶縁保護の方法、休電計画書・作業手順書の作成、救命救急法など理解を深め、理解度確認テストを受けた後、修了証が手渡されました。

酸素欠乏・硫化水素 危険作業主任者技能講習

6月21日から23日の3日間、埼玉建産連研修センターで、およそ40人が参加して行われました。

1日目は、酸素欠乏および硫化水素の発生原因や防止措置に関する知識と関係法令を学びました。2日目は、酸素欠乏症・硫化水素中毒および救急蘇生に関する知識や保護具に関する知識について理解を深めた後に学科試験を行いました。3日目は、測定方法や救急蘇生方法など実技講習を受けた後、それぞれ実技テストを行いました。

職長教育

職長教育が6月15日と16日の2日間、埼玉建産連研修センターで行われました。

職長や安全衛生責任者を対象に行ったもので、職長・安全衛生責任者の役割や作業員に対する指導や教育方法、危険性や有害性等の調査、災害発生時の措置などを学びました。



外国人との共存を考える

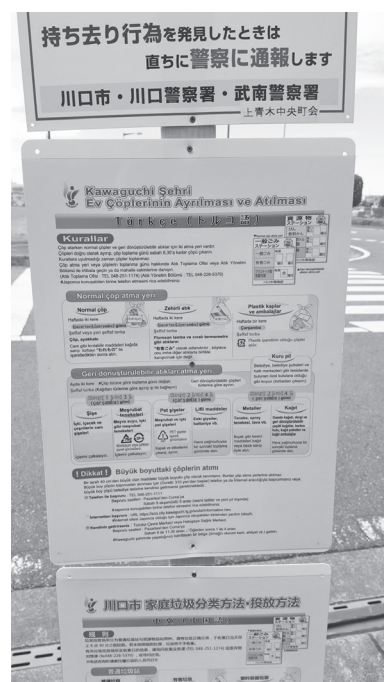
Voice

株式会社奥富電気工事 社員 奥富精一

4月に行われた川口市議会議員選挙におきまして、3297票を獲得し3期目の当選をすることが出来ました。南部支部のみなさまをはじめ埼玉県電業協会のみなさまのお力添えで当選することが出来たことをこの場を借りて御礼申し上げます。ありがとうございました。

さて、今回の選挙戦を通じて、私のテーマとしていたことが「外国人問題に取り組む」ということでした。川口市は60万人の人口のうち4万人が外国人であり、中国人・韓国人・ベトナム人・トルコ人等で占められています。私の活動するエリアは蕨駅東口より鳩ヶ谷までをエリアとしておりますが、トルコ国籍クルド人が多く住む地域です。多くの方は善良ですが、一部において不法行為とルール違反を繰り返す不良外国人もいます。不法行為としては違法改造車による危険運転で起こす死亡事故、人身事故、物損事故や新聞報道の通り窃盗、暴力、強制性交などです。ルール違反などでは、ゴミ出し、放尿、ナンパ、タムロ、睨みつけ、夜騒ぎ等です。地域住民は生命や財産を犯される状況に恐怖しており、多くの苦情や相談が私の元にも届いておりました。外国人について触れると、人権活動家や極右活動家などから大騒ぎをされますので、触れたくないのが実情なのですが、多くの苦痛の声を無視することが出来ずに選挙戦

のメインテーマとさせていただきます。選挙後には、応援する声が殆どでしたが、案の定、誹謗中傷などがSNSなどに挙がりました。私は、外国人を排除するつもりは毛頭ありませんし、差別やヘイトは憎んでいます。とりわけ、外国人に対しては共生が合言葉になっておりますが、地域で長年過ごす肌感覚とすれば、難しいと思っております。外国人は「和せず、同ぜず」です。お互いに存在を確認するだけで、ルールを守れば、干渉しあうことなく共に生活することが出来ると信じております。川口ならではのテーマですが、今後の日本に必ず起きますテーマですので、ご参考になれば幸いです。



本年度 第1回 企業対策セミナー

人材確保に建設DXを

8
働きがいも
経済成長も

6月7日、令和5年度の第1回企業対策セミナーをさいたま市内の埼玉建産連研修センターで開催しました。当日は対面型とオンラインによるハイブリッド形式でおよそ50人が聴講しました。

積田会長は「今は人手不足が大変な問題になっている。私たちが何ができるかを考えた時、建設DXを進めることだと思う。人手不足の解消や効率化を図っていくとともに、このような取り組みを通して業界を変えて、しっかりとした環境を整備し、新しい人たちが入ってこられるようにしたい。今日はそのための大変重要な内容になっている」とセミナー内容の重要性を強調しました。

講演では、第1部で県都市整備部設備課の高橋浩主幹が、埼玉県におけるCCUS運用と情報共有システム（ASP）・遠隔臨場について講演し

ました。ASP方式の導入スケジュールは、電気・管工事では、設計金額1億円以上の工事と受注者が希望する工事は本年度から本格導入していますが、設計金額1億円未満4000万円以上の工事でも令和6年度から本格導入するとの予定が示されました。



協会のうごき

6月

7日 第1回 企業対策セミナー
16日 災害対策研修会
20日 第4回 理事会
28日 第1回 人材育成委員会

7月

3日 安全大会
可搬式防災無線設置訓練(熊谷防災基地)

5日 第1回 県住消防・電気設備等
保守点検説明会

10・11日 石綿含有建材調査者講習

11・12日 新人社員フォローアップ研修
18日 第5回 理事会
第1回 収益事業役員検討会
20日 第23回 埼玉県建築設備関連三団体
連絡会議
21日 埼玉県電気工事工業組合との
就労支援会議
25日 フルハーネス型安全帯使用作業者
特別教育
27日 第2回 総務委員会
31日 第1回 技術講習会

8月

1日 あと施工アンカー講習
第2回 人材育成委員会
3日 第2回 企業対策セミナー

埼玉県認定職業訓練事業	
1級電気工事施工管理技術検定試験(一次)受験準備講習会	4月28・5月12・19・26・6月2日
消防設備士甲種4類	6月6・13・27日
低圧電気取扱者特別教育	6月8・9日
職長・安全衛生責任者教育	6月15・16日
酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者技能講習	6月21・22・23日
第二種電気工事士試験(技能)受験準備講習会	6月28・29日
1級電気通信施工管理技術検定試験(一次)受験準備講習会	7月26・27日
足場の組立て等作業主任者技能講習	8月24・25日

(一社)埼玉県電業協会会員

支部長◎ 副支部長○

さいたま支部 (15社)

旭電気工業(株)(大宮区)
浦和電気工事(株)(南区)
○大塚電設(株)(浦和区)
(株)岡村電機(緑区)
埼玉田中電気(株)(南区)
埼玉電設(株)(中央区)
栄電業(株)(上尾市)

新生電気工事(株)(見沼区)
 (株)積田電業社(浦和区)
 ○中村電設工業(株)(岩槻区)
 (株)靑島電機(大宮区)
 (株)万代電気工業(桜区)
 (株)丸電(西区)
 瑞穂電設(株)(北区)
 ◎(株)八洲電業社(北区)

倉持電気(株)(三郷市)
 (株)三進電気工事(上尾市)
 島村電業(株)(上尾市)
 ○(株)新電気(三郷市)
 (株)大広電気(八潮市)
 太洋電設工業(株)(越谷市)
 (株)高岡電気工業(松伏町)
 ニチデン技術サービス(株)
 (北本市)
 ◎深井電気(株)(北本市)
 富士電気工業(株)(北本市)
 (株)弓木電設社(白岡市)

東部支部 (13社)

(株)内田電気商会(久喜市)
(株)大久保電気(越谷市)

西部支部 (18社)

○飯島電器工事(株)(川越市)
(株)市之瀬電設(志木市)
(株)大庭電気商会(川越市)
(株)岡島電気商会(川越市)
(株)おぎでん(川越市)
クマタ(株)(狭山市)
(株)三共電気商会(和光市)
(株)関根電気商会(川越市)
相馬電業(株)(和光市)
(株)電成社(川越市)
(株)中村電気(新座市)
◎橋電(株)(所沢市)
(株)橋本電工(所沢市)
フジヤ電気工事(株)(川越市)
(株)北産電設(所沢市)
○(株)まつもと電機(和光市)
(株)明電社(川越市)
(株)ヤマト・イズミテクノス
(ふじみ野市)

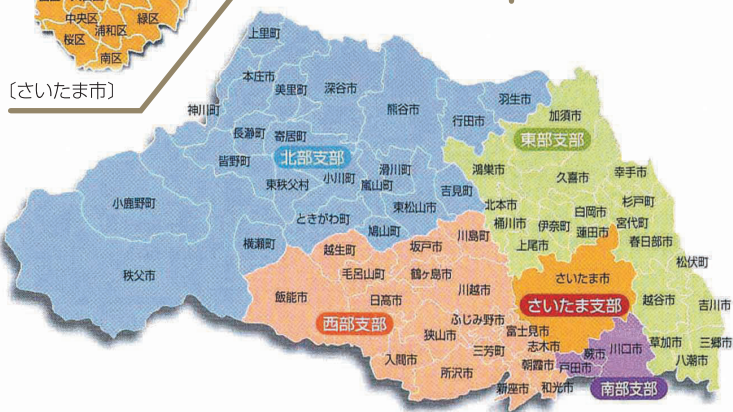
南部支部 (7社)

◎内山電設(株)(川口市)

(株)奥富電気工事(川口市)
(株)佐久間電設(川口市)
○佐野電機(株)(川口市)
三位電気(株)(川口市)
高山電設工業(株)(川口市)
那須電機工業(株)(川口市)

北部支部 (15社)

イーテクス(株)(熊谷市)
 ○(株)イトラスト埼玉
 (行田市)
 (株)内村電気(深谷市)
 (株)エコー(深谷市)
 共和電機(株)(秩父市)
 熊谷電機(株)(熊谷市)
 (株)栗原電機(深谷市)
 霜田電気(株)(皆野町)
 中外電気工業(株)(深谷市)
 (株)東電工業社(熊谷市)
 (株)長井電機(熊谷市)
 (株)沼尻電気工事(深谷市)
 (株)早川電工(鴻巣市)
 松山設設(株)(東松山市)
 ◎(株)躍進電気(深谷市)



新入社員研修を実施



佐野委員長

4月4日から6日の3日間
にわたり、さいたま市内の埼
玉建産連研修センターで恒例
の令和5年度新入社員研修を
開きました。今年度は会員企
業に入社した34人が出席し、
初日はビジネスマナーに関す
る講義を受け、残る2日間は労働安全衛生法に基
づく雇入れ時安全衛生教育を学びました。

開講式で、人材育成委員会の佐野雄一朗委員長は「われわれ電業協会会員会社に今年入社した中から34人の新入社員に集まっていただきました。皆さんが入社された会社は各地区を代表する

電気工事会社です。会社は異なりますが、皆さんが同期とっていただき、切磋琢磨して、いろいろな技術やお客様との関わりなど覚えていただき、先輩になった後は後輩にも教えられるように成長してほしい」と話し、研修が有意義なものとなるよう呼びかけました。



開講式の後に参加者全員で記念撮影