

2020.9.25

# 支 部 通 信

No 78



長野県電気工事業工業組合長野支部  
合同会社 長野電気引込工事センター

## 目 次

			ページ
1	<b>Top Message</b>	支 部 長 大田 敬壹	----- 1
2	長野電気引込工事 電気保安功労者経済産業大臣表彰受賞		----- 3
3	ご 挨拶	中 部 電 力 P G 長 野 営 業 所 所 長 宮澤 征爾	----- 4
4	地 区 だ よ り	中 野 ・ 飯 山 地 区 長 玉木 新二	----- 5
		長 野 西 地 区 長 伊東 敬晃	----- 6
		更 埴 地 区 長 久保田貴律	----- 8
		長 野 東 地 区 長 町田 幸司	----- 10
		須 高 地 区 長 藤澤 一彦	----- 12
5	フ リ ー ト ー ク	長 野 西 地 区 根岸 由朋	----- 13
		須 高 地 区 湯本 栄二	----- 14
		中 野 ・ 飯 山 地 区 中澤 英峻	----- 15
		長 野 東 地 区 田中 博明	----- 17
		更 埴 地 区 倉田 武幸	----- 19
		青 年 部 会 望月 一宏	----- 20
6	中部電力パワーグリッド株式会社	異 動 報 告	----- 21
7	編 集 後 記	総 務 委 員 村石桂太郎	----- 23

(敬称略)

### ♪ 表紙写真 ♪

#### 「紅葉と日の出」

第77号に引き続き、季節を変えて撮影した、長野市上野 見晴の湯(みはらしのゆ)の上から望む大池です。

落葉踏む 音のしみ入る 静寂<sup>しじま</sup>かな (嵐弥生)

静寂の中で、息を呑み日の出を待つカメラマンの様子が見えるようです。

写真撮影： 丸山 善基 様

# 「行き合いの空」

～ 第56回 保安功労者 経済産業大臣表彰の受賞 ～

支部長 大田 敬壹



「さて、どこから話を始めようか？」と思うほどに、この1年いろいろな事がありました。ちょうど一年前、支部通信に『やがて「春遠からず」と季節はめぐり、聖火が灯されたトーチは春風にのって、日本中を駆け巡ります』と書いた。その頃、東京オリンピックの開催が延期になるとは夢にも思わなかった。10月に入って台風19号の襲来によって豊野穂保地域をはじめ、千曲川流域で甚大な水災害に見舞われた。その復興の足音が盛んに響いていた年明け、東京オリンピック開催の高揚感が高まる中、新型コロナウイルスの流行で、世界の景色が一変してしまった。国も社会も経済も、そして人さえも分断され、社会的格差がさらに広がった。その後、非常事態宣言が出された4月、当センターでは、まさかの無断工事が発生してしまった。

それ以後、コロナ禍によって長野支部・センターの総会も書面決議となり、会議等も新型コロナウイルスの3密対策などにより、形態がすっかり変わってしまった。その上イベント・行事・懇親会の多くが中止に追い込まれた。お互いの顔が遠くなり、まるでアナログ化社会が消され、形式的なデジタル化社会だけが残った。

さて、その台風19号の水災害では、多くの会員の皆様に、関係者様が被災されているにも係わらず、お手伝い頂き、復興の手助けをして頂きました。その時の保安功労が中部電力様の働き掛けとご推薦により、8月4日に、東京で「第56回保安功労者経済産業大臣表彰」を受賞しました。さらに全日電工連様からも、同様の強いご支援とご推薦を頂き、併せてその功績をたたえる「賀詞」と金一封を頂きました。改めて皆様にご報告と御礼を申し上げます。

## **無断工事禁止！！**

そして、今年こそ「無断工事」の発生を無くしたかったのですが、4月にまた発生してしまいました。無断工事は絶対に禁止です。現場等で、特に臨時工事で緊急の要請や不測の事態が発生したときは、

**【 とにかく中部電力さん・センターへ、まず、電話で相談して下さい!! 】**

一寸した甘え、後手が大きな事故に繋がります。大変残念ですが、今後、無断工事に対して、除名処分等を含めた強化策を考えざるを得ません。

また恒例の電気使用安全月間の配線診断のボランティア活動も、新聞・テレビ等で多く取り上げて頂き、それぞれの地区の役員さんのご配慮、ご苦勞にもより、今年も大きな成果を収めることができましたことに感謝を申し上げます。

### <ATOGAKI です>

急転直下、日本の政治が動きました。首相の辞任により新しい首相が誕生します。しかし新型コロナウイルス危機など多くの難題が山積みされています。既に囲碁盤の上には、九目以上の黒石（難題）が置かれ、星目風鈴の「置き碁」が強いられています。新政権は真っさらな一手が打てるでしょうか。

歴史は語ります。昔、感染症によるペストやスペイン風邪の大流行が、戦争や革命への渡し船となり世界と時代を変えました。現代社会が市場経済に入ってから、国・経済・人の「分断と格差」を広め、「負け組・勝ち組」「アナログ化・デジタル化」「貧・富」などの問題に蓋をして、そこからこぼれたものを置き去りにして来ました。そこへ今度のコロナ禍が、突然の目覚ましを鳴らしたように、一気に顕在化させ警鐘を鳴らします。中世・近代も同様に、感染症が都市・人・富などを崩壊させました。

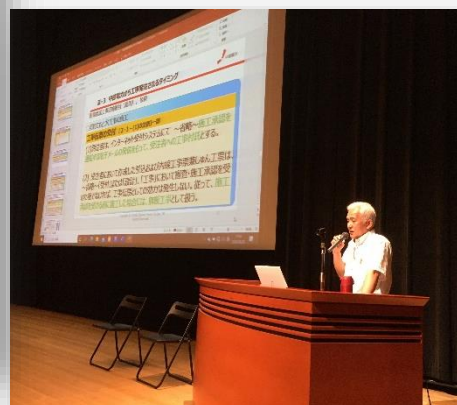
先週の日曜日の朝、見上げた雨上がりの空は、やっと来た秋の空でした。「夏の空」と「秋の空」が大空でせめぎ合う空模様を「行き合いの空」といいます。人は、喜びと悲しみを共に「行き合いの日々」を暮らします。「行き合い」というのは、共存・共有するだけでなく、それぞれがお互いを尊重し、分かち合うことから始まるように思います。この先、人類が「行き合いの大空」を飛ぶ鳥の背から、穏やかに平和な「未来鳥瞰図」を開くことができるでしょうか。今、時代がそれを問いかけています。

## 不適切事象撲滅に向けた

## コンプライアンス教育開催

8月25日

若里市民文化ホール



ソーシャルディスタンスを確保するため、600名収容の会場を使用。  
112名が集まり教育を受けた。

## 第56回 電気保安功労者経済産業大臣表彰式



令和2年8月4日

第56回 電気保安功労者経済産業大臣表彰式

KKR HOTEL TOKYO

合同会社長野電気引込工事センター

# 第五十六回 電気保安功労者 経済産業大臣表彰受賞

昨年十月の台風十九号により、長野センター管内では甚大な被害を被りました。

当時、中部電力株式会社電力ネットワークカンパニー長野支社より非常災害の復旧応援要請を受けた長野電気引込工事センターは迅速に任務に当たり、多くの協力会社の方が赤沼・穂保・津野地区を中心に、復旧作業にご尽力くださいました。

その功績によりセンターは、「第五十六回 電気保安功労者経済産業大臣表彰」を受賞し、去る八月四日東京都内に於いて開催された式典に、大田代表が出席いたしました。

災害復旧の要請に応えてくださいました皆様に、心より御礼申し上げますとともに、身に余る受賞のご報告をさせていただきます。



## ご挨拶

中部電力パワーグリッド株式会社  
長野営業所長 宮澤 征爾

仲秋の候 会員のみなさまにおかれましては、益々ご健勝のこととお喜び申し上げます。

平素は、弊社事業に格別のご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

本年4月より和田の後任として長野営業所長として着任いたしました宮澤でございます。微力ではございますが、長野電気引込工事センターさまのご発展のために精一杯ご支援させていただき所存でございますので、何卒よろしくお願い申し上げます。

この度、令和2年度電気保安功労者表彰選考におきまして、経済産業大臣表彰を合同会社長野電気引込工事センターさまが受賞されました。誠にありがとうございます。これは、昨年10月の甚大な被害をもたらした台風19号による水害対応におきまして、メーター取替や漏電調査など災害復旧のため多くの応援・ご協力をいただいた結果であります。その節は、大変お世話になりありがとうございました。今後も有事の際は、早期復旧に向けご協力をよろしくお願いいたします。

さて、弊社は本年4月より、「中部電力株式会社」、「中部電力パワーグリッド株式会社」、「中部電力ミライズ株式会社」という新たな事業体制に移行し、まさに第二の創業期として新たな歩みを踏み出しております。長野営業所は、引き続き中部電力グループの送配電事業を担い、今後も良質な電気を安全かつ安価で安定的にお客さまにお届するという変わらぬ使命を果たし、新たな時代の安定供給に取り組んでまいります。

加えて、弊社が保持する設備・技術・情報などを活用し、お客さまと設備、お客さまとお客さま、さらにお客さまと社会をいかにつなぐかが重要だと考えております。このため、これまで以上に地域のニーズやビジョンを把握するために、お客さまや行政との関係構築に努め「地域力」の強化に取り組むとともに、暮らし・産業・コミュニティの課題に応じた「つながることで広がる新たな価値」を中部電力グループの一員としてお届けしてまいります。

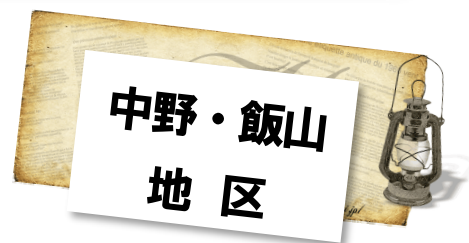
これからも地域にとってこれまで以上に「必要とされる存在」となれるよう取り組んでまいりますので、変わらぬご支援とご協力をお願いいたします。

最後になりますが、一日も早い新型コロナウイルス感染症の収束を願うとともに、会員皆さまの益々のご繁栄とご健勝をご祈念申し上げ、ご挨拶とさせていただきます。





## コロナ禍の 中野・飯山地区



中野・飯山地区長 玉木 新二

今年度は、新型コロナウイルス感染で中野・飯山地区の事業もかなり縮小及び取りやめになってしまいました。その一つ電気使用安全月間中に毎年ひとり暮らしの高齢者配線診断を実施していましたが、3つの密を避けるためと高齢者宅に訪問することで、万が一のことを考えて中止をさせていただきました。他の地区のように公共施設に電気点検などされているところのように、今後考えていきたいと思います。これからの事業をどうするかは、コロナ禍の中において、情勢を見極めて判断をしていきたいと思います。

今年の予定としましては、10月か11月に安全大会及び定例地区会を3密を避け広い会場にて開催を考えていきたいと思います。このコロナ禍で事業計画及び生活環境が、すごく変わってしまうのではないかと心配とともに来年度はどうなるのか不安になります。当地区も今年度から訓練担当、試験担当、定例会、パトロール担当を決めさせていただき活動をしていますが、このコロナ禍で私が思っているように機能していませんので今のうちに準備をして、来季からはしっかりとできるよう準備をしたいと思いますので役員の皆様に協力をお願いします。

今は新型コロナウイルスに罹らないよう予防し、残り少ない任期を無事終われるよう地区皆様とコンプライアンスを徹底し、事故の無いよう頑張ります。最後に中野・飯山地区会員の皆様にこれからも地区活動にご理解とご協力をお願いします。

## 長野西地区

## 文化施設 国宝善光寺本堂および境内 電気設備の点検と清掃

長野西地区長 伊東 敬晃

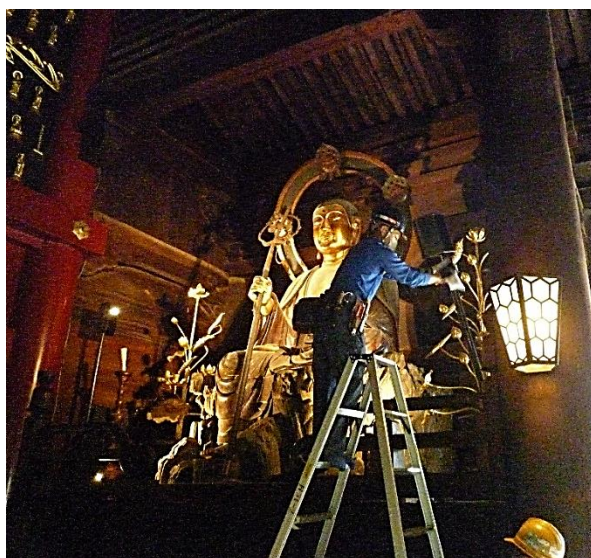
日頃は、地区の運営にご協力をいただきありがとうございます。毎日酷暑の日々が続きますが、皆様いかがお過ごしでしょうか？

さて、今年も経済産業省の主唱により8月1日から31日までの1カ月間「電気使用安全月間」として電気を安全に使用するための啓発活動を行い、恒例になりました事業の一環『文化施設 国



宝善光寺本堂および境内の電気設備の点検と清掃』を長野西・東地区合同で実施いたしました。当日は35度の最高気温が予想され、高温多湿の中での作業で熱中症が心配される中、地区役員をはじめ、中部電力PG(株)長野営業所様、中部電気保安協会長野営業所様の協力の下、総勢29名が6班に分かれ作業を行いました。また、今年はコロナ禍での開催となり、暑い中ですが全員マスクを着用し、手指消毒を徹底して作業を行いました。開会式の後、中部電力PG様より差し入れて頂いたスポーツドリンクと熱中症対策タブレットを各自手にして持ち場に分られました。境内各所にある外灯は、はしごを使い点検・清掃し、本堂周りの車両が入れるところは高所作業車にて行いました。本堂内や売店の照明器具は脚立を使い、参拝客などの周囲の安全に気を遣いながら点検・破損個所の確認をし、清掃をしました。コロナの影響か参拝客は例年より少なかったように思います。本堂内は普段、写真撮影はできませんが、善光寺様の特別な許可・立会いの下、作業の状況を記録することができました。また、善光寺の営繕部長様には、『毎年ボランティアで行ってもらってありがたい、今後もぜひ続けていって欲しい』とお言葉と御供を頂戴しました。長野のシンボルである善光寺境内で実施することにより、テレビ局・新聞社の報道各社が取材に訪れ、ニュースや新聞紙面に取り上げてもらい、電気使用安全月間の趣旨でもある「電気の安全で上手な使い方」を一般のお客様に向けてPR出来たと思います。





酷暑の中、作業にあたってくださった皆様、ありがとうございました。例年は夕刻より電気使用安全月間の反省と懇親を兼ねて、冷たい飲み物で大いに杯を重ね料理を味わい賑やかに過ごすところですが、新型コロナウイルスによる「会食クラスター」が懸念される今年は開催することができず、作業後お弁当をお配りするのみとなり、申し訳ありませんでした。

昨年前半は「引込および内線工事技能オリンピック」があり、後半は台風による災害、今年に入り新型コロナウイルス感染拡大とつづき、地区運営が思うようにできておりませんが、ご理解・ご協力をいただきたいと思います。また、来年は地区役員改選となります。現在、地区運営組織の見直しを検討しております。皆様からもご意見を頂戴したいと思いますのでよろしくお願い致します。

9月に入りましたが、まだまだ暑い日が続き、台風・豪雨も心配されます。新型コロナウイルス感染拡大もまだ気を抜けません。皆様、自分の身の安全を確保し、作業に留意してください。



# 活動開始で 「ひと安心」



更埴地区長 久保田 貴律

令和2年度がスタートし、5ヶ月あまりが過ぎました。前回の支部通信77号では、昨年長野をおそった台風被害に触れ、「今年は穏やかな一年に」と願いを書いたと思いますが、年度当初より、国内全土に感染拡大した新型コロナウイルスにより私たちの生活は一変してしまいました。当然地区内の



総会はおろか、事業活動も何も出来ないまま過ぎてしまいました。まだ安心できる現状にはほど遠いですが、「新しい生活様式」を取り入れながら普段の生活をとり戻せればと願うばかりです。

そんな中ですが、更埴地区も会員の皆様にご協力いただき地区活動を開始し、8月に2事業を実施する事が出来ました。

まず、上期の一大事業の電気使用安全月間の配線診断を8月4日に実施いたしました。今回は、川中島地区の北原公民館・南原公民館の2施設の配線診断を行いました。当日は、更埴地区会員13名、中部電力1名、計14名で電気設備の点検・清掃を行い、電気を安全に使用していただくためのPRを行ってきました。ご協力いただいた両公民館の区長様から、「このような点検等は



初めてで、電気のことは分からないので大変助かりました」と喜んでいただきました。また、今回の配線診断を行うにあたり公共施設、神社、お寺等をお願いにあがりましたが、やはりここでもコロナ禍の影響を受け、ほとんど断られてしまい大変苦労しているところ、川中島地区の会員さんの紹介により今回実施することが出来ました。ご協力ありがとうございました。



続きまして、二つ目の事業8月21日に店主会・安全大会・第二回定例会を行いました。例年、会場は中部電力篠ノ井営業所の会議室を借りて行っておりますが、今回は長野Uスタジアム内の会議を借りての実施となりました。検温、手指消毒等行い感染防止対策をとりながらの開催となりましたが、第一回の定例会も中止した状況でしたので、何とか開催する事ができ安心しました。安全大会では、長野南警察署の交通課より交通安全教育の講義をしていただきました。自分たちで、被害者・加害者のどちらにもならない様にゆとりをもって運転することを心掛けが必要とのことです。また、会員さんからはニュース等でも話題になった緊急車両に対する妨害運転等についての質問等が出ておりました。

まだ先が見えない現状で、何をすることも制限がかかってしまう状態ですが、とりあえず少しずつ動き始めてきて「ひと安心」なところではあります。今後も様子を見ながら会員さん同士の交流できる場も、設けていきたいと思っておりますのでご協力よろしく願いいたします。



お知らせ

◎職長および安全衛生責任者教育 ※2日間  
2020年10月13日(火) 14日(水)

◎電気工事保安講習会  
2020年11月11日(水)  
場所：若里市民文化ホール

◎職長および安全衛生責任者 能力向上教育  
2021年2月26日(金)

新型コロナウイルスの感染状況によっては開催できない場合もあります。

# DIY *do it yourself*

長野東地区

長野東地区長 町田 幸司

長野地区会員の皆様には各種地区行事にご協力いただきありがとうございます。コロナ感染症の関係で色々な事業が中止・延期・変更となりご迷惑おかけしますが、後半戦も何卒宜しくお願い致します。

さてコロナ禍の日常の中、夏休みを迎えました。新しい生活様式と言われ私も考えて、今回の休みは趣味のMTBレースを取り止め、家庭サービスをした体験談をご紹介します。題して『我が家のガーデニング』です。ガーデニングとなると花・木・植物・・・となりますが、今回は奥様の希望のつるバラ用のパーゴラ、レンガでの花壇、ベンチそして多肉植物用の育成棚を製作してみました。庭の芝生の場所を半分程度使用して土工事・木工事・コンクリート打設と電気土木工事となりました。そして多くの方が経験のあるDIYです。電気工事屋の普段使用する電動工具で十分施工可能ですが、木材・塗装材だけは某ホームセンターにて調達しました。結果的には休み中家族で出かけたのはこのホームセンターだけでほぼ毎日・・・・・・・・。実際終わってみると楽しかったです。

次は二期工事の土間のタイル張りとブロック塀です。次号をお楽しみに！

夏休みも終わり、また仕事の再開となります。新型コロナウイルス警報発令中ではありますが、感染予防を十分考慮して新しい職場環境を実現したいと思います。

また、地区においても変革・改革の時期を迎えたと考えます。十分検討をして会員の為の組織作りに全力で取り組みたいと思います。





柵や垂木も  
丁寧な仕上がり

ベンチ・多肉植物を  
収納する扉、全て  
手作りです



パーゴラはグレーとブルーを混ぜた美しい色で仕上げています。  
カラーでご覧になりたい方は町田邸へどうぞ。





# 安全に！

須高地区長 藤澤 一彦

今年の最大のニュースはコロナウイルス感染問題です。残念ながらいまだに増殖をしています。感染防止の為に色々な事業が自粛や縮小または中止、まだまだ全力で自粛する必要がありそうですね。自分も電気業界の感染第1号にならないように感染防止に努めてまいります。



さて、今年の須高地区での電気使用安全月間の計画の中で毎年のように行われております須坂市臥竜公園内の外灯の電気配線診断および灯具清掃を8月28日に行いました。臥竜公園の駐車場に朝8時の集合、もう朝から猛暑の30度超えでした。中部電力様9名、須高の組合員8名、配線チェック1班、灯具清掃2班、広報車1班に分かれて作業に入りました。厳しい暑さの中、水分補給しながら点検・清掃に皆さん汗だくで作業していただきました。中部電力(株)長野営業所様ご協力のもと総勢17名で作業が無事終了する事ができました。ありがとうございました。

最近の災害では電気事故は頻繁に起きています。日ごろから問題が発生しないように十分気を付けて安全・安心な電気を使うように心がけましょう。



長野支部版 / スピーカーズ・コーナー



ちょっと  
ティー・タイム



## 家庭菜園でストレス発散

長野西地区 根岸 由朋（大久保電設株式会社）

猫の額ほどの畑を耕すようになったのは、親から数年前にバトンを受けたころからでした。

初めのうちは、芝刈りやナイターソフトボールといった趣味との両立を図りながらの作業であったため、草が伸び放題伸びるといった壁に直面しました。想像以上に除草作業に追われてしまい、毎朝1時間程度の草取りと、休日の時間をフルに活用しても、作物を植えたり育てたりといった作業も大してできませんでした。

そんな私の姿を見るに見かねた、隣の畑のSさん（農業ベテラン）から指導いただいたことは、

1. 草は、小さいうちに草取り鎌でガリガリかいておけば枯れてしまい、後が楽だよ。
2. 耕運機で耕せば、草は伸びてこないよ。
3. なんでも良いから植えておけば、それなりに大きくなり、収穫できるよ。

などなど、先手先手で作業をすることにより、物事がスムーズに進むよと言われました。（あれ、仕事も……）

しかしながら、働きながらの農作業の時間は限られており、平日は早朝の1時間程度しかなく、結局休日のほとんどを畑に全力投入せざるを得ない状況でした。

今年は、新型コロナウイルスの影響で、畑に行くことが多くなり、ゴールデンウィークの休日は、ほとんど畑に全力投入することができました。この時期は、苗も販売して

いるので、丸ナス・長ナス・ピーマン・ししとう・オクラ・きゅうり・トマト・西瓜・メロンと、例年になく多く植えることができ、概ね満足のいく収穫ができています。これから、秋口になると、大根、玉ねぎ、白菜等々を植えていき、なるべく根岸農園（無農薬・・・手をかけている暇がないのだけど）の作物を食べるようにしていけたら、長寿になれるかな？

無農薬、連作、堆肥、と各々に気をつけて、色々と考えて行動（考動の方が良いか？）をしていければと思います。畑仕事は、たとえ毎日少しでも、見回りに行き、手を加えてやると（愛情を注いでやると）、それなりに良いものができる。子どもを育てることと同じなのだ、とつくづく感じます。



1年を通して、草取りから始まり草取りで終わる。地道だが欠かせない作業です。（腰が痛くなる。）とにかく農作業は、色々なことを考えて作業をするため、“脳”作業であると実感した次第です。読者の方も、芝刈りばかりに夢中にならずに、脳をフル活用した農作業をしてみたいはいかがでしょうか。自分で育てた作物は、非常に新鮮で無農薬で、とても美味しいですよ。自給自足を夢見て、少しでも前に進めたらと思います。

## 継続は <sup>ちから</sup>力 ではなく コツコツ なり

須高地区 湯本 栄二（株式会社信濃電設）

今回は私の持病（腰痛）のお話しさせていただきたいと思います。

40歳を過ぎた頃から腰に違和感を覚え、それは年を追うごとに強くなり、腰痛や足に痺れを感じる症状が長く続くようになりました。少しでもそれらを和らげるため何度も病院を受診し、薬も服用しましたが症状が完全に治まる事はなく、担当医に相談したところ、「湯本さんの場合手術をするほどの病状では無く、自身で症状の改善を図る努力をした方が良い。」と言われました。自身で症状を改善するにはどうすれば良いのか聞いたところ「まずは毎日のストレッチで腰回りの筋肉を鍛える事、例えば入浴後の腹筋、背筋を無理のない程度に鍛えてみて下さい。」と教えていただき、それを続けた結果、症状は嘘のように改善されたました。しかし喉元過ぎればなんとやらとはよく言ったもので、症状が治まり暫くすると、腰痛や足の痺れで苦しんだことなどすっかり忘れ



てしまい、ストレッチも一日おき、一週間に2回から1回へと徐々に遠のき、しまいにはやらなくなりました。

すると当然のごとく再発し、腰痛や足の痺れが以前にも増して強烈に痛い！どうしたものかと痛みと格闘していた時に、ふと思い出したのがこれです。数年前に一世を風靡し購入するも、未使用のまま家の屋根裏に眠っていると思われる「ワンダーコア」なる腹筋マシーンを屋根裏から見つけ出し、朝晩毎日無理のない程度に続けてみた所、徐々にそれらの症状は和らぎその後解消され、数年経った現在でも再々発することなく、腰はとても良い状態です。もちろん「ワンダーコア」での筋トレは現在も毎日継続中です。

何事もコツコツと積み重ね、それを継続していく事が大事なのだと感じました。



## 写真の 魅力



中野・飯山地区  
中澤 英 峻（協立電機株式会社）

年明けから国内でも騒がれ始めた新型コロナウイルスが今もなお全世界で猛威を振るっている。そのいつまで続くかわからない重苦しい空気が、電気工事業のみならず多くの業種にわたって暗い影を落としている。

私は車での旅行と一眼カメラが趣味だ。暇があれば次の休みはどこへ行こうか考えているほどである。しかし今年はコロナ禍によって4月には日本政府から緊急事態宣言も発出され、県をまたぐ移動が規制された。解除された今でも自粛ムードが続き、本当に重苦しい空気が漂っている。

昨年のゴールデンウィークは車で広島に行った。尾道の千光寺山から眺める瀬戸内海は、いくつもの島が点在し、そこを常に船が行きかかっていて山育ちの私にとってファンタジーの世界を見ているような感動があった。

カメラが趣味で良かったと思う事がある。カメラはカメラという機械自体の魅力、旅先で撮影する時の感動、撮ったデータを持ち帰りRAW現像する時の面白さ、時間が経ってからその写真を見返す楽しさがある。



愛用のカメラとレンズ

## 千光寺山から見た景色



最近ではスマートフォンのカメラ性能が向上し私もよく使っているが、やはり一眼カメラのファインダーをのぞき構図にこだわって撮った写真は、時間が経ち振り返った時に蘇ってくる思い出も多いように感じる。

外出や旅行に対して重くのしかかるこの空気を今は過去に撮った写真を振り返りながら耐え忍んでいるが、早くこの空気が晴れ気兼ねなくカメラを持ち出してまだ知らない風景に出会える日が来ることを私は望んでいる。

## 下：竹原の風景

上：尾道の景色  
下：尾道の風景





# 殺菌 除菌 消毒 抗菌 滅菌

長野東地区 田中博明（信越電建株式会社）

8月当初に支部通信原稿依頼があり、困った困った、皆様に面白おかしくお話できることや、最近活動したことなどもなく、依頼があった時は盆休みもあるしなんて簡単に考えていましたが、新型コロナウイルスにより自宅と会社に籠っている状況です。新型コロナウイルスにより、マスクはしなきゃ！ソーシャルディスタンス！毎日猛暑で現場では更に熱中症も気をつけなきゃ！最低限の予防対策はしなければいけないし。でも世の中、対策商品、品不足、価格高騰で何をそろえればいいのか悩みますよね！揃えても、皆さんに実行してもらわなければ上手にウイルスとのおつきあいはできない。

そこで、マスクにアルコール、次亜水、次亜塩素酸水等、色々な商品に記載があった殺菌・抗菌・除菌・滅菌・消毒・薬用の文字が?? 違いは何?ちょっと疑問になり調べてみました。



## 「除菌」：菌の数を減らす

菌を殺さなくても、例えば塗布した面から菌を減らせればOKで、どの程度菌を減らすかについても定義はありません。つまり、極論水洗いで手を洗っても除菌と言えます。「除菌」という表現は、アルコールスプレーや洗剤、漂白剤などの雑貨品表示でよく使われていますが、これは薬事法上、医薬品や医薬部外品ではない製品では、たとえ殺菌や消毒効果があっても「殺菌」や「消毒」をうたえないためです。

## 「殺菌」：菌をある程度殺す（程度は決まっていない）

ただし、死滅させる菌の種類や死なせる量に明確な定義はありません。例えば90%の菌が残ってしまっても10%の菌が殺せていれば「殺菌」とうたうことができます。「殺菌」という言葉は薬事法の対象となる消毒薬などの医薬品と、薬用せっけんなどの医薬部外品のみに使用できる表現なので、例えば食器用洗剤に殺菌効果があったとしても「殺菌」という表現はできません。

## 「滅菌」：菌を完全に殺す

滅菌とは、有害・無害を問わず、すべての菌（微生物やウイルス含む）を死滅・除去することです。これは定義がはっきりとしていて、菌や微生物ウイルスなどの残量が100万分の1になることをもって滅菌とされています。電磁波や放射線を使用したり高圧や高熱をかけたりして滅菌処理するのが有名です。菌の除去率で言えば最強だといえます。





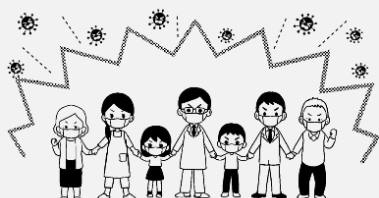
### 「抗菌」：菌の繁殖を防ぐ

キッチン用品やおもちゃ、お手洗いやバスルーム周りの用品でよく見かけますが、これは菌の繁殖を抑える効果のことです。細菌を除去したり殺したりする効果はなく、あらかじめ菌が住みにくい環境を作ってくれるのです。ただ、これも対象となる菌や、菌の量、範囲などの詳細な定義はありません。1988年に「抗菌加工製品における抗菌とは、当該製品の表面における細菌の増殖を抑制すること」とガイドラインで定義した。このため、抗菌加工製品でいう抗菌は「増殖抑制」を表しています。

### 「消毒」：菌を無毒化する

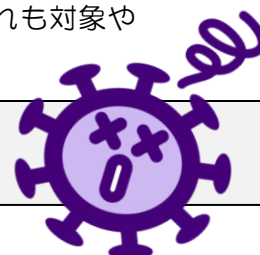
病原性のある微生物を死滅・除去させて害のない程度にすることです。「殺菌」とも似ていますが、消毒の目的はあくまで「無毒化」であり、必ずしも細菌を死滅させていなくとも、病原体の感染力を不活性化させたり、病原体を危険ではない程度まで遠ざけることも無害化にあたるので消毒に分類されます。「消毒」という言葉も殺菌と同様に、薬事法上の言葉で、「医薬品」や「医薬部外品」のみに使用できます。市販の消毒薬のように、薬物で消毒するだけでなく、煮沸消毒や日光消毒、紫外線消毒、焼却消毒などの方法もあります。

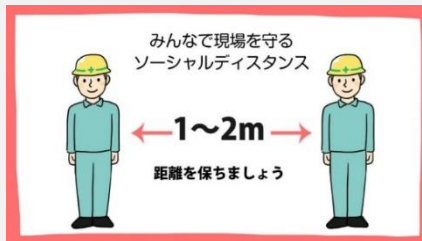
### 「不活性化」：死滅した状態にすること、活動できない状態にすること



調べてみると、単純ざっくりイメージで捉えていたものと、大分違うような気がします。

滅菌	菌を完全に殺す	どうやら器具等の菌に対しての用語らしい
殺菌	菌をある程度殺す	薬事法に医薬品や医薬部外品に表示されているもの
消毒	菌を無毒化する	これも薬事法の言葉
除菌	菌の数を減らす	いろいろな商品でこの性能を訴求する商品もたくさん出てきており、除菌の方法も洗浄やろ過など各分野でさまざまな意味づけが行なわれたり、それぞれ程度の範囲を示している。
抗菌	菌の増殖を防ぐ	菌を殺したり減少させるのではなく、繁殖を阻止するわけですが、これも対象やその程度を含まない概念。





除菌剤は、いろいろな商品がでていますが、バックデータ等示している商品が安心ですね。どんな菌に効果があるか、よ〜く調べて予防対策！！調べてみて、予防するには、コロナウイルスだからというわけではなく、一番はこまめに手洗い・うがいを励行する。

また正しい手洗いをするのが大切なポイントの

ようです。ハンドソープを使った手の洗い方「10秒もみ洗いしたあとに、15秒流水で洗い流す。これを2回繰り返す」という方法が効果が高く、界面活性剤が含まれたせっけん等により泡立て洗うことにより手に付いたウイルス量を減らすことができます。

新型コロナウイルスが蔓延している現状、新しい生活様式や暑い中でマスク生活にストレスを感じたり、感染リスクの懸念から行動が制限されたりしていますが、建設業は人と会わなければ仕事になりません。ウィズコロナ、暑い中で熱中症予防も含めコロナの影響でいろいろ大変だとは思いますが気を緩めてはいけないとわかっていても日常生活ではついつい密な状態になっていることがあります、皆で気を緩めず過ごしていきましょう。



## 更埴地区

倉田 武幸 (倉田電気)

## さんじょさん

私たちの故郷、塩崎に長く伝承される雨乞い祭り三十三燈籠『さんじょさん』は、本来なら八月九日の観音様の縁日に盛大に行われるはずの祭りでした。しかし今年は、新型コロナウイルスのため中止になりました。詳しく知りませんが、長野市無形民俗文化財ということで少し興味を持ち、ちようど他の用事があつた折に長谷寺の住職にお話をお聞きしました。

それによりますと、昔々長谷観音のある信州更級郡塩崎村を、ひどい早魃かんばつが襲ったそうです。人々は嘆き苦しんで長谷の観音様に願うと霊験があり、たちまち恵みの雨が降り注いだと言われています。村の衆は喜び、8月9日(旧暦七月九日)の観音千日詣での縁日に感謝の真心を提燈ちようとうあんの灯火に込めて、長谷観音に参詣しました。その時集まってお参りをしたのが三十三軒の家の人々(現在の塩崎山崎地区)であつたと言われており、これが三十三燈籠『さんじょさん』の始まりであるということです。その名残が今に至っているのです。こうした身近にあるお祭りは大切なものですので、後世に末永く残していきたいものです。私もこのお祭りには何度が参加させてもらいましたが、近くで拝見し大変な感銘を受けました。その規模は、おそらく塩崎というよりも篠ノ井の祭りと言っても良いくらいです。

テレビニュースでたびたび放映していますが、今年は新型コロナウイルスの影響で、日本全国のこうしたイベントのほとんどが中止あるいは縮小となっております、とても残念な年となっております。一日も早くコロナが終息する事を希望します。

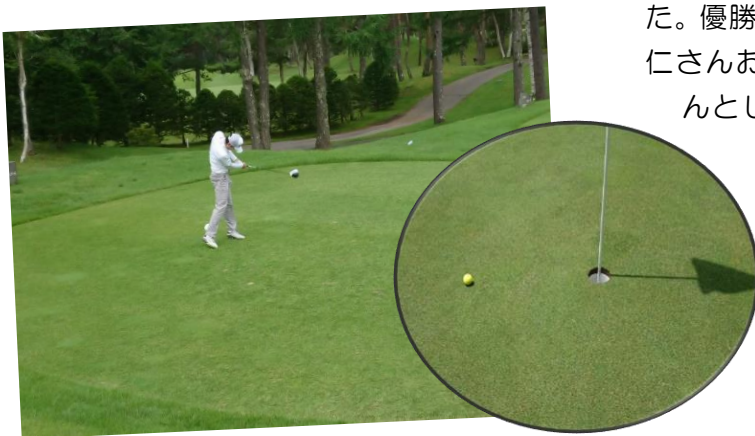
## 青年部会ゴルフコンペ



### 電工組青年部会長野支部 支部長 望月 一宏

何が良くて！何が悪いのか！このコロナ禍の中、第2回青年部コンペを開催しました。1回目につき、2回目となるこのコンペは会員だけでは2組確保するのが難しく毎回周囲の方に協力をお願いして成り立っているコンペです。今回もメーカー各社、電材店各社に参加していただき開催することができました。

梅雨が明けた8月1日、天気は晴れのち曇り、場所は名門長野カントリークラブ、メーカー代表妹尾様のオーナーでスタートしました。（ナイスショット！）



前半は暑くもなく時折小雨が降りましたが体を潤す丁度よい感じでした。自分ごとで恐縮ですが、スコアはいつもどおりだったのですが飯綱8番のショートではニアピン賞をゲットできました。こういうのあるからゴルフはやめられません。ラウンド中は常にソーシャルディスタンスを維持しながらおこないました。お昼は、2組隣り合わせで懇親をしました。後半は1ホール目のバンカーからスコアを落とし、他組の方からスコアの記入間違えてない？と連絡が入るほどでした。失笑です。

こんな雰囲気の中、無事ラウンドすることができました。皆さんお疲れ様でした。優勝は、連覇の高山電業（株）の藤沢仁さんおめでとうございます。次回はなんととしても3連覇は阻止したいところです。スコアは散々でしたが楽しいゴルフができました。ありがとうございました。今後も状況を見ながら懇親会、レクリエーションを開催していきたいと思っています。

## 中部電力パワーグリッド株式会社 10月1日付 人事異動

(関係分)

	所属・役職	氏名	前任地および新任地
転入	長野営業所 契約課 課長	西澤 行博	諏訪営業所 契約サービス課 課長
	長野営業所 契約課 副長	宮川 千春	長野支社 電力サービス部 パワーグリッド営業グループ 主任
	長野営業所 配電建設課 課長	小山 如信	佐久営業所 配電運営課 課長
	飯山営業所 所長	中條 兼治	松本営業所 総務グループ 課長
	飯山営業所 契約サービス課 課長	小澤 悌	長野支社 電力サービス部 パワーグリッド営業グループ 副長
	飯山営業所 配電課 副長	藤澤五夕生	長野支社 電力サービス部 配電建設課 副長
	篠ノ井営業所 契約サービス課 課長	臼井 弘明	諏訪営業所 契約サービス課 副長
	篠ノ井営業所 配電課 副長	小山 竜司	松本営業所 配電運営課 副長
転出	長野営業所 契約課 課長	内藤 広幸	長野支社 総務部 人事グループ グループ長
	長野営業所 契約課 副長	戸澤 哲二	長野営業所 契約課 副長 (高圧グループ)
	長野営業所 契約課 主任	隈崎 盛年	本社 NWサービスセンター 託送料金課 副長
	長野営業所 配電建設課 課長	宮下 敦史	名古屋支社 緑営業所 配電運営課 課長
	飯山営業所 所長	永井左千夫	株式会社シーエナジー 出向
	飯山営業所 契約サービス課 課長	伝田喜美男	本店 長野経理サービスセンター 所長
	飯山営業所 配電課 副長	水寄 史一	長野支社 電力サービス部 配電建設課 副長
	篠ノ井営業所 契約サービス課 課長	細田 豊成	上田営業所 契約サービス課 課長
	篠ノ井営業所 配電課 副長	小林 秀樹	一般財団法人中部電気保安協会 出向

(順不同 敬称略)

役員改選により下記のとおり決定いたしました。

令和2・3年度

株式会社電気会館 役員名簿

役職役 (担当)	氏名	事業所名	TEL/FAX	備考
代表取締役	月岡 哲	東和電設(株)	026-221-5611 026-221-5616	
取締役 (会計)	千野 貴文	(株)旭電気商会	026-227-2734 026-226-6005	電設業協会長野支部
取締役 (総務)	大田 敬一	日東電気工事(株)	026-263-6878 026-263-6875	工業組合長野支部
取締役	高津 和忠	高津電気工事(株)	0269-62-3521 0269-62-3522	長野電気引込工事センター
取締役	吉川 利広	(株)藤縄電機製作所	026-283-1241 026-283-1560	電設業協会長野支部
取締役	町田 幸司	大栄電気設備(株)	026-226-4662 026-226-4073	長野市電設業協会
取締役	伊東 敬晃	(有)伊東電機商会	026-235-1223 026-232-6066	工業組合長野地区
監査役	伊藤 善宣	(株)コスモ電設	026-244-0802 026-244-1487	
監査役	日極 量博	中部電工(株)	026-243-1384 026-243-2336	





## 編集後記



今年は新型コロナウイルス蔓延防止ということで、様々なイベントが中止になっている。例年8月14日の夜は飯山では商工会議所主催の千曲川納涼花火大会が、中央橋下流300mの範囲で国道292号線堤防道路を歩行者天国にして盛大に行われていた。国道のすぐ近くで花火が打ち上げられ間近で見えるという事でお盆で帰省した家族づれで、国道上は「普段飯山にはこんなに人がいないよな？」というほどの見物人で溢れていたイベントでした。

私もこの花火大会に音響係として20代の頃から35年余りにわたり関わっていて、毎年本部で花火を見ながら音響の操作をしてきました。「8月14日は花火」と自分の人生の中で習慣になってしまった事がこのコロナのために中止となってしまう、今年は外出自粛もあって唯々平凡に過ごしたお盆休みでした。

地元には長く続けてきた伝統のお祭りや行事がたくさんあります。止めることは簡単にできますが、止めたものを復活・再開させるという事は続けていく事よりも何倍もの労力が必要になってくると思います。今年中止になったイベントがコロナ終息後どれくらい復活・再開できますでしょうか？

総務委員 村石 桂太郎



### 編集

担当副支部長 伊藤 善宣  
総務委員長 町田 幸司  
総務副委員長 久保田貴律

総務委員 日極 量博  
総務委員 村石桂太郎  
(事務局 倉嶋)

もっと便利で快適な暮らしに

アイセグ

**AISEG2**



お客様にご満足いただける  
より安心安全な環境づくりを  
お手伝いします

ながの電材会

大沢電機株式会社  
昭和電機産業株式会社  
株式会社デンセン  
株式会社ニッセー電機

(五十音順)