



発行所 社福島県電設業協会  
発行人 松崎 勉  
〒960 8114  
福島市松浪町9-6  
(福島県電設業協会館)  
TEL (024) 533-6226  
FAX (024) 533-6235  
編集印刷 有福島タイムズ社  
福島市御山字井戸上64-5

TOSHIBA

明るく、スリムで、長寿命。



東芝薄型照明器具  
ネオスリムV

東芝ライテック株式会社  
郡山営業所 TEL (024) 922-5511

# 全会員企業が参加

## 電子入札を体験学習

### 二回のCALLSセミナー

本協会は、昨年十一月二十七日と今年一月十六日の二回、郡山市のビッグパレットふくしままで中堅・上級者研修会「建設CALLS/ECに向けた情報化体験セミナー」を開催した。国土交通省の直轄工事をはじめとして公共工事のCALLS/EC導入が間近となる中で、当協会は全会員にノウハウを習得してもらおうとこのセミナーを企画した。会場には二十台のパソコンが設置され、四十人の参加者が実際に操作をしながら技術習得に努め電子入札に理解を深めた。

### 急速な情報化に対応

二回にわたって開催した「建設CALLS/ECに向けた情報化体験セミナー」には、それぞれ四十人が参加し、二人で一台のパソコンを操作しながら講師の説明を聞いた。セミナーでは、松崎勉会長が「自治体、民間とも情報化への対応が急がれており、LANの構築をはじめと、その後の業務に役立つ」と述べ、公共工事の入札契約においても電子化の流れが鮮明になっており、国の直轄事業ではCALLS/EC推進のスケジュールが示され、二〇〇四年からの導入が迫っている。皆さんの勉強の成果が企業の発展を支えることから、本日の講習内容を十分理解し、今後の業務に役立てていただきたい」と参加者から理解を得た。

## 国土交通省に要望

### 光ケーブルで地元活用

当協会は、国土交通省が県内で進める光ケーブル整備事業に地元業者を活用することを求める要望を実施した。国土交通省では、県内の国道四号、六号、四十九号と一級河川阿武隈川などで光ケーブル敷設工事を進め、整備局と各工事事務所を訪ねる。要望は、二月十日の東北地方整備局が皮切りとなっ



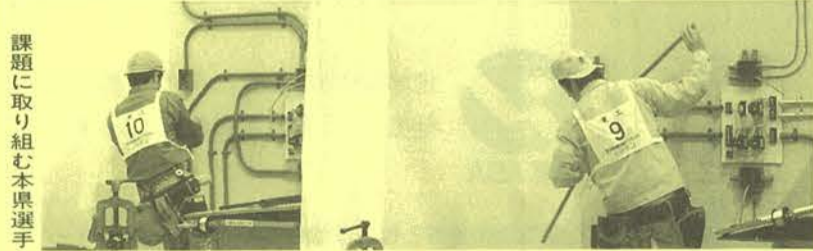
報告書をまとめた視察団(電気競技会場)

報告書完成

## 第38回大会を総括 技能五輪選手強化へ向け

当協会と県電気工事工業のほぼ昨年十一月九日から組合で組織する技能五輪選手強化協議会(会長・佐藤春雄当協会副会長)は、この視察報告書をまとめた。今年度の全国大会が本県で開催されることもあり、技能尊重と若年技能者育成の機運は盛り上がりを見せており、電工部門では当協会と県電気工事工業組合が県立郡山高等技術専門学校と連携して選手育成強化にあたりたい。

第三十八回大会は、埼玉県与野市のさいたまスーパーアリーナをメイン会場に行われ、電工部門には本県から八名の選手が出場した。競技課題は、配線作業と回路検査の二つで構成され六時間十五分の持ち時間で競技が行われた。七人の視察団は、佐藤副会長を先頭に持参工具や設備基準、課題を確認するとともに上位入賞を果たした選手の作業内容や本県選手の見学、報告書の中では今後の課題についても整理を行っている。



課題に取り組む本県選手



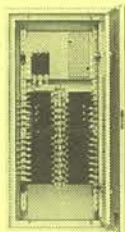
ピーニングの村井氏を招き行われたセミナー

National 松下電工

## 新登場!カンタン結線の カンタッチアロー盤。

- 電線を差し込むだけで施工時間は従来の約1/2(当社従来品比)。ネジなしカンタン結線「速結端子」を内蔵。
- ワンタッチで着脱できる「プラグインアダプタ」付。
- 充電部を隠ぺいした安全性の高いカバー構造。

業界初の  
ネジなし!



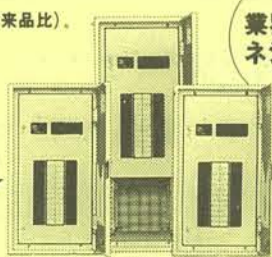
(分電盤)



(ネジ止め作業なし)



(思わずニコリ)



# 岩月小の電気暖房改修

## 第15回 工事施工体験発表会より

はじめに  
喜多方町誕生の一年前の明治六年、後の岩月小学校の前身である上岩崎小学校が、教育熱心な地元の人々により建設されました。それは、上岩崎の民家を借りた学校であり、教師二名で運営されていたと言われています。その後、幾多の歴史を重ねて昭和五十七、五十八年に現在の地に鉄筋コンクリート造り三階建ての立派な岩月小学校が建設されました。この時、教室の



河井電気工業株  
取締役 長 岡 裕 治

はじめに  
喜多方町誕生の一年前の明治六年、後の岩月小学校の前身である上岩崎小学校が、教育熱心な地元の人々により建設されました。それは、上岩崎の民家を借りた学校であり、教師二名で運営されていたと言われています。その後、幾多の歴史を重ねて昭和五十七、五十八年に現在の地に鉄筋コンクリート造り三階建ての立派な岩月小学校が建設されました。この時、教室の

の削減を図ったものであります。この時、教室の

の削減を図ったものであります。この時、教室の

の削減を図ったものであります。この時、教室の

の削減を図ったものであります。この時、教室の

FA・OAのシステムプランナー

**株式会社ニノテック**

代表取締役社長 樽 川 次 男

本 社 〒963-8034 郡山市島二丁目44-2  
Tel (024)935-1700(代)

支 店 仙台  
営 業 所 いわき・福島

受変電設備・太陽光発電・照明器・換気扇・空調機

**三菱電機ライフファシリティーズ東北**

福島統括支店

|       |                  |
|-------|------------------|
| 福島支店  | TEL(024)534-7198 |
| 郡山支店  | TEL(024)959-6060 |
| いわき支店 | TEL(0246)26-0286 |
| 会津営業所 | TEL(0242)27-4425 |
| 原町営業所 | TEL(0244)22-8821 |

〒971-8124 福島県いわき市小名浜住吉字飯塚四四一

TEL(0246)581-5811  
FAX(0246)581-5688

**東北ヤンマー株式会社**

いわき支店

ディーゼル発電機 ガスタープン  
コージエネレーションシステム

地域産業の振興と明るく豊かな社会づくりを目指しています。

**OKADA**

電気設備機器と住宅設備機器のコーディネーター

**岡田電気産業株式会社**

本社 〒979-3131 福島県いわき市平谷川瀬字明治町27  
TEL(0246)25-6111 FAX25-6101

営業所

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 白河  | TEL(0248)27-3385(代) |
| 須賀  | TEL(0248)72-7136(代) |
| 南会津 | TEL(024)923-3298(代) |
| 北会津 | TEL(024)939-3081(代) |
| 津軽  | TEL(0242)28-2155(代) |
| 北相馬 | TEL(0242)37-2660(代) |
| 東相馬 | TEL(0244)22-5105(代) |
| 南相馬 | TEL(0244)35-1234(代) |
| いわき | TEL(024)546-3700(代) |
| 福島  | TEL(024)553-1181(代) |
| いわき | TEL(0246)28-6111(代) |
| いわき | TEL(0246)62-3122(代) |

茨城県内・千葉県内・埼玉県内・栃木県内・新潟県内 21ヶ所  
住設建材営業所 福島県内 5ヶ所

### 電気工事

## いわきに技士会発足

### 51名の施工管理技士が参加

県内三番目の電気工事施工管理技士会となるいわき電気工事施工管理技士会の設立総会が、一月二十五日午後五時半からいわき市平谷川瀬パルティールいわきで開催された。

これは、本協会いわき支部会員事業所といわき地区電気工事協同組合会員事業所が共同で設立したもので、趣旨に賛同した五十一人が出席した。

総会では、佐藤博いわき地区電気工事協同組合理事長が開会の言葉を述べたのちに続き、齊藤正良当協会いわき支部長があいさつした後、役員選出が行われ、理



選出後直ちに第一回理事相互の親睦と技術力の向上、研さんを主目的として、会員事業所はもろろと、社会に貢献できる技術集団を目指そう」とあいさつし、会員に協力を求めた。

また、来賓として出席したいわき建設事務所の斎藤隆夫次長と伊藤俊一建築課長、それに松崎勉本協会会長が、「技術革新を踏まえた企業の技術集団としてプライドを持ち社会資本整備にあたってほしい」とアドバイスした。

特に技士会設立に協力した。役員は次の通り。

△会長 齋藤一夫(大和)

たいわき建設事務所側からは「一技術者として会員の皆さんと共に、夢の実現のためにお手伝いをさせていただきます。技術は不滅であり、この会が将来とも発展することを祈念します」とはなむけの言葉が贈られた。

また、松崎会長は、会の設立にあたり齋藤次長と伊藤課長の適切な指導に感謝の意を示すとともに、「協会は一に技術、二に技術というテーマで全面的に支援する考えであり、いわきから全国に技術革新を発信できるように努力していただきたい」と会員を激励した。

なお、会員事業所の事業主は、賛助会員として同技士会に側面から援助、協力をす。

建設連が賀詞交歓会

21世紀の抱負を語る

(伊)県建設産業団体連合会(伊黒和夫会長)は、一月十八日に福島市のホテル辰巳屋で新年賀詞交歓会を開催した。当協会など建設連傘下団体の代表と来賓として佐藤栄久知事、本県選出国会議員、県内の首長ら多数が出席して新世紀の幕開けを祝った。

冒頭、あいさつに立った目黒会長は「二十一世紀の建設業は、社会や県民の付

託に込められた価値が認められなくてはならない。これまで培ってきた信用や経験だけに頼ることなく、ニーズの変化を的確に捉え、新たな社会システムの土台づくりに積極的に取り組み、役割を果たす姿勢が重要だ。会員相互の連携をさらに深めながら地域貢献に努めたい」と抱負を述べた。

引き続き来賓祝辞が行われ、佐藤知事、三保恵一県

引続き齋藤戸孝則県議会副議長の発声により乾杯し、新年の抱負などを語り合った。

電設工業)△副会長 齋藤克雄(常盤電設産業)△理事 遠藤茂(植田電機)、草野光平(三浦電気工事)、椎名秀雄(常興電機)、影山秀雄(クレハ電機)、坂本勉(小名浜電設)△監事 伊藤浩一(平電気工事)、蛭田淳(岩電気工事)

面積二、一五四㎡)  
△現場代理人 長岡裕治  
△主任技術者 長岡裕治  
契約期間中に冬休み(十二月二十三日～一月十日)ありましたが、十二月二十三日からキュービクル及び盤の切り替え工事を行い、十二月二十七日には電力検査ができる運びとなり、一月十日までは試運転も含め、ほぼ完了することができたため子ども達に寒い思いをさせずに済んだことを幸いに思います。

△普通教室、管理諸室 業務用電気暖房器から蓄熱暖房器に取り替え(深夜電力利用)  
△特別教室 業務用電気暖房器内部エレメント交換(経年劣化による能力低下)

△高圧キュービクル設備工事  
△高圧キュービクル(深夜電力用)一基  
既存キュービクルの基礎は、雪国のせいか大変高くできています。なおかつ東西面が歪んでいたため、新設基礎との面が平らにならず何度かやり直しました。

△油入変圧器六〇〇V/二一〇V、七五KVA一台  
△高圧ケーブル六KV、CV三八、×三〇二五片  
△電線管(PE、FEP、VE)一式  
△コンクリート柱(一四層一〇〇ポ、三五〇ポケラム)一本  
△根掛一組、腕金  
既存責任分界柱から二層離れたところに新設柱を建設し、三層の腕金で日形に

組みましたので、支線は取っていません。  
 ②幹線及び暖房盤変更工事  
 ③蓄熱暖房器及び蓄熱電源設備工事  
 ④蓄熱暖房器(一四一四一六型)六KW二台・校長室及び保健室  
 ⑤同(一四一四五六型)六KW二台・職員室  
 ⑥同(一四一四五六型)六KW二台・普通教室六部屋で二台ずつ  
 ⑦電線管(E)一式、電線(I、V、VVF)一式  
 ⑧放熱電源設備工事  
 ⑨放熱電源は、常用AC一〇〇V仕様のため、既存電線予備回路より分離し新しく配管、配線しました。  
 なお、ファンの容量は六KWの物で二四W、四KWの物で二一Wです。  
 ⑩中央監視制御設備工事  
 ⑪電線管(E)一式、電線(CV)一式  
 新中央監視盤は既存プロラムタイム盤がついていた位置に付くため、既存配管をそのまま利用して制御線を通線しました。  
 ⑫中央監視盤(自立型)一面  
 今回の工事にあたり、従来の中央制御盤は操作方式が一つの操作パネルで何事も処理しようとした回路のため、関係者でも操作が難

しかったとのこと、今度は従来のタイムと操作回路を別々の制御方法としたオートドックスな操作方法で簡単にになりました。  
 ⑬F中継端子盤(壁掛型)一面  
 ⑭F中継端子盤(同)一面  
 ⑮撤去工事  
 ⑯電線暖房器(長×高×幅＝二・四四×〇・三×〇)二台八台  
 ⑰同(同)二・七四×〇・三×〇(一三三)一台  
 ⑱サーモスタット十六個  
 ⑲暖房制御盤内部二面  
 ⑳コントローラ制御盤一面  
 ㉑既存電線暖房器修理  
 ㉒電線暖房器エレメント(一・五KW型)十二個  
 ㉓同(一・二五型)十八個  
 ㉔電線暖房器(二KW)壁掛け六台・トイレ用  
 ㉕電線暖房器エレメント撤去二十一台  
 教室の空気検査  
 ◎検査日時  
 ①改修前平成十一年一月二十二日(金)午前十一時から十一時五十分  
 ②改修後平成十二年一月二十五日(火)午前十一時から正午  
 検査員は学校薬剤師斎藤正秀先生、測定器は真空法ガス検知器(N06514)1・光明理化学工業(株)製。真空法ガス検知器がどのような物かというところまで三〇センチメートル位のポンプがありまして、先端のゴムの部分に細いガラス管の中に薬剤の入った物の両端をカットした取り付け、レバーを引くとポンプの中が真空になり、五分間放置して中の薬剤の色変により測定する方法だそうです。  
 ③検査方法  
 改修前、改修後の表の「その他」の項における条

件により検査を試みた(改修前後共)、別表中その他の欄で「換気した」とあるのは、休み時間十分中三分間窓と入口の戸を開けた程度。  
 ④教室の空気判定基準  
 ①望ましい温度＝冬一八～二〇度、夏二五～二八度  
 ②望ましい湿度＝三〇～八〇%(快適なのは五〇%以下が望ましい)  
 ③外部から教室に入った時、不快な臭気がない  
 ④二酸化炭素濃度＝〇・一五以下が望ましい  
 ⑤改修前の表より次のことが言えると思います。  
 ①石油ストーブ未使用で前の時間に教室を使用していなければ、換気の有無にかかわらず二酸化炭素濃度は基準値を下回る  
 ②石油ストーブを使用・未使用どちらでも換気をしていなければ、二酸化炭素濃度は基準値を上回る  
 ③石油ストーブを使用中でも高窓が開いていれば、二酸化炭素濃度は基準値と同値か上回る  
 ④室温は石油ストーブを使用していればバンド内に治まっている  
 ⑤二酸化炭素濃度の測定箇所は、教室の真ん中で生徒の机の上で測定したそうです。  
 (改修後の表より)換気をしていけば、二酸化炭素濃度は基準値を上回らない。換気の有無に係わらず臭気がなかった。設置時には煉瓦に若干の水が含まれているため、白い煙と臭気も出るので、半日ほどで無くなります。  
 ⑥電気料金の経済性比較

③教室の空気環境が悪いと臭気や空気の汚れなどにより児童に間接的に悪い影響を与え、その結果、集中力の低下から学習能力の低下をきたす(頭痛、気分不良、あくび、落ち着きがなくなる児童が出てくる)。また、カゼ、インフルエンザ等の感染や喘息等の誘因にもなる。今年は、他校に比べて児童がインフルエンザにかかる割合が、はるかに少なくなったと校長先生が大変喜んでいました。  
 ④年間使用料金  
 十二月から三月までの冬期で二十八万八千三百三十四円(七二KW×八時間/日×休日を除いた八十一日×六・一八円/KWH)。  
 ⑤深夜電力合計  
 年間の基本料金と冬期の使用料金の合計で四十二万六千五百七十四円となり、基本料金は月に一万七千二百八十円となります(契約電力七二KW×基本料金は二百四十円)。冬期間の四

カ月は六万九千二百二十円、不使用日も六万九千二百二十円(基本料金×〇・五×八カ月)で、年間基本料金は十三万八千二百四十円となります。  
 ⑥深夜電力合計  
 年間の基本料金と冬期の使用料金の合計で四十二万六千五百七十四円となり、基本料金は月に一万七千二百八十円となります(契約電力七二KW×基本料金は二百四十円)。冬期間の四

計は一四・三二リットルで、年間の灯油消費量は一リットル四十二円で計算すると四十二万二千九百三十六円になります。深夜電力を利用する場合は、年間四十二万六千五百七十四円です。  
 以上により、蓄熱暖房器の電気料金と概ね同じであり、環境的な面では蓄熱暖房器が有利となります。実際に施工するにあたっては、建設費、償却費等を含めた総合的な判断により、どのような方式を採用するか決定することになります。  
 なお、この件は本題からそれますので次の機会にゆづりたいと思います。

蓄熱暖房器をF暖房器に置き換えた場合の負荷計算及び灯油消費量代金 (単位当り暖房負荷は150kcal/㎡H)

| 階  | 室名               | 機種名                              | 灯油消費量                             | 負荷計算内容                       |                          |
|----|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1階 | 校長室 (3.4㎡)       | FF7000×1台<br>(出力2260~6370kcal/H) | 0.841/H×10H(暖房時間)=8.41            | 150kcal/H×34㎡=5100kcal/H     |                          |
|    | 職員室 (6.4㎡)       | FF7000×2台<br>(出力2260~6370kcal/H) | 0.841/H×10H(暖房時間)×2台=16.81        | 150kcal/H×64㎡=9600kcal/H     |                          |
|    | 保健室 (3.2㎡)       | FF7000×1台<br>(出力2260~6370kcal/H) | 0.841/H×10H(暖房時間)=8.41            | 150kcal/H×32㎡=4800kcal/H     |                          |
| 1階 | 普通教室×6教室 (各6.4㎡) |                                  | FF7000×12台<br>(出力2260~6370kcal/H) | 0.841/H×91H(暖房時間)×12台=90.721 | 150kcal/H×64㎡=9600kcal/H |

電気設備の総合メンテナンスは当協会に!

当協会は、自家用電気設備の保安管理業務のほか、変圧器、リレー等の試験や非常用予備発電装置の点検、省エネの調査分析など幅広く行っております。何なりとお気軽にご利用下さい。

**財団法人 東北電気保安協会**

福島事業本部 福島市泉字南谷地 5-6 ☎(024)557-2177  
 福島事業所 福島市泉字南谷地 5-6 ☎(024)557-2161  
 原町事業所 原町市高見町 2-106-5 ☎(024)22-3568  
 郡山事業所 郡山市富久山町久保田字田池 7-1 ☎(024)932-6054  
 白河事業所 白河市東三坂山 2-47 ☎(0248)22-6066  
 いわき事業所 いわき市好間町上好間字洞 42-1 ☎(0246)36-1177  
 若松事業所 会津若松市北町大字上荒久田字村北147 ☎(0242)32-3350  
 須賀川事業所 須賀川市大字西川字後田 78-5 ☎(0248)72-9120

高断熱・高気密住宅のベストパートナー

クリーン・安全・経済的  
**オール電化住宅**  
 これからの住まいです。

●お問い合わせは、お近くの東北電力へ

**東北電力**

※一般在来工法イメージ図 各室暖房  
 ※高断熱・高気密住宅イメージ図 全館暖房でポカポカ

電線・配線器具・照明器具・開閉器・配電機器  
 電線管及び付属品・電設資材一式卸

**戸部電材株式会社**

仙台市若林区土樋97・TEL(022)225-7511代

■福島営業所/福島市瀬上町字桜町3丁目12-3 ☎(024)553-8551代  
 ■郡山営業所/郡山市大槻下町東52 ☎(024)961-6667代  
 ■いわき営業所/いわき市好間町下好間鬼越47-1 ☎(0246)36-5533代  
 ■原町営業所/原町市北原字本屋敷153 ☎(0244)23-6106代  
 ■相馬営業所/相馬市権木字北原104-1 ☎(0244)35-6350代

技術と信用を誇る  
 電気、機械の総合メーカー!!

**DAIZEN**

(販売元) 大然総業株式会社  
 (製造元) 大全電機株式会社

〒984-0002 仙台市若林区鉾町東五丁目7番18号  
 TEL(022) 288-0701代 FAX(022) 288-0705

春と秋、夕暮れと夜。  
 1つのランプが2つの光色を持ちました。

**ツインアーク**

1つの外球バルブ内に水銀ランプと高圧ナトリウムランプの2つの発光管を取った2光色発光形HIDランプ「ツインアーク」誕生

**EYE 岩崎電気株式会社**

郡山営業所・☎(024)961-2292 F A X 961-2265  
 いわき営業所・☎(0246)23-1386 F A X 22-3716

# 協会支部だより

## 福島支部

### 安全祈願と勉強会

新年の安全祈願は、毎年一月第二土曜日に実施しております。

今年も、地元飯坂温泉近くの「中野不動尊」。日本三代不動尊の一つ。同中野不動尊は八百年前の開山と言われ、奥の院にある洞窟が有名で県内外から信仰を

集め大勢の参拝客がおります。

工事安全・商売繁盛・厄除けの年頭祈禱を無事済ませまして、新年会を飯坂温泉に席を設け支部長代理・大室功様から新年の挨拶を頂きました。

早川支部長挨拶の後、各委員の報告が行われた。二〇〇一年は相双支部として仕事量が增大する傾向に

### 相双支部

### 研究会を開催

さる十二月二十六日、相馬市岩子で研究会が開催された。二〇〇一年に向けて今後の取り組み方やこれからの課題が議論された。

早川支部長挨拶の後、各委員の報告が行われた。二〇〇一年は相双支部として仕事量が增大する傾向に

あるので各社の受注体制の強化、資質向上、技術者の育成等各社それぞれ努力し、レベルの向上を図るよう話しあった。また、IT分野の普及に伴い書類、図面の電子化やデジタルカメラの研修等、各方面で研修を行い各社の資質をあげることにした。

今後、官民共に仕事量が激減する中、各社の協力体制、相互扶助が重要との認識で努力しようとして一致、研修会は終了した。

### いわき支部

### パトロールを実施

恒例となっている当支部と県空衛協浜通り支部共催の年末安全パトロールが、昨年十二月八日に行われ、会員五十名と来賓として県いわき建設事務所から伊藤建築課長ら三人、いわき労働基準監督署の角田次長、有賀空衛協会長、松崎当協会長が参加した。

参加者は、県立磐城女子高校校技場兼体育館、平商

### 白河支部

### あぶくま南道路 3月27日に開通

県が現在建設を進めている初の高規格道路「福島空港あぶくま南道路」は、県内はもとより県外の皆様からも大変期待され、注目を浴びています。

その様な中で、トライアングルハイウェイ矢吹インターチェンジから玉川インターチェンジ間の一〇・五キロメートルが三月二十七日開通の運びとなり、関係業者は例年になく大雪に悪戦苦闘しながら、急ピッチで最終仕上げ工事に取り組み

れています。さる二月一日には、矢吹町下宮崎に管理事務所が開所し、開通に向けての準備が着々と進められています。

三月二十五日には開通記念事業として、県と矢吹町合同のウォークラリーの開催を予定しており、近接町村にも呼びかけをして多くの参加者を募集しています。ウォークラリーでは、矢吹インターチェンジから管理事務所までの数キロメートル間を参加者全員で歩き、パンフレットや風船を配りPRをする予定です。

あぶくま南道路の開通により、県内外からの福島空

### 会津支部

### いつか春が来る

電設新聞百号発行にあたり支部だよりの原稿依頼を受けました事、誠に感謝申し上げます。新世紀の正月の層蘇(とそ)気分も覚めやらぬ一月三日より、会津地方には二十年ぶりの大雪に見舞われ、新年の御挨拶を中止し復旧作業、そして除雪と毎日多忙な日々を過ごしました。

特に近年の会津地方の正月は、雪の無い年が続いたため除雪に手間取り、都市化されればされるほど、また快適な生活をすればする

現場中四十六の現場で指摘事項があり、再考を促したことやメンテナンスがしにくい建造物の増加、現場代理人の責任と権限の明確化などについて語った。

事後、三島町や柳津町では、配電線の切断により停電が数日間続き、会津支部会員の多くは復旧作業に御協力した事と思いますし、改めて危機管理の重大さを知った訳であります。幸いな事に昨年会津支部は、会津若松と緊急時の復旧体制を締結致しましたが、今回我々電設の方には出動要請がありませんでした。

こう言った会津の厳しい冬が続けば続くほど、春になる事への願望は一段と強くなり、鶴ヶ城の桜の咲く日を、また梅の咲く日を夢に見てじっと耐えているのが会津支部会員です。

あなたも他支部会員の方々が、日本経済が早く立ち直ることを願っているのと同じ気持ちでありますが、昨年の景気動向も県内六支部で一

番悪いのが会津支部であり、今年の寒さは一段と厳しい冬景色であります。ところで当社の社屋の前には植栽が百本ほど有りますが、そのうち約二十五本がナナカマドという木が植わっております。ナナカマドは晩秋に赤い実がつけ例年ですとモズが番(つが)いで食べに来るのですが、今年はそれより少し大きい野鳥が来てその赤い実を食べています。私はそれを食べて、今年は会津支部には前年以上支部会員に福が来る様に思えてなりません。それと同時に電設新聞百号の歴史もいろいろ苦難な時代を乗り越えて今日になったと思うと改めて「苦難な言葉は思い出されま


す。いつかきっと春が来ると

### 協会の動き

#### 【1月】

- 5日・仕事始め
- 9日・新年あいさつまわり、第6回総務委員会(正副会長、専務、各総務委員) 福島市/県、関係団体
- 10日・国道4号、6号、49号線及び一級河川阿武隈川等福島県内における光ケーブル布設工事に係る地元業者の活用について要望(正副会長、専務) 仙台市/国土交通省東北地方整備局
- 11日・年始知事懇談会(会長) 福島市/知事公館
- 12日・常磐興産グループ新年祝賀会(会長) いわき市/ホテルハワイアンズ
- 15日・第19回福島県建築文化賞表彰式(会長) 福島市/杉妻会館
- ・建築三団体合同賀詞交歓会(会長) 福島市/ホテル辰巳屋
- 16日・中堅・上級者研修会「第2回建設CALS/ECに向けた情報体験セミナー」(正副会長、専務、各技術委員) 郡山市/ビッグパレットふくしま
- ・国道4号、49号等福島県内における光ケーブル布設工事に係る地元業者の活用について要望(正副会長、専務、郡山支部長) 郡山市/国土交通省東北地方整備局郡山国道工事事務所
- ・第7回技術委員会(各技術委員) 郡山市/ビッグパレットふくしま
- 18日・会建設産業団体連合会第53回正副会長会議(会長) 福島市/ホテル辰巳屋
- ・会建設産業団体連合会新年賀詞交歓会(正副会長、専務) 福島市/ホテル辰巳屋
- 19日・国道4号、一級河川阿武隈川等福島県内における光ケーブル布設工事に係る地元業者の活用について要望(正副会長、専務) 福島市/国土交通省東北地方整備局福島工事事務所
- ・うつくしま未来博出展打ち合わせ(先崎技術委員長) 福島市/建設センター
- ・会津支部例会、新年会(会津支部会員) 会津若松市/蓼花楼
- 22日・会建設産業団体連合会理事会(会長) 東京都/霞が関ビル
- 23日・1月度会計審査業務(佐藤会計理事) 福島市/協会会議室
- 24日・第3回広報委員会(齊藤副会長、専務、各広報委員) 福島市/協会会議室
- 29日・第2回公共建築・住宅連絡会幹事会(佐藤副会長、先崎技術委員長、八巻副技術委員長) 福島市/建設センター
- ・会建設産業団体連合会業務打ち合わせ(会長、専務) 福島市/ホテル辰巳屋
- 31日・うつくしま未来博出展打ち合わせ(先崎技術委員長) 福島市/建設センター
- ・会空調衛生工事業協会新年賀詞交歓会(会長) 福島市/ホテル辰巳屋

高低圧配電盤・制御盤・監視盤・計装盤・分電盤



**株式会社山形電機製作所**  
福島営業所 所長 高橋 實

福島市大森字宮ノ前54-5 〒960-1101  
TEL (024) 546-1321 FAX (024) 546-1322  
支店・営業所/東京・仙台・札幌・山形・秋田・岩手・福島  
工場/山形・北海道千歳


配分電盤専門メーカー

営業品目  
屋内外キュービクル・高低圧配電盤  
各種自動制御盤・各種分電盤

**福陽電機製作所**


福島市天神町10番41号  
TEL (024) 534-1528 FAX (024) 533-8590

電気技術総合コンサルタント!!  
自家用電気施設のごことは、お気軽に、ご相談下さい。



社団法人 **東北電気管理技術者協会**


協会本部/仙台市青葉区花京院二丁目11-11プレシーザ仙台ビル ☎(022)261-6015  
福島県支部/いわき市勿来町開田和久2-1 ☎(0246)64-8694  
福島電気管理センター/安達郡安達町油井字法原42 ☎(0243)22-2674  
郡山電気管理センター/郡山市日和町字日向84-5 ☎(024)958-5203  
会津電気管理センター/河津郡河東町大字谷沢字十文字53 ☎(0242)75-2518  
原町電気管理センター/原町市仲町一丁目157 ☎(0244)22-2817  
白河電気管理センター/西白河郡東村大字釜子字枇杷山68-3 ☎(0248)34-2205  
いわき電気管理センター/いわき市平字堂ノ前18 ☎(0246)21-9828



**株式会社 宮城電機**

営業品目  
屋内外閉鎖型配電盤・高低圧配電盤・直流電源装置  
計装盤・空調・衛生中央監視盤・コントロールセンター  
各種自動制御盤・分電盤・端子盤

郡山営業所/〒963-8014郡山市虎丸町5番8号  
日宝郡山第一ビル503  
TEL (024) 939-2813 FAX (024) 939-2814  
本社・営業部/〒981-0924仙台市青葉区双葉ヶ丘一丁目45番8号  
TEL (022) 234-3311 FAX (022) 234-3315



配電盤 制御システムメーカー

**古川電気工業株式会社**  
郡山支店

支店長 小野寺 優

福島県郡山市若葉町11-23 ☎(024) 934-0859  
FAX (024) 934-0861

本社:仙台市青葉区二日町6-12  
仙台工場:仙台市宮城野区扇町2-1-10  
支店・営業所:仙台・東京・横浜・川崎・盛岡・札幌

照明器具・配線器具・開閉器・換気扇・配電機器  
電線・電線管及び付属品・電設資材全般卸

地域と共に歩む

**東北東芝電材株式会社**

福島営業所 ☎(024) 553-4165  
相馬営業所 ☎(0244) 36-8901  
郡山営業所 ☎(024) 934-3065  
須賀川営業所 ☎(0248) 72-7260