

大野病院で実施

最新の設備を見学 平成14年度現場研修会

当協会は十月十八日、双葉郡大野町の県立大野病院移転改築工事現場で平成十四年度現場研修会を行った。会員企業の技術者と役員ら合わせて百九名が参加し、施工担当者から工事概要の説明を受けた後、竣工間近の現場に入って電気設備を中心に見学した。同病院は「患者さんを中心にした病院づくり」の観点から建設計画が策定され、地域の中核的診療機能を担う施設として、最新の設備が導入されている。

現場研修会は、大野病院建設地に隣接する大野町複合型商工会館で午後一時半に開会した。同日は、来賓として県土木部営繕課から小林巳則主幹兼課長補佐と鈴木信康副幹兼課長が出席した。協会の技術者は、最大の大野病院が最大の事業課題であり、技術研修を積み上げることで発注者に評価をいただく、いかなる大型工事にも会員が参画させていただいている。構造改革が進む中で大手ゼネコンは、一括発注によるコスト削減を政府に働きかけているが、日本



大野病院完成予想図



病院前で施設の説明を受ける参加者



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
(福島県電協会館)
T E L (024) 533-6226
F A X (024) 533-6235
編集印刷 南福島タイムズ社
福島市御山字戸上 64-5

TOSHIBA
明るく、
スリムで、
長寿命。

天の輪シリーズ
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 T E L (024) 922-5511

受注確保や分離発注

建産連が県議会に要望

（社）県建設産業団体連合会（目黒和夫会長）は九月十九日、平成十五年度の予算編成に対する要望を自由民主党県連建設部会、県民連合などに行った。県庁内で行われた各種団体要望聴取会では、受注量の確保や遅れている社会資本の整備促進、公共事業予算の積極的確保、分離発注など七項目を要望したほか、介護事業については会が積極的に参入していく

（社）県建設産業団体連合会（目黒和夫会長）は九月十九日、平成十五年度の予算編成に対する要望を自由民主党県連建設部会、県民連合などに行った。県庁内で行われた各種団体要望聴取会では、受注量の確保や遅れている社会資本の整備促進、公共事業予算の積極的確保、分離発注など七項目を要望したほか、介護事業については会が積極的に参入していく



ことが出来る制度面における支援を訴えた。要望には、江花亮会長職務代行、副会長を務める松崎勉当協会会長らが出席、県民連合の代表者も出席した。まず自由民主党県連建設部会では、江花代行が一平成十三年度における本県の建設産業は、県民総生産の約一％、就業者の約二二％を占めており、地域経済の振興や雇用の確保、関連産業への経済的な波及効果などに大きく貢献し、基幹産業の団体としての役割を果たした。今年度における国の公共投資は前年度比で一〇・七％減、県は一四・

六％減となっている。このような受注量の減少が続くと地域のインフラ整備を担っている地元中小建設業者の倒産や廃業がさらに続出すると予想され、連鎖倒産や雇用不安など社会に与える影響を心配している」と述べて、予算確保への理解を求めた。受注量の確保については、市町村および公共性の高い民間工事等県内で施工する工事は地元建設業者を活用し、全国水準と比較して極めて低水準となっている本県の道路網整備・下水道整備を推進する必要性を訴えた。さらに建設業から離職を余儀なくされ働く場を失った多くの労働者の雇用対策を求めるとともに、入札・契約適正化法の徹底に関しまして、公共事業発注に携わる地方自治体や関係機関に対しても周知を求め指導を要望した。道路特定財源の確保については引き続き財源を確保し、受益者負担の趣旨に反する一般財源化や転用をすることがないように求めた。

先崎氏が個人賞
安全功労で表彰を受ける
第三十九回全国建設業労働災害防止大会が、十月十日と十一日に大阪市の大阪国際会議場で開催され、表彰式では当協会郡山支部・東新電気工業(株)の先崎隆雄氏など、本県から四人が個人賞を受賞した。

大会には、厚生労働大臣や国土交通大臣が来賓として出席し、表彰・顕彰をはじめ、安全の誓い、作家の田辺聖子氏による記念講演も行われた。

また、十一日には各専門部会で労働安全衛生に関する意識高揚を図った。

National 松下電工

大幅な小型化
当社従来比
重量: 87% / 容量: 69%
(100A-24回路の場合)

これなら、あの場所にも置ける!
コンパクトブレーカSH型搭載で、大幅な小型化と性能アップを実現。

これから、施工も設置場所にも困りません。

コンパクトブレーカ搭載
アロー盤 C型

分岐ブレーカに横幅16mmのコンパクトブレーカSH型を搭載し、大幅な小型化・軽量化を実現。

速結
差し込むだけのワンタッチ施工。接続完了表示付なので作業の信頼性も向上。

プラグイン
一次側はプラグイン方式。ワンタッチですべての種の接続が完了。100V、200V電圧間違いもなく確実に入ります。

○商品に関するお問い合わせは、〒963-8024 郡山市朝日2丁目5番15号 松下電工・福島営業所 TEL:024-939-7731 まで。

Smart Solutions by NAIS

福島空港 道路・駐車場の照明

第17回 工事施工体験発表会より

工事で経験したこと

佐藤電気工事株式会社
管理技術者 今井辰三



整備を終えた福島空港の駐車場

【工事概要】
 ▽発注者＝福島県空港建設事務所（監督員・渡辺伸一殿）
 ▽工事名＝福島空港整備（道路駐車場照明）工事
 ▽工事場所＝福島空港（石川郡玉川村大字北須釜地内）
 ▽工期＝平成十年七月三日～平成十一年三月十九日
 ▽請負金額＝一億二千五百四十万四千五百五十円

本工事は、福島空港前駐車場の拡張に伴う照明工事であり、照明用配管配線・ポール（二〇ダ）に分別管理し、基礎及びアンカーボルトの構造計算の確認と溶融面鉛メッキ附着量・指定色塗装の塗膜厚・アンカーボルトの締め付けトルクの管理を、ポールの垂直誤差（空港灯火・電気施設工事共通仕様書による）の管理を行いました。

同時進行の工事であり、空港ビル国際線ターミナル増築工事が隣接して施工しているため、工事エリアを細分化することにより工事全体がスムーズに施工出来る様な詳細工程表を作成し、工程管理に努めました。

②既存駐車場・電源局舎部分（制御区域内）の工事については福島空港管理事務所にて管理運営を行っている為、事前に工程と作業内容についての打合・調整を行い制限区域内作業については前日までに作業日報を提出し、空港利用者の障害とならないよう工事を進めました。

③照明灯設置工事において、ハイポール設置工「内部隠蔽式バランスウェイト昇降装置」については、当社でも設置経験が乏しく、実際の構造及び工場製作工程・施工順序など、準備段階よりポールメーカーと十分打合せを行いました。理解するまで時間がかかりました。

④補償工事については、既設受電柱の新設（位置の移動）を行う工事であり、空港が運行している時間帯には作業が出来ず、日程の決定・作業手順・仮設電源の確保等に苦勞しました。II品質管理について

①照明等設置工事については、自動昇降装置付ハイポール（二五ダ）とローポール（一〇ダ）に分別管理し、基礎及びアンカーボルトの構造計算の確認と溶融面鉛メッキ附着量・指定色塗装の塗膜厚・アンカーボルトの締め付けトルクの管理を、ポールの垂直誤差（空港灯火・電気施設工事共通仕様書による）の管理を行いました。

建柱の条件として、作業エリアが半径二五ダの二箇所となるため、舗装工事の駐車場内部作業を停止して頂かなければならず、また、作業当日が悪天候及び風速五ダを超える場合には建柱作業中止等、工場出荷の日時・搬入仮置き場・建柱日時の決定は、ポールメーカーのチャーターを最低二週間前には決定しなければならぬ為、工程日時の決定が最大の難関だったと思います。

①照明等設置工事については、自動昇降装置付ハイポール（二五ダ）とローポール（一〇ダ）に分別管理し、基礎及びアンカーボルトの構造計算の確認と溶融面鉛メッキ附着量・指定色塗装の塗膜厚・アンカーボルトの締め付けトルクの管理を、ポールの垂直誤差（空港灯火・電気施設工事共通仕様書による）の管理を行いました。

建柱の条件として、作業エリアが半径二五ダの二箇所となるため、舗装工事の駐車場内部作業を停止して頂かなければならず、また、作業当日が悪天候及び風速五ダを超える場合には建柱作業中止等、工場出荷の日時・搬入仮置き場・建柱日時の決定は、ポールメーカーのチャーターを最低二週間前には決定しなければならぬ為、工程日時の決定が最大の難関だったと思います。

上記内容に基づき、ポール建入を一日・バランスウェイト組立てを一日、試験調整を一日とし、（予備日）

この工事は、既設受電柱設置が場内の道路計画位置となる為、空港建設事務所側で受電位置の変更をする工事であり、現在運用している受電設備（四箇所）を補償移転し、受電柱を新設する工事でした。まず工事工程を考える前提として、管路及び柱の建柱までについては当社工程にて管理できるのですが、

三日を加え）最終工程を一周間として決定しました。幸いに搬入・建柱日の天候は、晴れ、朝のうちに風が少しありましたが、九時ごろには微風となり予定通り三日間で施工することができました。

しかし、社内管理上で疑問が発生したのです。ハイポールは建柱後、垂直調整しアンカーボルトをトルクレンチで所定の荷重まで締め付けた後、寝巻きコンクリートで保護するのですが、社内検査時に誤差が規程内だったのが、翌日、監督員検査時には再度垂直確認を行ったら、前日の誤差が一センチ程度だったのが、約四センチの狂いが生じていたのです。監督員検査は中止して頂き再度垂直調整を行い、当時の夕方確認すると、また狂いが生じているのです。原因を究明すべく翌日は朝から垂直状況確認を二時間ごとに行い様子を見ていたのですが、その都度垂直度の誤差が正面・側面と両側とも変わってくるのです。原因が分からずポールメーカーに

状況を説明すると、ポール側が細く長くなると太陽光線により日が当たっている部分は表面温度が上がり裏面との温度差が発生し、鋼材が伸縮する場合があります。「ひまわり現象」が発生する可能性があるとのことなのです。

このことを監督員に説明し、十時と三時の誤差を見て頂き、施工検査完了後、寝巻きコンクリートを打設し、翌日の同様に垂直状況を確認していたのですが、ほとんど前日と同じような誤差が生じていました。解決まで五日間動向を確認していたのですが、監督員と共にこれはいい勉強になったと思います。

工程日時決定が最大の「難関」

【工事工程についての問題】
 1. ◎補償工事（福島県分・空港ビル分・CAB分・POL分）受電柱の新設

この工事の内容は、既設受電柱設置が場内の道路計画位置となる為、空港建設事務所側で受電位置の変更をする工事であり、現在運用している受電設備（四箇所）を補償移転し、受電柱を新設する工事でした。まず工事工程を考える前提として、管路及び柱の建柱までについては当社工程にて管理できるのですが、

状況を説明すると、ポール側が細く長くなると太陽光線により日が当たっている部分は表面温度が上がり裏面との温度差が発生し、鋼材が伸縮する場合があります。「ひまわり現象」が発生する可能性があるとのことなのです。

このことを監督員に説明し、十時と三時の誤差を見て頂き、施工検査完了後、寝巻きコンクリートを打設し、翌日の同様に垂直状況を確認していたのですが、ほとんど前日と同じような誤差が生じていました。解決まで五日間動向を確認していたのですが、監督員と共にこれはいい勉強になったと思います。

状況を説明すると、ポール側が細く長くなると太陽光線により日が当たっている部分は表面温度が上がり裏面との温度差が発生し、鋼材が伸縮する場合があります。「ひまわり現象」が発生する可能性があるとのことなのです。

このことを監督員に説明し、十時と三時の誤差を見て頂き、施工検査完了後、寝巻きコンクリートを打設し、翌日の同様に垂直状況を確認していたのですが、ほとんど前日と同じような誤差が生じていました。解決まで五日間動向を確認していたのですが、監督員と共にこれはいい勉強になったと思います。

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 宇都宮
出張所 棚倉
事務所 東京

換気扇・照明器・空調機・太陽光電設

株式会社 **三菱電機ライフファシリティーズ**

福島電材支店
福島冷住支店

TEL (024) 959-6060
FAX (024) 959-6066

〒971-8124 福島県いわき市小名浜住吉字飯塚四四一

TEL (024) 581-5811
FAX (024) 581-5818

東北ヤンマー株式会社

いわき支店

ディーゼル発電機 ガスタービン
コージェ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 〒970-8625 福島県いわき市平谷川瀬字明治町27
TEL (0246) 25-6111 FAX 25-6101

営業所

白河	TEL (0248) 27-3385(代)
須賀川	TEL (0248) 72-7136(代)
山形	TEL (024) 952-5455(代)
山形	TEL (024) 923-3298(代)
山形	TEL (024) 939-3081(代)
山形	TEL (024) 28-2155(代)
会津	TEL (0242) 37-2660(代)
津	TEL (0244) 22-5105(代)
原	TEL (0244) 35-1234(代)
相馬	TEL (024) 546-3700(代)
福島	TEL (024) 553-1181(代)
福島	TEL (0246) 28-6111(代)
いわき	TEL (0246) 62-3122(代)
勿来	

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カ所

試験・復電と、順調に工事を進ませることが出来た。やはり、作業員全員で考えたスケジュールだからみんなが良く理解し、短時間で完了できたんだと実感しています。
【工事工程の問題3】

◎配管配線工事（既設駐車場部）
今回施工の配管配線のうち既設駐車場部分に幹線配管の埋設を行う工事であり、電源局舎前より制限区域を越え、場内通行帯・既設駐車場・車道・そして増設駐車場までの共用部

分を三百坪にわたり、舗装解体から舗装復旧まで行う工事であり、道路部分については夜間、駐車場部分については日中の作業として工事を計画し、工事区画図を作成し工程管理を行っていました。
駐車場工事について

は、建設事務所・管理事務所と協議し、ビル側最前列の駐車場を駐車禁止にする為、施工予定の三週間前から告示看板を設置し、一週間前から飛行機が到着する時に駐車帯から出た車一台ごと規制を行ったのですが、施工予定日になって

も駐車場から出ない車が三台あり、監督員と協議し、管理事務所・須賀川警察署・福島空港警備隊の立会いの下、強制移動を行わせていただきました。
福島空港から長期で出かける人もいるんだと実感させられた出来事でした。

今回の工事で経験したのには、やはり、鋼材の伸縮による「たわみ」が発生すること、空港という特殊な設備の停電における工程調整（タイムスケジュール）の組み込みが重要だったと教えられた工事だったと思いま

最後に本工事進捗に協力いただいた皆様、福島空港建設事務所（現・空港事務所）監督員の渡辺伸一殿をはじめ、各空港施設の協力ののおかげで、無事工事の完成が出来たことに感謝申し上げます。

公共事業予算 激減緩和を求め 県建産連が知事に要望

（県建設産業団体連合会）は八月三十日、県に対して県内地元建設企業の受注量確保など三項目の要望を知事や関係部局に行った。

来年度予算編成が進む中で、公共事業費の削減が検討されていることに対して、「このような受注量の減少が続けば、倒産や廃業が続出し連鎖倒産や雇用不安が増大するなど地域社会に対する影響が大きい」との判断があった。

江花会長は職務代行を始め佐藤三建設業協会長、当協会の松崎勉会長ら建産連の副会長団体の代表が顔をそろえた。一行は、まず佐藤知事に面会し、①県内地元中小建設企業の受注量確保の遅れている社会資本の整備促進②公共事業予算の激減緩和と雇用対策を説明、引き続き土木部の

幹部にも同様の説明を行う。これに対して佐藤知事は「補正予算で災害関連を県単に対応したいと考えている。県内企業の活用に関しては、全国的に見て高水準だと認識しているが、地産地消の考え方を引き続き訴えていく。本県の社会資本整備では下水道整備における面的な拡大が課題となっているが、トータル的な汚水処理整備は進展している」と述べたほか、「雇用対策では介護事業への展開などにご苦勞を頂いており、公共事業費が減少しているなかで何とか乗り切っ

雨宮土木部長は「要望内容に関して我々も同じ思いを持っている。来年度以降は公共事業予算の確保にスタンスを置いていかねばならない。下水道や道路整備はまだまだ進める必要がある」と述べた。また、県民の満足度はまだ低いと考

喜多方建設事務所は九月二十七日、喜多方市の喜多方プラザ文化センターで「雪国会津の自然エネルギー」をテーマとしたシンポジウムを開催、当協会からも会員が多数参加した。

当協会会津支部（佐藤脩一支部長）は、九月三十日に（県建設業協会若松支部）とともに会津若松地方水企業団（企業長＝菅家一郎会津若松市長）と「緊急時ににおける応急業務の支援に関する協定書」を締結した。

大震災発生などで水道施設が崩壊する場合を想定して電気設備の復旧作業にあたり、ライフラインを確保するための協定であり、同企業団の災害マニュアル改訂を契機に個別協定から協会支部との協定に切り替え窓口の一本化を図ることで迅速な復旧を図る。

が、建設事務所・管理事務所と協議し、ビル側最前列の駐車場を駐車禁止にする為、施工予定の三週間前から告示看板を設置し、一週間前から飛行機が到着する時に駐車帯から出た車一台ごと規制を行ったのですが、施工予定日になって



地課長が演壇に立ち、建築リサイクル法、いわき市個人住宅改良支援事業、室内空気汚染対策の三議題に加えて、いわき市から発注される平成十四年度の工事発注状況や発注予定等についても触れられた。

特に、経済効果を考慮し、市が独自に推進しているいわき市個人住宅改良支援事業は、回覧板等でいわき市全戸にPRするほど市が力を入れており、小規模事業者不況対策事業の一環として取り上げたものであり、継続して佐藤部長から「平成十四年度工事検査について」と題した講話があり、電設業についての指摘事項は少ないと前置きされながら話に入った。

対する関連業者との打ち合わせ等十項目にわたって懇切に説明された。

坂本技師は、最初に若輩者で適切な説明に一抹の不安がある旨の話があり、工事写真と提出書類についてと題して講話された。

懇談の機会が少ない参加者にとって、市の考え方や今後の方針、行政指導等を議題の中心に話が弾み、七時三十分には盛会のうちに閉会となった。

支部だより

技術研修会開く

平成十四年七月一日午後四時から、完成間もない平一町目のティワンビル内の樺山荘で、いわき市土木部営繕課から福地和博土木部長、参事兼営繕課長、佐藤和寿同設備係長、坂本信宏同設備技師の三名の方を講師

部全会員が加入しているいわき地区電気工事協同組合と、いわき電設業協会が主催、（県建設業協会）いわき支部が後援となって毎年開催されている恒例行事の一つである。

三浦光博いわき電協監事

松崎勉電設業協会会長が来賓としてあいさつに立ち、厳しさが一段と募った電設業界を取り巻く状況を交えた諸問題等の話があった。

講師紹介に引き続き、福

が協会進行役となり、はじめに齊藤正良いわき電協会長から開会のあいさつがあり、続いて佐藤博いわき電協組理事から主催者を代表して、研修会の趣旨説明等を含めたあいさつを行った。

また、提出書類の書式と記載方法、提出部数等身近

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 福島事業所 原町事業所 郡山事業所 白河事業所 いわき事業所 若松事業所 須賀川事業所	福島市置賜町1-29 福島市泉字南谷地5-6 原町市上波佐字原田432-1 郡山市富久山町久保田字田池7-1 白河市東三坂山2-47 いわき市好間町上好間字洞42-1 会津若松市北町大字上荒久田字村北147 須賀川市大字西川字後田78-5	(024)528-9366 (024)557-2161 (0244)22-3568 (024)932-6054 (0248)22-6066 (0246)36-1177 (0242)32-3350 (0248)72-9120
---	--	--

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)

地球にやさしい暮らしに便利
太陽光発電の時代です！

私達は環境・エネルギー問題を解決する太陽光発電を進めます

社団法人福島県電設業協会

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

HOTしてGOOD!

オール電化の暮らし

オール電化で「オールハンド」

【東北電力】

- 福島支店 TEL 024-522-9151
- 会津若松支社 TEL 0242-26-5611
- 福島営業所 TEL 024-522-2161
- 相双営業所 TEL 0244-22-2131
- 郡山営業所 TEL 024-932-6270
- 須賀川営業所 TEL 0248-75-3138
- 白河営業所 TEL 0248-23-3131
- いわき営業所 TEL 0246-23-1441

【エルク】

- 福島営業所 TEL 024-522-0362
- 郡山営業所 TEL 024-939-3631
- 会津若松営業所 TEL 0242-29-2940
- いわき営業所 TEL 0246-24-6511

東北電力

協会支部だより

福島支部

電設業の馬力

福島支部は、今年が研修旅行の年で、海外へ行く予定でありましたが、十四年度の事業計画で承認されたものの、公共事業の削減及び雇用の悪化も、一層深刻化し、個人消費を抑制して設備投資も依然として低調に推移し、行先不透明な厳しい状況が続く中で、海外ではなく国内の研修に決定。これも各社のアンケートの結果であります。そして、日程についても十月中旬三泊四日の予定でありましたが、二泊三日のバス旅行に決定。行先は、善光寺参りと立山黒部アルペンルートであります。

全員参加で愉快なすばらしい研修旅行になる事とっております。また、悪い景気を吹っ飛ばす日本一の大わらじ、第三十三回福島市わらじまつりのわらじ競走が、八月三日(日)に行われ福島支部からは、一般の部と、青年の部に二チーム参加。今年で四

白河支部

とっさの手当て救命

平成十四年度全国労働衛生週間に先駆け、準備期間である九月上旬に各事業所の労働安全衛生担当者対象とした救命救急に関する講習会が開催され、消防署員並びに医師、看護婦の方々に、緊急時の対応法や医療全般についてご講義頂きました。緊急時に要求される冷静な判断と迅速な対応、それ

郡山支部

安全大会を開催

「めざすゴールは危険ゼロ、すすめよう職場の安全管理」この安全スローガンのもとに八月二十九日、郡山市の県南電気工事協同組合で郡山地区電気工事安全協議会の電気工事安全大会が、夏期災害防止運動の一環として開催されました。

この協議会組織は、東北電力郡山営業所と県南電気工事協同組合で構成されて

らには、正確な知識が必要不可欠です。まず、救急連絡「一一九番通報」の仕方です。ここで大切なのは、最初に「救急です」と告げることで

「誰か」「何が」「どうしたか」を要領よく簡潔にまとめ、場所(目標)を分かりやすく知らせます。そしてサイレンが聞こえたら誰かが出て、救急車を案内(誘導)することも忘れてはなりません。

次は、救急車到着までの応急処置の重要性を認識することです。人間が心臓停止後三分以内に人口呼吸並びに心臓マッサージによる蘇生法を行った場合、生存率は七五％を確保、停止後五分以内における蘇生法では生存率は四〇％、二十分を過ぎると生存率は一〇％以下となってしまうのです。まさに、この一分一秒が、大切な生命を救えるか否かの瀬戸際になるわけです。早期に適切な応急手当が施されれば、生命が救われることは勿論、症状も軽くて済むのです。

私達は、蘇生法の重要性を充分理解した上で、アドバイザーの指導の下、人形を使った人口呼吸と心臓マッサージの実技講習を受けました。

相双支部

役員会を開催

八月二十三日に相双支部第四回役員会及び納涼会がホテル森の湯で開催さ

会津支部

旨いものづくし

九月二十二日より始まった会津祭りも終わり、山間部ではいよいよ冬支度の始まるのですが、これからの会津は「芋煮会」「新そば

山々は、暑さが長かったせい未だ色づきはじめません。十月に入りますと何処へ

行っても「新そば」が楽しめますので、是非一度紅葉を覗ながらお出かけ下さい。

最後に当面する諸問題について支部長より報告がなされた。残暑厳しい中、各会社では事故等起こさない様、十分に注意して欲しいものである。

情報交換に努める 第14回活性化委員会

報委員からは今年の支部旅行について一泊二日で志戸平温泉方面に十月二十六、二十七日の日程が説明され決定された。

協会の動き

【8月】

- 2日・第36回県建設業労働災害防止大会(正副会長、専務)福島市/ホテル辰巳屋
※当協会会員の受賞;◎優良賞(会社)=旭電設工業(株)、早川電気工業(株)◎同(工事)=太陽電設(株)◎功績賞(個人)=太陽電設(株)、植田電機(株)◎安全競争=優勝・高橋電気工業(株)、準優勝・小名浜電設(株)、第1位・大槻電設工業(株)、第2位・泉電設(株)、第3位・三友電設(株)
19日・(社)全国建設産業団体連合会正副会長会議・総務委員会合同会議 東京都/建設業振興基金
20日・(社)県建設産業団体連合会第2回参与会(専務)福島市/建設センター
・会津支部例会(会津支部会員)会津若松市/会津支部会館
21日・8月度会計審査業務(佐藤会計理事)福島市/協会会議室
23日・相双支部例会・納涼会(相双支部会員)相馬市/もりのゆ
27日・(社)日本電設工業協会東北支部第2回常任委員会(会長)仙台市/ユアテック本社
29日・国土交通省と県主催の道路防災シンポジウム(郡山支部会員)郡山市/ユラックス熱海
30日・(社)県建設産業団体連合会要望及び第60回正副会長会議(会長)福島市/建設

【9月】

- 4日・第4回技術委員会(各技術委員、専務)福島市/協会会議室
6日・(社)日本電設工業協会東北支部第14回活性化委員会(佐藤脩一理事)仙台市/東北電気会館
12日・現場研修会打ち合わせ(先崎技術委員長、専務)福島市/県庁営繕課
・(社)県建設産業団体連合会第3回参与会福島市/建設センター
17日・白河支部例会(白河支部会員)白河市/白河地区電気工事協同組合
18日・(社)日本電設工業協会理事会(会長)東京都/ホテルグランドパレス
19日・(社)県建設産業団体連合会第61回正副会長会議(会長)福島市/建設センター
・(社)県建設産業団体連合会要望(会長)福島市/県庁
20日・9月度会計審査業務(佐藤会計理事)福島市/協会会議室
21日・会津支部例会(会津支部会員)会津若松市/会津支部会館
25日・電設新聞掲載記事打ち合わせ(佐藤電気工事(株))福島市/協会会議室
・福島支部例会(福島支部会員)福島市/協会会議室
・郡山支部例会(郡山支部会員)郡山市/県南電気工事協同組合

センター、県庁
・福島民報社創立110周年パーティー(会長)福島市/サンパレス福島

電気技術総合コンサルタント!!

自家用電気施設のことは、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プレジーザ仙台ビル ☎(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漆原42 ☎(0243)22-2674
郡山電気管理センター/郡山市日和田町字日向8-5 ☎(024)958-5203
会津電気管理センター/河沼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

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

株式会社 福陽電機製作所

福島市天神町10番41号

T E L (024)534-1528 F A X (024)533-8590

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

T E L (024)546-1321 F A X (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



株式会社 宮城電機

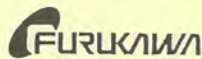
営業品目

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
T E L (024)939-2813 F A X (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
T E L (022)234-3311 F A X (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

F A X (024)934-0861

本社:仙台市宮城野区扇町2-1-10
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・札幌・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