

電設新聞

発行所
 社団法人
福島県電設業協会
 清
 発行人 大槻
 郵便番号 960
 福島市松浪町9-6
 (福島県電設協会館)
 電話 (0245)33-6226
 編集印刷 福島タイムズ社
 福島市御山字井戸上64-5

春休み
 デズニランドへ



3/30出発
 日帰り・1泊2日

株式会社 **日本旅行**
 福島支店
 0245-22-6161



1月18日に福島市で開かれた臨時総会

臨時総会、新年会開く

女性電気工事士を育成

本協会は、一月十八日午後福島市飯坂町のホテル聚楽で臨時総会を開き、新年度から会費制度を変更することを決めるとともに、恒例の新年会を開き、親睦を深めた。またこの日大槻清会長は、協会として新たに女性電気工事士を養成していく考えを明らかにし、できるだけ早い機会に事業化していく姿勢を示した。

会費制度を変更

総会では、出席した七十八名の会員を前に大槻会長があいさつ「新しい時代に対応する会費制度に移行することになった。皆さんの理解を求めたい」と述べた。続いて議事に入り、國津政夫副会長を議長に「会費に関する規約の改正について」を審議し、満場一致でこれを決定した。続いて開かれた新年会には



あいさつする大槻会長

自体が女性で電気工事士を目指す人に専門教育を行い資格をとらせ、その後各会員企業で活躍してもらおう形を検討したい」と述べるとともに「電



県土木部から来賓を招き盛大に行われた新年会

県に陳情書提出

適正工期の設定等求める

本協会は、一月三十一日に会長らが県庁を訪ね土木部営繕課などに陳情を行った。「県発注電気設備工事についてのお願い」と題する今回の陳情では、入札・契約、設計・積算の二点が内容。このうち入札・契約関係では①適正工期の設定②発注の平準化③関係提出書類の簡素化に重点が置かれている。また設計積算関係では、ま

ず資材単価のうち電線単価をすることを求めている。一方、省力化手法では工期短縮と技能労働者不足の改善のためPP等による工法の導入を求めた。このほかの要望事項は次の通り。

①配管支持材については、手間がかかり単価が高くなるが、加えて工程上冬期間の施工が多く、建築現場等の関係で問題があることから、二次製品②ノーマルベントについて分岐用(三ノック)までは無理

として、幹線用については実数の計上を検討してほしい。③露出配管における配管支持材の計上を検討してほしい。④直通スリーブについては、①地中埋設直通スリーブに使用する材料は防水性のあるソパ付スリーブとなり加工費もかなり高いものとなっている。直通スリーブは実数で計上されることを望む。②梁及び壁の直通実配管部分の資材費(ネグロス製トロンキヤップ等)を計上してほしい。

⑤露出配管部分の塗装工事に、現場代理人及び管理者の人員費計上について、現在の工事費内の労務費は歩掛り数量に労務単価を掛けて算出しているが、歩掛

りではなく直接工事費だけで現場代理人及び管理者の人員費は含まれていないものと思われる。労務費と現場代理人、管理者の人員費は別途計上していただきたい。

⑥仮設費及び諸経費、請負契約金額の小さい工事に対して問題がある。八%を越える仮設費は諸経費分にくい込み、また直接工事費等も圧迫するので検討してほしい。

⑦交通安全対策費、一般に使用している道路で信号機、道路照明等の工事を行う時は、通行人や車輦等に事故がないよう交通安全

26日に叙勲祝賀会

池添氏の勲五等祝う

昨年の叙勲で勲五等双光の叙勲祝賀会が、二月二十六日午後二時から郡山ビューホテルで開催される。

これは、郡山地区電気工事協同組合などが主催するもので、池添氏にゆかりの電気工事関係者ら多数が招かれる予定。

このあと全員が江花次長の音頭で乾杯し宴に入った。

全対策を行わなければならない。実態に合った経費を計上していただきたい。

福島労働基準局はこのほど昨年一年間の死亡災害発生状況をまとめた。

それによると昨年の労働災害による死亡者は六十人で前年より二人増加した。このうち建設業は二十四人を占め、ワーストワンの地位を占めた。しかも前年の七人増であり、増加率も突出している。

建設業の起因別発生状況の内訳では、建設用機械によるものが最も多く九人、次いで仮設物・建築物・構築物等によるもの七人、動力クレーン等によるもの三人などであった。(3面に関連記事)



電線地中化に対応した新しい都市環境照明です。

- 道路照明、信号、交通標識を一体化。
- 電線地中化事業(CABシステム)に対応。
- 街並みの美化、都市景観向上へ貢献。

ナショナル多目的ポール照明

お問い合わせは (〒963)郡山市朝日2丁目5-15松下電工・福島営業所 ☎(0249)39-7731



快適を科学します

法定労働時間

4月から週44時間に

早急な取り組みが必要

改正労働基準法により、今年四月一日から一週間の法定労働時間が四十四時間に短縮される。従業員三百人以下の建設業の場合は、平成五年三月三十一日まで一週四十六時間の猶予期間が定められているが、現在の従事者の雇用改善と入職者確保のため、早急な取り組みが必要とされている。

労働基準法は、さる昭和六十年四月一日から一週間の法定労働時間が四十六時間とされて、十三年四月に改正され、労働時間が四十四時間とされた。そして今回は、第二段階としてこの四月一日から一週四十四時間とすることが予定されている。これにより従来四週に一回週休二日制の採用などにより週四十六時間と

していた事業場は、新たに休日を増やして週四週に二回とするなどの措置を講ずることが必要になり、それに伴い就業規則の変更等も必要になる。建設業の場合、猶予措置がとられており、従業員三百人以下の事業所は今年三月末日まで法定労働時間は四十八時間とされてきたが、四月一日からは四十六時間となる。しかし原則としては四十四時間であり、建設業の場合でも従業員が三百人以上の場合には猶予が与えられていない。

労働時間の短縮は、政府の経済計画「世界とともに生きる日本―経済五カ年計画―」の中で、計画期間中（昭和六十三年度～平成四年度）に週四十時間労働制の実現を期すとされており、各産業界とも積極的な取り組みが行われている。四月からの労働時間制度の改正では金融広告業、通信業、教育研究業、官公署では従業員数に関係なく四十四時間とされているほか、貨物取扱業、映画・演劇業、保健衛生業でも従業員三十一人以上の事業所は四十四時間とされている。法定労働時間の短縮とともに規模三百人以下の事業所では年次有給休暇の最低付与日数が六日から八日に引き上げられることになっている。

平成3年度県予算 公共事業費は0.7%増

年度当初の発注を考慮

県の平成三年度当初予算案が発表された。総額は七千八百九十八億一千八百円となり、二年度当初比で七・二%の積極型予算となったが、公共事業費は一千七百五十九億七千六百四十九万四千二百円、当初より十三億円の増加で、伸び率は〇・七%にとどまった。

- 【生活福祉部】
▽喜多方救護院移転改築事業
【保健環境部】
▽福島保健所・精神保健センター整備事業
【土木部】
▽相双地域交通網計画調査
【国土部】
▽相双地域交通網計画調査
【教育庁】
▽高等学校大規模改修事業
【警察本部】
▽白河警察署庁舎建設

Table with 6 columns: 業種, 規模, 1~9人, 10~30人, 31~100人, 101~300人, 301人以上. Rows include Manufacturing, Construction, Transport, etc.

注1、業種分類（1～17号）は、労働基準法第8条に掲げる分類による。規模については事業場単位
2、□は猶予措置の対象事業 □は特例措置の対象企業

公共事業費の部別内訳（普通建設事業費・災害復旧事業費・国直轄事業負担金の合計）が、農林務部五百九十五億二千四百二十六万九千円、土木部一千六百四十四億五千二百二十二万一千円、農林務部は五・九%の伸びとなったものの、土木部は一・七%の減少。土木部では、普通建設事業費が今年度を上回ったものの、災害復旧費がマイナスとなっていることが全体の減少につながった。

通知・県土木部
労働時間の短縮は、政府の経済計画「世界とともに生きる日本―経済五カ年計画―」の中で、計画期間中（昭和六十三年度～平成四年度）に週四十時間労働制の実現を期すとされており、各産業界とも積極的な取り組みが行われている。四月からの労働時間制度の改正では金融広告業、通信業、教育研究業、官公署では従業員数に関係なく四十四時間とされているほか、貨物取扱業、映画・演劇業、保健衛生業でも従業員三十一人以上の事業所は四十四時間とされている。法定労働時間の短縮とともに規模三百人以下の事業所では年次有給休暇の最低付与日数が六日から八日に引き上げられることになっている。

社会のニーズに応え 省エネに貢献する Aichi 各種トランスの 愛知電機 高圧スイッチの 大垣電機

三菱照明器具・換気扇 三菱電機販売会社 東北三菱電機商品販売株式会社

TAKAOKA フル容量で、フルラインアップ クリーンUPS 無停電電源装置

時代が、熱い注目。 HIDライティング。 道路、スポーツ、工場はもとより、ビル、大規模施設、ショップ照明にいたるまで。



来年度も整備が促進される福島空港

支部だより



福島・郡山・白河
相双・いわき・会津

福島支部 成田山で安全祈願

福島支部の安全祈願祭が、一月十二日に行われた。当日は佐藤春雄支部長以下二十四名が成田山集合し、今年の参拝先である成田山新勝寺へと向かった。新勝寺は「成田のお不動様」「成田山」の名で知られる真言宗智山派の総本山で、年間一千万人の観光客が訪れる。最近では新東京国際空港が近いということ、外国人参拝者が増え、国際色豊かな観光地になっている。

上野から京成電鉄に乗り換え成田駅に着く頃は雨がすっきり雪に変わり底冷えのする一日となった。会員はそれぞれコートやジャケットを身にまとい、成田山へ向かった。境内の四分の三を占め、四季折々に美しいたたずまいを見せている大庭園がある。早稲田の鏡に依る所のボリブの切除、内視鏡による切除のぎりぎりの大きさ、数年前なら切腹ものだったそうだが医学の進歩の有難さを感心した。ホットしたのも束の間、血糖値が高いとの御託。処方箋はと聞けば注射を使用するとの事、

平成三年、穏やかな年明けを期待しての松のあけ、多国戦争の攻撃に火ぶたを切った中東の戦火、歴史は繰り返すの文字の通りになってまいりました。中国数千年の歴史に培われてきた中国古星術の九星周期の法則によると今年九紫火星の年。昔から中国では九紫火星の年には内乱や暴動、あるいは大事件が起るとされてきました。まさにごその通りの展開となって居ります。一日も早く平常にもどって欲しいと願っている所です。

さて筆者の事で誠に恐縮ですが、昨年の暮に人間ドックに入って参りました。永年使い古した身体、無事に帰還する訳には参りませんでした。種々検査を進めて行くうちに大腸の検査でクロと出ました。早速内視鏡に依る所のボリブの切除、内視鏡による切除のぎりぎりの大きさ、数年前なら切腹ものだったそうだが医学の進歩の有難さを感心した。ホットしたのも束の間、血糖値が高いとの御託。処方箋はと聞けば注射を使用するとの事、

さて筆者の事で誠に恐縮ですが、昨年の暮に人間ドックに入って参りました。永年使い古した身体、無事に帰還する訳には参りませんでした。種々検査を進めて行くうちに大腸の検査でクロと出ました。早速内視鏡に依る所のボリブの切除、内視鏡による切除のぎりぎりの大きさ、数年前なら切腹ものだったそうだが医学の進歩の有難さを感心した。ホットしたのも束の間、血糖値が高いとの御託。処方箋はと聞けば注射を使用するとの事、

さて筆者の事で誠に恐縮ですが、昨年の暮に人間ドックに入って参りました。永年使い古した身体、無事に帰還する訳には参りませんでした。種々検査を進めて行くうちに大腸の検査でクロと出ました。早速内視鏡に依る所のボリブの切除、内視鏡による切除のぎりぎりの大きさ、数年前なら切腹ものだったそうだが医学の進歩の有難さを感心した。ホットしたのも束の間、血糖値が高いとの御託。処方箋はと聞けば注射を使用するとの事、

さて筆者の事で誠に恐縮ですが、昨年の暮に人間ドックに入って参りました。永年使い古した身体、無事に帰還する訳には参りませんでした。種々検査を進めて行くうちに大腸の検査でクロと出ました。早速内視鏡に依る所のボリブの切除、内視鏡による切除のぎりぎりの大きさ、数年前なら切腹ものだったそうだが医学の進歩の有難さを感心した。ホットしたのも束の間、血糖値が高いとの御託。処方箋はと聞けば注射を使用するとの事、

郡山支部 郡山地区の要望

今回は、電気工事業界として発注機関に対する要望事項を並べてみたいと思います。

まず設計・積算価格が適正かどうかということ。例えば材料の単価ですが、我々が購入する材料価格は二次、三次の卸価格であるのに対し、メーカー直もしくは一次卸の価格であったりセッティングの価格で積算しているケースがある。適正な設計であったかどうか検討していただきたいと思

第二には労務費があげられる。3Kと呼ばれるイメージと低賃金が労働力の不足を招いている。現在の労務単価は一人一日当たり一万五千円(下請金額と同じ)であり、これは賞金・賞与・法定福利(社保、労保、雇保)・企業年金・建退共加入で構成されている。

一方、施工管理技術士、現場代理人の工事契約金額による兼務労務単価は一万五千五百円、月に二十五日働いたとして月給は三十八万七千五百円、年収は四百六十五万六千円となる。

仮設費についても、契約金額の小さいほど支障が出てくる。七百万から一千万円の工事に対して百万円を超す仮設費がかかっている現場があり、工事資材の〇・二割の仮設費では処理できない。また足場仮設仮設道路、水道、電話、清掃その他、現場に必要な仮設があるが、これらの使用のため工事金額の二割から

最後に経費である。一般管理費は、売り上げに対して年間一七〜一八%かかっている。労働時間短縮や労働力不足を解決していくためにも諸経費の見直しは避けて通れない。このほか、有資格者の育成、確保の上からもぜひ必要でありこれが優良工事の施工にもつながると思われる。

以上、郡山の電気工事業界として要望いたします。

白河支部 身体検査で考える

当人はビックリ仰天。同様の患いで医者によつていかになつていく諸先輩方に聞いたところ、血糖値の数字からみて、その医者の処置はおかしいとの事。早速強制退院、専門医の所へかけ込みました。約二週間かけての検査の結果、投薬も注射もなしと言ふ事になりました。ホッとしている処であります。

ここで重大なる反省。会員の皆様方にも心得ていていただきたい事ですが、自分の身体に異常があるのは異状と認められる事実がある時には、勇気を持ち、時をおかずに専門医の診察を受ける事です。自分の持っている知識の範囲の中で疑義を感じた時には、さっさと医者を代える事が非常に大事と思われまふ。私共、車

にたとえるなら中古車でありまふ。いつ迄も新車同様と言う訳には参りません。常日頃労わりながら使用するべきだと考えます。又あちこち錆つかない様に動かす事が大切だと思います。必要以上に暴走しない様にしたいものです。以上の初めに反省した事。

中東紛争がテレビをにぎわしているうちに年が明け新年の挨拶まわりが一段落した今は、戦争にまで発展してしまいました。さて新年もたけなわな中で、一月十八日に協会の臨時総会と新年会が行われ翌十九日には当支部の新年会が開かれました。

前回この欄で紹介しましたように、当支部では発注機関の担当者や支部との交流は技術面を中心に盛んに行われておりましたが、昨年は昭和天皇の崩御や会津若松市役所の下山田部長等が新年に続きましたので、新春の懇談は行いませんでした。今年は、同市の建設部長、次長、住宅係長、建築係長、教育施設係長、水道部次長、検査課次長、全労連電気工事協同組合理事長をお招きして、本当に久しぶりに和やかに新春の懇談会を開くことができました。

佐藤部長の祝辞では「21世紀は維持・管理の時代です。皆さんの置かれている立場を認識し、市が計画中の仕事を先読みして、電設業協会会津支部の対応を考えてほしい」との言葉がありました。山田次長の乾杯の音頭で懇談会に移り、有意義な時間を過ごすことができました。久しぶりに支部全員で楽しく顔を合わせる事ができました。

いわき支部 体質の改善を

いわき地域は、今年も昨年に引き続き進出企業の建設工事が活発で、多忙な年になりそうに喜ばしい事です。然し手放しで喜んではいられない面もあります。それは進出企業の労働力確保に原因がある様です。

今までは、従業員の多少の移動があつても、業界内の移動であつたので地域の電気工事技術者の数は減少しなかつたのですが、最近では労働条件の良い製造業の進出企業に転職してしまふ例が多いのです。この様な現象に歯止めを掛なければ我々業界の技術者は減少するばかりです。

この対策として今年地域電気工事業界全員に呼び

かけ労働条件、職場環境の改善と労働賃金、適正報酬の受注等の見直しを推進して、若年労働者に魅力ある業界づくりを努力したいと思ひます。

相双支部の恒例のゴルフ大会が、十二月二十一日鹿島C.C.で行われた。会員等十二名の参加で冬至の空に「ナイスショット」の声があちやかち響き、プレーを楽しみ、高橋支部長が優勝。和気あいあいのうちに終了した。

又、翌日原町市内の割烹「浜町」で支部会員全員出席の忘年会が開かれ、高橋支部長のあいさつと各委員の報告のち懇親会に入り、和やかに親睦を深めるとともに、平成三年度も協会運営に協力し合う事を確認した。

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

相双支部 恒例のゴルフ大会

相双支部の恒例のゴルフ大会が、十二月二十一日鹿島C.C.で行われた。会員等十二名の参加で冬至の空に「ナイスショット」の声があちやかち響き、プレーを楽しみ、高橋支部長が優勝。和気あいあいのうちに終了した。

又、翌日原町市内の割烹「浜町」で支部会員全員出席の忘年会が開かれ、高橋支部長のあいさつと各委員の報告のち懇親会に入り、和やかに親睦を深めるとともに、平成三年度も協会運営に協力し合う事を確認した。

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

会津支部 和やかに懇談会

中東紛争がテレビをにぎわしているうちに年が明け新年の挨拶まわりが一段落した今は、戦争にまで発展してしまいました。さて新年もたけなわな中で、一月十八日に協会の臨時総会と新年会が行われ翌十九日には当支部の新年会が開かれました。

前回この欄で紹介しましたように、当支部では発注機関の担当者や支部との交流は技術面を中心に盛んに行われておりましたが、昨年は昭和天皇の崩御や会津若松市役所の下山田部長等が新年に続きましたので、新春の懇談は行いませんでした。今年は、同市の建設部長、次長、住宅係長、建築係長、教育施設係長、水道部次長、検査課次長、全労連電気工事協同組合理事長をお招きして、本当に久しぶりに和やかに新春の懇談会を開くことができました。

佐藤部長の祝辞では「21世紀は維持・管理の時代です。皆さんの置かれている立場を認識し、市が計画中の仕事を先読みして、電設業協会会津支部の対応を考えてほしい」との言葉がありました。山田次長の乾杯の音頭で懇談会に移り、有意義な時間を過ごすことができました。久しぶりに支部全員で楽しく顔を合わせる事ができました。

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

ここ数年、社名変更がブームである。相双地方でも七、八社が社名を変更している。その大部分がカタカナ社名への変更だ。伝統と格調を重んじる会社として思いきった転換である。なぜカタカナ社名を好むのか? 専門家の話によると「型なし」会社だからである。明治以降、とりわけ戦後は型がとどまらず崩れているのが会社である。職場

協会のうごき

- 1月
- 11日▷県建産連新年賀詞交換会(会長ほか) ホテル辰巳屋
- 18日▷協会臨時総会 ホテル 聚楽
- 21日▷全国建産連会長評議員会議(会長) 東京都
- 30日▷第3回公共建築懇談会(遠藤副会長ほか) 建設技術会館
- 31日▷県発注電気設備工事に対する陳情(会長ほか) 県庁

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**

福島東支部 いわき市好間町上好間東14 電話0246-36-2105
福島電気管理センター 福島市笹谷桜水37-4 電話0245-57-5877
いわき電気管理センター いわき市好間町上好間馬場前39 電話0246-36-2105
若松電気管理センター 会津若松市日新町1-39 電話0242-28-7848
原町電気管理センター 原町市国見町二丁目51-3 電話0244-22-3074
郡山電気管理センター 郡山市水門町8 電話0249-44-3431
事業本部: 仙台市青葉区花京院二丁目1-11 プレシールビル 電話0222-61-6015

配電盤専門メーカー
Furukawa
配電盤・制御盤・分電盤
FMA C監視制御システム・FMA C計測システム
FMA C-μマイコンコンピュータ・FMA C-μSシーケンスコントローラ
F55-8A 自動力率制御継電器・データロガ・ロードチェッカ
板金から組立まで一貫作業の

古川電気工業株式会社
代表取締役社長 茂泉 嘉佐

本社 仙台市宮城野区扇町2丁目1-10 TEL (022) 236-3327 代 983
工場 仙台市宮城野区扇町2丁目1-10 TEL (022) 236-6317 代 983
支店営業所 東京、仙台、盛岡、青森、秋田、札幌
郡山営業所 福島県郡山市並木4丁目5-2 TEL (0249) 34-0859 代 963
所長 松田 貴充

電線・ケーブル

三菱電線工業株式会社
三矢崎総業株式会社
東日電線株式会社
品川電線株式会社
三和電線株式会社

丸吉電機株式会社
取締役社長 吉田 康一

仙台支店 〒983 仙台市若林区日町3-5-6
TEL (022) 284-3035~8
本社 〒105 東京都港区芝3-24-12
TEL (03) 3453-5331

高低圧配電盤・自動盤・監視盤・計装盤
分電盤・コントロールセンター・その他

株式会社 山形電機製作所
福島営業所
所長 高橋 実

〒960-11 福島市大森字宮ノ前55の14
TEL (0245) 46-1321 FAX (0245) 46-1322
本社 山形市大字十文字蓮座1318-5 TEL (0236) 86-4316
営業所/山形・秋田・盛岡・仙台・福島・東京

責任分界点・工場構内分岐点の区分開閉器に!

過電流ロック形
高圧気中負荷開閉器
7200V 100・200・300・400A
KLT-L形

戸上電機製作所
株式会社 戸上電機製作所
仙台営業所 〒980 仙台市中央1丁目2-3第一ビル
☎022(261)2261 Fax 022-261-2263

技術開発で産業界に貢献する
配電盤製造業。

◆設計製造品目◆
高低圧キュービクル・高低圧配電盤・自動制御盤
非常用配電盤・計装盤・分電盤・その他

株式会社 三陽電機製作所
〒971 いわき市鹿島町久保一丁目1番地の1
TEL (0246) 58-3801 代
FAX (0246) 58-3019