

支部だより

Internet 配信版

夏号 No.55
平成30年7月
電気管理 山形県支部



～ 目 次 ～

支部長あいさつ	支部長 田中 均 …	1
支部通常総会 & 本部定時総会 開催報告	広報委員 栗田 浩二 …	2
業績者表彰を受賞して ～電気屋になって42年。そして管理技術者になって11年。～	天童・寒河江地区 天野 良一 …	3
新会員のご挨拶 ～憧れのグリーンツーライン～	山形地区 相澤 和幸 …	4
わが家の宝物 ～収穫の喜び～	天童・寒河江地区 大内 正夫 …	5
[新連載] たかし君の親愛なるレイチェルとの旅日記 (国内編) 「大人の休日倶楽部」第1回 松本への旅	酒田地区 本間 隆 …	6
おすすめ SPOT 地元自慢 ～ミステリー…つるおか～	鶴岡地区 山田 勝太郎 …	10
失敗は成功のもと ～検電器は正しかった～	山形地区 長沼 照幸 …	12
本部支部の動き		… 13
[出版のご案内] ～スッキリ! がってん! 高圧受電設備の本～	新庄地区 栗田 晃一 …	14

表紙のことば

置賜地区 会員番号 680 佐藤 喜由

点検で訪れる南陽スカイパークから望む置賜盆地です。今年度開通する東北中央道が左に線状に見えます。右側に白竜湖、そして我が家も小さく見えます。

秋になり朝方冷え込むようになると、壮大な雲海が出現します

～ 支部長あいさつ ～

支部長 田中 均

暑い日が続いておりますが、事故の起きやすい時期であります。会員の皆様方には、気を引き締めて仕事をしていただき、事故がないようにと願っております。

また、日頃から支部の活動に対しては、いろいろとご協力をいただき、感謝申し上げます。

特に本部委員の方には、各委員会での検討事項がたくさんあるようで、大変だろうと思います。私も総務委員を10年間やらせていただきましたが、その頃はあまり宿題がなかったような気がします。しかし、最近の本部委員は委員会の事前に調査するなど、検討することがいっぱいあるようで、大変そうに見えます。しかし、義務感や負担感だけを感じてはおもしろくありませんし、長続きもしません。どんな会も同じでしょうが、言いたいことを言って、他の人をお願いするところはお願いして、楽しく役職をこなさなければと思います。今年度もまだ始まったばかりで、大変なことがあるでしょうが、よろしくお願ひしたいと思います。

当協会には個性的な方がたくさんいらっしゃいます。また、いろんな部門で活躍されている方もいらっしゃいます。私はそこが当協会の良いところだと思っています。

このたび、新庄地区の栗田晃一さんが本を出版されました。『スッキリ！がってん！高圧受電設備の本』です。電気書院から出されました。我々の仲間がこのように活躍されているのを見ると大変誇らしく思います。早速買って中を見せていただきましたが、入門書としてスッキリまとまっていると思いました。又、本を執筆されるには、間違っことは書けないし、大変

な苦労があっただろうなと思いました。皆さんもぜひ購入いただき、手元に置いてはいかげでしょうか。税別1,200円です。

さて、私は最近、我々の協会の存在意義はどこにあるのだろうかと思っています。一つは保安監督部に対する申請手続きの指導ではないでしょうか。二つ目以降は保険や、事故の分析と再発防止、研修会、等々かと思っています。ご存知の通り平成31年度から電子申請が始まります。そうすると、特に本部を介さなくても申請ができるようになる可能性が大で、当協会の存在意義の一つ目が少し薄れてきます。二つ目以降を充実するしかありません。お客様は保安協会を選ぶか当協会を選ぶか、また他の保安法人を選ぶかは自由であります。そうすると、当協会会員の優位性をどう保つかが一番の問題であります。きれいごとや、厳しいことを言っていれば良い訳ではありません。会員の減少傾向が益々大きくなるかもしれません。現に山形県支部の会員で当協会を退会し、問題なく仕事を継続している方が何人かおられます。

本部に対しては、このような視点から意見を述べていくつもりですので、皆様からも、意見・アドバイス等ありましたら、どしどしお寄せいただくことをお願い致します。

暑い夏が終わったら、秋の年次点検の季節です。しつこいですが、くれぐれも手順書を作成し、それを守って点検していただきたいと思います。また、テレビでは毎日のように健康に関する番組が放送されております。健康第一です。ご自愛くださるようお願い致します。

支部通常総会 & 本部定時総会 開催報告

広報委員 栗田 浩二

平成 30 年度 山形県支部通常総会 並びに 第 1 回支部研修会

時 : 平成 30 年 4 月 13 日(金)
所 : 山形国際ホテル (山形市)

新任の岸副支部長の司会で進行され、出席者 44 名、委任状 7 名で資格確認され、通常総会が開会されました。

議長には酒田地区の江澤善徳さんが選出され、次の議案が原案通りで可決承認されました。



第 1 号議案

平成 29 年度事業報告、収支決算報告
並びに会計監査報告の件

第 2 号議案

平成 30 年度事業計画(案)
及び予算(案)承認の件

議事終了後には研修委員を勇退された若月良信さんに対し、感謝状と記念品が贈呈されました。



休憩をはさみ、研修会では次の内容を勉強しました。

- 地区持回り技術発表 [山形地区]
- FIT 法改正について [東北経済産業局エネルギー対策課]
- 東北電力(株)より情報提供 [東北電力(株)山形支店、山形営業所]

山形地区の技術発表では、支部長みずからの事例発表もありました。原因不明のたび重なる停電は、ハクビシンが侵入したことが原因でした。地絡はさせても生きていたという、恐るべしハクビシン。小動物の侵入対策については、再確認が必要です。

FIT 法の改正については、ずさんな設計で設置された発電所を取り締まるものであり、法令違反や住民とのトラブルが解消されることを祈ります。

東北電力(株)については、大規模な組織(営業所等の拠点)の再編成について説明がありました。今後の手続き等については、お客様に迷惑がかからないように進めたいものです。

懇親会も盛り上がりました。良い情報交換の場になりました。大変おつかれさまでした。

第 31 回 本部定時総会

時 : 平成 30 年 5 月 24 日(木)
所 : 浅虫温泉 南部屋・海扇閣 (青森市)

東北最北端の青森での開催で、山形県支部からは 14 名の出席となりました。私も出席を予定しており楽しみにしていたのですが、急遽やほ用(?)のため欠席となりました。

詳しいことは本部の会報をご覧ください、ここでは表彰者の紹介だけとさせていただきます。おめでとうございます。

(敬称略)

- ◇ 協会功労者表彰 ◇
会員番号 691 片岡 廣
- ◇ 功績者表彰 ◇
会員番号 451 笠原 政彦
- ◇ 業績者表彰 ◇
会員番号 725 天野 良一
会員番号 730 大場 吉裕

代表で天野良一さんには、本誌にお喜びのご挨拶を寄稿していただきました。

《 業績者表彰を受賞して 》

電気屋になって42年。そして管理技術者になって11年。

このたび定時総会において、業績者表彰をいただき大変うれしく思っています。入会当時、10年以上事故を起こさないともらえる賞だと聞いており、とりあえずそれを目標にしようと思いました。しかし、少しずつ受託先が増えていくと、10年間事故を起こさないなんてできるのかと、プレッシャーを感じたものです。あらためて、表彰をいただけたのは諸先輩方々の指導、助言、そして会員皆様の協力があったおかげと、大変感謝しております。



私は電気屋になって42年になります。高校を卒業して電気工事会社に入社し、電気屋魂を叩き込まれました。その頃の経験は、私の電気屋人生に大変役立ちました。その後縁があり、機械部品メーカーのN社に転職しました。その時、山形工場は建設中だったので、横須賀工場に研修に行きました。そこでは電気屋の経験が買われて、設備保全の職場に配属になりました。研修期間に目標や希望などについて作文を

天童・寒河江地区 会員番号 725 天野 良一

書かされたとき、「山形工場の電気主任技術者になりたい」と書いたことを覚えています。勉強嫌いな私が主任技術者の資格など持っているわけもなく、なんでそんなことを書いたのか、なんとなくなればいいなーという思いで書いたのか、・・・忘れました。

しかし、その時の作文が今につながる転機になった思いがします。「君は電気主任技術者になりたいんだって。頑張りなさい。」などと上司から声をかけられたり、上からの視線を感じたりすることがありました(思い過ぎだったかも)。

それから参考書を買って勉強を始めたわけですが、全く理解できない。こんなの無理だと思いました。今になって思えば最初買った参考書がダメでした。教科書みたいな内容でつかみどころがなかった。そこから合格までは苦難でした。恥ずかしい話ですが合格まで5回受験しました。私の人生でこの時が一番勉強したときです。おかげで脳みそが覚醒しました。

今後は功績者表彰を頂くことを目標にして、保安全管理業務を誠実に遂行していきたいと思えます。

そして還暦になった今、再び脳みそを覚醒する必要を感じています。自然科学が好きなので気象予報士でも取ってみようかな、なんて。内容もわからないんですけどね。この作文が先の人生の転機になるのかは、わかりませんが。

新会員のご挨拶

「憧れのグリーンツーライン」



山形地区 会員番号 910 相譚 和幸

電気管理技術者という職を知ったのはO氏との出会いから始まりました。

私は、大手ビル管理会社の東北支店に入社し、配属先の病院でO氏の下で設備管理の仕事を始めました。O氏は私より十数歳も若いのですが、しっかりした考えを持ち、話し方もじょうずでわかりやすく指導してくれました。O氏は電気主任技術者に選任されていて、電気の指導も受けました。あとでわかったのですが、彼は実務経験を取っていたようです。そして電気管理技術者として独立していきました。

彼には仕事のことも含めいろいろ相談にのってもらい、将来は自分も電気管理技術者をめざそうと考えるようになりました。しかし電験三種はすごく難しく、なかなか電気に向かわず、ビル管理に必要な国家資格の取得を優先しておりました。

ただ、電気工事士の資格も必要と思い、二種電気工事士から始め、一種電気工事士の学科合格を機に、配属先のホテルで許可電気主任技術者に選任されました。電気設備はもとより空調設備、建築物環境衛生管理技術者、ボイラー、消防設備、危険物取扱者、そして大型バス運転と、設備全般をみていました。

その後はホテルの廃業もあり転職、そして単身赴任と、時が過ぎていきました。その単身赴任先の裏磐梯のリゾートホテルでの経験がきっかけで、電験三種への挑戦心がよみがえったのでした。

それは梅雨の時期、大雨で雷鳴が響いている日で、チェックイン前のことでした。雷が落ちたような大きな音がして停電になりました。私はすぐ PAS を確認し、電気室まで走り目視点検をしました。異常がなかったので一安心し、東北電気保安協会の会津若松支社へ電話を入れ、裏磐梯全体が停電していることを知りました。

数人の電気工事士さんが大雨にもかかわらず、次々と電柱に昇って調べているのが見えました。それがだんだんと、当ホテルに近づいてくるではありませんか。不安がよぎりました。

保安協会の人と構内を見て回りましたが異常はなく、しかし調査している人たちは、当ホテルのキャンプ場の引込柱まで来ていました。そこが異常なければ次は当館、ドキドキしながら見ていると、本館引込柱に昇った電気工事士さんの様子がおかしく、どこかに連絡をとっているようでした。

結果、当ホテルの PAS に雷が落ちて、碍子に亀裂が入っていたのでした。それに雨水がしみこんで短絡したことが原因だったのです。

手際よく復旧してもらい営業にはさほど支障なく済みましたが、事故による損害はどれほどのものか心配でした。数日間は、「先日の停電はおたくが原因か？」とよく言われました。

事故処理等はすべて保安協会さんにやってもらいましたが、雷だけは防げないのではありません。PAS もすべて新しいものになり、新館を建ててから4年後の出来事でした。

それ以来、異常発生時に動揺せずに行動できるようになりたくて、電験三種への挑戦が始まりました。やはり難しくて大変でしたが、3年間でなんとか合格することができました。その時すでに50歳になっていました。

その後役職定年を迎え、山形に帰ってきました。O氏としばらくぶりに会い、年次点検にも誘ってもらい経験をさせてもらいました。

その時のヘルメットのグリーンツーラインがすごくかっこよく、憧れました。いずれ私もあのヘルメットを！と、強く思うようになりました。O氏の紹介もあり、電気主任技術者を探している会社へ入社することができました。そして、東北電気管理技術者協会の賛助会員になることを勧められ、何から何までお世話になりました。

そして定年退職を迎え、正会員として入会が認められ、ついに憧れのグリーンツーラインヘルメットをかぶることができました。

電気管理技術者の先輩方からご指導をいただきながら、毎日が感謝の気持ちでいっぱいです。未熟者ですが、精一杯がんばりますので、よろしく願い致します。



お子さん、お孫さん、或いはペットなどについて、イクメンぶり、ジジバカぶりなどを紹介して頂くコーナーです

〔 収 穫 の 喜 び 〕

天童・寒河江地区 会員番号 690 大内 正夫

今年もついに、この時期がやってきました。1年間丹精込めたわが家の宝物(?)、一家総出のさくらんぼの収穫作業です。



園地に活気があふれます。早朝4時ごろから近所の人やアルバイトの人達で大にぎわいです。休日の園地では、特に収穫作業の人達の車などで大混雑です。今年は春先の好天が影響し、我が家でも1週間程度早く収穫作業に入りました。農村地帯のため近所の家が離れているせいもあり、日頃は見かける機会があまりない人達の、元気な姿を見かけあいさつします。

収穫作業初日に本家のばあちゃんがやって来ました。「お前んとも赤くなったなあ、今年も戦争が始まったな」本家は専業の大規模農家です。我が家は小規模なので、作業が終わると母親が駆り出されます。

さくらんぼは、収穫しなくても日持ちしないので、作業は2~3週間の短期決戦です。収穫するとさらに劣化が進み、常温では2~3日もすれば見てわかるぐらいです。日中高温の時に収穫すると実が柔らかくなってしまい品質が落ちますので、早朝作業が中心です。日中は選別や出荷作業が中心になります。



とにかく疲れます。2時間程度いつもより早起します。不安定な脚立での上り下りの肉体労働です。3日もすれば疲労がたまり、頭が常時「ぼーっ」としてきます。

春先の農作業は特に疲れます。今年は時期が早かったので、田植作業終了後すぐにさくらんぼ作業がはじまりました。4月の寒中の育苗作業で風邪をひき、そのまま不調です。

一昨年は走行中に軽トラから草刈機を落下させ他人の車に傷をつけました。さらに昨年は田んぼの帰り原チャリで、交差点で事故りそうになりました。今年は剪定作業で母親が骨折しました。どうか今日は大事故が起きずに我が家の農作業が終了しますようにと、毎日仏壇に手を合わせております。



「大人の休日倶楽部」 第 1 回 松本への旅

酒田地区 会員番号 209 本間 隆

～ プロローグ ～

縁あって、私たち(私と妻)の旅行記を投稿することになりました。私たちにとっての旅行とは、趣味の域を超え、言わば生活の一部といっても過言ではありません。当時、「写真だけでは細かいことが消えてしまうから、紀行文でも書きなさい!」という妻の命もあり書き始めたものです。10年以上も前からですから膨大な量になっておりますので、しばらくのあいだ連載という形で皆様のお目にかかることになりました。

協会本部の会報には海外編を、そしてこの支部だよりには国内編を掲載することになりました。

初回の今回は 2008 年 6 月に行った長野県松本市への旅です。タイトルの通り、JR 東日本が提供する「大人の休日倶楽部」を利用したものです。

これは私の備忘録代わりの旅日記ですので、私の馬鹿な話もあります。だらだらした文章になりますので、時間の無駄と思われる方は、お読みにならないことをお勧めいたします。

最後に、私は「妻」のことを文中で「レイチェル」と呼びます。レイチェルとはユダヤ人ジョークに登場する人物で、ボケ老人(私)を甲斐甲斐しく世話をする老妻(女房)をさします。

それでは、いざ出発です。

2008 年 6 月 21 日 晴

5:42 発の特急いなほ 2 号にて酒田を出発。順調に新潟駅に到着。実はこの列車、2 年ほど前に強風による脱線転覆事故を起こしてから、わずかな風でも減速停車して運行ダイヤがあてにならないのです。

朝ごはんはまだだったので、楽しみにしていた新潟駅の新幹線ホーム売店にて掛け蕎麦。以前は冷凍の蕎麦を一個一個とりだして、多少時間がかかってもうまかったのですが、車内持込みが禁止されたあたりから普通の生蕎麦に変わったみたいで、お味はつきなみ。

さて、新幹線で高崎まで行き、長野新幹線に乗り換えて長野へ。

高崎駅で 40 分ほど時間があつたので、ミスドでコーラとアイスティーでティータイム。S サイズが 100 円で M サイズが 190 円、L サイズが 220 円、いったいこの価格の差はなんなのだろう。

長野行きの車内は、我々も利用している「大人の休日倶楽部」の会員と思われる人たちでいっぱいでした。長野からは松本行き「快速みずず号」に乗り換えて松本に。どうせローカルだからと思い 4 席を我々二人で独占していたのですが 次第に混み合い、母娘、さらに 1 年と 1 ヶ月になるというそのお孫さんと相席になりました。今回の旅の目的のひとつは、3 月に生まれた長女の娘、つまり我々の孫に会いに行くことも含まれておつたので、なぜか親近感がわいて、松本までのおよそ 1 時間の道中を退屈せずにすみしました。しかしその娘さんが、見ず知らず、しかも初対面の私に堂々とそのお嬢さんを差し出して、だっこをさせてくれたことには驚きました。やはり赤ちゃんのふっくらして紅葉のような手っていいなあ。

この不穏な時代に私を信用してくれてありがとうございます。

篠ノ井線しののいというのかな? その途中駅おぼすての姨捨駅でのことです。列車が途中で停車し、ややあって今度は何を思ったか逆走をはじめました。これはオーバーランだ。その位置を補正するために逆走しているのだ、しかもかなりの距離を走ります。でもその途中に駅があつたかな? と考えていたら突如駅が出現。母娘連れの方が言うには、スイッチバックで戻る駅だそうです。ややこしいなあ。

松本駅に着いてとりあえず昼食にしようと思って、ネットで検索していた松本美術館内のレストラン「サンチーム」にて 1,600 円の C ランチを選びました。前菜とメインがそれぞれ三種類あり選択する方法で、レイチェルといつものジグザクで選んで、都合四種類になりました。

前菜に①「ネギの冷ポタージュ」、②「シェフのお任せのルイベというかサーモンのとりあわせ」。メインには③「鴨のスモーク」と④「仔羊の煮込み」、①と③に関しては今までとは少し違った食感で、想像していたよりはなかなかうまい。コーヒーは昔よく飲んだ焙煎がきつめのコーヒーで、これもまずまず。

さて美術館の受付で町の見どころを教えてくださいました。念のために貸し自転車がなかったか聞いたところあるということで、それをお借りしました。教えてもらった「中町通り」「なわて通り」をめぐり、宿泊先のホテル harmony bian と松本城の位置を確認したところで、ポツリポツリと雨が落ちてきたので美術館に引き返し、自転車を返却してから再出発。

中町通りを再び歩いていたら手編みのニットセーターが目に飛び込みました。店に入って現品を見たら、どこにも値札が見つかりません。これいくらするのだろうか？と本当にごく小さい声でレイチェルに話したら、作者という人がすぐ寄ってきて、開口一番「私は地獄耳なのです。」と言って製品の説明を始めました。

値引き交渉の結果、ほとんど引いてはいただけませんでした。レイチェルによると、他ではとてとてもその値段では手に入らないそうです。私にもわかります。自分が一生懸命制作したものを値切られる悔しさが。ここはお互い職人同士、言い値でゲットさせていただきました。レイチェルにはいつもユニクロですませているので、こういう時でもないと言ってあげられません。

中町通り、ここは鍛冶職人などの職人文化が感じられる、江戸時代の城下の街並みにタイムスリップしたかと思わせられるところです。長さは200mくらいの通りですが、なかなか良い雰囲気でした。

なわて通りは今の若い人たち向けの街並みでしたが、行き交う人たちは、韓国語、中国語、英語などが交じり合う通りです。

そこを抜けてホテルに。ここは以前、第一勧業銀行松本支店の建物を利用したところで、昭和始めの趣きを感じられます。表側は結婚式場になっており、ホテルは続きの棟であとで建設されたみたいです。チェックイン前でしたが受付をさせていただき、荷物を置いて松本城に向かいました。

国宝に指定されているだけに、他のお城とは違います。今まで訪れたお城のなかでは、やはりダントツが白鷺城(姫路城)で、次に松本城そして熊本城が印象に残ります。



城内に入り順路に沿ってまわっていき天守閣に着きました。なんだかこの天守閣はどこかで見たことがあるぞ、そうだ規模からいったら高知城だと思っていたら、三階建ての小天守閣で、本当の大天守閣は天守六階となり、隣にありました。しかし階段の急なことでは今までのお城の類ではありません。最大角度が61度だそうで、その階段が随所にたくさんあります。普通勾配の階段は入口のところだけと言っても過言ではないと思います。

印象に残ったのは大天守三階の「窓がない暗い部屋」、外からはその存在を確認できず、城の中の一番安全な所とされ、戦になった場合の作戦室になっていたそうです。しかし松本藩の藩主は1590年から1869年の間に六家23代とずいぶん代わっているように思います。

その後旧開智学校に行き、昔の小学校を懐かしむことができました。

朝5時起きだったので眠くなり、ホテルに引き返して30分ほどの仮眠をとり、いざ夜の松本へ。レイチェルの時計の電池がなくなったので、時計店で電池を替えてもらいました。その間にネットで予約しておいた居酒屋「庵寿松本駅前店」の場所を確認していたら、時計店の人にクーポン券をいただきました。生ビール410円のふたり分、電池の交換料が840円、はたして差額は？？？

お店の座敷は予約で満席なので、カウンターに通されました。まずは生ビールで乾杯。その後コースで色々出てきます。一日3食限定の牛たんシチューも食しました。

牛たんシチューを除いて3,500円のコース

でしたが、素材そのものは高いものは一切使用しておりません。しかし色々工夫された調理がなされており、価格の割にはすばらしい。しかし記憶に残る料理が何もなかったのが残念といえば残念。そのなかで最後に出てきたトロロかけご飯はおいしかった。もう食べられないと言っていたレイチェルが、おいしいと言ってあっという間に食べ干しました。お酒は福千歳という福井のお酒の福。1,260円？をたのみましたが、それがコップからあふれた酒が受け皿としてある升到、なみなみと注いであります。私みたいな、お酒に関しては乞食みたいな酒飲みには、なんとも言えない感動がわきました。

若い男性主体の店員たちの動きもキビキビして気持ちがよく、細かいことまでいろいろ配慮していただきました。帰り掛けに雨が降ってきたというので、返却不要という傘をいただきました。

生ビールを種類別あれこれ4杯をたのんですべての会計が10,500円、この料金にも感動しました。

そこを出て、目の前のローソンでホテルに帰ってからの二次会のために、いろいろ仕込んでホテルに帰着。本日の反省会を休憩後に行いました。

6月22日雨

今日は今回の主目的のひとつ、山梨のこぶちざわ小淵沢に向います。40分ほどの乗車です。今まで何度も来ておるのですが、南アルプスとか八ヶ岳などは1~2回ほどしか見ておりません。やはり今回も雨で駄目。

そこで所をすませてレイチェルのリクエストで清里に。そこで小さなオルガンを制作しておる脇田さんという方にお会いして、色々見せてもらったりしました。そのあと近くにあるオルゴール博物館に行き、NHKで報道されたという、自動演奏の「モーツァルト バレルオルガン」を特別に聴かせていただきました。なかなか本当の味の音をだします。

ここは今まで行った国内にあるオルゴール博物館の中では一番充実しておると思います。脇田さんはここのオルガンのメンテナンスも行っているそうです。

彼の細工は非常に精密であり、眺めているだけでも楽しくなります。かたわらに置いてあっ

た、製作中の戦艦大和のモデルにも彼の緻密さが現れております。

電車の時刻が迫り、前回購入しておいしいと思った清里の地ビールは、買えずじまいでした。

さて小淵沢駅に着きました。16:05のあずさ24号をホームで待っておったところアナウンスがあり、「上諏訪駅で人が線路上に入り込み、現在確保の作業中で到着が遅れます」とのこと。えらい迷惑な話じゃい。

結局立川に28分遅れて到着し、そこから快速、特別快速に乗り換えて三鷹駅に到着しました。孫とは迎えに来た自動車の中でひと月半ぶりのご対面。爺の欲目か、また可愛くなってきたように思います。

東京在住のレイチェルの兄宅にて懇親会を開始し、その好奇心の強い愛犬2匹と兄の孫達ふたりが、しきりに私達の孫の世話をやこうとしています。他人のお宅をお借りしながらの「食べ初め」は庄内浜から送った鯛の塩焼きに、今朝松本駅の郷土お土産店で購入した漆塗りの箸で手をつけました。あとの分は、その娘夫婦で食べ終わりました。



6月23日

最終日、今日のメインは日本橋にある洋食屋の「たいめいけん」です。

11:00 開店ということで10分前に着いて一番乗りでしたが、開店とほぼ同時に席はうまりました。事前にメニューを調べてあり、①コールスロー50円②ボルシチ50円③オムライス1,650円④蟹のナポリタン1,550円⑤東京ラーメン600円を注文しました。大量に注文したと思ってか、ウエイトレスが「ラーメンはお腹の空き具合をみてだします。」と言ってきたので、そんなことは君が心配することではない。構わずみんなでき次第に持って来て下さい、

とお願いしました。この店は途中時間が空くと食べられなくなるから、一気にいけと教えられてきたからです。その人のお勧めのコキールは2階メニューでしたが1階では出せないそうです。調理方法を訊いたら早い話が「鮑のグラタン」と思ってください、とのこと。①はキャベツの甘酢漬、②はロシアの煮込み、③④は昔懐かしい洋食屋の味がしました。⑤の東京ラーメンは好みの違いで特別にうまいとは感じません。

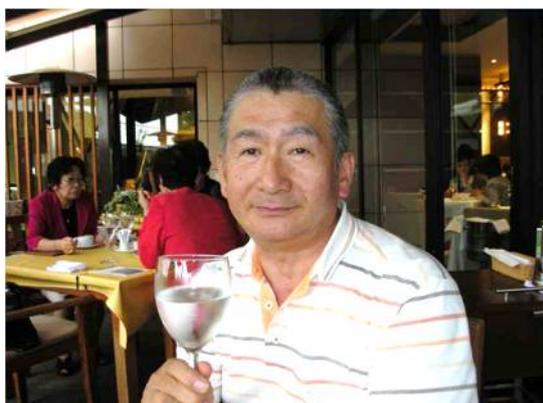
総評的に言って、はっきり言えばレイチェルでもこのくらいは作れます。私たちが並んで食べるまでの店ではないと思いました。

それと同時に、我が庄内の食文化は他の地域の追従を許さない感があります。傲慢な言い方かもしれませんが、庄内の住人の一般的な私達でも、それなりの舌がそなわってきていると思います。

お腹がいっぱいになったところで店を出て（入ってから出るまで27分くらいで、えらく回転が速いお店です）、次の行き先の六義園^{りくぎえん}へ。駒込の駅で降り、徒歩で5分ほど歩いたところが入口です。東京のど真ん中に、森林の中にあるような昼なお暗い場所を持ち、緑が多く静寂のある場所があるのですね。人もまばらで、紫陽花はもう終わりに近づいておりましたが充分楽しめました。でも蚊が多い。

そこを觀賞し終わり、こんな時でもないとも買ってあげられないので、新宿小田急デパートへ。しかしレイチェルは「私はジャスコで買ったものしか似合わない」と言って買い物は無しとなりました。

そこで、この前いただいた蒸留熟成のリンゴ酒カルバドスを飲むために、大きなブランデーグラスを購入しましたが、カルバドスと同じくらいの値段がしました。さらに3週間後には



上海に行く予定ですので、ガイドブックを購入。その後13階にあるレストラン「マキャベリ」でお茶をして、帰りの手書きの時刻表を見たら上野駅の時刻が記されてあります。

あっ！そうだ。アメ横に寄っていくことを思い出し、時間がなくなったレイチェルと私は別行動。私は上野にレイチェルは有楽町に行き、東京駅で合流。

さて上野アメ横。ここは前回立ち寄り、なんと北海たらば姿1.7kgが9,000円のを2杯、5,000円の大トロ鮪を2枚、蟹味噌、ウニ、その他もろもろで10,000円くらいと目茶安。その味をしめての再訪であります。ところが前回寄った守茂商店にたらばは見当たらず、そうこうしているうちに、筋向いの店のお兄ちゃんに声を掛けられました。

見ると立派なたらばの足が飾ってあり、ひとつ5,000円、それを三つで10,000円とのこと、考える間もなく三つを下の箱から取り出しました。見ると飾ってあるのより小さい「待て！小さいではないか」と言ったら、これは見本とのたまう。そこで間髪をいれずに5,000円の毛蟹と3,000円の本鮪をサービスすること。このタイミングが絶妙にうまい。私に断るタイミングを与えてくれなかった。普通は怒るのに、今日は怒れなかった。

あとでレイチェルにこの話をしたら、「人間が大きくなったと思えばいい」と慰められました。それを聞いて「ふむ、そんなものか」と思う私の馬鹿さ加減は直っていないと思いました。近くのヤマトで宅配の手配をたのみ、レイチェルの待つ東京駅に着いて中央口にいると話したら、何をお互い行き違ったかそれぞれの場所から動かず、いつまでたっても来ない。

しびれを切らして電話をしたら「南口まで来ると思った」ってか？そこじゃあ私の好物の崎陽軒特製のシューマイが買えないでしょう！

16:08 つばさは東京駅を出発。駅で買い込んだツマミセット、懐石弁当、ビール、リザーブの水割りをそれぞれ2缶購入し、今回の旅の反省会を開始しました。途中車内販売で日本酒3合を買い足し旅の友とし、さらにホヤの燻製、これが実に日本酒に合う。

ご機嫌となって帰途につきました。

おすすめSPOT
地元自慢

「名産品」「お祭り」「グルメ」「観光地」などなど、皆さんの地元のご自慢情報を紹介して頂くコーナーです

ミステリー…つるおか

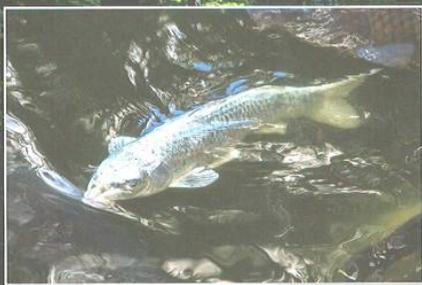
鶴岡地区 会員番号 717 山田 勝太郎

ミステリー…つるおか No.1

つるおかの宝、善寶寺をたずねて。

人面魚が
待っている

この夏・
もう一度



貝喰(カイバミ)の池《龍神様の池》

貝喰の池は善寶寺を守護する二体の龍神様(龍宮龍道大龍王、戒道大龍女)が身を潜めていると伝えられ、約千百年の歴史を刻むこの池には数々の伝説と奇譚が語り継がれております。平成2年に週刊誌に投稿されたことをきっかけに、池に生息する「人面魚」が一躍話題となりました。鯉の頭部の模様が人間の顔に見え、その珍しさに当時は多くの観光客で賑わい、1日に約一万人も訪れることがあったといえます。

鯉は滝登りすると龍に身を変えとも言われています。一度見た方もまだ訪れたことのない方もぜひ善寶寺「貝喰の池」をお確かめください。千年の静寂と美しいみどりの木立の中で人面魚を探してみたいはいかがでしょうか。

龍神様の祈禱道場 龍澤山 善寶寺

鶴岡市下川字関根100 ☎0235-33-3303
zenpouji.jp 🌐www.facebook.com/zenpouji

ミステリー…つるおか No.2

羽黒の山に“日本一”が出現! “行ってみよう”

ブルーベリーの里・羽黒
山形県 鈴木農園

7月1日 OPEN!

無農薬 有機栽培

生ブルーベリーってこんなにおいしいんだ! いくらでも食べれちゃう~

豊かな自然と美味しい食べ物に恵まれた山形県と鈴木農園に遊びに来てください!

食べ放題! ブルーベリー収穫体験!

期間 7月1日(日) → 8月下旬
時間 9:00 ~ 17:00
規定時間内に自由にお召し上がりいただけます。

1時間コース
大人 1,000円 子供(3才~小学生) 500円

2時間コース
大人 1,800円 子供(3才~小学生) 800円

世界一のブルーベリー探し!
日本一広大なブルーベリー畑で世界一大きいブルーベリーを探してみませんか?
ルールは簡単!
シーズン中にとにかく1番大きなブルーベリーを探した人がチャンピオン!

収穫した後は...
果汁100% ブルーベリージュース 1杯サービス!
お子様に大人気! ブルーベリーソフトクリーム

農園では40種類のブルーベリーが楽しめます!

東京ドーム2.5個分の広大な園地にたわむに実る完熟ブルーベリー

TEL.0235-62-4042 月山高原 鈴木農園 検索
〒997-0142 山形県鶴岡市羽黒町上野新田字上台80 HP: suzukihaguro.com

☆☆☆☆☆ 海水浴の道すがら ミステリー…つるおかにお立ち寄り下さい

今回の「おすすめスポット」地元自慢は、歴史と伝統に彩られる城下町鶴岡の魅力を、主に内陸の皆様にお届けさせていただきます。

- ① 信仰と文化財の宝庫としてあまりにも有名な古刹「善寶寺」に、28年前の降って沸いたような「人面魚」事件…“今、いかに”…ミステリーそのもの…どうぞ皆様の目でおたしかめください。
- ② 一人の羽黒山麓に生きた農民の物語…。築き上げたブルーベリー農園は日本一の規模を誇ります。21世紀の健康食品として大人気の果物…50年…この地に実らせた男のロマンもご覧下さい。
- ③ つるおかの温海街道沿いに出現していた鮮魚自慢の魚亭「岡ざき」…漁師の出とか魚屋からの転身とも。その亭主…それが何を注文しても安くて旨い文句なし。…鶴岡に来たらとにかく寄ってみて下さい。

— 夏のつるおかの魅力をお楽しみください

ミステリー…つるおか No.3

庄内浜の鮮魚、素材の輝き!
☆こだわりの本格マグロ料理に顔が踊る☆

夏に味わう旬の美味

魚亭 岡ざき 旧7号線 温海街道
鶴岡市美咲町2-47 ☎ 0235-25-0086

失敗は成功のもと

仕事上の失敗談、事故事例、ヒヤリハットなどを紹介して頂くコーナーです

検電器は正しかった

山形地区 会員番号 851 長沼 照幸

年次点検の応援に行った時のことです。その日は 1 時間程で復電の予定だったので、てきぱきと準備をし停電して点検に入りました。点検を進めていくうちに V C B に不具合があるようでした。V C B の入りが悪かったので何回かオンオフを繰り返し、問題ないことを確認しました。作業終了後復電し、V C B の操作を数回行うと開閉は問題ないのですが、キュービクルは静かだったので何か異様な感じでした。

「あれ、V C B 壊れたのかな?」と思い電圧計を見ると、高圧は相間 6.6 k V で異常なし。また低圧配電盤では電灯と動力は各相間 0 ボルトでした。「変圧器に高圧が入っていないのか?」と思い、三相変圧器と単相変圧器に一括で供給している L B S を検電してみると、3 相とも検電器が動作しました。コンデンサや母線にも反応します。「変圧器は磁気ひずみが聞こえず、低圧側は 0 ボルトなのになんで検電器鳴るんだ?」しばらく眺めて考えましたがわからず、電圧計の故障もあるかと考え配電盤のブレーカー端子をテスターで確認しました。でもやはり相間 0 ボルトで電圧は確認できません。

そこで「V C B の接点が入りきらないのか」との推測で P A S を開放後 V C B の接点を調べてみると、一次側と二次側はすべて導通しており問題ない状態でした。腑に落ちないまま改めて P A S を投入。また先ほどのように変圧器から音はなく、受電盤の電圧計は 6.6 k V 指示

で受電に異常なし。再度低圧側をチェックしてみると低圧側電圧計は全て 0 ボルト。「V C B の二次側は死んでいる?」と思い再度検電してみると、やはり検電器が動作します。

キュービクルは無音、電圧計も 0 ボルト、雰囲気的には停電のような状況で、「これは検電器が過敏に反応しているのか?」と検電器を疑い始めたとき、「俺んなで鳴るが?」と先輩。検電器を母線にかざすとやはり動作します。

「これは生きてる」、すべて活線状態だと確信しました。

すぐ P A S を開放し高圧回路を入念にたどっていくと、三相・単相変圧器に一括で供給している L B S のヒューズに違和感を感じました。「これだ!!」2 本のヒューズストライカが後ろに折れ曲がって突出していました。結果、L B S 引外し機構が固くなり、開放動作しなかったのが原因の一つでした。その後ヒューズを交換、L B S の機構部の整備注油、又 V C B も不調であったため、主回路の端子で一次、二次を短絡し無事に復電することが出来ました。(V C B は後日交換しました。)

結局パワーヒューズが 2 本切れた原因はわかりませんでしたが、L B S が開放しなかった状況は大変勉強になりました。又、検電が最も重要ということを改めて認識させられ、現在は検電器を 2 本使用し確認するよう心がけています。

本部・支部の主な動き

* 本部理事会及び各委員会等については、本部会報をご覧ください。

～ これまでの経過 ～

区分	年度	名称	日程	場所	備考
本部	H30	第 31 回定時総会	H30/5/24(木)	南部屋・海扇閣 (青森県・浅虫温泉)	山形県支部 14 名
県支部	H29	支部だより No.54 発行	H30/1/31(水)	-	
		第 3 回支部役員会	H30/2/28(水)	山形国際ホテル	22 名
各地区	H30	山形県支部通常総会 並びに 第 1 回支部研修会	H30/4/13(金)	山形国際ホテル	
		鶴岡地区 第 2 回地区研修会	H30/2/19(月)	盛華楼(鶴岡市)	4 名
		酒田地区 第 2 回地区研修会	H30/2/22(木)	大和寿司(酒田市)	6 名
	H29	山形地区 第 2 回地区研修会	H30/3/22(木)	染太(山形市)	当協会 14 名
		長井地区電気災害防止協議会	H30/5/15(火)	中央会館(長井市)	当協会 2 名
		天童・寒河江地区 第 1 回地区研修会	H30/6/28(木)	山牛(寒河江市)	7 名
	置賜地区 第 1 回地区研修会	H30/6/28(木)	倉寿し(南陽市)	10 名	

～ これからの予定 ～

区分	年度	名称	日程	場所	備考
県支部	H30	第 2 回支部研修会 (感電事故撲滅教育研修会)	H30/8/3(金)	山形流通団地組合 会館(山形市)	
		電気保安教育研修会	H30/10/23(火)	未定	
各地区		各地区研修会	-	-	

～ 支部会員の動き ～

(敬称略)

区分	地区	氏名	日付
正会員	退会	山形 小関 一男	H30/3/31
		山形 石沢 茂明	H30/3/31
	入会	山形 相澤 和幸	H30/5/29
		酒田 高橋 良	H30/7/13
個人賛助	山形	佐藤 博昭	H30/4/3



[出版のご案内] 「スツッキリ! がってん! 高圧受電設備の本」

新庄地区 会員番号 407 栗田 晃一

これから第一種電気工事士や電気主任技術者試験の取得をめざす方、電気設備について初歩的な知識を得たい方に向けて、高圧受電設備を解説し、加えて保護協調や保護継電器試験についてとりまとめ上梓しましたのでご案内いたします。

ご高覧の上アマゾン書評等にて、ご批判、ご助言を賜れば幸いです。



目次

1. 高圧受電設備ってなにあに
 - 1.1 高圧受電設備とは
 - 1.2 高圧受電設備を構成する機器
2. 高圧受電設備の基礎
 - 2.1 「通す」役割の機器類
 - 2.2 「変える」役割の機器類
 - 2.3 「断つ」役割の機器類
 - 2.4 「見える」役割の機器類
 - 2.5 各機器間の実際の結線
3. 高圧受電設備の応用
 - 3.1 結線方式と設置場所
 - 3.2 保護協調
 - 3.3 高圧受電設備の各種試験

< 追記 >

お問い合わせは

株式会社電気書院 <https://www.denkishoin.co.jp/contact/book/>

までお願い申し上げます。

**** あとがき ****

広報委員 栗田 浩二

今回も皆様には、快くご協力をいただき、無事発行にこぎつくことができました。新しい連載も投稿いただき、ますますパワーアップです。

さて西日本では甚大なる豪雨災害が発生しました。被災された方には心よりお見舞い申し上げ、より早い復興・復旧をお祈りいたします。近年の天変地異には全く脅威を感じるどころです。

連日の猛暑ですが、体調管理をしっかり行い、決して無理せず日々の業務に励みましょう。

支部だより No.55
Internet 配信版
平成 30 年 7 月 31 日発行

(一社) 東北電気管理技術者協会 山形県支部
〒990-0863
山形市江南四丁目 10 番 14-10 号
TEL 023-665-1070
FAX 023-665-1071
Eメール info@eme-yamagata.com

編集責任者 広報委員 / 栗田 浩二