

十勝とあなたを明るく照らす

SOUGO

第10号

2019年5月20日発行

通信



- 目次
- 社員紹介
〈電気工部1課 菊池 恭平〉
 - NEW!** ○照明器具取り換え隊
〈①照明器具の使用年数〉
 - 電気コラム
〈電気自動車（EV車）について〉
 - 社内イベント
〈新入社員歓迎会〉 〈安全祈願祭〉
 - おでかけグルメ部
〈更別チーズ工房〉



4月25日 安全祈願祭

社員紹介

私たちのことをもっと知ってほしい！
相互電業の社員を紹介していきます！

電気工事事部



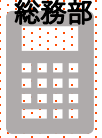
顧客サービス課

営業部



設計積算室

総務部



入社 2年目
電気工事事部1課

さくち きょうへい
菊池 恭平

電気のお困りごとは相互電業
まで、夕飯の献立にお困りの
方は菊池までご連絡ください。



【趣味…料理】

特に魚料理やベルギー料理が得意で、連休や年末年始など親族が集まる場では大体私が作っています。



【特技…貝類・カニ早剥き】

学生のころ、登別温泉の居酒屋でバイトをしていたので魚介類の調理が得意です(^^)

ホタテ7秒・牡蠣10秒・ツブは30秒で刺身に、カニは3分以内に食べやすくカットできます！



新コーナー

照明器具取り換え隊！

①照明器具の使用年数

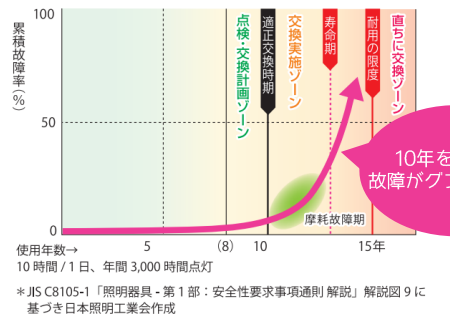


今回から連載で、LED照明を改めて紹介します。
自宅や事務所にある照明をチェックして、電力をたくさん使う照明から、電気使用量が少なく地球温暖化ガス（CO2）が削減できるLED照明に交換しましょう！



照明器具は、使用年数に伴い劣化します。10年を過ぎると故障が急に増えます。照明器具の銘板（ラベル）を見れば製造年が確認できるので、ランプの交換だけではなく、新しい照明器具への交換を検討しましょう。
※銘板（ラベル）で製造年が不明の場合はほぼ10年以上前の器具です。

故障率と器具交換イメージ



これが蛍光灯器具の内部にある安定器が劣化した例です。

電気コラム

・電気自動車 (EV車)



今回の電気コラムは「電気自動車」についてです。

現在、日本での普及率は2020年で1%程度とまだまだですが、世界ではとても注目されています。

近い将来日本でも主流になるであろう、電気自動車 (EV車) について紹介していきたいと思います！

電気自動車 (EV車) って何？

電気自動車とは電気をエネルギー源とし、電動機 (モーター) を動力源として走行する自動車です。動力源が全て電気の為、走行中に排気ガスを排出しない為、地球温暖化の原因とも言われているCO²を排出することがなく、環境にやさしい車両として世界中で注目されています。

メリット

1. 環境にやさしい
2. 電費 (燃費) が良く、長い距離を走行出来る
3. 地方自治体等からの補助金や減税を受けられる
4. 軽快な操作性で加減速がスムーズ
5. 振動や騒音が少ない

デメリット

1. 家庭での充電には時間がかかる
2. 充電スタンドの普及率がまだ少ない
3. 車両価格が高い
4. 冬場の航続距離の変化

電気自動車を家で使う大きな3つのメリット

皆さんはV2Hという言葉を知っていますか？

このV2Hとは「Vehicle to Home」の略で、電気自動車に蓄えた電力を家庭で利用するシステムのことを言います。V2Hを利用するうえで欠かせないのが、電気自動車・EV用のパワーコンディショナーです。パワーコンディショナーとは、家庭で電気自動車の電力を使えるようにするものです。

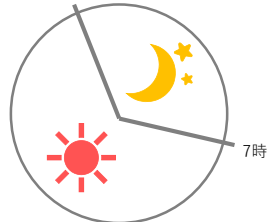
また、V2Hを太陽光発電と組み合わせることでさらに省エネ！家庭内で電力を自給自足できるようになり、家庭用蓄電池としても活用することができます。

V2Hの仕組み

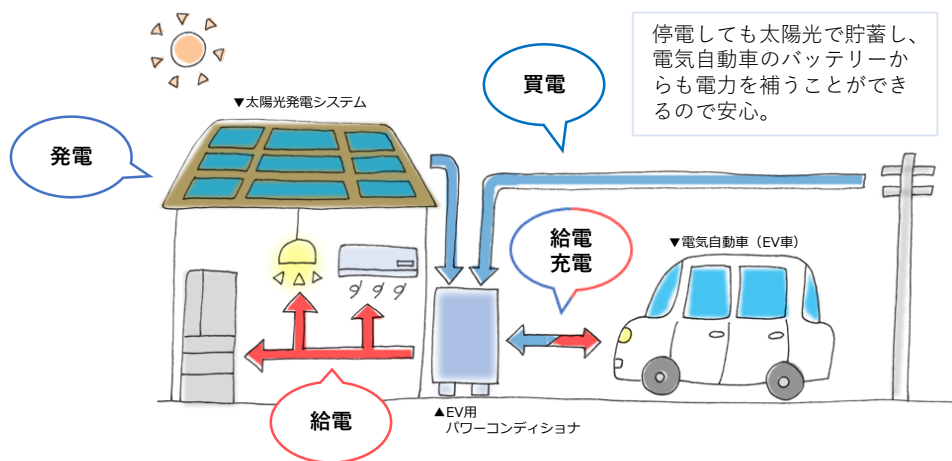
夜は車を充電



23時



昼間は
車から家に給電



1. 停電時にも安心

停電や震災が起きた場合にも、電気自動車の大容量バッテリーから電力を取り出して、家の電力に使うことができるので安心です。

2. 電気代の節約

V2Hシステムを利用した1年間の光熱費を試算した場合、50万円以上の節約になるともいわれているのです！電気代が安い夜間にEVに電気を貯めて、電気代が高い日中に使うと、電気代がお得になります。さらに、太陽光発電の電気を貯めておけば、電気代がかかりません。

3. 環境にやさしい

たとえば、夏の昼間はエアコンなどによる電力需要が増えるため、電力会社は火力発電所の稼働を増やして対応しているのが現状です。電力量がピークになる時間帯に、V2Hシステムで電気自動車に蓄えた電気を使うことを「ピークシフト」といいます。ピークシフトを行うことで、基本料金の上昇を抑える効果が得られるのです。太陽光発電を導入することで、ピークシフトの効果がさらに高まるといわれています。

相互電業では、電気自動車用コンセントや太陽光発電システムなどの施工もしております。気軽にご連絡ください！

次回6月号で、電気自動車用コンセント設置の事例紹介を掲載します！実際のお客様の声なども聞くことができますので、ぜひお楽しみに(^ ^)

社内イベント

相互電業のイベントをお届けします◎

【新入社員歓迎会】

【安全祈願祭】

新入社員歓迎会

2019.4.20



4月20日に、川原君の歓迎会を行いました！
ボウリングで体を動かした後、居酒屋へ移動して
美味しいご飯を食べながら親睦を深めました(^ ^)
ボウリングは皆さんとても上手でした！1位は齊藤さんでした☆



設計積算室 齊藤直也

ボウリング大会1位でした！
とても嬉しかったです☆
今回は社内で一番上手な人が
欠席でしたので、次回決着を
付けたいと思います(° 3°)



安全祈願祭

2019.4.25 帯広神社

本年度も無事故無災害で工事が行えるように安全祈願祭を帯広神社で行いま
した！安全祈願祭後は社員で神社から会社までの道のゴミ拾いをしました(^ ^)



おでかけグルメ部



不定期コーナー「おでかけグルメ部」！日頃から十勝各方面に工事に行っている社員がここはおいしいぞ…(°o°)♡と社内で評判になっているお店がたくさんあります。読者のみなさんにも、ぜひ紹介したいとの社員の声からこのコーナーが生まれました！ランチやディナーの候補にいかがですか？

総務部 コンノ がおすすめ！

さらべつチーズ工房

前回紹介したピツェリアTuka（ツカ）さんは、さらべつチーズ工房の直売所なんです！

あのおいしいピザのポイントはなんといっても「チーズ」！！ご家庭で、スライスしたりすりおろしてそのままおつまみやおやつに。ピザやクラッカーの上に載せて加熱や加工して調理するものおすすめです。

食べ比べするのも、とても楽しくおいしかったですよ、(^o^)

先月号でさらべつチーズ工房の直売所「ピツェリアツカ」さんを紹介しましたが、店舗の隣には野矢農場の看板が…実は、社長の野矢譲司さんと父の敏章さんは大根農家なんです！

敏章さんは数年前、村で行われたチーズ作りの講習会に参加しおいしさのトリコに。元々酪農業を行っていて、心底にあった酪農への想いも加わりチーズ工房を始めようと決意。自分達がおいしいと自信を持って作っている、野矢さん親子の想いのこもったチーズです。本場ヨーロッパの国際線ファーストクラスの機内食にも採用されるほどのおいしさです。

おすすめの酪佳は、熟成期間が長く、深い味と強めの香り、コクが特徴。さらに熟成させた長い24カ月タイプも。直売所でたまにしか出ていないとの事！是非味わってみてください、(^o^)



▲上段左から きまぐれブルー/スノーホワイト/スモーク酪佳
下段左から 酪佳/酪佳（24カ月タイプ）/ミモレット



▲建設中の新工房の前で。
（左）野矢敏章さん（右）野矢譲司さん



さらべつチーズ工房直売所 (ピツェリアツカ)

☎ (0155) 52-5575

〒089-1500 河西郡更別村更別北1線95-20

営業時間/12:00~20:00 (水曜16:00)

定休日/木曜日





SOUGO通信 第10号

編集後記

・さらべつチーズ工房「酪佳」社員で食べ比べしました！

おどかけケルメ部で取材したさらべつチーズ工房さんの一番おすすめ商品「酪佳」の12カ月熟成と24カ月熟成を食べ比べしました。

酪佳はゴーダチーズですが、セミハードタイプのチーズです。クセはあまりなくマイルドな味わいです。24カ月熟成タイプは、より味わいが凝縮されていて、風味が豊かでした。

試食は1時間ほどで、完売してしまいました！！(笑)この日から、スーパーに行ってもチーズコーナーに寄ってしまいます。

でも、このおしさは忘れられないのでまた、更別にピザとチーズを求めて遊びに行こうと思います(^^) /



電気のお悩み 相互電業にご相談ください！

工事の流れ

- Step 1 お問い合わせ
 - Step 2 現地調査
 - Step 3 見積り作成
 - Step 4 工事開始
 - Step 5 工事終了後お支払い
 - Step 6 アフターフォロー
- 無料

私たちがお伺いします！



電球のお取替えから電気工事の設計・施工まで幅広くサポート



相互電業株式会社

〒080-0801 北海道帯広市東1条南5丁目2番地 相互ビル

(0155)22-1188

FAX(0155)27-0614

営業時間 8:00~17:00

相互電業

検索



<http://www.sougodg.co.jp>

メールアドレス

sougo@sougodg.co.jp