



城陽おひさまプロジェクト news

第 36 号 2020 年 4 月 28 日 NPO 法人市民共同発電をひろげる城陽の会
0774-55-4190 <http://jyoyonokai.sakura.ne.jp>

5月23日 第8回通常総会のみ“ぱれっとJOYO”にて開催 新型コロナ感染予防を考慮、記念講演は取りやめ、ご理解とご協力を

今年の総会は新型コロナウイルス感染予防に留意し、総会のみを5月に行うことにします。例年、総会時に開催してきました記念講演、今年はスウェーデンの環境活動家である17歳のグレッタ・トゥーンベリーンさんが実践している「未来のための金曜日 (Friday for Future)」運動に共感して、京都で行動している大学生の方とNPO法人・気候ネットワークの伊与田さんをお招きしての講演を企画、準備してきましたが、現時点では流行の終息を見極めることが出来ませんので取りやめとしました。

新型コロナウイルスの世界的な流行を受けて、4月13日の理事会において、このような対応で今年度をスタートさせることを決定いたしました。異例の事態ではありますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

開催日程等は次の通りです。

日時 5月23日(土) 午後3時30分から4時30分(3時開場)

場所 ぱれっとJOYO(JR城陽駅南東へ徒歩5分)

議題 2019(r01)年度の主な活動及び決算

2020(r02)年度の活動及び予算

その他

- * 議案書と委任状は5月中旬お送りする予定です。
- * 新型コロナ感染の終息具合により、日程や会場が変更する場合があります。その折には改めてご連絡します。

今年度も土居理事長はじめ6人の理事と2人の監事を中心に活動を進めて参ります。
よろしく願いいたします。

理事・監事のメンバー

理事長	土居 靖範
副理事長	杉浦 喜代一
理事	加藤 眞理栄
理事	古家野 辰也(事務局長)
理事	関根 エリコ
理事	山内 義明
監事	澤江 雅志
監事	濱田 あつ子

2019年度の主な活動 ベランダ発電やメガソーラー開発現地視察など

総会と記念講演（5月25日 文化パーク城陽）

5月25日に行われた通常総会では前頁に掲載しました理事・監事のメンバーを選出した他に活動の総括などが採択されました。また、記念講演では「災害に備えようソーラーパネル スマパネルを手にする講師の山見さん↓



ホぐらいはじぶん電気で充電だ！」を、ひのでやエコライフ研究所の山見さんにお話し、電気には直流と交流の2種類あるという基本から身近な電化製品の電力を知ることが大切、いざというときにも役立つのは普段でも使っているから・・・など詳しく実物のソーラーパネルを使いながらお話されました。持ち込んだ自転車発電機や手回し発電機での体験などもあり、会場は熱心な質問や提案でいっぱいでした。

↓自分用パネル・ミニ発電所完成の瞬間



ソーラーパネルの講習と自分用ミニ発電所の制作、7・8月に実施

自分でもソーラーパネルを使って電気をつくろうと思う方々に向けての講習会（参加費15000円 機材費別）が、ひのでやエコライフ研究所が主催、私たちの会も受付窓口になって7月28日・8月4・25日に開催されました。ぱれっとJOYOと府立木津川運動公園で行われた講習会とソーラーパネルの組立には7組10人が参加。自分にあつたソーラーパネルとバッテリーなどの組み合わせを鉛筆片手に必死に考え、作り上げました。

京都府南部のメガソーラー開発問題で現地視察

京都府南部でもメガソーラーの違法開発、自然破壊が問題となってきています。南山城村と八幡市の現状を、理事メンバーを中心に視察、地元の方との交流をおこないました。

南山城村

9月2日に自然破壊を伴うと地元住民の反対運動が続いている南山城村のメガソーラー問題の現地へ。南山城村の自然を守る会の代表、橋本さんの案内でメガソーラーの開発地へ。道の駅



「お茶の京都みなみやましろ村」のすぐそばに西工区、東工区、少し離れて三重工区と続き総合計80haの広さ、パネル36万枚との説明。現地では工事用の道路建設が進みブルドーザーなど重機が入って工事が進行していました。橋本さんは「工事が始まって八丁トンボがみられなくなった」など豊かな自然が破壊されていると訴えておられました。

←豊かな里山がひろがる開発地附近

八幡市（男山メガソーラー問題）

八幡市の男山に大阪の（株）コスモスエナジーが15.7ha（その後計画を変更して0.95ha）の太陽光発電建設が計画されている現場を見て、「男山の太陽光発電建設反対実行委員会」の方々に説明を聞く機会を1月27日に得ました

実行委員会の方々と住宅地を通り抜けて男山レクリエーションセンターの近くから業者が違法に重機を搬入して造成した山道に入りました。およそ道巾は4m、延長は700m。里道も一部勝手に改変してしまっていると説明がありました。

近くの橋本公民館で、これまでの経過や課題についてお話を聞き交流しました。メンバーの



男山の違法メガソーラー建設予定地↑
せんが、「充実した内容で、学ぶことの多い集い」となりました。

方々は男山の太陽光発電は反対ですが、再生可能エネルギーは大好きですよ、と付け加えておられました。

この交流などが機縁となり、八幡市で美しいまちづくりを目指して活動している、22世紀八幡ルネッサンス協会の主催で3月10日に行われた12回八幡市民文化サロンに古家野事務局長が招かれ、原発に依存しないで省エネ・再エネの利用を！のテーマで講演を行いました。当日は朝から雨に見舞われ、参加者は新型コロナの影響もあり多くはありません



さんさんフェスタに今年も参加

2月9日に行われたさんさんフェスタ、会場の文化パーク城陽にはちよっぴり寒い中、多くの方に来ていただきました。

参加者への資料配布は176セット、太陽光に関心ありの宇治市内の方1人とお話、グレタのねがい2冊、たったひとりのストライキ1冊はじめLEDやシャワーヘッドなど省エネ器具・グッズもなどを普及することが出来ました。

←昨年夏に作製したベランダ発電所も展示

城陽市に再エネ・省エネ、まちづくりで要望

2月に再エネ・省エネについて城陽市に要望書を提出、3月31日付で回答が届きました。城陽市の庁舎や学校・保育園などで使用している電力を一部ですが新電力からも購入していることが分かりました。全文はホームページの「提案」のコーナーに掲載していますのでご覧ください。

ホームページの更新 QRコードも活用

昨年2月から着手している本会ホームページの更新、改良の作業が少しずつ進んでいます。最近、QRコードも使用できるようになり、リーフレットなどに添付して本会の活動を知って頂く一助になっています。



←スマホや携帯・タブレットのQRシステムで読みとってください。市民発電・城陽のホームページがあらわれます。

電力自由化、送配電部門の分離 今年4月から

1995（h7）年から始まった電力自由化の流れは、2016年に小売部門の全面自由化により一般家庭でも新電力などからも電気を購入する道が開けました。今年4月から発電部門と送電部門が別々の会社で運営される発送電分離により、一層電力自由化と効率化が促進されます。

京都では関西電力が送電線部門を法的に切り離し、関西電力送配電会社（土居義宏社長 資本金400億円 従業員9070名）が送配電線の維持・運営を行います。これにより公平で中立的な電力送配電がされるとされています。

日本での発送電分離は法的分離方式と言われ、フランスはこの方式です。技術的に移行が円滑にできる方法ですが、関西電力送配電はじめ九電力の送配電会社はそれぞれの会社の100%子会社です。中立性の度合いが少ないとの指摘がされています。会社のロゴは違っていても社長の土井氏は、元は関電副社長、原発マネー還流事案では「報告書」に金品受領に関して名は出てきませんが、2016年には副社長に就任しています。

送配電線は国道や府市道と同じ国民みんなの財産、公共物です。全国を一つの配送電システムで結ぶことが安全・安心で効率的なエネルギー政策の一つと言えます。

スイッチングがすすんでいます

新電力などへの乗り換えは4年で1574.7万件に

電力の自由化がすすみ、2016年4月から完全自由化となりました。最近の切替件数を見ると一昨年末に1000万件を超え、昨年末には1457万件、そして3月末には1500万件をこえて1574万件に到達しました。最近3ヶ月間では平均39万件/月がきりかわっています。

原発に頼らない、地球温暖化に少しでも寄与する再生可能エネルギーを主体とする電力会社への切替（スイッチング）を是非、ご検討ください。再エネ重視の小売り電力会社は市民発電・城陽のホームページにも掲載しています。ごらん下さい。

（単位：千件）	2018/12/末	2019/12/末	2020/03/末	エリア別
エリア	スイッチング件数	スイッチング件数	スイッチング件数	変更割合
北海道電力株式会社	465.9	640.2	692.3	4.4%
東北電力株式会社	446.1	661.4	727.4	4.6%
東京電力パワーグリッド株式会社	4947.8	7176.6	7637.4	48.5%
中部電力株式会社	1024.5	1467.3	1643.5	10.4%
北陸電力株式会社	62.1	88.3	94.1	0.6%
関西電力株式会社	2071.5	2992.7	3262.6	20.7%
中国電力株式会社	199.8	326.7	379.9	2.4%
四国電力株式会社	157.1	237.8	260.9	1.7%
九州電力株式会社	684.3	956.9	1017.8	6.5%
沖縄電力株式会社	4.5	23.8	31.5	0.2%
計	10063.6	14571.7	15747.4	100.0%

スイッチング件数はシステム運用開始2016年3月1日13時からの累計値。

エリア別割合は2020年3月末日の件数

電力広域的運営推進機関の公表による

総会は5月23日（土）pm3時半からばれっとJOYOで行います。
 ご参加いただける方は会場にお越しください。この時期、ちょっと・・・と言う方は委任状でのご参加をお願いします。（変更する場合があります、その際にご連絡をいたします。）
 ＊うがい・手洗い・適宜にマスク、よく食べ・良く寝て、新型コロナを予防しましょう