

2012年度「群馬フォーラム」開催のご案内

『ソフトバンク榛東ソーラーパーク様
FDKトワイセル株式会社様 見学』
～新たなエネルギーを考える～

FUJITSUファミリー会関東支部
支部長 横溝 治行
(キリンビジネスシステム(株)代表取締役社長)

平素よりファミリー会活動にご協力いただき、厚く御礼申し上げます。

ファミリー会関東支部では、下記のとおり「群馬フォーラム」を開催いたします。

今回は、～新たなエネルギーを考える～をテーマに、八州高原・ソフトバンク榛東ソーラーパーク（大規模太陽光発電所）様ならびに国内唯一となる民生用ニッケル水素電池を製造しているFDKトワイセル株式会社様をご見学いただきます。

昨年の東日本大震災に伴う原発事故で、原子力に頼らない新たなエネルギーの確保に注目が集まっているなか、今回の見学会ではそれぞれの分野の最新技術ともいえる両施設の取り組みを肌で感じていただける貴重な機会になると存じます。

業務ご多用の折とは存じますが、システム部門のみならず利用部門の方も含めて、奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

開催要領

- ◆日 程：2012年11月8日（木）※12：20高崎駅集合／17：10高崎駅解散
- ◆スケジュール：※当日の道路事情により多少スケジュールが変更になる場合がございます。何卒ご了承願います。

12：20	集 合（JR高崎駅東口）
12：30	JR高崎駅 出発
13：30	■榛東ソーラーパーク様 到着
13:30～14:30	・講演「自然エネルギーの普及とメガソーラー」 榛東村自然エネルギー推進対策室 室長 中島 由美子 氏 ・施設見学
14：40	■榛東ソーラーパーク様 出発
15：40	■FDKトワイセル株式会社様 到着
15:40～16:40	・工場見学 ・会社概要説明
16：50	■FDKトワイセル株式会社様 出発
17：10	高崎駅着後、解散 ※17:30～19:00「意見交換会」 ご参加者同士、自由な雰囲気でご歓談いただく場をご用意いたします。 異業種交流の場として是非ご活用ください。（自由参加・会費制） 事前に出欠を確認させていただきます。

- ◆対 象：FUJITSUファミリー会 関東支部会員の方
- ◆定 員：30名（1会員2名様迄）※定員となり次第、締め切らせていただきます。
- ◆申込締切：2012年11月1日（木）
※開催日の約1週間前迄にご集合場所などの詳細をご連絡いたします。
- ◆申込方法：ホームページ、E-mail、Faxにてお申込みください。

【お問い合わせ】

FUJITSUファミリー会関東支部事務局（富士通(株) カスタマーリレーション部内）

Tel: (03)6252-2253 / E-mail : ffkanto@ml.sales.fujitsu.com

榛東ソーラーパーク（太陽光発電所）様

群馬県北群馬郡榛東村八州高原内

TEL0279-54-2211（内線 253）

本メガソーラー施設は、群馬県北群馬郡榛東村の標高1000メートルの高地に設置され、日本で一番太陽に愛される大規模太陽光発電所として、2012年、固定価格買い取り制度の施行に合わせて7月1日より運転が開始されました。

発電所の敷地面積約36,000㎡の広大な敷地に、10,122枚のソーラーパネルが並んでいる様は圧巻です。年間の予想発電量は約268万kWhで、一般家庭の年間電力消費量に換算すると約740世帯分に相当します。

震災以降の新たな考え方、費用と工期で究極の発電効率を実現しています。

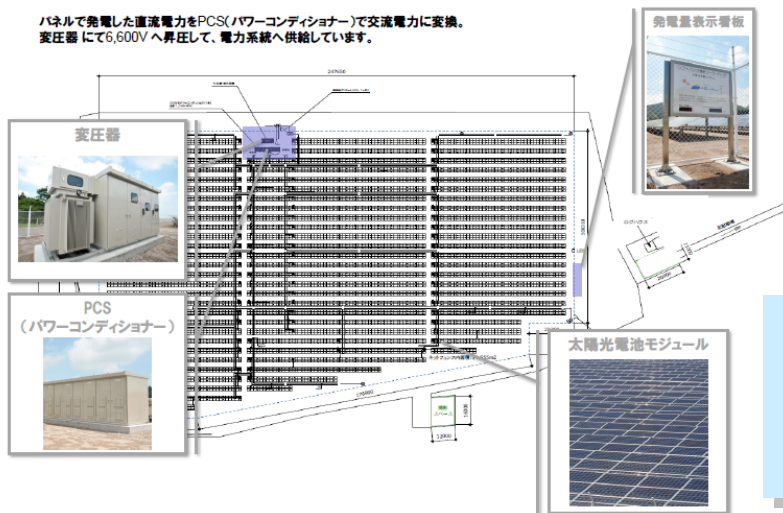
設備概要

ソフトバンク榛東ソーラーパーク

SB Energy

ソフトバンクグループ

パネルで発電した直流電力をPCS(パワーコンディショナー)で交流電力に変換。変圧器にて6,600Vへ昇圧して、電力系統へ供給しています。



天空の湖

「自然エネルギーは枯渇しない、でも、安定でない」。原発の代替というなら究極の安定供給をこの自然の宝庫で小動物とも共生しながら実現しています。

※メガソーラーとは？ : 1MW(1000キロワット)以上の大規模の太陽光発電施設を指し太陽光のエネルギーを直接的に電力に変換する再生可能エネルギーとして注目されています。

FDKトワイセル株式会社 様

群馬県高崎市小八町307-2

TEL027-361-7575

FDKトワイセル(株)様は、国内唯一となる民生用ニッケル水素電池の生産会社です。独自の技術と生産力をもとに業界をリードしてきました。さまざまな技術を駆使し、高容量化の実現に向け凌ぎを削ってこられ、多様化するニーズや搭載する製品の長に最適な商品開発を行っています。業界初となる利便性を追求した低自己放電電池の新商品を発売するなど、マーケットシェアは国内はもとより、世界でもトップシェアを確保し続けておられます。

「トワイセル」は繰り返し使える充電式のニッケル水素電池のFDKトワイセル(株)の商標です。電池電圧が1.2Vであり、乾電池とほぼ同じであるため、乾電池と互換性のある電池です。

リモコン、おもちゃ等の乾電池を使用している機器から各種ハイテク、ポータブル機器まであらゆる分野で使用できます。

安全性、信頼性の高さや経済性、環境負荷軽減など高く評価されています。

<トワイセルの特徴>

- ・長寿命で繰り返し使えます。乾電池は1回しか使用できませんが、市販用トワイセルでは1800回以上使用できとも経済的です。
- ・大電流放電が可能で、工具・電源バックアップ用途に最適です。
- ・温度による性能変化が少なく過酷な環境下で安定した性能を発揮します。

社屋



工場全景





F U J I T S Uファミリー会関東支部

2012年度「群馬フォーラム」(2012/11/8) 参加申込書

『ソフトバンク榛東ソーラーパーク様

F D Kトワイセル株式会社様 見学』

貴会員名 (企業団体名)	
所在地 Tel	(〒 -) (T e l -)

【ご参加者】

所属・役職	
氏 名	
E-m a i l	
所属・役職	
氏 名	
E-m a i l	

■ご集合および解散は、JR高崎駅を予定しております。

■ご集合場所等詳細につきましては、別途E-mailにてご連絡いたします。
(必ずE-mailアドレスのご記入をお願いいたします)

- お申込方法 [ホームページ] <http://jp.fujitsu.com/family/sibu/kanto/>
(ファミリー会関東支部ホームページからお申込みできます)
- [E-mail] ffkanto@ml.sales.fujitsu.com
(申込書と内容をご連絡ください)
- [Fax] (03) 6252-2798
(参加申込書に必要事項をご記入の上、お申込みください)

- お問い合わせ FUJITSUファミリー会関東支部事務局 (富士通株) カスタマーリレーション部内)
Tel: (03)6252-2253 / E-mail: ffkanto@ml.sales.fujitsu.com

本イベントにおいてお客様よりご提供いただきましたご意見につきましては、複製・改変し、運営関係者およびファミリー会会員へ個人情報と共に、公表させていただくことがあります。また、本フォーラムでの活動状況を写真撮影して、ファミリー会の会報やホームページ等に掲載させていただきます。記入された内容についての開示・訂正・追加・削除を希望されるお客様は、以下お問い合わせ先までご連絡ください。

なお、本申込書に記入された情報は手続きのために見学先へ開示させていただく場合がありますので、何卒ご了解のほどお願い申し上げます。

FUJITSU ファミリー会関東支部事務局 E-mail : ffkanto@ml.sales.fujitsu.com
FUJITSU ファミリー会の個人情報保護ポリシーについては以下の URL をご参照ください。
<http://jp.fujitsu.com/family/privacy/>