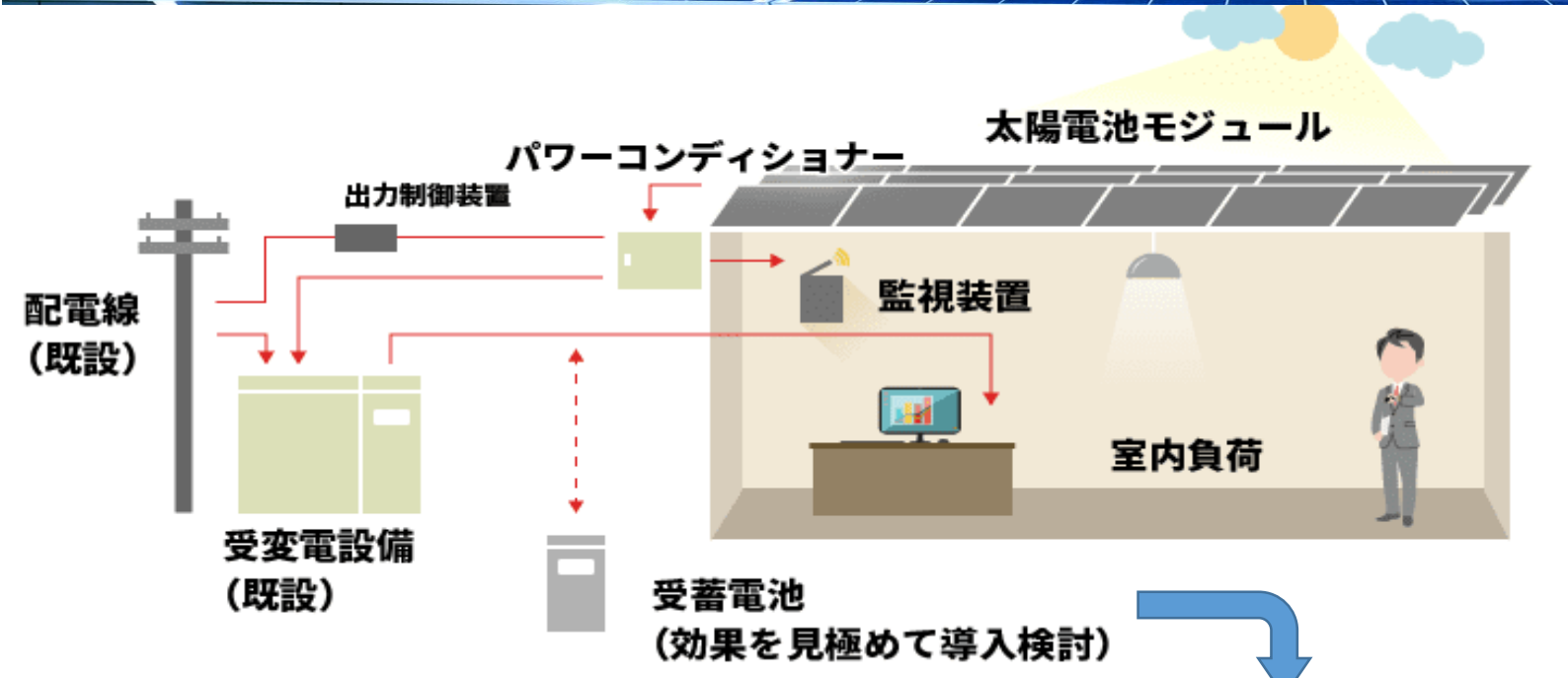


# 初期投資0円で 電気代とCO<sub>2</sub>を削減

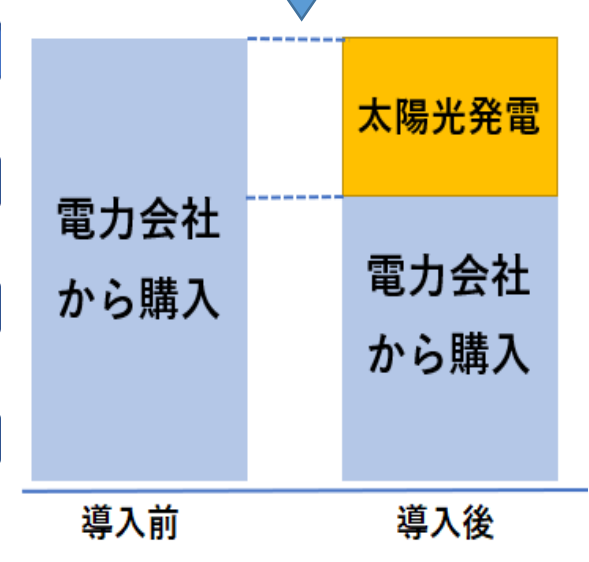


## 太陽光発電自家消費の仕組み<導入後のイメージ>



- メリット 1 : 太陽光発電設備が0円設置**  
初期投資費用0円で太陽光発電設備を設置することができます。また、太陽光で発電した再エネを施設内で使用する電気としてご利用になれます。
- メリット 2 : 太陽光発電設置によりCO<sub>2</sub>排出量が0**  
太陽光が発電した電気は100%再生可能エネルギーのためCO<sub>2</sub>排出量は「0」ですので、CSRの1つとすることができます。
- メリット 3 : メンテナンス費用が0円**  
契約期間中の運転管理コストやリスクも負わず、メンテナンス費用が発生することがございませんので、安心してご利用いただけます。
- メリット 4 : 電気代がさらにお安く**

【再エネ賦課金】【燃料費調整額】が不要のため、契約期間においては電気料金単価を固定化することができますので、削減効果にも繋がります。



# 太陽光発電自家消費のビジネスモデル

導入企業様

初期投資0円



太陽光発電設備の第三者所有により  
オフバランス※1で再エネを有効活用  
し、電気料金を削減できます。

太陽光発電販売会社



太陽光発電販売会社

太陽光発電設備を  
設置・メンテナンス

PPA  
電力購入契約  
の仕組み

設置代金



機器供給  
設置請負

太陽光発電の所有者



BANK



関西電力  
powerfamily.world



Model Energy  
HYDRO ENERGY

電気料金お支払い

電力供給

※1 オフバランス…太陽光発電設備は第三者が所有する事になりますので、償却資産税などの負担がありません。

# 太陽光発電自家消費の手続きから導入までの流れ

①現在の電力ご利用  
状況の調査・聞き取り

②現地調査

③ご提案

④ご契約  
各種お手続き

⑤メーター  
交換

⑥太陽光発電  
設置工事

⑦運転開始

## シミュレーションに必要な資料

電気明細・30分ごとのデマンドデータ・設置予定の施設の図面をご用意ください。

<p>電圧ご使用量のお知らせ</p> <p>ご使用場所 東京都杉並区上高井戸 X丁目 X-X</p> <p>22年5月分 ご使用期間 4月2日～5月1日 検針月日 5月2日 (30日間)</p> <p>ご使用量 305kWh</p> <p>請求予定金額 X,XXX 円 (うち消費税等相当額) XXX 円</p> <p>基本料金 819.00 円 電   1段料金 2,144.40 円 力   2段料金 3,886.20 円 量   燃料費調整 XXX.XX 円 口座振替割引 -52.50 円</p> <p>お問い合わせは、下記の電話番号まで ~おかけ間違いにお気をつけください~ お問い合わせ先/カスタマーセンター お引越し ご契約の変更 XX-XXXX-XXXX その他の電気に関するご用件 XX-XXXX-XXXX</p> <p>太陽電力株式会社 杉並支社 (777)</p>	<p>タイヨウセキサン タワロ 様</p> <p>ご契約種別 従量電灯B</p> <p>ご契約 30A</p> <p>当月表示数 0290 前月表示数 0000 差引 290</p> <p>計器番号 (印) 取替前計器番号 加算番号 (F3印) 777</p> <p>5月 (当月) 分 +X.XX 円 6月 (翌月) 分 +X.XX 円 翌月分は当月分に比べ +X.XX 円</p> <p>今月分 振替予定日 5月13日 次回検針予定日 6月2日</p> <p>地区番号 07 お客さま番号 00000-00000-1-00</p> <p>検針員 太田 花子</p>	<p>電気料金等領収書 (口座振替用)</p> <p>22年4月分 ご使用期間 3月2日～4月1日</p> <p>領収金額 X,XXX 円</p> <p>うち消費税等相当額 XXX 円</p> <p>タイヨウセキサン タワロ 様</p> <p>ご契約種別 30A ご使用量 310kWh</p> <p>お客さま番号 00000-00000-1-00</p> <p>お問い合わせ先 XX-XXXX-XXXX</p>	<p>事業計画 事業計画</p> <p>年月分 2015年 1月 PCT取数 1</p> <p>目標電圧 2,000 W 最大DM 1,602 W</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年月</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>11</th> <th>12</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15年1月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年2月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年3月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年4月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年5月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年6月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年7月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年8月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年9月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年10月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年11月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>15年12月</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> <td>1,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>お問い合わせ先 XX-XXXX-XXXX</p>	年月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15年1月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年2月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年3月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年4月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年5月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年6月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年7月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年8月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年9月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年10月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年11月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	15年12月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		
年月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																		
15年1月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年2月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年3月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年4月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年5月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年6月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年7月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年8月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年9月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年10月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年11月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		
15年12月	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000																																																																																																																																																																		

TOKYO HIGHWAY CENTER  
協同組合 東京ハイウェイセンター

お問い合わせ/担当: 寺門・宮澤  
TEL: 03-3812-1770  
member@tokyohc.jp