



理由  
1

年々高くなっている電気料金を  
支払わなくてもよいからお得

電気料金は年々高くなっています。石油や石炭などの燃料費自体の高騰、原子力発電所の停止など、理由はさまざまです。電気料金の値上げにより、早期に初期投資分を回収できればオトクだと考えている人は増えています。



理由  
2

卒FITで売電するよりも、  
自家消費するほうが断然お得だから

売電終了する家庭がでてくる2019年以降、FITで売電をしていた家庭において、固定価格での買取保証期間が終わる家庭がでてきています。



### 理由 3

#### 災害対策

2011年の東日本大震災、2018年の北海道胆振東部地震、2022年の福島地震、2023年のトルコ地震など、世界規模で大きな震災が増えています。電気はまず一番最初に復旧させなくてはならない重要なライフラインです。

蓄電池と太陽光発電で、災害時にも電気を安心して電気を使用できるように備えとして導入している人も増えています。

#### 北海道胆振東部地震の被害と対応状況

<b>① 北海道胆振東部地震の被害と対応概要</b>	5. 北海道胆振東部地震
◆北海道胆振東部地震	
○日時：9月6日3時7分、最大震度：7（厚真町）、マグニチュード：6.7 震源：胆振地方中東部深さ37km	
◆主な被害状況	
○停電：約295万戸（6日3時25分時点） ○熱供給支障：約3,100戸（6日6時30分時点） ○その他：三菱製鋼で停電起因の火災が1件発生（6日4時43分）	
◆主な個別対応事業	
<b>【応急対応】</b> ○停電復旧対応 ・苫東厚真発電所等の健全性確認。 ○電源車派遣 ・電力大で電源車の応援要請を実施。発災翌日に44台到着。合計151台を手配。 ○情報発信 ・停電や需給の改善等について、発災後2週間で計303件のツイート。 ○ポータル発電機に係る注意喚起 ・一酸化中毒の防止のため注意喚起を実施。	<b>【復旧対応】</b> ○供給力の積み上げ ・需給バランス維持のため供給力を確保。 ○緊急燃料供給 ・石油連盟と協力し、燃料供給体制を整備。 ・重要施設への燃料供給・電源車派遣。 ○節電要請 ・所管業界に加え、文科省（ナイター）、国交省（鉄道）等へ節電要請を実施。 ○計画停電準備 ・関係各所と調整の上、計画停電の準備。

引用：『平成30年度に発生した災害とその対応』平成31年3月19日 経済産業省 産業保安グループ

平成30年の主な自然災害

・補助金名

令和5年度かがわスマートハウス促進事業補助金

※住宅用太陽光発電システムに住宅用蓄電システムを設置する場合に、その経費の一部を補助します。

・申請期間：令和5年4月17日（月曜日）～令和6年1月31日（水曜日）

・補助額

住宅用太陽光発電システム 13000円/kW（上限/5万円、千円未満切り捨て）

住宅用蓄電システム設備費（パッケージ型番一式）の1/10（上限10万円、千円未満切り捨て）

関東はほぼ全域で自治体の補助金がありますが、それ以外のエリアについても補助金（助成金）を交付している都道府県、地方自治体は多いので、お住まいの地域の補助金について調べてみましょう。

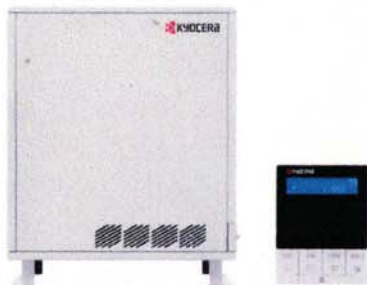
### 各メーカーの特徴と価格

主なメーカーの蓄電池についてご紹介します。参考価格として、メーカー希望小売価格を記載していますが、実際の導入価格は半値以下に大幅に安くおられます。まずはぜひ『タイナビ蓄電池』で一括見積りを依頼してみてください。

※蓄電池の相場は、約80～200万円となり、補助金を活用すると更に安く導入が可能です。

#### 京セラ：EGS-LM0320

コンパクトサイズで、従来設置が難しかった敷地や屋内にも設置可能。  
停電時でも操作できる室内リモコンを装備。



型番	EGS-LM0320
蓄電容量	3.2kWh
保証期間	15年間
参考価格	1,650,000円（税込）

#### ニチコン：ESS-U2L1

ニチコンの大容量蓄電池【ESS-U2M1】は、太陽光発電をすでに設置済みの方におすすめの蓄電池。  
もしもの停電時も「安心」！電力を自動でバックアップ供給。





型番	ESS-U2L1
蓄電容量	12.0kWh
保証期間	15年間
参考価格	3,520,000円 (税込)

オムロン：KP-BU65-A

世界最小サイズ（※）奥行を30%薄型化することで、狭い場所でも設置できる用に設計されたオムロンの大容量蓄電池【KP-BU65-A】。

※2017年2月現在、オムロン社調べ。



型番	KP-BU65-A
蓄電容量	6.5kWh
保証期間	10年間
参考価格	2,926,000円 (税込)

蓄電池はメーカーにより電池容量・販売価格・補助額が異なります。  
見積依頼後にじっくり比較して下さい。