

令和3年度住宅用スマートエネルギー導入促進補助事業 **補助金を賢く活用!**

岡山市

■受付期間 令和3年5月7日(金)～令和4年3月17日(木)
 ■新設の太陽光発電システム及び新設の他の機器が組み合わせて設置されている場合に限る

補助対象機器	補助金額	
	補助率等	上限額
●太陽光発電システム(新築設置)	2万円/kW	10万円
●太陽光発電システム(既築設置)	3万円/kW	15万円
家庭用リチウムイオン蓄電システム(固定価格買取制度満了世帯対象)	1/3	15万円

●: 必須システム(設置が必要なシステム) ●: 選択システム(必須システムと組み合わせて1つ以上設置が必要なシステム等)※電気自動車等、燃料電池自動車、V2H、蓄電池システム(固定価格買取制度満了世帯対象の場合は、組み合わせは不要です。

HEMS



クラウド連携
エネルギー
コントローラ
(JH-RVB1)
+
電力モニター

蓄電池システム



内窓



エコキュート



太陽光発電システムと
下記の設備1つ以上の組み合わせが必要です。

補助対象機器	補助金額	
	補助率等	上限額
●太陽熱利用システム(自然循環型)	1/5	3万円
●太陽熱利用システム(強制循環型)	1/5	3万円
●家庭用燃料電池(エネファーム)	1/3	15万円
●家庭用ヒートポンプ給湯器(エコキュート)	1/3	2万円
●家庭用リチウムイオン蓄電システム(固定価格買取制度満了世帯を除く)	1/3	15万円
●窓断熱(窓・ガラス)	1/3	10万円
電気自動車	1/3	15万円
燃料電池自動車	1/3	50万円
V2H	1/3	15万円
●HEMS	1/3	5万円

倉敷市

■受付期間: 令和3年4月1日(木)～令和4年3月31日(木)
 ■補助予件数: 太陽光発電システムは350件・蓄電池システムは300件
 ※受付期間内であっても先着順で予算枠がなくなり次第受付を終了します。

補助対象機器	補助金額	
	補助率等	上限額
太陽光発電システム(新築設置)	×	×
太陽光発電システム(既築設置)	2万円/kW	4kWまで
定置型リチウムイオン蓄電池システム	2万円/kW	8万円

都窪郡早島町

■受付期間: 令和3年4月1日(木)～令和4年3月25日(金)
 ■予算額150万円
 ※交付決定後の総額が予算額に達した時点で受付終了。

補助対象機器	補助金額(上限)
太陽光発電システム(新築・既築)	8万円
定置型リチウムイオン蓄電池システム	10万円
太陽熱利用システム(自然循環型)	3万円
太陽熱利用システム(強制循環型)	3万円
家庭用燃料電池システム	7万円
電気自動車、プラグインハイブリッド自動車	10万円
電気自動車等V2H充電設備	10万円

電気を蓄めるつかう、売電終了の方におすすめ! / 蓄電池システム 標準工事費込



SHARP 全負荷対応
ハイブリッドパワーコンディショナ
JH-42KT2B 屋外用
定格出力: 4.2kW 回路: 2回路
サイズ(mm)横666×高さ201×奥行429



SHARP 全負荷対応
ハイブリッドパワーコンディショナ
JH-55KF4B 屋外用
定格出力: 5.5kW 回路: 2回路～4回路
サイズ(mm)横666×高さ201×奥行429



CanadianSolar 全負荷対応
ハイブリッドパワーコンディショナ
CSTH55GSF 屋外/屋内用
定格出力: 5.5kW 回路: 3回路
サイズ(mm)横445×高さ698×奥行198



クラウド蓄電池
JH-WB1621 屋外/屋内用
定格容量: 4.0kWh
サイズ(mm)横500×高さ805×奥行360

パワコン+蓄電池+標準工事費
1,100,000円 税込



クラウド蓄電池
JH-WB1921 屋外/屋内用
定格容量: 6.3kWh
サイズ(mm)横560×高さ875×奥行320

パワコン+蓄電池+標準工事費
1,540,000円 税込



蓄電池ユニット
CSTL70GF 屋外/屋内用
定格容量: 7.0kWh
サイズ(mm)横580×高さ1070×奥行370

パワコン+蓄電池+標準工事費
1,460,000円 税込

※モジュールの種類によっては接続できない型もあります。



住宅用 太陽光発電システム 本年度売電価格 19円/kWh (中国電力) 10年間固定



年間予測発電量 <small>ソーレチンタイコム設置実績に基づく</small>	約 6,432 kWh	年間売電・買電予測	
売電率70%の場合	約 4,502 kWh	約 85,538円	税込 19円/kWh
自家消費率30%の場合	約 1,930 kWh	約 63,072円	税込 32.68円/kWh (中国電力買電電化Styleコース)

年間経済効果
合計 約 **148,610円** 税込

設備プランニング

屋根システム 5.36kWシステム

モジュール: 335W(単結晶)×16枚
 パワコン: 5.5kW×1台
 架台: 金属屋根・瓦屋根仕様
 HEMS: AiSEG2×1台

システム価格(税込) **1,155,000円**
 投資回収 7.7年間

※システム価格は機器及び標準施工費を含む価格です。※特殊施工費は別途※15年製品保証は別途※金属屋根・瓦屋根仕様に限ります。※当社発電実績データに基づいたものです。実際の発電量は日照量や設置条件によって異なります。

補助金 **20万円** (岡山市既築設置) 太陽光発電システム **15万円**・HEMS **5万円**
 補助金 **15万円** (岡山市新築設置) 太陽光発電システム **10万円**・HEMS **5万円**
 ※上記の補助金は上限が適用された場合の金額です。



年間予測発電量 <small>ソーレチンタイコム設置実績に基づく</small>	約 6,216 kWh	年間売電・買電予測	
売電率70%の場合	約 4,351 kWh	約 82,669円	税込 19円/kWh
自家消費率30%の場合 <small>蓄電池の消費分も含む</small>	約 3,113 kWh	約 88,818円	税込 32.68円/kWh (中国電力買電電化Styleコース)

年間経済効果
合計 約 **171,487円** 税込

設備プランニング

創蓄システム

モジュール: 259W(単結晶)×20枚
 ハイブリッドパワコン: 5.5kW×1台
 HEMSセット
 架台: 1面対応スレート屋根・金属屋根・瓦屋根仕様

システム価格(税込) **2,090,000円**
 投資回収 13.3年間

※システム価格は機器及び標準施工費を含む価格です。※特殊施工費は別途※15年製品保証は別途※1面設置・スレート屋根・金属屋根・瓦屋根仕様に限ります。※架台支持増し、パラ板、検封依頼等の架台は対象外※パワコン1台対応※当社発電実績データに基づいたものです。実際の発電量は日照量や設置条件によって異なります。

補助金 **35万円** (岡山市既築設置) 太陽光発電システム **15万円**・蓄電システム **15万円**・HEMS **5万円**
 補助金 **30万円** (岡山市新築設置) 太陽光発電システム **10万円**・蓄電システム **15万円**・HEMS **5万円**
 ※上記の補助金は上限が適用された場合の金額です。