

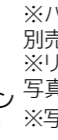









日立パワーコンディショナ

設置場所		屋外設置用			屋内設置用			
型式	標準仕様	HSS-PS59EHT 575,000円☆(税別)	HSS-PS55EHT 535,000円☆(税別)	HSS-PS49EHT 477,000円☆(税別)	HSS-P55EHT NEW 408,000円☆(税別)	HSS-P55DHT 403,000円☆(税別)	HSS-P40EHT NEW 298,000円☆(税別)	HSS-P40DHT 293,000円☆(税別)
	耐塩害仕様	NEW	NEW	NEW				
	耐重塩害仕様 (受注生産)	HSS-PS59EHTE 703,000円☆(税別)	HSS-PS55EHTE 650,000円☆(税別)	HSS-PS49EHTE 605,000円☆(税別)	-		-	
外観				※パワーコンディショナとリモコンの接続には別売のリモコン接続ケーブルが必要です。※リモコンの写真は、パワーコンディショナの写真に比べて大きく掲載しています。※写真はHSS-PS59EHT				
出力制御機能対応※1	○			○			○	
定格出力	5.9kW	5.5kW	4.9kW	5.5kW			4.0kW	
定格入力電圧	DC308V			DC308V	DC250V		DC308V	DC250V
入力運転電圧範囲	DC50V~DC450V			DC50V~DC450V	DC50V~DC380V		DC50V~DC450V	DC50V~DC380V
入力回路数	4回路			1回路			1回路	
最大入力電流	44A(1回路あたり11A)			44A	40A		44A	40A
定格出力電圧	AC202V			AC202V			AC202V	
定格出力周波数	50Hzまたは60Hz			50Hzまたは60Hz			50Hzまたは60Hz	
電力変換効率※2	96%	96.5%		96.5%	96%		96.5%	96%
絶縁方式	トランスレス方式			トランスレス方式			トランスレス方式	
相数	単相2線式(系統との接続は単相3線式)			単相2線式(系統との接続は単相3線式)			単相2線式(系統との接続は単相3線式)	
質量	約35kg(取付板含まず)		約34kg(取付板含まず)	約21kg(取付板含まず)		約16kg(取付板含まず)		約16kg(取付板含まず)
外形寸法(幅×奥行×高さ)	653×216×508mm			620×182×260mm		540×167×260mm		540×167×260mm
自立運転(出力)	手動切り替え(1.5kVA)			手動切り替え(1.5kVA)			手動切り替え(1.5kVA)	
夜間消費電力	1W以下			1W以下			1W以下	
動作温度範囲	-20℃~+50℃ ※3			-10℃~+40℃			-10℃~+40℃	
保護構造	IP56 ※4			-			-	
運転音	22dB ※5			25dB ※5			25dB ※5	
進相無効電力制御	○			○			○	
その他機能	HI-MPPT制御、多数台連系対応、停電時手動復帰機能※6、力率設定機能※7			HI-MPPT制御、多数台連系対応、力率設定機能※7			HI-MPPT制御、多数台連系対応、力率設定機能※7	

※パワーコンディショナや昇圧ユニットは、起動時や運転中にうなり音などがする場合があります。また運転中は、聴覚感度が高い方が耳鳴りに感じる高周波音を発生※太陽光発電システムの機器や配線から電氣的雑音が漏れ、近隣のアマチュア無線やラジオ等の通信、受信の障害となることがあります。近隣にアマチュア無線ください。※入力電流が大きい場合、パワーコンディショナ内部が高温となるため、出力抑制が働くことがあります。風通しが良い場所など、設置場所にはご注意ください。海水(波しぶき)が直接かからない場所に設置してください。耐塩害仕様・耐重塩害仕様のパワーコンディショナの設置基準についてはP.3をご覧ください。※1 出力制御はできません。遠隔出力制御に対応するには、出力制御ユニットなどの追加機器(有料)や設置に伴う工事(有料)およびインターネットへの接続が必要です。定する測定方法による定格負荷効率です。※3 周囲温度が40℃以上の場合、パワーコンディショナの保護機能により出力を制限することがあります。※4 JIS C 配線部および水抜き部を除く。当社所定の施工基準によります。※5 パワーコンディショナの本体正面中央部から前方に1m、床面からの高さが1mの地点においての値より大きくなる場合があります。※6 停電時手動復帰機能を有効とするには電力会社との協議が必要です。※7 力率は1.0~0.8の範囲で設定できます。[リモコン接続ケーブル(別売品)] HSS-C115HA(10m)オープン価格★/HSS-C116HA(30m)オープン価格★

日立表示ユニット(別売品)

型式	HSS-D50A 80,000円☆(税別)	HSS-D50D 80,000円☆(税別)	HSS-D20C 40,000円☆(税別)
外観		※写真はHSS-D50Aの表示部。画面はイメージです。※センサーユニットから表示部への通信距離は障害物がない場所での見通し距離50m程度です。あらかじめ設置場所で作動確認を行ってください。	
出力制御機能対応	-	○	-
表示画面	カラーTFT5.0インチ		7セグメントLED表示
通信方式	無線/有線		無線
表示部電源	ACアダプタ		センサーユニットより給電
最大消費電力	表示部 5W、センサーユニット 2W		3W
質量	表示部 約0.4kg(ユニット台含む)、センサーユニット 約0.8kg	表示部 約0.4kg(ユニット台含む)、センサーユニット 約0.7kg	表示部 約0.1kg、センサーユニット 約0.7kg
外形寸法(幅×奥行×高さ)	表示部 160×41×130mm、センサーユニット 152×57×284mm		表示部 70×19×120mm、センサーユニット 152×57×284mm
設置場所	表示部 屋内卓上置き/壁取付け、センサーユニット 屋内用		表示部 屋内壁取付け、センサーユニット 屋内用
主な表示内容	現在の運転状況(発電・消費・売電・買電)、左記の日、週、月、年単位表示、CO ₂ 削減量、石油削減量、パワーコンディショナのお知らせ表示など  ●売電画面  ●本日の状況  ●先週の状況 イメージ画面		発電電力、消費電力、売電/買電電力、積算発電電力量、積算消費電力量

パワーコンディショナを2台設置した際、2台分の情報を1台の表示ユニットで確認できる増設用のセンサーユニットHSS-S2A(別売品) オープン価格★安であり、実際の値や電力会社からの請求と異なる場合があります。[HSS-D20C用通信ケーブル(別売品)] HSS-C113HA(10m)オープン価格★/HSS-

☆この価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格を示したものではありません。積算見積価格は本体価格であり、配送・設置調整・**13**★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。○「在庫限り」表示のある商品は、生産完了品のため品切れになる場合がございます。ご了承ください。

日立接続箱


型式	HSS-B60E NEW 40,000円☆(税別)	HSS-B40E NEW 35,000円☆(税別)
入力回路数	6回路	4回路
入力電流	11A(1回路あたり)	11A(1回路あたり)
最大入力電圧	DC450V	DC450V
出力回路数	1回路	1回路
出力回路最大電流	44A	44A
質量	約5kg	約5kg
外形寸法(幅×奥行×高さ)	350×105×273mm	350×105×273mm
設置場所	屋内または屋外※8	屋内または屋外※8
接続可能パワーコンディショナ	屋内設置用パワーコンディショナ全機種	屋内設置用パワーコンディショナ全機種

日立昇圧ユニット

型式	HSS-U01E NEW 75,000円☆(税別)	HSS-U21E NEW 80,000円☆(税別)	HSS-U21A 80,000円☆(税別)
入力回路数(標準/昇圧)	なし/1回路	2回路/1回路	2回路/1回路
入力電流(標準/昇圧)	なし/11A	11A(1回路あたり)/11A	10A(1回路あたり)/10A
入力運転電圧範囲	DC50V~DC450V	DC50V~DC450V	DC50V~DC380V
出力回路数	1回路	1回路	1回路
最大出力電力(昇圧回路)	2.0kW	2.0kW	1.2kW
質量	約9kg(取付板含まず)	約9kg(取付板含まず)	約7kg(取付板含まず)
外形寸法(幅×奥行×高さ)	325×196×333mm	325×196×333mm	350×182×273mm
設置場所	屋内または屋外※8	屋内または屋外※8	屋内または屋外※8
接続可能パワーコンディショナ	屋外設置用パワーコンディショナ全機種	屋内設置用パワーコンディショナHSS-P55EHT、HSS-P40EHT	屋内設置用パワーコンディショナHSS-P55DHT、HSS-P40DHT

※8 重塩害地域に設置する場合は、必ず屋内に設置してください。

日立出力制御ユニット(別売品)

型式	HSS-Y10D 35,000円☆(税別)
外観	
通信方式	出力制御ユニット-表示部間:無線、出力制御ユニット-センサーユニット間:無線/有線、出力制御ユニット-パワーコンディショナ間:有線
電源	ACアダプタ
最大消費電力	4W
質量	約0.3kg(固定台含む)
外形寸法(幅×奥行×高さ)	131×37.5×175mm
設置場所	屋内卓上置き/壁取付け
LED表示内容	電源、出力制御中、お知らせ、ネットワーク接続中

する場合がありますので、設置場所にはご注意ください。のアンテナがある場合は、購入前に販売店にご相談ください。※屋外設置用パワーコンディショナは飛散した力制御機能対応パワーコンディショナだけでは遠隔出力詳しくはP.10をご覧ください。※2 JIS C 8961で規0920で規定する防じん防水に関する保護等級。接続で、JIS C 1509-1のA特性で測定。設置環境により、表力率設定変更は電力会社との協議が必要です。

日立出力制御セット(別売品)

型式	HSS-Y10D2 59,000円☆(税別)	HSS-Y10D2B 91,000円☆(税別)	HSS-Y10D3 115,000円☆(税別)
セット内容	出力制御ユニット、センサーユニット	出力制御ユニット、表示部※9	出力制御ユニット、センサーユニット、表示部※9

※9 表示ユニットHSS-D50Dの表示部と同じものです。

屋外設置用日立パワーコンディショナ専用置台(耐重塩害仕様)(別売品)

型式	HSS-H11C 55,000円☆(税別)
外観	
設置場所	屋外設置用
設置方法	アンカー固定
質量	約18kg
外形寸法(幅×奥行×高さ)	696×309×1,030mm

蓄電システムと組み合わせて、停電時の備えに

停電の際に蓄電システムがバックアップ。しかもパワーコンディショナを自立運転に切り替え、発電した電力を使用しながら蓄電システムに充電することもできます。(バックアップは接続された機器・コンセントのみ。切替盤の施工が必要です。)

壁掛けタイプ



EnergyStation typeH
エナジーステーション タイプH

据え置きタイプ



EnergyStation typeC
エナジーステーション タイプC



蓄電システム本体+ESコントローラー
型番:ES-C02
在庫品限り

製造メーカー:日立マクセル株式会社 蓄電システムは、日立コンシューマ・マーケティング株式会社を取り扱っています。詳しくは家電ビジネス情報センター TEL:0120-3121-19にお問い合わせください。なお、蓄電システムは当社住宅用太陽光発電システム長期サポートサービスの対象外です(蓄電システムの長期保証制度については、家電ビジネス情報センターへお問い合わせください)。商品の詳細については、日立マクセル株式会社のホームページをご覧ください。※エナジーステーションおよびEnergy Stationは、日立マクセル株式会社の登録商標です。

を用意しています(HSS-D50A専用)。※表示ユニットは計量法の対象製品ではありません。発電電力や消費電力、売電電力などの機器に表示される数値は目C114HA(30m) オープン価格★

配線・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。小売の価格については、販売店にお問い合わせください。