

SPSS-55D-NX

5.5kW 屋外用集中型パワーコンディショナ



高効率・信頼性の高い国内製

低日射時でもOK
高い変換効率

光の量にすばやく対応
優れたMPPT制御

晴天時以外でもしっかりと発電するシステムへ

晴天時以外の低日射時でも高い変換効率をキープ。お客様の収益性向上に貢献します。

多くの発電量を得ることができます

従来品は出力安定を重視した制御を行いますが、SPSS-55D-NXは最大電力を重視。優れたMPPT制御機能で日射変動に追従し、性能を引き出します。



【力率0.95でも】
出力/5.5kW
変換効率/95.0%

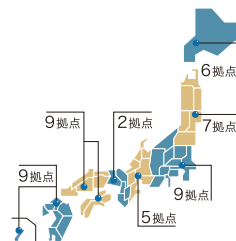
万全の長期保証

ネクストエナジー製パワーコンディショナは、業界標準の10年を超える製品保証15年。信頼性に絶対の自信があるからこそ実現できる長期保証であり、もしもの時の備えも万全です。

製品保証
15年

全国ネットワークで充実のアフターサービス

万一不具合が生じた場合には当社にて責任を持って受け付け、全国47拠点のネットワーク、約700名のサービスエンジニアが対応。当日17時30分までの受付分については、翌日中にご連絡を差し上げることを基本とし、訪問日時をご相談の上、オンサイト対応で迅速・的確なサービスを提供いたします。



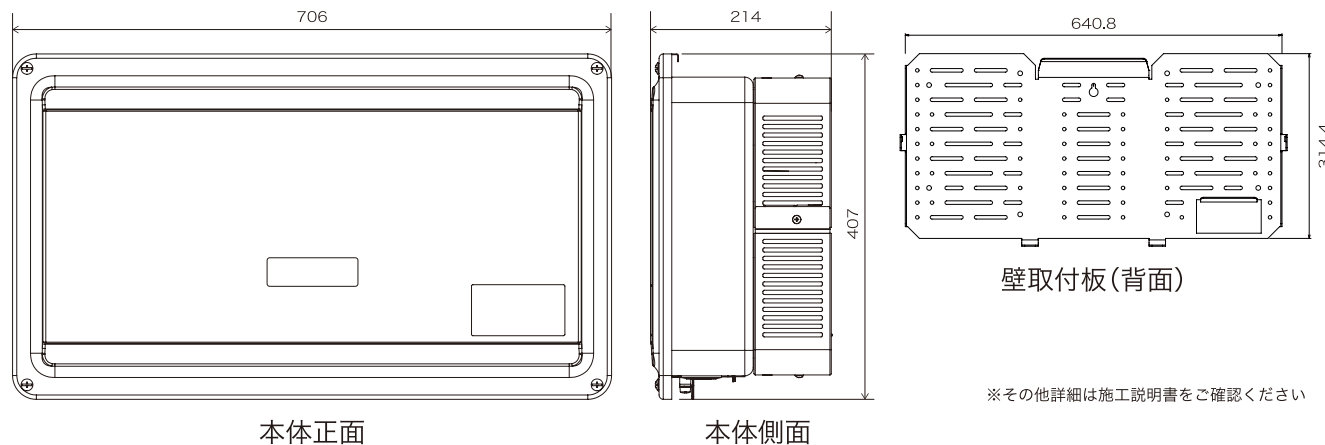
製品仕様

型式	SPSS-55D-NX	
入力	回路数	4回路
	定格入力電圧	DC330V
	入力電圧範囲	DC50V ~ DC450V
	最大入力動作電流	42A(最大14.5A/1入力)
	短絡電流	最大44A(15.0A/1入力)
出力	定格容量	5.5kW(力率0.95時)、5.5kW(力率1.0時)
	定格出力電圧	AC202V(単相2線式 但し連系は単相3線式)
	定格出力周波数	50Hzまたは60Hz
	最大出力電流	28.7Arms(力率0.95時)
電力変換効率(定格出力時)	95.0%(JIS C8961による)(定格入力電圧DC330V入力時、力率0.95時)	
絶縁方式	トランスレス方式	
保護機能	直流過電圧、直流不足電圧、交流過電流、直流地絡	
遠隔出力制御機能	対応	
外形寸法	W706(幅)×H407(高さ)×D214(奥行)(mm)	
質量	約26kg(保護ガード・壁取付板などを除く)	
設置場所	屋外・屋側・屋内(屋側とは軒下など直接雨のかからない建物の屋外側面)	
動作温度	-20℃~+50℃	
動作湿度	90%以下(結露のないこと)	

※その他詳細は取扱説明書をご確認ください

外形寸法

(単位:mm)



※その他詳細は施工説明書をご確認ください

※掲載内容は製品の仕様変更などで予告なく変更になる場合があります