

令和6年度優れた機能性を有する太陽光発電システム認定一覧

区分：周辺機器 ⑦-1PV出力最適化（直流電力変換装置以外）

認定番号	製造事業者	製品型番	定格出力	適合するモジュールの仕様		販売予定時期 (申請日時時点で未販売のもの)	認定申請者	認定日	認定期間	備考
				最大入力電流 (A)	最大入力電圧 (V)					
KPV67101	Northern Electric and Power株式会社	BDM300	0.3kW	最大入力電流 (A)	14A	—	総合都市建設株式会社		R7.4.1～R8.3.31	
				最大入力電圧 (V)	60V					
				対応可能な太陽電池モジュールの最大出力 (W)	450W					
KPV67102	Enphase Energy, Inc.	IQ8HC-72-M-JP	0.35kW	最大入力電流 (A)	14A	—	Enphase Energy, Inc.		R7.4.1～R8.3.31	
				最大入力電圧 (V)	60V					
				対応可能な太陽電池モジュールの最大出力 (W)	540W					
KPV67103	Envertech (Shanghai) Corporation Ltd.	EVT2000	2.0kW	最大入力電流 (A)	18A×4	—	株式会社エナジーテックインターナショナル		R7.4.1～R8.3.31	
				最大入力電圧 (V)	60V					
				対応可能な太陽電池モジュールの最大出力 (W)	650W					
KPV67104	Northern Electric and Power株式会社	BDM-300	0.3kW	最大入力電流 (A)	14A	—	スマートソーラー株式会社		R7.4.1～R8.3.31	
				最大入力電圧 (V)	60V					
				対応可能な太陽電池モジュールの最大出力 (W)	450W					