










家庭用蓄電池システム一覧 (一部)

メーカー	ニチコン				オムロン 長州産業	オムロン 長州産業	オムロン 長州産業	ダイヤゼブラ/Qセルズ/長州産業	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
形式	ESS-U2M1	ESS-U4M1	ESS-H2L1	ESS-U2X1	マルチ蓄電プラットフォーム / SmartPV Multi	マルチ蓄電プラットフォーム / SmartPV Multi	マルチ蓄電プラットフォーム / SmartPV Multi	EIBS7/ SmartPV plus	EIBS7/ SmartPV plus
本体画像									
蓄電池容量	11.1Kwh	11.1Kwh	12Kwh	16.6Kwh	9.8Kwh	16.4Kwh	6.5Kwh	7.04Kwh	14.08Kwh
PCS タイプ	単機能	単機能	HYB	単機能	単 /HYB	単 /HYB	単 /HYB	HYB	HYB
PCS 出力			5.9Kw		5.6Kw 5.9Kw	5.6Kw 5.9Kw	5.6Kw 5.9Kw	5.5Kw 9.9Kw	5.5Kw 9.9Kw
入力回路数			4		4	4	4	5.5Kw 3 9.9Kw 5	5.5Kw 3 9.9Kw 5
停電時負荷	特定負荷	全負荷	全負荷	特定負荷	特定 / 全負荷	特定 / 全負荷	特定 / 全負荷	全負荷	全負荷
自立運転出力	2.0KVA	3.0KVA	5.9KVA	2.0KVA	2.0KVA 4.0KVA	2.0KVA 4.0KVA	2.0 4.0KVA	5.5KVA	5.5KVA
保証	10年	10年 (有償5年有り)	15年	10年	15年	15年	15年	15年	15年
サイズ(蓄電池のみ) W×H×D	1,060×1,250 ×300	1,060×1,250 ×300	1,060×1,250 ×300	1,060×1,250 ×300	490×740 ×295	490×1010 ×295	490×847 ×147	580×1,070 ×370	(580×1,070×370) ×2台
重量	182kg	190kg	257kg	234kg	102kg	150kg	65kg	130kg	260kg
定価 参考売価(税抜)	¥3,200,000	¥3,700,000	¥4,200,000	オープン価格	¥3,170,000 ¥4,890,000	¥5,300,000 ¥7,020,000	¥2,560,000 ¥4,317,000	オープン価格	オープン価格
特徴	コスパ重視	単機能全負荷	充電能力・定格出力・ 自立出力は業界 No.1	1台としては最大容量	単機能 /HYB, 特定負荷 / 全負荷、 蓄電池容量等組合せ次第のマルチタイプ			2種の PCS があり大きめの太陽光システム でも PCS 1台で対応可能	

家庭用蓄電池システム一覧（一部）

メーカー	京セラ			ニチコン（トライブリッド）			シャープ		
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
形式	EGS-LM0500	EGS-LM1000	EGS-LM1500	ES-T3S1 ES-T3L1	ES-T3M1 ES-T3X1	ES-T3P1 ES-T3V1	JH-WBPD	JH-WBPD	JH-WBPD
本体画像									
蓄電池容量	5Kwh	10Kwh	15Kwh	4.9Kwh 9.9Kwh	7.4Kwh 14.9Kwh	—	4.2Kwh	6.5Kwh 13.0Kwh	9.5Kwh
PCS タイプ	単機能			TRIBBRID	TRIBBRID	—	HYB	HYB	HYB
PCS 出力	3.0Kw			5.9Kw	5.9Kw	—	4.2Kw 5.5Kw	4.2Kw 5.5Kw	4.2Kw 5.5Kw
入力回路数	—			4	4	—	4.2Kw 2 5.5Kw3 又は 4	4.2Kw 2 5.5Kw3 又は 4	4.2Kw 2 5.5Kw3 又は 4
停電時負荷	特定 / 全負荷			全負荷	全負荷	—	特定負荷	全負荷	特定 / 全負荷
自立運転出力	2.0KVA			5.9KVA	5.9KVA	—	2.0KVA	2.0KVA 4.0KVA	2.0KVA 4.0KVA
保証	15年			15年	15年	15年	10年 (有償15年)	10年 (有償15年)	10年 (有償15年)
サイズ(蓄電池のみ) W×H×D	485×562 ×280	485×562×280 ×2台	485×562×280 ×3台	540×418 ×230	540×418 ×230	—	500×605 ×360	520×263 ×500	560×685 ×470
重量	64kg	128kg	192kg	50kg	50kg	—	77kg	74kg 148kg	120kg
定価 参考売価(税抜)	¥2,310,000	¥3,850,000	¥5,390,000	組み合わせにより変動			組み合わせにより変動		
特徴	クレイ型リチウムイオン電池採用 単機能、特定負荷、全負荷対応が可能			EV車に充電・放電出来き蓄電池接続可能			実効容量が高い		