

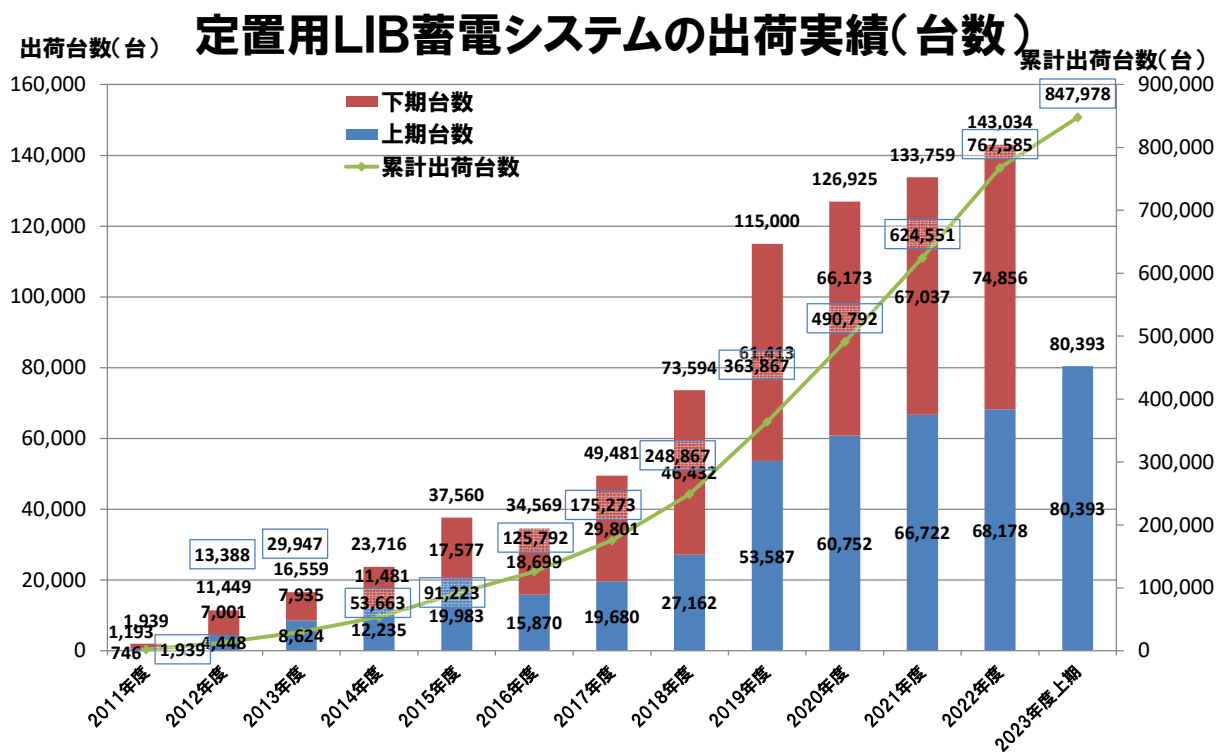
JEMA 蓄電システム自主統計 2023年度上期出荷実績

本データは、一般社団法人 日本電機工業会（以下、JEMA という）の蓄電システム業務専門委員会への参加企業 17 社の集計結果である。

【参加企業】(株)NFブロッサムテクノロジーズ、エリーパワー(株)、オムロンソーシアルソリューションズ(株)、京セラ(株)、山洋電気(株)、(株)GSユアサ、シャープエネルギーソリューション(株)、住友電気工業(株)、(株)正興電機製作所、ダイヤゼブラ電機(株)、(株)東芝、ニチコン(株)、パナソニック(株)、(株)日立製作所、富士電機(株)、三菱電機(株)、(株)村田製作所

① 出荷台数の推移

- ・ 2023年度上期は、8.0万台（対前年比118%、対前期（2022年下期）比107%）となった。
- ・ 累計出荷台数は、84.8万台となった。



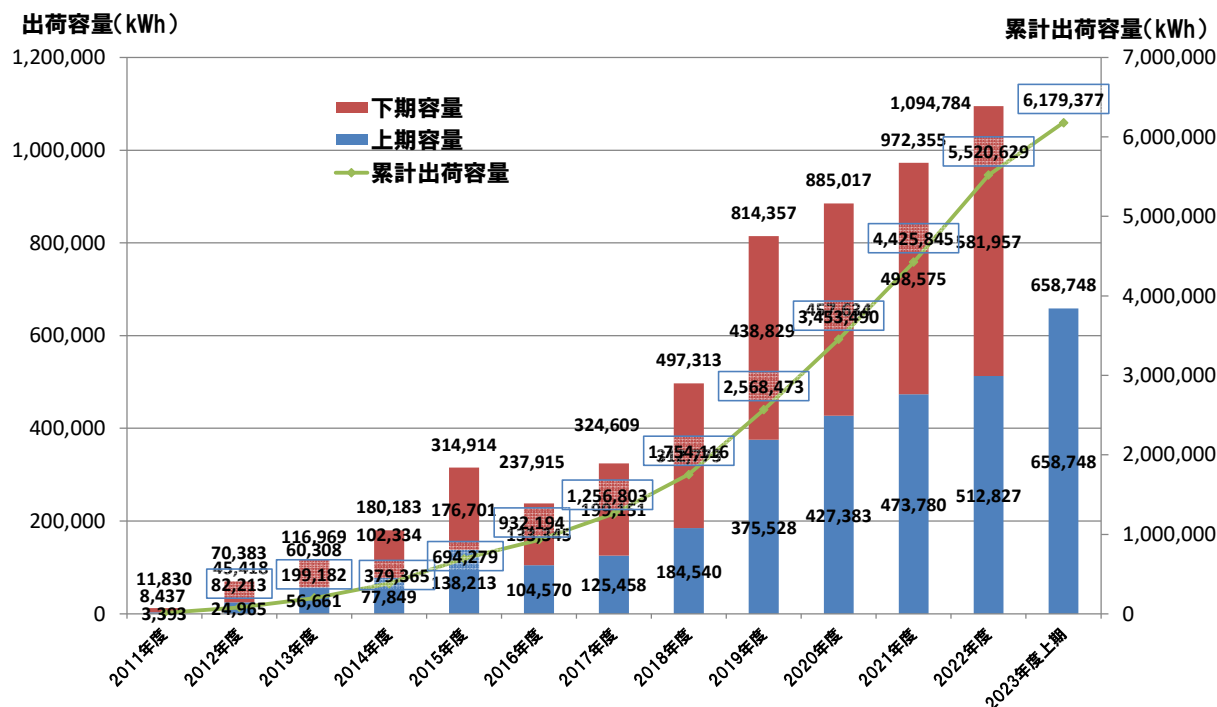
年度	台数(台)		対前年	累計(台)
2011年度	上	746	計	1,939
	下	1,193		
2012年度	上	4,448	計	13,388
	下	7,001		
2013年度	上	8,624	計	29,947
	下	7,935		
2014年度	上	12,235	計	53,663
	下	11,481		

年度		台数 (台)		対前年	累計 (台)	
2015年度	上	19,983	計	37,560	158%	91,223
	下	17,577				
2016年度	上	15,870	計	34,569	92%	125,792
	下	18,699				
2017年度	上	19,680	計	49,481	143%	175,273
	下	29,801				
2018年度	上	27,162	計	73,594	149%	248,867
	下	46,432				
2019年度	上	53,587	計	115,000	156%	363,867
	下	61,413				
2020年度	上	60,752	計	126,925	110%	490,792
	下	66,173				
2021年度	上	66,722	計	133,759	105%	624,551
	下	67,037				
2022年度	上	68,178	計	143,034	107%	767,585
	下	74,856				
2023年度	上	80,393	計	80,393	118%	847,978

② 出荷容量の推移

- ・ 2023年度上期は、65.9万 kWh (対前年比 128%、対前期 (2022年下期) 比 113%) となった。
- ・ 累計出荷容量は、617.9万 kWh となった。

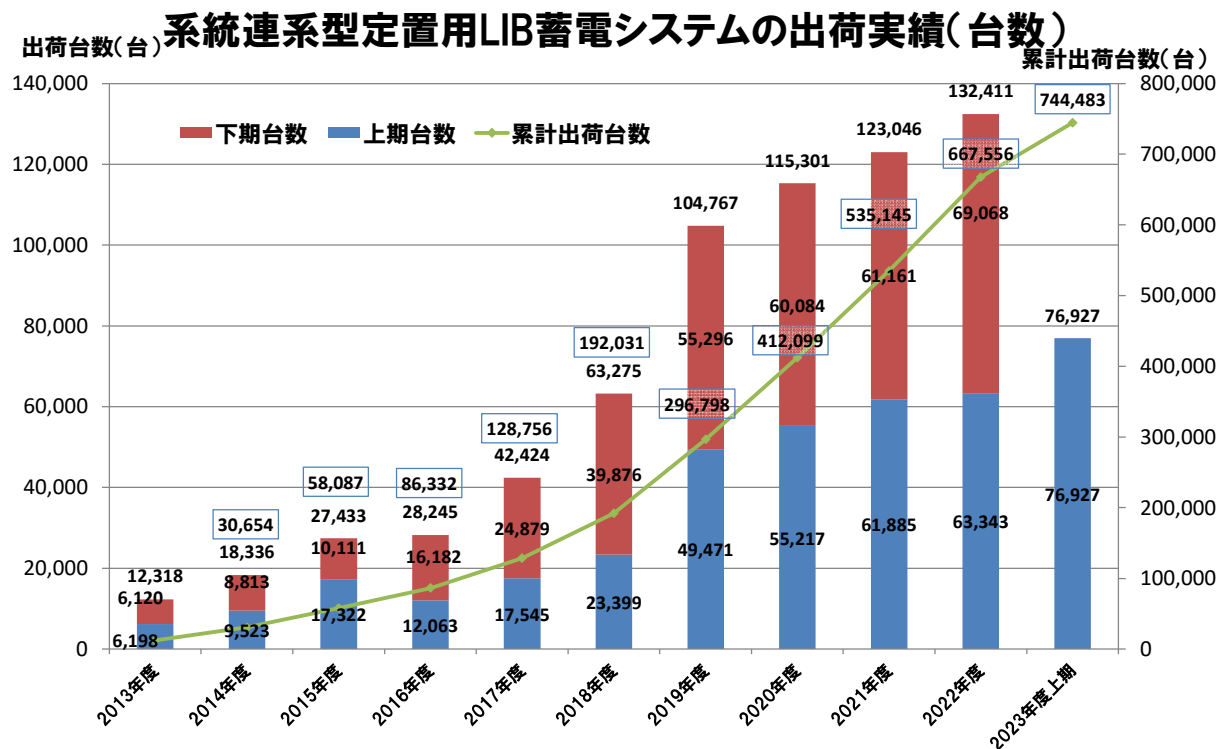
定置用LIB蓄電システムの出荷実績(容量)



年度		容量 (kWh)		対前年	累計(kWh)	
2011 年度	上	3,393	計	11,830	—	11,830
	下	8,437				
2012 年度	上	24,965	計	70,383	595%	82,213
	下	45,418				
2013 年度	上	56,661	計	116,969	166%	199,182
	下	60,308				
2014 年度	上	77,849	計	180,183	154%	379,365
	下	102,334				
2015 年度	上	138,213	計	314,914	175%	694,279
	下	176,701				
2016 年度	上	104,570	計	237,915	76%	932,194
	下	133,345				
2017 年度	上	125,458	計	324,609	136%	1,256,803
	下	199,151				
2018 年度	上	184,540	計	497,313	153%	1,754,116
	下	312,773				
2019 年度	上	375,528	計	814,357	164%	2,568,473
	下	438,829				
2020 年度	上	427,383	計	885,017	109%	3,453,490
	下	457,634				
2021 年度	上	473,780	計	972,355	110%	4,425,845
	下	498,575				
2022 年度	上	512,827	計	1,094,784	113%	5,520,629
	下	581,957				
2023 年度	上	658,748	計	658,748	128%	6,179,377

③ 単独型、系統連系型の台数

- 単独型、系統連系型の台数は以下のとおり。なお、2022年度から単独型と系統連系型の台数比率は削除した。



年度		単独型 (台)	系統連系型 (台)
2012年度	下	2,494	4,507
	上	2,426	6,198
2013年度	下	1,815	6,120
	計	4,241	12,318
	上	2,712	9,523
2014年度	下	2,668	8,813
	計	5,380	18,336
	上	2,661	17,322
2015年度	下	7,466	10,111
	計	10,127	27,433
	上	3,807	12,063
2016年度	下	2,517	16,182
	計	6,324	28,245
	上	2,135	17,545
2017年度	下	4,922	24,879
	計	7,057	42,424
	上	3,763	23,399
2018年度	下	6,556	39,876
	計	10,319	63,275
	上	4,116	49,471
2019年度	下	6,117	55,296
	計	10,233	104,767

年度		単独型 (台)	系統連系型 (台)
2020 年度	上	5,535	55,217
	下	6,089	60,084
	計	11,624	115,301
2021 年度	上	4,837	61,885
	下	5,876	61,161
	計	10,713	123,046
2022 年度	上	4,835	63,343
	下	5,788	69,068
	計	10,623	132,411
2023 年度	上	3,466	76,927

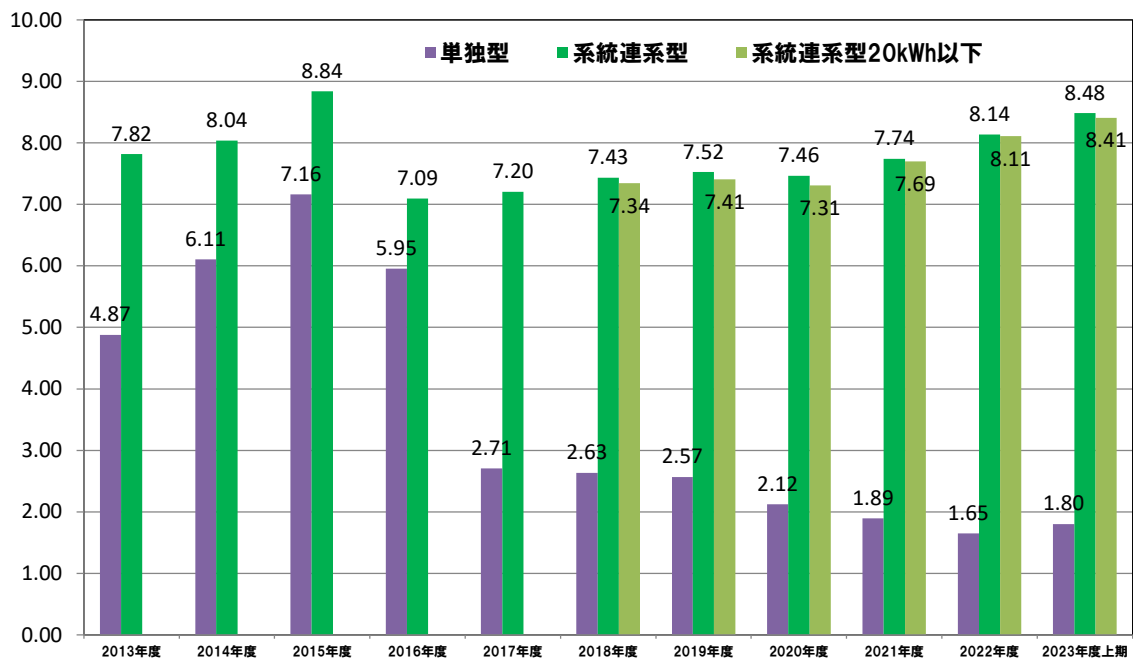
※2011 年度、2012 年度上期は対象社数が 3 社に満たずデータがない。

④ 単独型、系統連系型の平均容量の推移

- 2015 年度までは年度平均容量が単独型、系統連系型それぞれで増加しているが、単独型は 2016 年度下期から平均容量が大きく低下している。これは小容量の製品が中心となったためと考えられる。一方、系統連系型の 2016 年度以降は 7~8kWh 台で、微増傾向である。

定置用LIB蓄電システム単独型、系統連系型の平均容量

平均容量(kWh)



年度		単独型 (kWh)	系統連系型 (kWh)
2012 年度	上	—	—
	下	4.58	7.54
	計	—	—
2013 年度	上	4.87	7.23
	下	4.88	8.41
	計	4.87	7.82

年度		単独型 (kWh)	系統連系型 (kWh)
2014 年度	上	5.69	6.55
	下	6.53	9.64
	計	6.11	8.04
2015 年度	上	5.98	7.06
	下	7.58	11.88
	計	7.16	8.84
2016 年度	上	7.74	6.22
	下	3.25	7.74
	計	5.95	7.09
2017 年度	上	2.74	6.82
	下	2.69	7.47
	計	2.71	7.20
2018 年度	上	2.69	7.45
	下	2.60	7.42
	計	2.63	7.43
2019 年度	上	2.93	7.35
	下	2.32	7.68
	計	2.57	7.52
2020 年度	上	2.02	7.54
	下	2.22	7.39
	計	2.12	7.46
2021 年度	上	1.93	7.51
	下	1.86	7.97
	計	1.89	7.74
2022 年度	上	1.66	7.97
	下	1.63	8.29
	計	1.65	8.14
2023 年度	上	1.80	8.48

※2011 年度、2012 年度上期は対象社数が 3 社に満たずデータがない。

⑤ 国内向け、輸出向けの傾向

- ・ 輸出向けは、2018 年度以降は低調で、2019 年度上期は統計開始以降初めて、ゼロとなった。2020 年度は対象社数が 3 社に満たずデータがない。2020 年度下期以降はゼロとなった。
- ・ 輸出向けにおいて 2017 年度以降に見られる特徴として、平均容量が 10kWh 以上となっており、大容量の製品が増加したと考えられる。

年度		国内向け			輸出向け		
		台数 (台)	容量 (kWh)	平均容量 (kWh)	台数 (台)	容量 (kWh)	平均容量 (kWh)
2015 年度	上	19,661	135,254	6.88	322	2,959	9.19
	下	16,990	172,968	10.18	587	3,733	6.36
	計	36,651	308,222	8.41	909	6,692	7.36
2016 年度	上	15,697	103,601	6.60	173	969	5.60
	下	18,607	132,842	7.14	92	503	5.47
	計	34,304	236,443	6.89	265	1,472	5.55

年度		国内向け			輸出向け		
		台数 (台)	容量 (kWh)	平均容量 (kWh)	台数 (台)	容量 (kWh)	平均容量 (kWh)
2017年度	上	19,486	122,977	6.31	265	1,472	12.79
	下	29,116	188,444	6.47	685	10,707	15.63
	計	48,602	311,421	6.41	879	13,188	15.09
2018年度	上	27,112	183,861	6.78	50	680	13.60
	下	46,331	310,416	6.70	101	2,357	23.34
	計	73,443	494,277	6.73	151	3,036	20.11
2019年度	上	53,587	375,528	7.01	0	0	—
	下	61,413	438,829	7.15	0	0	—
	計	115,000	814,357	7.08	0	0	—
2020年度	上	—	—	—	—	—	—
	下	66,173	457,634	6.92	0	0	—
	計	—	—	—	—	—	—
2021年度	上	66,722	473,780	7.10	0	0	—
	下	67,037	498,575	7.44	0	0	—
	計	133,759	972,355	7.27	0	0	—
2022年度	上	68,178	512,827	7.52	0	0	—
	下	74,856	581,957	7.77	0	0	—
	計	143,034	1,094,784	7.65	0	0	—
2023年度	上	—	—	—	—	—	—

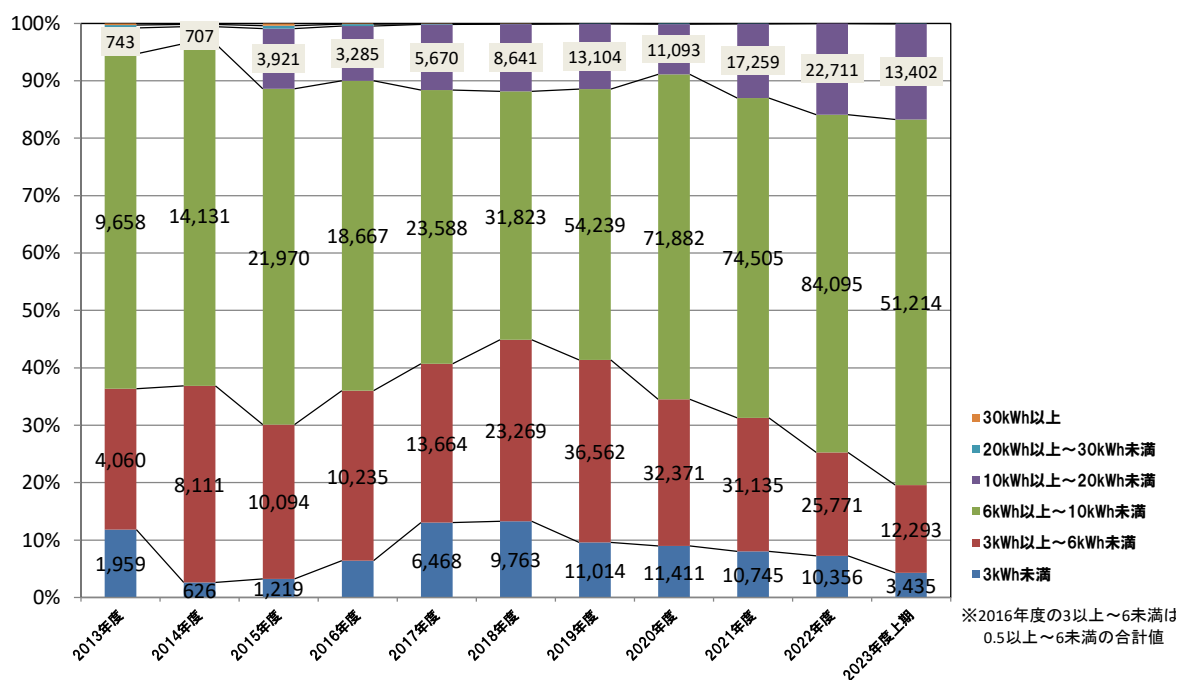
※2020年度上期は対象社数が3社に満たずデータがない。

※2023年度上期は対象社数が3社に満たずデータがない。

⑥ 容量帯別の傾向（台数ベース）

- 2023年度上期は6～10kWh未達が一番多い。次いで、10～20kWh未達となっている。

容量帯別の傾向(台数)



年度 (台/構成比)		3 未満	3 以上～ 6 未満	6 以上～ 10 未満	10 以上～20 未 満	20 以上～30 未 満	30 以上
					10 以上		
2013 年度	上	1,189 13.8%	1,486 17.2%	5,682 65.9%	226/2.6%	28/0.3%	13/0.2%
					267/3.1%		
	下	770 9.7%	2,574 32.4%	3,976 50.1%	517/6.5%	62/0.8%	36/0.5%
					615/7.8%		
	計	1,959 11.8%	4,060 24.5%	9,658 58.3%	743/4.5%	90/0.5%	49/0.3%
					882/5.3%		
2014 年度	上	373 3.0%	4,867 39.8%	6,807 55.6%	152/1.2%	23/0.2%	13/0.1%
					188/1.5%		
	下	253 2.2%	3,244 28.3%	7,324 63.8%	555/4.8%	72/0.6%	33/0.3%
					660/5.7%		
	計	626 2.6%	8,111 34.2%	14,131 59.6%	707/3.0%	95/0.4%	46/0.2%
					848/3.6%		
2015 年度	上	212 1.1%	5,354 26.8%	13,523 67.7%	834/4.2%	45/0.2%	15/0.1%
					894/4.5%		
	下	1,007 5.7%	4,740 27.0%	8,447 48.1%	3,087/17.6%	145/0.8%	151/0.9%
					3,383/19.2%		
	計	1,219 3.2%	10,094 26.9%	21,970 58.5%	3,921/10.4%	190/0.5%	166/0.4%
					4,277/11.4%		
2016 年度	上	5,424 34.2%		8,966 56.5%	1,431/9.0%	37/0.2%	12/0.1%
					1,480/9.3%		
	下	2,211 11.8%	4,811 25.7%	9,701 51.9%	1,854/9.9%	84/0.4%	38/0.2%
					1,976/10.6%		
	計	12,446 36.0%		18,667 54.0%	3,285/9.5%	121/0.4%	50/0.1%
					3,456/10.0%		
2017 年度	上	1,865 9.5%	5,553 28.2%	9,978 50.7%	2,261/11.5%	17/0.09%	6/0.03%
					2,284/11.6%		
	下	4,603 15.4%	8,111 27.2%	13,610 45.7%	3,409/11.4%	32/0.1%	36/0.1%
					3,477/11.7%		
	計	6,468 13.1%	13,664 27.6%	23,588 47.7%	5,670/11.46%	49/0.10%	42/0.08%
					5,761/11.6%		
2018 年度	上	3,564 13.1%	8,404 30.9%	11,791 43.4%	3,380/12.4%	15/0.06%	8/0.03%
					3,403/12.5%		
	下	6,199 13.4%	14,865 32.0%	20,032 43.1%	5,261/11.3%	36/0.08%	39/0.08%
					5,336/11.5%		
	計	9,763 13.3%	23,269 31.6%	31,823 43.2%	8,641/11.7%	51/0.07%	47/0.06%
					8,739/11.9%		
2019 年度	上	4,561 8.5%	17,896 33.4%	24,788 46.3%	6,317/11.8%	14/0.03%	11/0.02%
					6,342/11.8%		
	下	6,453 10.5%	18,666 30.4%	29,451 48.0%	6,787/11.1%	29/0.05%	27/0.04%
					6,843/11.1%		
	計	11,014 9.6%	36,562 31.8%	54,239 47.2%	13,104/11.4%	43/0.04%	38/0.03%
					13,185/11.5%		

年度 (台/構成比)		3未満	3以上～ 6未満	6以上～ 10未満	10以上～20未 満	20以上～30未 満	30以上	
		10以上						
2020 年度	上	5,579 9.2%	16,418 27.0%	33,431 55.0%	5,291/8.7%	27/0.04%	6/0.01%	
		5,324/8.8%						
	下	5,832 8.8%	15,953 24.1%	38,451 58.1%	5,802/8.8%	86/0.13%	49/0.07%	
		5,937/9.0%						
	計	11,411 9.0%	32,371 25.5%	71,882 56.6%	11,093/8.7%	113/0.09%	55/0.04%	
		11,261/8.9%						
2021 年度	上	4,828 7.2%	16,041 24.0%	38,569 57.8%	7,243/10.9%	36/0.05%	5/0.01%	
		7,284/10.9%						
	下	5,917 8.8%	15,094 22.5%	35,936 53.6%	10,016/14.9%	48/0.07%	26/0.04%	
		10,090/15.1%						
	計	10,745 8.0%	31,135 23.3%	74,505 55.7%	17,259/12.9%	84/0.06%	31/0.02%	
		17,374/13.0%						
2022 年度	上	4,755 7.0%	12,511 18.4%	40,081 58.8%	10,803/15.8%	28/0.04%		
		10,831/15.9%						
	下	5,601 7.5%	13,260 17.7%	44,014 58.8%	11,908/15.9%	51/0.07%	22/0.03%	
		11,981/16.0%						
	計	10,356 7.2%	25,771 18.0%	84,095 58.8%	22,711/15.9%	101/0.07%		
		22,812/15.9%						
2023 年度	上	3,435 4.3%	12,293 15.3%	51,214 63.7%	13,402/16.7%	33/0.04%	16/0.02%	
		13,451/16.7%						

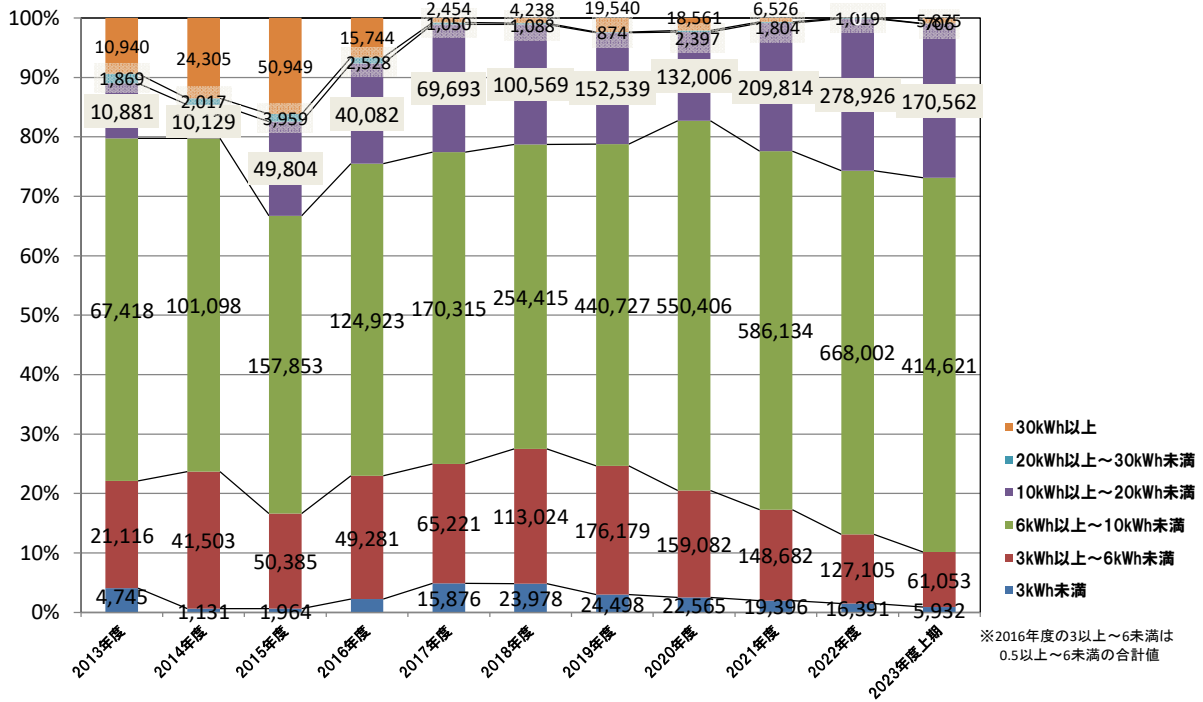
※2016年度上期の3kWh未満は対象社数が3社に満たず3～6kWh未満に合算されている。

※2022年度上期の30kWh以上は対象社数が3社に満たず20kWh以上に合算されている。

⑦ 容量帯別の傾向（容量ベース）

- ・ 2023年度上期は6～10kWh未満が一番多い。次いで、10～20kWh未満である。

容量帯別の傾向(容量)



年度		kWh/構成比		3 未滿	3 以上~ 6 未滿	6 以上~ 10 未滿	10 以上		
		上	下				計	10 以上~20 未滿	20 以上~30 未滿
2013 年度	上	2,924	7,686	40,421	3,319/5.9%		574/1.0%	1,737/3.1%	
	下	1,821	13,430	26,997	7,562/12.5%		1,295/2.1%	9,203/15.3%	
	計	4,745	21,116	67,418	10,881/9.3%		1,869/1.6%	10,940/9.4%	
						23,690/20.3%			
2014 年度	上	773	25,584	47,875	2,102/2.7%		489/0.6%	1,026/1.3%	
	下	358	15,919	53,223	8,027/7.8%		1,528/1.5%	23,279/22.7%	
	計	1,131	41,503	101,098	10,129/5.6%		2,017/1.1%	24,305/13.5%	
						36,451/20.2%			
2015 年度	上	422	26,689	98,247	10,657/7.7%		950/0.7%	1,248/0.9%	
	下	1,542	23,696	59,606	39,147/22.2%		3,009/1.7%	49,701/28.1%	
	計	1,964	50,385	157,853	49,804/15.8%		3,959/1.3%	50,949/16.2%	
						104,712/33.3%			
2016 年度	上	26,089		59,434	17,381/16.6%		769/0.7%	897/0.9%	
	下	5,358	23,192	65,489	22,701/17.0%		1,759/1.3%	14,847/11.1%	
	計	54,639		124,923	40,082/16.8%		2,528/1.1%	15,744/6.6%	
						58,354/24.5%			

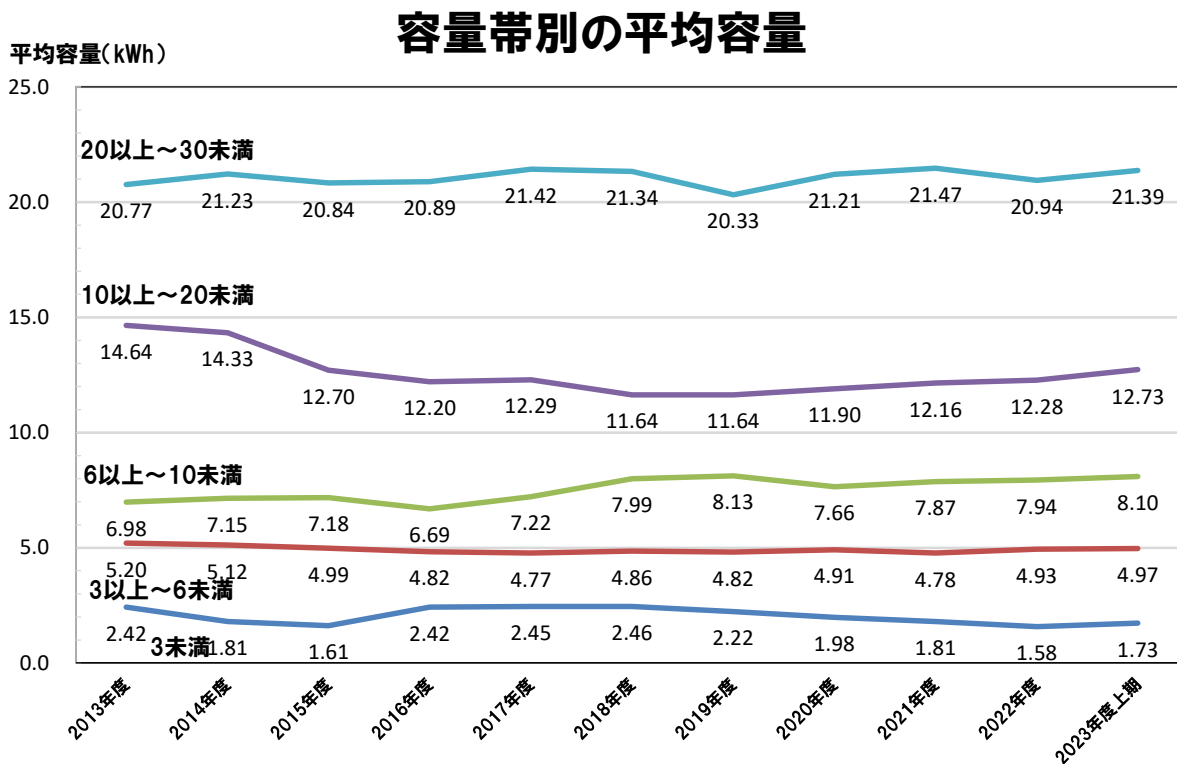
年度 kWh/構成比		3未満	3以上～ 6未満	6以上～ 10未満	10以上～20未満	20以上～30未満	30以上	
		10以上						
2017 年度	上	4,490 3.6%	26,632 21.2%	66,611 53.1%	27,127/21.6%	368/0.3%	230/0.2%	
						27,725/22.1%		
	下	11,386 5.7%	38,589 19.4%	103,704 52.1%	42,567/21.4%	682/0.3%	2,224/1.1%	
					45,474/22.8%			
計	15,876 4.9%	65,221 20.1%	170,315 52.5%	69,693/21.5%	1,050/0.3%	2,454/0.8%		
					73,197/22.5%			
2018 年度	上	8,837 4.8%	40,356 21.9%	94,769 51.4%	39,314/21.3%	309/0.2%	955/0.5%	
						40,578/22.0%		
	下	15,141 4.8%	72,669 23.2%	159,646 51.0%	61,255/19.6%	779/0.2%	3,284/1.0%	
					65,318/20.9%			
計	23,978 4.8%	113,024 22.7%	254,415 51.2%	100,569/20.2%	1,088/0.2%	4,238/0.9%		
					105,895/21.3%			
2019 年度	上	10,928 2.9%	86,573 23.1%	202,441 53.9%	73,258/19.5%	282/0.08%	2,046/0.5%	
						75,586/20.1%		
	下	13,570 3.1%	89,606 20.4%	238,286 54.3%	79,281/18.1%	592/0.13%	17,494/4.0%	
					97,367/22.2%			
計	24,498 3.0%	176,179 21.6%	440,727 54.1%	152,539/18.7%	874/0.11%	19,541/2.4%		
					172,953/21.2%			
2020 年度	上	10,833 2.5%	80,594 18.9%	257,781 60.3%	61,427/14.4%	574/0.13%	16,174/3.8%	
						78,175/18.3%		
	下	11,732 2.6%	78,487 17.2%	292,625 63.9%	70,579/15.4%	1,823/0.40%	2,387/0.5%	
					74,789/16.3%			
計	22,565 2.5%	159,082 18.0%	550,406 62.2%	132,006/14.9%	2,397/0.27%	18,561/2.1%		
					152,964/17.3%			
2021 年度	上	8,557 1.8%	75,564 15.9%	299,930 63.3%	88,688/18.7%	777/0.16%	245/0.1%	
						89,709/18.9%		
	下	10,819 2.2%	73,118 14.7%	286,204 57.4%	121,126/24.3%	1,027/0.21%	6,281/1.3%	
					128,434/25.8%			
計	19,396 2.0%	148,682 15.3%	586,134 60.3%	209,814/21.6%	1,804/0.19%	6,526/0.7%		
					218,144/22.4%			
2022 年度	上	7,742 1.5%	61,295 12.0%	311,917 60.8%	130,855/25.5%	1,019/0.20%		
						131,874/25.7%		
	下	8,649 1.5%	65,810 11.3%	356,086 61.2%	148,071/25.4%	1,063/0.18%	2,278/0.4%	
					151,412/26.0%			
計	16,391 1.5%	127,105 11.6%	668,002 61.0%	278,926/25.5%	4,360/0.43%			
					283,286/25.9%			
2023 年度	上	5,932 0.9%	61,053 9.3%	414,621 62.9%	170,562/25.9%	706/0.11%	5,875/0.9%	
						177,143/26.9%		

※2016年度上期の3kWh未満は対象社数が3社に満たず3～6kWh未満に合算されている。

※2022年度上期の30kWh以上は対象社数が3社に満たず20kWh以上に合算されている。

⑧ 容量帯別の平均容量

- 3kWh 未満の平均容量は 2kWh 弱。3～6kWh 未満の平均容量は 5kWh 弱と言う傾向は変わらず。6～10kWh 未満の平均容量は 8kWh 前後。一方、10～20kWh 未満の平均容量は低下傾向から少し上がってきている。20～30kWh 未満は 20kWh 前後。30kWh 以上は期間によるバラツキが大きいため、グラフには表示していない。



年度	平均容量(kWh)	3 未満	3 以上～ 6 未満	6 以上～10 未満	10 以上～ 20 未満	20 以上～ 30 未満	30 以上
2013 年度	上	2.46	5.17	7.11	14.69	20.50	133.62
	下	2.36	5.22	6.79	14.63	20.89	255.64
	計	2.42	5.20	6.98	14.64	20.77	223.27
2014 年度	上	2.07	5.26	7.03	13.83	21.26	78.92
	下	1.42	4.91	7.27	14.46	21.22	705.42
	計	1.81	5.12	7.15	14.33	21.23	528.37
2015 年度	上	1.99	4.98	7.27	12.78	21.11	83.20
	下	1.53	5.00	7.06	12.68	20.75	329.15
	計	1.61	4.99	7.18	12.70	20.84	306.92
2016 年度	上	4.81		6.63	12.15	20.78	74.75
	下	2.42	4.82	6.75	12.24	20.94	390.71
	計	4.39		6.69	12.20	20.89	314.88
2017 年度	上	2.41	4.80	6.68	12.00	21.64	38.33
	下	2.47	4.76	7.62	12.49	21.31	61.79
	計	2.45	4.77	7.22	12.29	21.42	58.44
2018 年度	上	2.48	4.80	8.04	11.63	20.61	119.36
	下	2.44	4.89	7.97	11.64	21.64	84.19
	計	2.46	4.86	7.99	11.64	21.34	90.18

年度	平均容量(kWh)	3未満	3以上～6未満	6以上～10未満	10以上～20未満	20以上～30未満	30以上
2019年度	上	2.40	4.84	8.17	11.60	20.14	186.00
	下	2.10	4.80	8.09	11.68	20.41	647.93
	計	2.22	4.82	8.13	11.64	20.33	514.24
2020年度	上	1.94	4.91	7.71	11.61	21.24	2695.71
	下	2.01	4.92	7.61	12.16	21.20	48.71
	計	1.98	4.91	7.66	11.90	21.21	337.47
2021年度	上	1.78	4.71	7.78	12.24	21.58	48.92
	下	1.83	4.84	7.96	12.09	21.39	241.58
	計	1.81	4.78	7.87	12.16	21.47	210.51
2022年度	上	1.63	4.90	7.78	12.11	21.25	—
	下	1.54	4.96	8.09	12.43	20.85	103.52
	計	1.58	4.93	7.94	12.28	20.94	86.96
2023年度	上	1.73	4.97	8.10	12.73	21.39	367.21

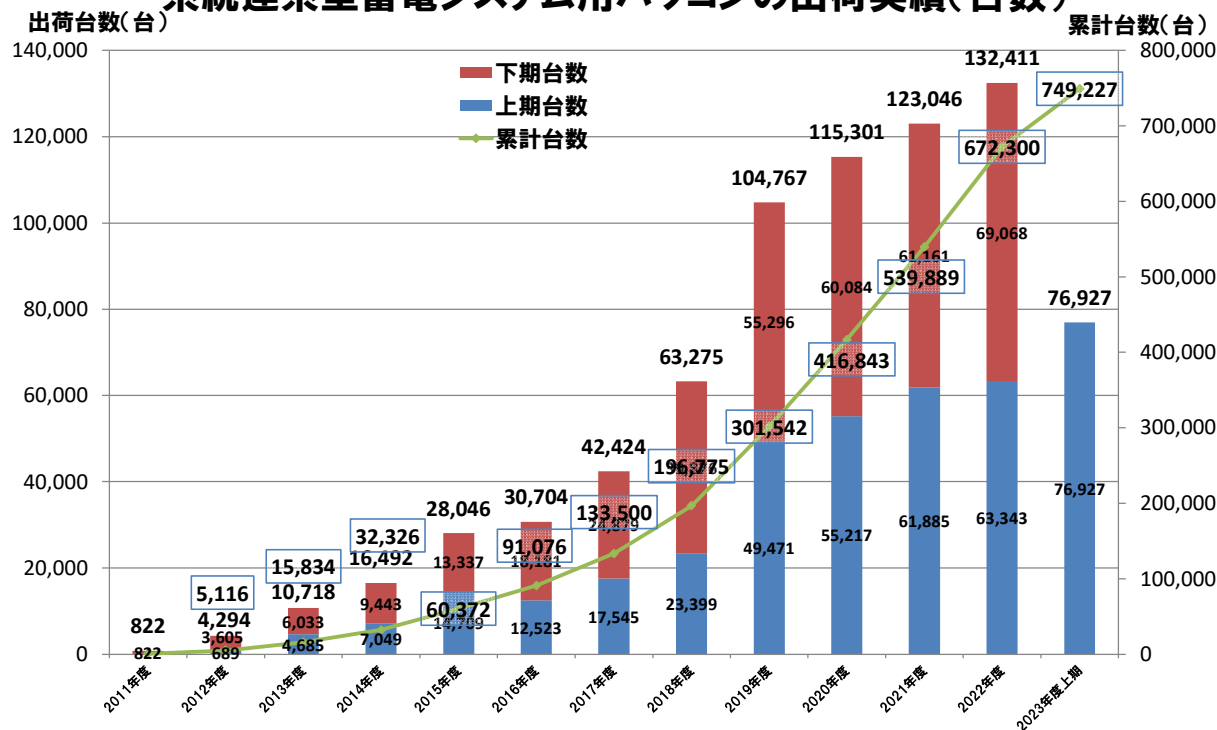
※2016年度上期の3kWh未満は対象社数が3社に満たず3～6kWh未満に合算されている。
 グラフでは、2016年度下期の値を使用している。

※2022年度上期の30kWh以上は対象社数が3社に満たずデータがない。

⑨ 系統連系型蓄電システム用パソコンの出荷実績（台数）

- ・ 2023年度上期は、7.7万台（対前年比121%、対前期（2022年度下期）比111%）となった。
- ・ 累計出荷台数は、74.9万台となった。

系統連系型蓄電システム用パソコンの出荷実績(台数)



年度	台数 (台)		対前年比	累計 (台)
2011年度	上	—	822	822
	下	—		

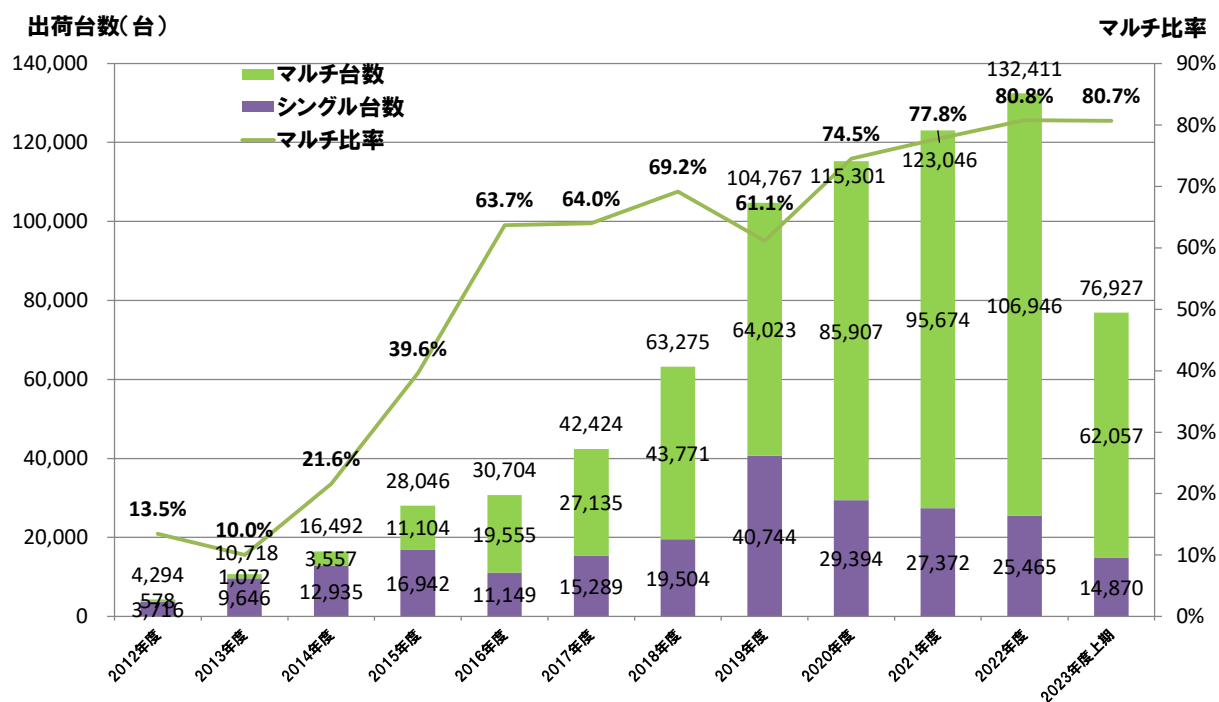
年度		台数 (台)		対前年比	累計 (台)	
2012 年度	上	689	計	4,294	522%	5,116
	下	3,605				
2013 年度	上	4,685	計	10,718	250%	15,834
	下	6,033				
2014 年度	上	7,049	計	16,492	154%	32,326
	下	9,443				
2015 年度	上	14,709	計	28,046	170%	60,372
	下	13,337				
2016 年度	上	12,523	計	30,704	109%	91,076
	下	18,181				
2017 年度	上	17,545	計	42,424	138%	133,500
	下	24,879				
2018 年度	上	23,399	計	63,275	149%	196,775
	下	39,876				
2019 年度	上	49,471	計	104,767	166%	301,542
	下	55,296				
2020 年度	上	55,217	計	115,301	110%	416,843
	下	60,084				
2021 年度	上	61,885	計	123,046	107%	539,889
	下	61,161				
2022 年度	上	63,343	計	132,411	108%	672,300
	下	69,068				
2023 年度	上	76,927	計	76,927	121%	749,227

⑩ 系統連系型蓄電システム用パワコンのシングル、マルチの比率

系統連系型蓄電システム用パワコンの「シングル」とはシングル入力で蓄電池のみが直接接続可能な機器を指し、「マルチ」はマルチ入力で蓄電池と太陽光発電が直接接続可能な機器を指す。

- ・ 2014 年度以降は、年々、マルチパワコンの比率が増加し、2016 年度以降は、マルチパワコンがシングルパワコンを上回っている。
- ・ 2023 年度上期は、全体の 80.7%がマルチパワコンとなった。

系統連系型蓄電システム用パワコンのシングル、マルチの比率



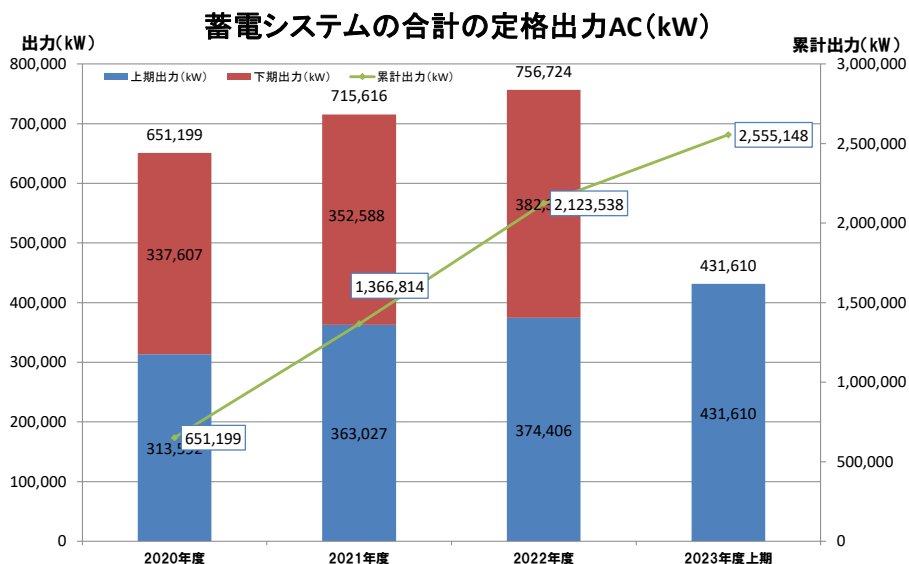
年度		シングル (台)	マルチ (台)	マルチパワコン比率
2012年度	上	564	125	18.1%
	下	3,152	453	12.6%
	計	3,716	578	13.5%
2013年度	上	4,267	418	8.9%
	下	5,379	654	10.8%
	計	9,646	1,072	10.0%
2014年度	上	6,074	975	13.8%
	下	6,861	2,582	27.3%
	計	12,935	3,557	21.6%
2015年度	上	9,884	4,825	32.8%
	下	7,058	6,279	47.1%
	計	16,942	11,104	39.6%
2016年度	上	3,366	9,157	73.1%
	下	7,783	10,398	57.2%
	計	11,149	19,555	63.7%
2017年度	上	5,074	12,471	71.1%
	下	10,215	14,664	58.9%
	計	15,289	27,135	64.0%
2018年度	上	8,624	14,775	63.1%
	下	10,880	28,996	72.7%
	計	19,504	43,771	69.2%
2019年度	上	20,260	29,211	59.0%
	下	20,484	34,812	63.0%
	計	40,744	64,023	61.1%

年度		シングル (台)	マルチ (台)	マルチパワコン比率
2020年度	上	15,731	39,486	71.5%
	下	13,663	46,421	77.3%
	計	29,394	85,907	74.5%
2021年度	上	13,051	48,834	78.9%
	下	14,321	46,840	76.6%
	計	27,372	95,674	77.8%
2022年度	上	12,006	51,337	81.0%
	下	13,459	55,609	80.5%
	計	25,465	106,946	80.8%
2023年度	上	14,870	62,057	80.7%

※2011年度は対象社数が3社に満たずデータがない。

⑪ 蓄電システム用パワコンの定格出力（合計台数の定格出力 AC(kW)）

- ・ 単独型、系統連系型蓄電システム用パワコンの合計出力を指す。
- ・ 2023年度上期は、43.2万kW（対前年比115%、対前期（2022年度下期）比113%）となった。



以上