

## 日本における太陽電池出荷量 2017年度1四半期

(kW)

モジュール	国内出荷			海外出荷			国内生産計	海外生産計	総出荷量
	国内生産	海外生産		国内生産	海外生産				
Si単結晶	112,522	194,408	306,930	3,708	49,585	53,293	116,230	243,993	360,223
前年同期比	63%	156%	101%	40%	115%	101%	61%	145%	101%
Si多結晶	135,946	651,119	787,065	1,395	2,930	4,325	137,341	654,049	791,390
前年同期比	109%	103%	104%	23%	6%	7%	105%	95%	97%
その他	168,775	409	169,184	11,872	277	12,149	180,647	686	181,333
前年同期比	144%	8%	139%	17%	49%	17%	97%	12%	94%
合計	417,243	845,936	1,263,179	16,975	52,792	69,767	434,218	898,728	1,332,946
前年同期比	99%	111%	107%	20%	55%	38%	86%	105%	98%

セル	国内出荷			海外出荷			国内生産計	海外生産計	総出荷量
	国内生産	海外生産		国内生産	海外生産				
Si単結晶	86,384	8,597	94,981	10,856	122,990	133,846	97,240	131,587	228,827
前年同期比	78%	24%	65%	1283%	180%	194%	87%	126%	106%
Si多結晶	112,324	8,675	120,999	4,325	32,729	37,054	116,649	41,404	158,053
前年同期比	144%	18%	97%	8%	52%	31%	88%	37%	65%
合計	198,708	17,272	215,980	15,181	155,719	170,900	213,889	172,991	386,880
前年同期比	105%	21%	79%	28%	118%	91%	88%	81%	84%

### モジュールの性能別出荷量

(kW)

公称最大出力	出力合計
100W未満	14,874
100W以上200W未満	288,794
200W以上300W未満	806,513
300W以上	222,765
合計	1,332,946

### セルとモジュールの仕向先別輸出货量

(kW)

仕向先	セル		モジュール	
		前年同期比		前年同期比
北米	0	0%	1,271	5%
欧州	0	—	11,062	23%
その他	15,181	901%	4,642	42%
合計	15,181	28%	16,975	20%

### モジュールの用途別国内出荷量

(kW)

用途	出力合計	前年同期比	
住宅	246,372	92%	
非住宅	発電事業 *	683,498	111%
	一般事業 **	325,036	107%
	非住宅合計	1,008,534	110%
その他 ***	8,273	7071%	
合計	1,263,179	107%	

\* 売電を目的とした500kW以上の出力の発電装置

\*\* オフィス、工場、学校、病院、役所、公共施設等（500kW未満の地上設置を含む）

\*\*\* 電卓、時計、計算機、街灯、灯台、船舶用機器等の電力応用商品