

日本企業における太陽電池出荷量 2016年度第2四半期

(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	216,083	107,414	323,497	6,211	16,638	22,849	222,294	124,052	346,346
前年同期比	72%	63%	69%	76%	208%	141%	72%	69%	71%
Si多結晶	212,940	226,725	439,665	10,156	44,928	55,084	223,096	271,653	494,749
前年同期比	141%	74%	97%	196%	53%	61%	143%	70%	91%
その他	148,352	3	148,355	48,826	4,437	53,263	197,178	4,440	201,618
前年同期比	144%	#DIV/0!	144%	85%	163%	89%	123%	163%	124%
合計	577,375	334,142	911,517	65,193	66,003	131,196	642,568	400,145	1,042,713
前年同期比	104%	70%	89%	92%	69%	79%	103%	70%	87%

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	159,069	23,878	182,947	0	107,700	107,700	159,069	131,578	290,647
前年同期比	81%	34%	68%	0%	94%	88%	78%	71%	75%
Si多結晶	175,406	27,413	202,819	59,689	101,175	160,864	235,095	128,588	363,683
前年同期比	134%	61%	115%	69%	71%	70%	108%	68%	90%
合計	334,475	51,291	385,766	59,689	208,875	268,564	394,164	260,166	654,330
前年同期比	102%	45%	87%	63%	81%	76%	93%	70%	82%

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	20,255
100W以上200W未満	216,871
200W以上300W未満	760,751
300W以上	44,836
合計	1,042,713

セルとモジュールの仕向先別輸出力

(kW)

仕向先	セル	モジュール	
		前年同期比	前年同期比
北米	58,568	69%	75%
欧州	0	0%	89%
その他	1,121	14%	137%
合計	59,689	63%	92%

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	271,049	85%
非住宅	発電事業 *	117%
	一般事業 **	68%
	非住宅合計	90%
その他 ***	63	39%
合計	911,517	89%

* 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