

中国太阳能电池贸易月度监测报告

(2026 年 1-7 月)



对外经济贸易大学 数字经济实验室

2026 年 8 月 26 日

一、贸易总体情况

2026 年 7 月，中国太阳能电池¹进出口 21.9 亿美元，同比变化-3.4%。其中，出口 21.3 亿美元，同比变化-4.0%；进口 0.5 亿美元，同比变化 25.9%；当月净出口 20.8 亿美元。2026 年 1-7 月，中国太阳能电池累计进出口 189.0 亿美元，同比变化 20.0%。其中，累计出口 185.8 亿美元，同比变化 20.0%；累计进口 3.2 亿美元，同比变化 25.1%；累计净出口 182.7 亿美元。

2026 年 7 月，中国太阳能电池进出口总量为 78994.3 万个，同比变化-36.8%。其中，出口 65872.7 万个，同比变化-40.4%；进口 13121.6 万个，同比变化-9.7%。2026 年 1-7 月，中国太阳能电池累计进出口总量为 815667.1 万个，同比变化 10.7%。其中，累计出口 727880.8 万个，同比变化 12.1%；累计进口 87786.3 万个，同比变化 0.4%。

表 1：2026 年 7 月中国太阳能电池进出口概况（亿美元/万个）

	7 月当月		1 至 7 月累计	
	绝对值	同比变化 (%)	绝对值	同比变化 (%)
进出口总额	21.9	-3.4	189.0	20.0
出口额	21.3	-4.0	185.8	20.0
进口额	0.5	25.9	3.2	25.1
净出口额 (亿美元)	20.8	-1.0	182.7	30.3
进出口总量	78994.3	-36.8	815667.1	10.7
出口量	65872.7	-40.4	727880.8	12.1
进口量	13121.6	-9.7	87786.3	0.4

数据来源：中国海关总署，下文同。

注：净出口额同比变化为绝对额数据，即 2026 年 7 月（或 1-7 月）的净出口额减去

¹ 本报告定义的太阳能电池对应的产品分类及 HS2022 代码为：已装在组件内或组装成块的光电池（85414300）、未装在组件内或未组装成块的光电池（85414200）。

2025 年 7 月（或 1-7 月）的净出口额。

二、产品结构情况

（一）太阳能电池出口结构

2026 年 7 月，中国太阳能电池出口金额排名前二的产品为已装在组件内或组装成块的光电池和未装在组件内或未组装成块的光电池，分别出口 18.7 亿美元和 2.6 亿美元，分别占太阳能电池贸易出口总额的 87.8%和 12.2%，同比增速分别为-1.7%和-17.8%。

2026 年 1-7 月，中国太阳能电池出口额排名前二的产品为已装在组件内或组装成块的光电池和未装在组件内或未组装成块的光电池，分别出口 150.7 亿美元和 35.2 亿美元，分别占太阳能电池贸易出口总额的 81.1%和 18.9%，同比增速分别为 12.1%和 71.3%。

表 2：2026 年 7 月中国太阳能电池分产品出口额情况（亿美元）

产品	7 月当月			1 至 7 月累计		
	绝对值	份额 ¹ (%)	同比变化 (%)	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
已装在组件内 或组装成块的 光电池	18.7	87.8	-1.7	150.7	81.1	12.1
未装在组件内 或未组装成块 的光电池	2.6	12.2	-17.8	35.2	18.9	71.3

注：份额为该类产品贸易额占中国太阳能电池贸易总额比重，下文同。

2026 年 7 月，中国太阳能电池出口数量排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，出口分别为 61771.1 万个和 4101.6 万个，分别占太阳能电池贸易出口总量的 93.8%和 6.2%，同比增速分别为-41.6%和-13.2%。

2026 年 1-7 月，中国太阳能电池出口数量排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，出口分别为

697590.3 万个和 30290.6 万个，分别占太阳能电池贸易出口总量的 95.8%和 4.2%，同比增速分别为 12.7%和 0.3%。

表 3：2026 年 7 月中国太阳能电池分产品出口量情况（万个）

产品	7 月当月			1 至 7 月累计		
	绝对值	份额（%）	同比变化（%）	绝对值	份额（%）	同比变化（%）
未装在组件内或未组装成块的光电池	61771.1	93.8	-41.6	697590.3	95.8	12.7
已装在组件内或组装成块的光电池	4101.6	6.2	-13.2	30290.6	4.2	0.3

注：未装在组件内或未组装成块的光电池的数量（万个）显著高于已装在组件内或组装成块的光电池，但是其金额却显著低于已装在组件内或组装成块的光电池，未装在组件内或未组装成块的光电池体积小且金额极低。

（二）太阳能电池进口结构

2026 年 7 月，中国太阳能电池进口金额排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，分别进口 0.5 亿美元和 0.0 亿美元，分别占太阳能电池贸易进口总额的 94.6%和 5.4%，同比增速分别为 27.2%和 6.9%。

2026 年 1-7 月，中国太阳能电池进口额排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，分别进口 2.9 亿美元和 0.3 亿美元，分别占太阳能电池贸易进口总额的 89.9%和 10.1%，同比增速分别为 22.5%和 53.8%。

表 4：2026 年 7 月中国太阳能电池分产品进口额情况（亿美元）

产品	7 月当月			1 至 7 月累计		
	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
未装在组件内 或未组装成块 的光电池	0.5	94.6	27.2	2.9	89.9	22.5
已装在组件内 或组装成块 的光电池	0.0	5.4	6.9	0.3	10.1	53.8

2026 年 7 月，中国太阳能电池进口数量排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，进口分别为 13104.8 万个和 16.7 万个，分别占太阳能电池贸易进口总量的 99.9%和 0.1%，同比增速分别为-9.7%和-12.6%。

2026 年 1-7 月，中国太阳能电池进口数量排名前二的产品为未装在组件内或未组装成块的光电池和已装在组件内或组装成块的光电池，进口分别为 87631.1 万个和 155.3 万个，分别占太阳能电池进口总量的 99.8%和 0.2%，同比增速分别为 0.4%和 6.9%。

表 5：2026 年 7 月中国太阳能电池分产品进口量情况（万个）

产品	7 月当月			1 至 7 月累计		
	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
未装在组件内 或未组装成块 的光电池	13104.8	99.9	-9.7	87631.1	99.8	0.4
已装在组件内 或组装成块 的光电池	16.7	0.1	-12.6	155.3	0.2	6.9

三、区域分布及变化情况

（一）出口区域及变化

2026 年 7 月，从出口金额看，中国太阳能电池前三大出口贸易伙伴为荷兰、巴基斯坦和巴西，出口分别为 3.4 亿美元、1.0 亿美元和 0.9 亿美元，分别占太阳能电池贸易出口总额的 15.8%、4.5%和 4.0%，同比增速分别为 6.9%、13.5%和 1.6%。

2026 年 1-7 月，从出口金额看，中国太阳能电池前三大出口贸易伙伴为荷兰、印度尼西亚和菲律宾，出口分别为 21.9 亿美元、11.9 亿美元和 9.6 亿美元，分别占太阳能电池贸易出口总额的 11.8%、6.4%和 5.2%，同比增速分别为 12.6%、195.7%和 123.8%。

表 6：2026 年 7 月中国太阳能电池前十大出口目的地（亿美元）

7 月当月				1 至 7 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
重点区域							
东盟	2.6	12.1	-2.6	东盟	37.4	20.1	115.4
欧盟	8.1	37.9	-0.2	欧盟	58.2	31.3	15.3
排名前 10 地区							
荷兰	3.4	15.8	6.9	荷兰	21.9	11.8	12.6
巴基斯坦	1.0	4.5	13.5	印度尼西亚	11.9	6.4	195.7
巴西	0.9	4.0	1.6	菲律宾	9.6	5.2	123.8
菲律宾	0.8	3.9	-21.3	巴基斯坦	8.3	4.4	-37.3
沙特阿拉伯	0.8	3.7	-25.0	印度	7.2	3.9	-58.6
斯洛文尼亚	0.7	3.4	21.2	巴西	5.7	3.1	-16.8
尼日利亚	0.7	3.2	356.7	西班牙	5.0	2.7	12.5
法国	0.6	2.9	4.1	澳大利亚	5.0	2.7	39.4
意大利	0.6	2.8	86.5	泰国	5.0	2.7	104.1
比利时	0.6	2.8	11.7	法国	4.7	2.5	5.9

注：排名前 10 地区按照出口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

2026 年 7 月，从出口数量看，中国太阳能电池前三大出口贸易伙伴为印度尼西亚、美国和肯尼亚，出口分别为 9731.4 万个、8883.0 万个和 7929.7 万个，分别占太阳能电池贸易出口总量的 14.8%、13.5%和 12.0%，同比增速分别为-40.9%、6066.9%和 23355.8%。

2026 年 1-7 月，从出口数量看，中国太阳能电池前三大出口贸易伙伴为印度尼西亚、印度和菲律宾，出口分别为 207959.6 万个、106804.0 万个和 63045.9 万个，分别占太阳能电池贸易出口总量的 28.6%、14.7%和 8.7%，同比增速分别为 109.3%、-69.0%和 625.5%。

表 7：2026 年 7 月中国太阳能电池前十大出口目的地（万个）

7 月当月				1 至 7 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
重点区域							
东盟	22866.6	34.7	1.1	东盟	339652.5	46.7	104.0
欧盟	1936.5	2.9	-52.1	欧盟	16064.7	2.2	-27.0
排名前 10 地区							
印度尼西亚	9731.4	14.8	-40.9	印度尼西亚	207959.6	28.6	109.3
美国	8883.0	13.5	6066.9	印度	106804.0	14.7	-69.0
肯尼亚	7929.7	12.0	23355.8	菲律宾	63045.9	8.7	625.5
菲律宾	7130.2	10.8	814.9	美国	48252.6	6.6	647.2
尼日利亚	7029.1	10.7	8625.4	肯尼亚	43380.2	6.0	23803.3
土耳其	4918.1	7.5	-13.1	埃塞俄比亚	33285.3	4.6	274.6
马来西亚	3036.5	4.6	3345.5	老挝	30007.2	4.1	20.7
加纳	2655.0	4.0	37242.0	尼日利亚	28176.1	3.9	3678.7
乌兹别克斯坦	2216.7	3.4	3566.8	土耳其	27569.2	3.8	-50.2
韩国	1703.1	2.6	-35.9	韩国	15275.6	2.1	2.1

注：排名前 10 地区按照出口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

（二）进口区域分布及变化

2026 年 7 月，从进口金额看，中国太阳能电池前三大进口贸易伙伴为越南、印度尼西亚和中国台湾，进口分别为 0.3 亿美元、0.1 亿美元和 0.0 亿美元，分别占太阳能电池贸易进口总额的 59.3%、28.0%和 2.2%，同比增速分别为 7.9%、946.3%和-36.6%。

2026 年 1-7 月，从进口金额看，中国太阳能电池前三大进口贸易伙伴为越南、印度尼西亚和泰国，进口分别为 2.2 亿美元、0.3 亿美元和 0.1 亿美元，

分别占太阳能电池贸易进口总额的 70.1%、8.6%和 3.0%，同比增速分别为 31.9%、886.7%和-67.1%。

表 8：2026 年 7 月中国太阳能电池前十大进口来源地（亿美元）

7 月当月				1 至 7 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<u>重点区域</u>							
东盟	0.5	89.3	22.5	东盟	2.7	85.0	16.9
欧盟	0.0	0.3	271.1	欧盟	0.1	2.5	1461.5
<u>排名前 10 地区</u>							
越南	0.3	59.3	7.9	越南	2.2	70.1	31.9
印度尼西亚	0.1	28.0	946.3	印度尼西亚	0.3	8.6	886.7
中国台湾	0.0	2.2	-36.6	泰国	0.1	3.0	-67.1
土耳其	0.0	1.2	2279.1	中国台湾	0.1	2.7	17.0
泰国	0.0	1.1	-83.6	德国	0.1	2.3	20228.1
印度	0.0	1.1	26101.9	老挝	0.1	1.6	-67.0
韩国	0.0	0.9	1521.0	印度	0.0	1.0	758.0
埃塞俄比亚	0.0	0.7	-	菲律宾	0.0	0.9	53.5
菲律宾	0.0	0.5	-40.4	韩国	0.0	0.9	110.2
马来西亚	0.0	0.4	-63.7	马来西亚	0.0	0.8	-75.0

注：排名前 10 地区按照进口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

2026 年 7 月，从进口数量看，中国太阳能电池前三大进口贸易伙伴为越南、印度尼西亚和印度，进口分别为 8531.2 万个、3145.6 万个和 332.1 万个，分别占太阳能电池贸易进口总量的 65.0%、24.0%和 2.5%，同比增速分别为-1.8%、592.4%和 33212464.0%。

2026 年 1-7 月，从进口数量看，中国太阳能电池前三大进口贸易伙伴为

越南、德国和印度尼西亚，进口分别为 60813.7 万个、6722.5 万个和 6023.1 万个，分别占太阳能电池贸易进口总量的 69.3%、7.7%和 6.9%，同比增速分别为 19.3%、1847743.0%和 445.0%。

表 9：2026 年 7 月中国太阳能电池前十大进口来源地（万个）

7 月当月				1 至 7 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<u>重点区域</u>							
东盟	11713.6	89.3	-13.0	东盟	70415.5	80.2	-11.5
欧盟	3.3	0.0	170.4	欧盟	6780.5	7.7	49834.8
<u>排名前 10 地区</u>							
越南	8531.2	65.0	-1.8	越南	60813.7	69.3	19.3
印度尼西亚	3145.6	24.0	592.4	德国	6722.5	7.7	1847743.0
印度	332.1	2.5	33212464.0	印度尼西亚	6023.1	6.9	445.0
土耳其	301.1	2.3	684.3	中国台湾	4191.7	4.8	-18.7
中国台湾	289.8	2.2	-65.0	印度	1923.4	2.2	164628.2
埃塞俄比亚	141.9	1.1	-	老挝	1777.4	2.0	-80.6
韩国	138.7	1.1	10287.1	土耳其	1215.5	1.4	979.6
菲律宾	19.8	0.2	-17.7	泰国	1022.7	1.2	-91.8
日本	11.3	0.1	-63.9	韩国	812.8	0.9	-30.0
马来西亚	7.5	0.1	-98.3	马来西亚	462.3	0.5	-89.8

注：排名前 10 地区按照进口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

四、分省变化情况

（一）出口变化

2026 年 7 月，中国前三大太阳能电池产品出口省/直辖市（下文简称“省

市”）为江苏、浙江和陕西，出口分别为 5.6 亿美元、5.3 亿美元和 2.2 亿美元，同比增速分别为-3.1%、-2.7%和 28.2%。

2026 年 1-7 月，中国前三大太阳能电池产品出口省市为江苏、浙江和上海，出口分别为 50.8 亿美元、45.1 亿美元和 15.5 亿美元，同比增速分别为 24.2%、2.7%和 327.8%。

表 10：2026 年 7 月中国太阳能电池产品分省出口情况（亿美元）

7 月当月				1 至 7 月累计			
省市	出口	所占份额 (%)	同比变化 (%)	省市	出口	所占份额 (%)	同比变化 (%)
江苏	5.6	26.3	-3.1	江苏	50.8	27.3	24.2
浙江	5.3	24.7	-2.7	浙江	45.1	24.3	2.7
陕西	2.2	10.5	28.2	上海	15.5	8.3	327.8
江西	1.5	7.0	6.1	陕西	15.1	8.1	33.1
四川	1.3	6.3	-3.3	四川	13.8	7.4	44.4
上海	1.3	6.0	118.2	安徽	10.5	5.7	-16.2
广东	1.3	5.9	-16.4	江西	8.9	4.8	-11.6
安徽	1.2	5.7	-31.2	广东	6.4	3.5	-13.8
福建	0.4	1.6	-9.5	福建	2.7	1.4	65.2
河北	0.3	1.5	-28.7	山西	2.5	1.4	67.4

注：表中省市按照出口额大小由上（最大）向下（最小）排列，受限于版面仅汇报出口额排名前 10 省市的情况。

（二）进口变化

2026 年 7 月，中国前三大太阳能电池产品进口省/直辖市（下文简称“省市”）为江西、浙江和江苏，进口分别为 0.3 亿美元、0.2 亿美元和 0.0 亿美元，同比增速分别为 4.1%、886.1%和-22.8%。

2026 年 1-7 月，中国前三大太阳能电池产品进口省市为江西、浙江和江苏，进口分别为 1.7 亿美元、0.7 亿美元和 0.4 亿美元，同比增速分别为 50.7%、28.0%和-12.9%。

表 11：2026 年 7 月中国太阳能电池产品分省进口情况（亿美元）

7 月当月				1 至 7 月累计			
省市	进口	所占份额 (%)	同比变化 (%)	省市	进口	所占份额 (%)	同比变化 (%)
江西	0.3	52.0	4.1	江西	1.7	52.2	50.7
浙江	0.2	32.4	886.1	浙江	0.7	22.1	28.0
江苏	0.0	6.1	-22.8	江苏	0.4	12.8	-12.9
广东	0.0	6.1	281.8	广东	0.2	6.5	69.2
上海	0.0	3.1	-73.9	上海	0.2	4.9	-29.6
福建	0.0	0.1	-96.0	安徽	0.0	0.6	-65.8
湖北	0.0	0.1	-49.5	湖北	0.0	0.5	890.3
山西	0.0	0.1	-	云南	0.0	0.2	-
安徽	0.0	0.1	-92.9	湖南	0.0	0.1	2738540.3
陕西	0.0	0.0	-61.7	山东	0.0	0.1	247.7

注：表中省市按照进口额大小由上（最大）向下（最小）排列，受限于版面仅汇报进口额排名前 10 省市的情况。