

**688223**

**118034**



**1**

**2023**

**A**

从

从

2023

A

2023

A

串

串

1

2022

230GW 2007-2022

33.81%

CPIA

2023

78.42GW

154%

2022

CPIA

2023

305-350GW

BOS

N

2 N

P

N

两

从 TOPCon

HJT

N

两

P

2021

从

N

N

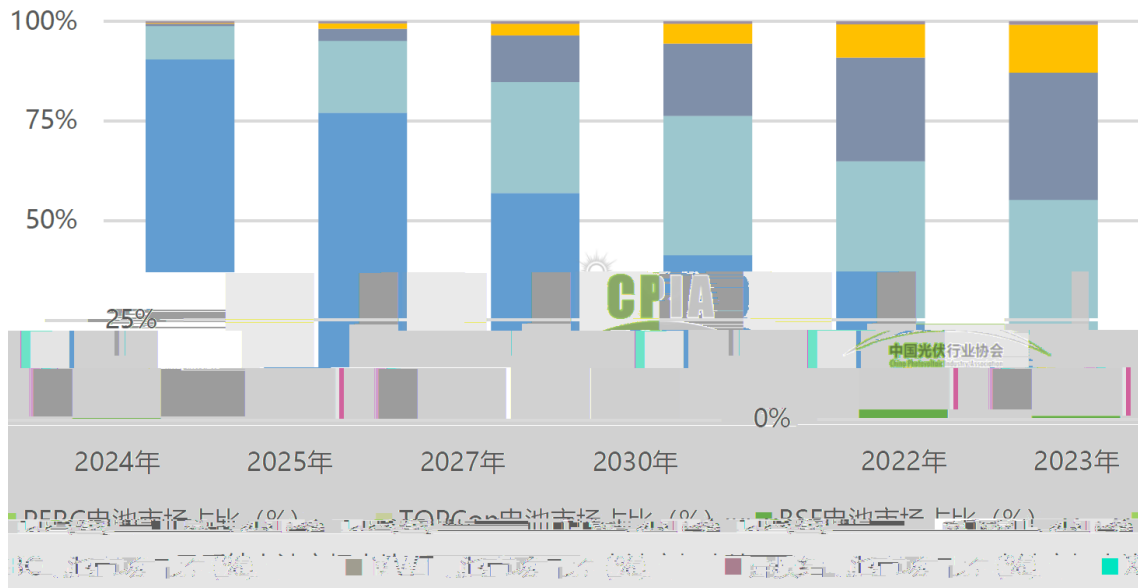
TOPCon

N TOPCon

P PERC

2022 N TOPCon N  
 N  
 从TOPCon HJT 两 80% 2030 N  
 两

2022-2030



CPIA

2022

3

N

N

N

两

两

N TOPCon

2023 6 30

N TOPCon

25.5%

PERC

182mm72

N TOPCon

两

575-580w

PERC

N

从

2022

N

201.76

2021

N

8.17

2,470%

N

4

专  
N

3

两  
两

IPO

予

N

两

临

A

A

1.00

1

N

两

两

N

从

2

从 两

亿

从

35

亿

亿

从

2 从 专  
从

两

从

35

专 专 = 80% 专 / 专

$$P_1 = \frac{P_0 - D}{1 + N}$$

$$P_1 = \frac{P_0 - D}{1 + N}$$

两

2

1

从

与

与

2

从

28GW

28GW

28GW

从

两

亿

与

28GW 28GW

28GW

3 18

18

1

3,000,000,000 从

30%

从

两

18

2

18

专

专

2022 1 21

2022

28 2023 8 11

18 专

2023 4

18 专

18

3

970,000.00

28GW

28GW

28GW

30%

18

从

临 从

2013 110

2014 17 从

2015 31

两

970,000.00

28GW

28GW

28GW

1 两

从

两

1	2024	4			从	从
2						
3						
4					10,000,000,000	
				亿		
5					30%	
从	3,000,000,000				从	
从						
6					970,000.00	
						从
7	2022				2,669,006.34	2022
			293,619.92			
		264,550.79		2023	2024	
0%	30%	50%				
						两
8						

9

临

2 两

两

	2022 12	/2022 31	2023 12	/2023 31	2024 12	/2024 31	
	1,000,000.00		1,000,000.00		1,300,000.00		
2022						2,669,006.34	
						970,000.00	
						300,000.00	
	<b>2023</b>	<b>2024</b>					
	293,619.92		293,619.92		293,619.92		
	264,550.79		264,550.79		264,550.79		
	2,669,006.34		2,873,626.26		4,137,246.19		
/	0.30		0.29		0.24		
/	0.27		0.26		0.22		
%	12.15		10.57		8.01		
%	10.94		9.52		7.21		
	<b>2023</b>	<b>2024</b>					
	<b>30%</b>						
	293,619.92		381,705.90		496,217.66		
	264,550.79		343,916.03		447,090.84		
	2,669,006.34		2,961,712.24		4,427,929.91		
/	0.30		0.38		0.41		
/	0.27		0.34		0.37		
%	12.15		13.52		12.87		
%	10.94		12.18		11.59		
	<b>2023</b>	<b>2024</b>					
	<b>50%</b>						
	293,619.92		440,429.88		660,644.82		

	2022 12	/2022 31	2023 12	/2023 31	2024 12	/2024 31
		264,550.79		396,826.19		595,239.28
		2,669,006.34		3,020,436.22		4,651,081.06
/		0.30		0.44		0.55
/		0.27		0.40		0.50
%		12.15		15.44		16.53
%		10.94		13.91		14.89

9

A

从

从

www.sse.com.cn

A

1

两

从

从

从 两

两

2

1

2

从

17 专

1 专

CNAS

UL

TUV

NORD

2,000

3

从

2010

不

120专

从

1

2

从

2

3

与

4 与

2013 110

3

与

2023-2025

从

5%

1

2013 110

2014 17 从

2015 31

1                    从                    亿                    专                    亿

2

3

4

5

6

亿

7

从

**2**

2013 110

2014 17 从

2015 31

1 /

2

亿

/

3

/

从

/

/

2023 8 15