

附件1

2021

2021

一、支持重点

2021

2030

二、组织方式

1

2.

3

3.

4.

5.

4

6

三、申报要求

1

2019 39

2020 319

2

3

5

4

50%

5

2017 7

6

2018 16

6

2020

360

四、其他事项

1 A4

<http://kjjh.jspc.org.cn>

2021 X X 17:30

2021 X X 17:30

4

XXX

XXX

5

1

025-84215986

2

025-83303526

3

025-57712971

4

025-83213360

5

025-57715340

1 2021

2 2021

8

3 2021

4 2021

5 2021

6 2021

7

2021

附 1

一、项目指南

CO₂

CO₂

CO₂

CO₂

/

CO₂

CO₂

-

二、申报要求

1 X 3

2

3

4

1961 1 1

6

5

0

6

7

8

2

5

2

12

附2

2021

一、项目指南

(一) 揭榜挂帅项目 (A类)

III-V

	30%	CTM	99%
25			30%
	-		
47.5%			

HJT

TOPCon

/

MW

26% CTM 95% 2 IEC
5%

2m²

20% 50%
5GW IEC61215 85 1000
5% 1000

5%

IEC61215

RoHs

20%

35%

/

0.3		4.0	10^{-6}	cm	TCO
0.1	cm^2		2.0N/mm	/	
/		10%			
				0.1	

(二) 定向组织项目

二、申报要求

1 A
B C
4 A B +
3-5
1
A
B X C
X
1 A

2 B C

2

3

4

5

6

30%

50%

7.

8

XXX

附3

一、项目指南

(一) 揭榜挂帅项目

3-5

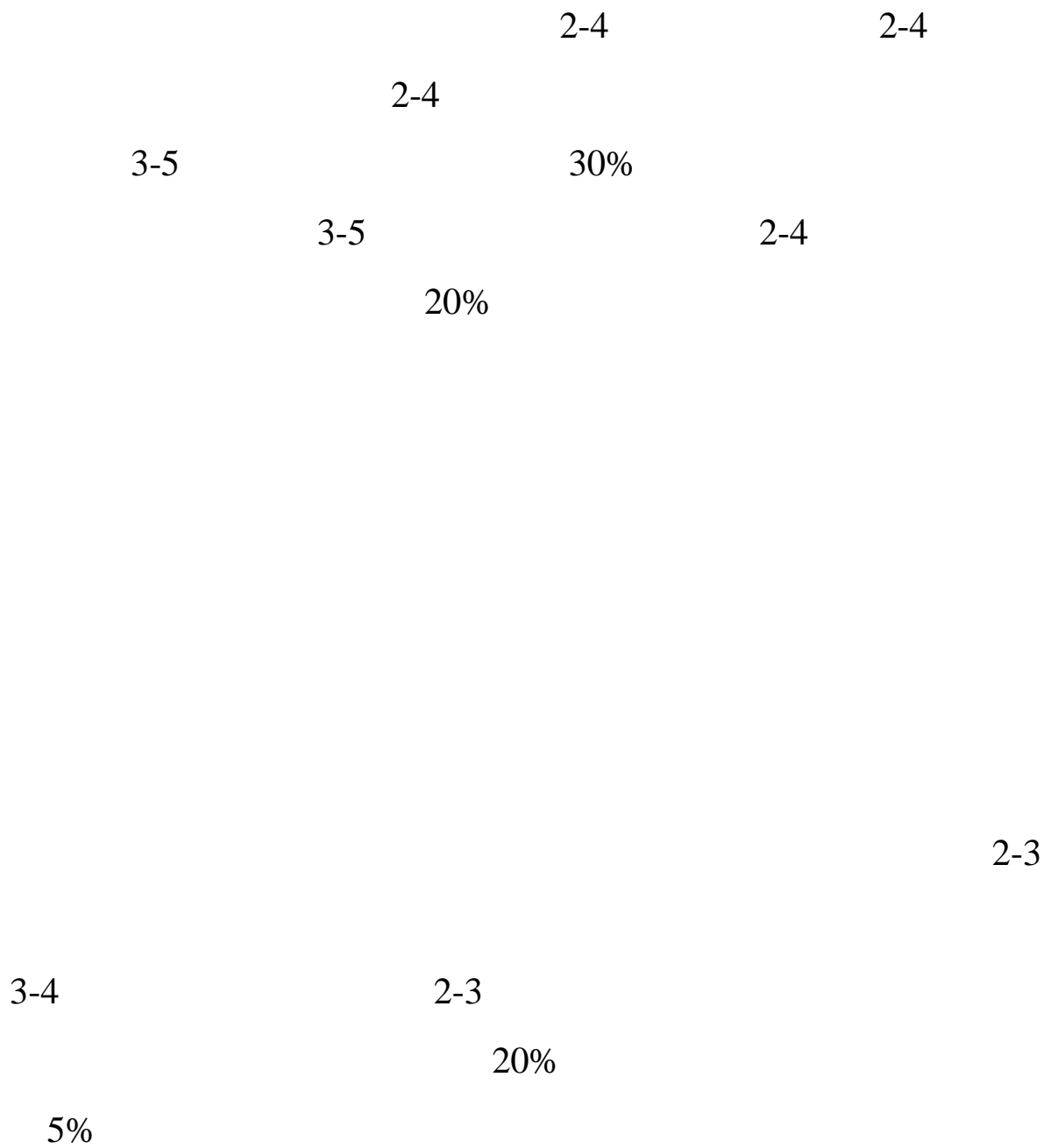
3-4

2-3

2-4

2-3

10-15%



(二) 定向组织项目

(三) 竞争择优项目

二、申报要求

1

4

1

4

1

1

1

X

2

X

3

X

2

3

22

4

1

3

2

1

3

1

5

50%

23

2. /

	14428 TEU	1852 TEU	
173.9 g/kW h	6864 kJ/kW h		EEDI
Phase 3	CO ₂	NO _x SO ₂	
			STC-NF1A

3300 h 95%

6000 25% 3.45 MW >99%

IGBT >95%

1 10 MW

2

3.

100%

100% 2 s

1 s 7 ms

1000 kV 8000 A

10% <0.1%

1

2

二、申报要求

1

X

3.5 2021 2025

2

3

4

5

6

7

30%

28

附5

一、项目指南

(一) 技术集成示范项目

/

25%

300

1000

(二) 行业应用示范项目

(三) 区域综合示范项目

二、申报要求

1

X

X

3

2.

1961 1 1

3

2 1

4.

/

3

5

6 1001

1 1002 1003

2

1

2

32

1
2
1
1
7 1
+

附6

一、项目指南

(一) 重大科研设施预研建设

(二) 技术创新中心建设

2020

(三) 重点实验室建设

5
2
2
5000
5000
100

(四) 新型研发机构建设

附7

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	原申报计划类别	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7	PERC					
8						
9	30KW					

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	原申报计划类别	备注
10						
11						
12						
13						
14	10MW					
15						
16						
17	N TOPCon					
18						
19						
20						

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	原申报计划类别	备注
21						
22						
23						
24					B	
25					B	
26					B	
27	10MW				B	
28	N TOPCon				B	
29	14000TEU				B	
30					B	
31	210 HJT PECVD				B	

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门	原申报计划类别	备注
32					B	
33	N TOPCon				B	
34					B	
35	10 t/a EVA				B	
36					B	
37					B	
38						
39						

2021

41