股票代码：000531　　股票简称：穗恒运 A

保荐机构（主承销商）

广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座

二〇二三年三月

“

”

400MWp

400MWp

150MW “ ”

20

162.2

108

2021

20.65% 26.17% 1.57% -0.61% 18.04% 12.42%
-13.18% -11.55%

41,089.40
77,993.80 16,047.61 2,768.17
36,042.21 41,408.61
8,378.72 -5,893.66 2022
7,400 -11,000
16,000 -19,600

“ 2 × 460MW

” “ ”

16,393.57 56,644.65 33,714.34

40,346.35 87.88% 109.11% 157.60%

-1,609.09%

A

2022 **2023**

.....1

.....2

.....2

.....3

.....3

.....5

.....6

.....7

.....9

.....12

.....12

.....12

.....14

.....36

.....38

.....40

.....61

.....61

.....62

.....73
.....73
.....85
.....85
.....86
.....87
.....88
.....88
.....88

.....88

.....90
.....91
.....91
.....92
.....94
.....95
.....96
.....97
.....98
.....98
.....102
.....103
.....106
.....107
.....108

		2022 A
		A
		20 80%
A		
		2019 2020 2021 2022 1-9
		2019 2020 2021 2022 9

		“ ”
A		
A		

		6 8

	Guangzhou Hengyun Enterprises Holdings Ltd.
	A
	000531
	1992 11 30
	822,099,384
	91440101231215412L

325,459,066

39.59%

1

2018 11 20

+ “ ”

	2018 11 20 200,000

1

1

2

3

2019		2019	“ 30 ” “ ”
		2019	

2019

2019

2035			20%
2030		2021	“ + ”

2022

2022

“ + ”

2021

10,786 5.9%

5,870 10.9% 1,173

10.0% 707 24.6% 539

42.0% 2,589 2.4%

861 37.7%

2

2021 237,692

"

	2021		2020		2019	
	2	0.00%	3	0.00%	3	0.00%
	83,768	**100.00%**	**76,236**	**100.00%**	**73,269**	**100.00%**

4

2021 8.31 10.3%

21.2% 11.8% 7.6%

3.3% 2021

7.1% 7.0% 8.2% 7.1%

6.4%

2019-2021

	2021	2020	2019
	83,128	75,110	72,255
	1,023	859	780
	56,131	51,215	49,362
	55,090	50,297	48,473
	14,231	12,087	11,863
	11,743	10,949	10,250

2019 2021 72,255

75,110 83,128 2019 2021

4.50% 3.10% 10.30%

% ů

5%-6%

“ ” “ ”

“ ”

2

60

1

2021 1,622

2

2021 سخي ₺

2008

81.22% 2021 67.40%

4

2008 6000

2021 6000

4,448 2020 237 Æ Æ

1,400kWh/m²-1,750kWhm²

1,050kWh/m²-1,400kWh/m²

2

20 80

2016 “ ” 2020

1.1 2017

1.29 “ ” “ ”

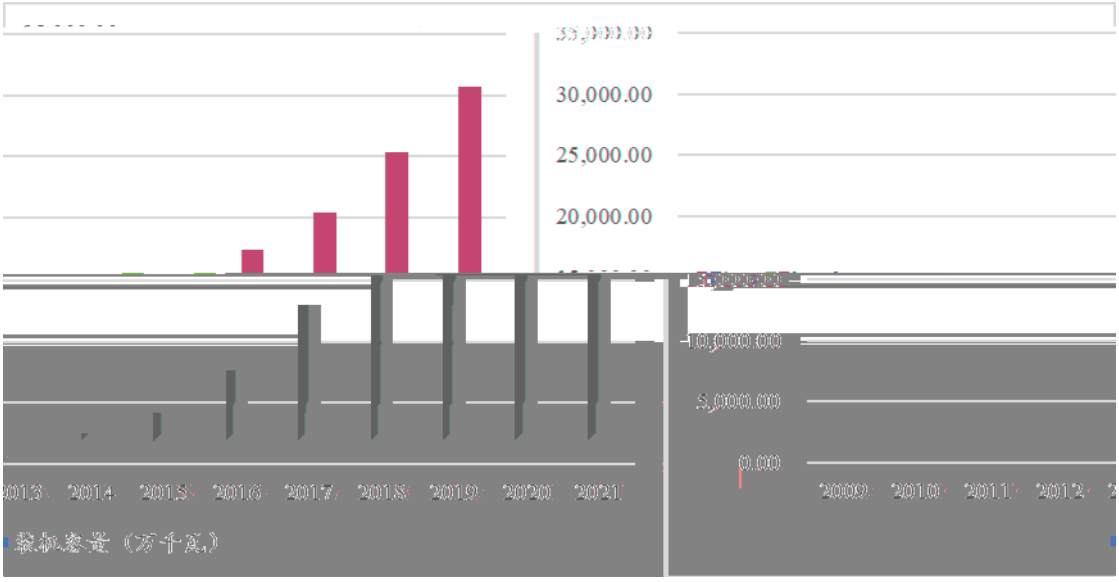
“ ”

50% 2030

12 2021

30,656 2009 2021

2009 -2021

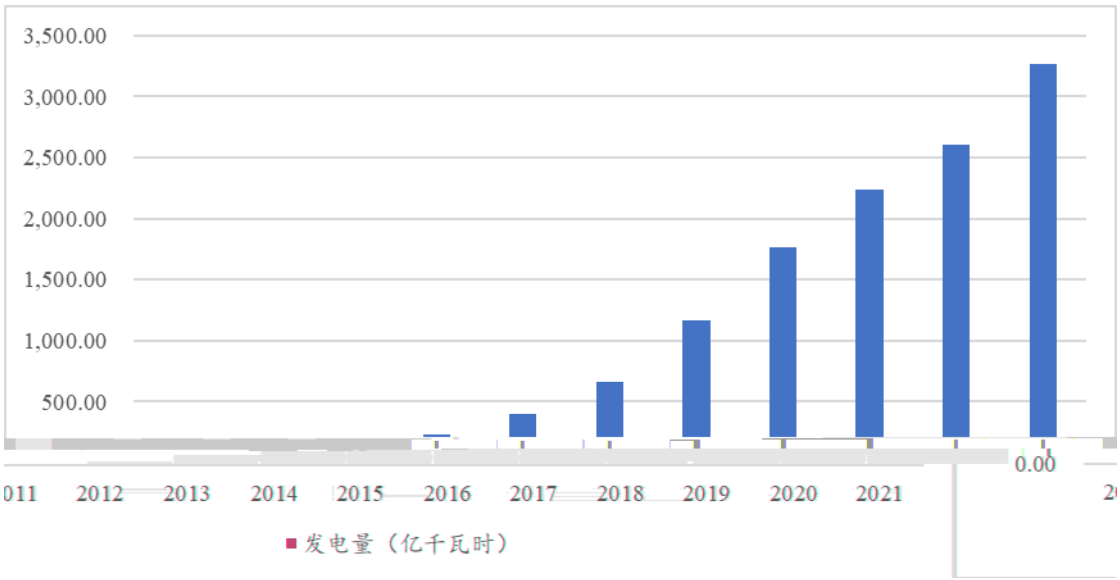


3

2011 2021

2021 3,270

2011 -2021



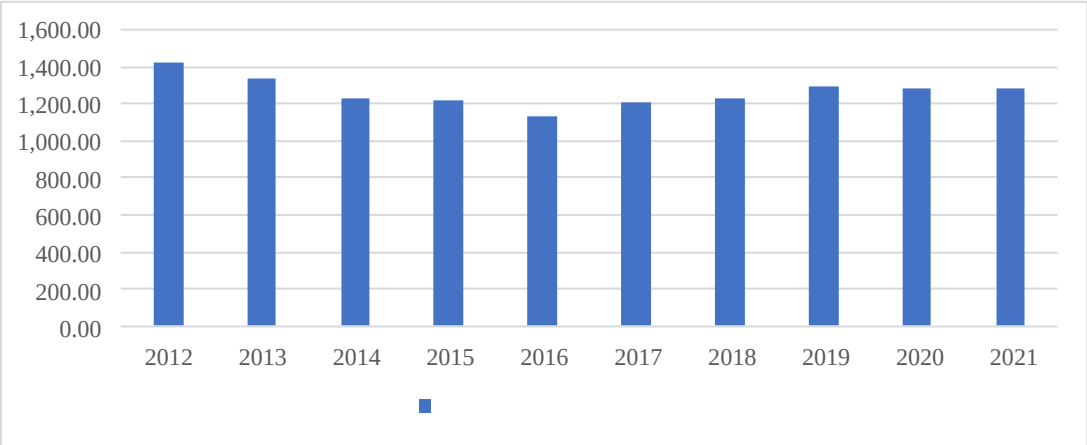
4

2012 6,000

2021 6,000

1,281

6000 **2012 -2021**



4

30%-40% 50

45%-90%

1

2020

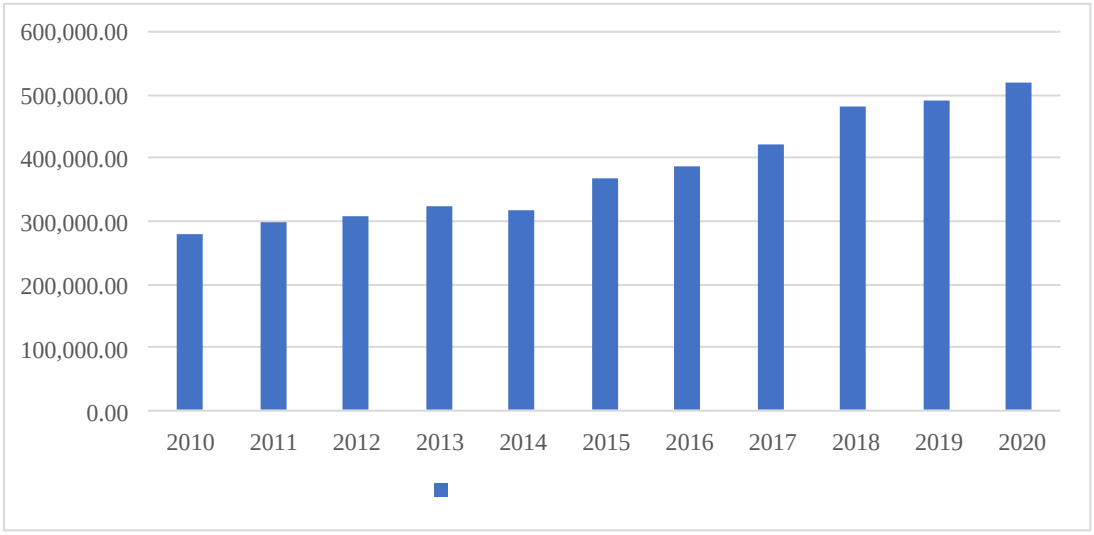
988,209.10

3

2010 2020

6,000 2020 519,422

6000 2010 -2020



3

1

2

2/3

2,000 5,000MJ/

3.3 × 103 8.4 × 103MJ/ 2.4 × 104

2020 9 “

2030

2060 ”

“

” “ ”

50% 2030

12 2030

2022 6 “ ”

500GW 300GW

3

4

1

2

3

4

1

2

A 000539.SZ 1996

A B

2021

2,822.92 2,055 72.8%

547.2 19.4%

000690.SZ 1997 “

+ ” 2021 351.8

347 98.64%

A 000037.SZ 1990

2021 5 9E

90 3 × 18

2 × 18

600098.SH 1992

>6ÿ

1,212.60 /

1

“ ”

3

“ + ”

“ ” “ ”

$ × A Z Ê ¼

30%

2

2023 2 —— 7

˜ ˜ א ł LJ

Ê Ê Ê

2022 7 5

	6	6	/		

60%

99.67%

1

2019 12 18

——

“ ” 60%

——

“ ”

99.67%

6,000.00 3,060.00

“ ”

“ ”

2022 9 30

5

“

”

<

>

—— 18

2

2022 7

“ ” 5% 15,419.56

2

4

2020 9

“

” 4,800

20% 2021 2 8

20% 7,129.4

“ ”

40,447 8,089.4

2021 2 400 2021 12

2022 6 800 1,500

5,389.40

2018

2×460MW “ ”

5

5,850 45%

5,850 45%

1,300 10%

“ ”

“ + ”

“ ”

2022 9 30

	2022 9 30	
	-	-
	1,184.45	-
	36,057.44	-
	42,320.30	42,320.30

5

3

2022 9 30 36,057.44

4

2022 9 30 42,320.30

		2022 9 30			
[redacted]1		10,050.00	10.00%		
[redacted]2		22.50	5.00%		
[redacted]3		7,262.36	16.50%		

		2022 9 30				
2		372,742.63	11.69%		**2018.10**	

3

		2022 9 30				
						4.73 **36.24 40.22** **9.92**
8		58,255.90	5.22%		**2021.12**	
		505,132.93	-	-	-	-

2018 10

2015 12

1

2020 7 9

2

2 **“**

”

1

2006 **“** **”** **“**

2010

” **“**

”

2008

2008-2020 **“**

”

2008

2009 5 9

5% [2009]339

4,360 8,000 4,000

16,360 20.02%

2009 10

[2009]1070 14,937

31,297 21.82% 2012

3

[2012]23 17,115

48,412 24.48% 2013 9

2015 12 24.48%

131,214.33

2009

2016 2016—

2020 “

”

2016

5

24.4782% [2016]126

2017 41

[2018]1487

2018 321,787,238 24.48%

11.69%

11.69%

2

2009 2017

9

2018 4

3

2022 9 586,457,241

11.69%

2009

2023 2

< >

18

3

2019 6 10

2,200

27.5%

“ ”

4

2019 12 18

2022 9 30

5

“ ”

5

2020 10 21

“ ” 3.5

10% 2022 7

5% 15,419.56

15%

2020 “ ”

6

2020 9

“ ”

4,800 960

20% 2021 2 8

20% 7,129.4

“

”

134,824 “

”

2018

2020 1

2 × 460MW “

”

7

2021 5

4.73

36.24 **40.22** **9.92**

“ 2022

”

8

2021 10 15

“ ” 5.34

5% 2021 12

5.22%

2022 9

58,255.90

6

2022 9 30 40,196.14

2022 9 30

100,576.20

19.80% < >

A

1

2030 2060 “ 1+N ”

“ 1+N ”

2025 2030 2060

20% 25% 80%

2030 2060

2

2025

A

1 “ ”

“ ”

2

400MWp

150MW “ ”

3

63.38%

35

18

3

1

2

3

4

5

4

'

ɱ

2
1

A 1.00

/

35

A

39.59%

60%

A

20 80% 20 =

20 / 20

A

39.59%

60%

30%

246,629,815

30%

12 2%

18

2% 36

6

18

150,000.00

1	400MWp	177,944.98	110,000.00
2	150MW “ ”	65,970.71	40,000.00
		243,915.69	**150,000.00**

A

A

2022 **2023**

2030

2035

2025 20%

“ ” “ ”

50% 2030

12

1		122,963.64	69.10%
2		36,766.75	20.66%
3		12,125.77	6.81%
4		1,718.56	0.97%
5		3,170.02	1.78%
6		1,200.22	0.67%
		177,944.98	**100.00%**

3

7.94%

10.98

	400MWp	
	400MW	
	1,105.48h	
	25	
	0.4529 /kWh	
	445,231.20MWh	
	7,614.76 /	
	/	

A

= *

		2022										2023								
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				

5

1		2012-440514-04-01-655770
2		2022 3

400MWp

0.84

400MWp

400MWp

2 150MW “ ”

1

150MW “ ”

150MW 65,970.71

40,000.00

2

65,970.71

1		45,320.31	68.70%
2		13,038.50	19.76%
3		5,349.43	8.11%
4		637.08	0.97%
5		1,175.15	1.78%
6		450.24	0.68%
		65,970.71	**100.00%**

3

8.06%

10.89

	150MW “ ”	
	150MW	
	1,105.48h	
	25	
	0.4529 /kWh	
	167,020.20MWh	
	2,825.75 /	
	/	

A

= *

B

0.15% 16

10 0.5 8 /kW

0.1% 3 /kW

100% 5.0% 4.75%

20

4.9% 15

C

[2019]14

D

= - -

= -

4

150MW“ ” 12

65,970.71 40,000.00 2023

		2022										2023								
		3	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				

5

1		2102-440513-04-01-323424
2		2022 4

150MW 400MWp

150MW

1

1

% Œ =

28,231.97 2022 1-9

2.3% 2.3%

	2022 1-9	2021	2020	2019

		“ ”
5		“ ” 7,000-8,000

2021

2021 3

162.20

112.20

150,000.00

400MWp 150MW

“ ”

400MWp

150MW “ ”

39.59%

246,629,815

A

39.59%

60%

˘

“ 1.

2. “

” “ ” “ ” “ ” “

”

“

ϑ ˘ ‖ 1-1-89

A

2020 7.51 3.1% 2021

8.31 10.3%

∓ â I

2021

20.65% 26.17% 1.57% -0.61% 18.04% 12.42%

-13.18% -11.55%

41,089.40

77,993.80 16,047.61 2,768.17

36,042.21 41,408.61

8,378.72 -5,893.66 2022

7,400 -11,000

16,000 -19,600

2021

63

A

2022 **2023**

第七节 与本次发行相关的声明

一、发行人及全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺募集说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。

2023 年 3 月 24 日

二、发行人控股股东声明

本公司承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

控股股东：广州高新区现代能源集团有限公司（公章）

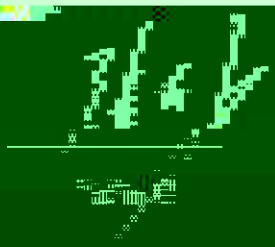
法定代表人：

[illegible]

2023年 3月24日

三、保荐人及其保荐代表人声明

本公司已对募集说明书进行了核查，确认本募集说明书内容真实、准确、完



保荐机构总经理声明

本人已认真阅读[redacted]募集说明书的全部内容，确认募集说明书不存在虚假记载、

[redacted]

保荐机构董事长声明

本人已认真阅读募集说明书的全部内容，确认募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对募集说明书的真实性、准确性、完整性、及时性

四、发行人律师声明

本所及经办律师已阅读募集说明书，确认募集说明书内容与本所出具的法律意见书不存在矛盾。本所及经办律师对发行人在募集说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

经办律师：

北京市康达律师事务所

2024年3月25日

五、会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读募集说明书，确认募集说明书内容与本所出具的审计报告（报告号：XYZH/2022GZAA60237、XYZH/2021GZAA60145、XYZH/2020GZA60139）等文件不存在矛盾。本所及签字注册会计师对发行人在募集说明书中引用的审计报告等文件的内容无异议，确认募集说明书不因引用上述内容而出现虚假记载、

签字注册会计师：

陈锦棋　　毛[illegible]

会计师事务所负责人：

A

1

2

3

3 ——

2021-2023

4

“ ”

5

6

7

”

（本页无正文，为本募集说明书《发行人董事会声明》之盖章页）

广州恒运企业集团股份有限公司董事会

2023 年 3 月 14 日