

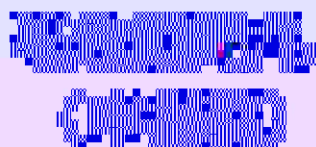
股票代码：000531

股票简称：穗恒运 A

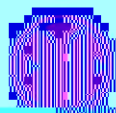


恒运集团

HENGYUN ENTERPRISES



恒运集团



恒运集团

恒运集团

“

”

400Mwp

400Mwp

150MW “ ”

20

108

162.2

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

“ 2 × 460MW

” “ ”

	16,393.57	56,644.65	33,714.34
40,346.35	87.88%	109.11%	157.60%
-1,609.09%			

A

20222023

.....	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
4.50%	3.10%	10.30%
%	ũ	

5%-6%

“ ” “ ”

“ ”

2

60

1

2021 1,622

2

2021

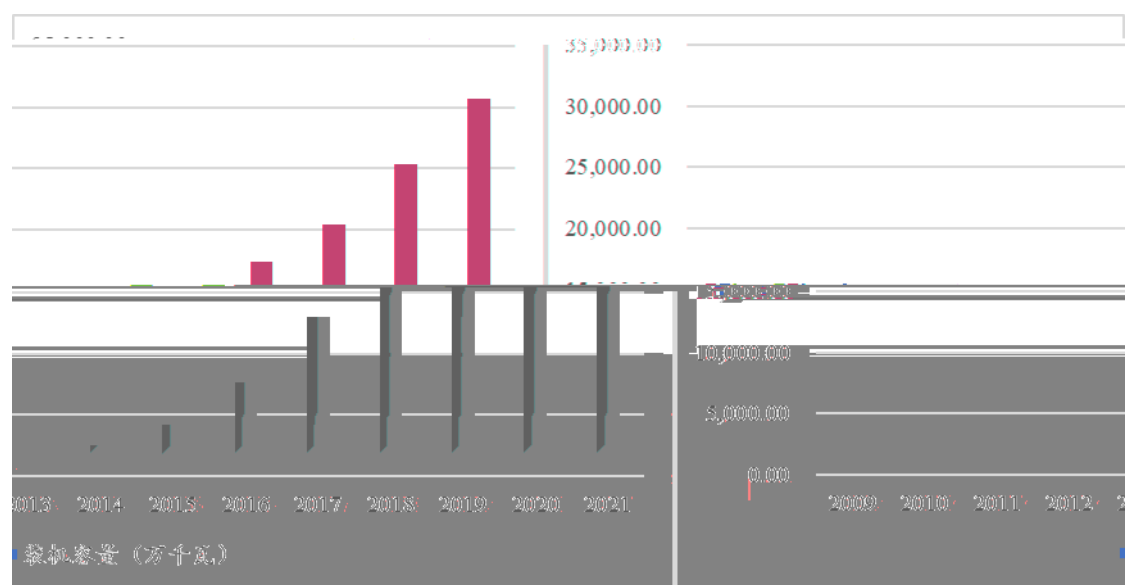
						2008			
81.22%	2021	67.40%							
4									
2008						6000			
	2021	6000							
4,448	2020	237	W	E		E			

1,400kWh/m²-1,750kWh/m²

1,050kWh/m²-1,400kWh/m²

2

2016 20 80 “ ” 2020
1.1 2017
1.29 “ ” “ ”
“ ”
50% 2030
12 2021
30,656 2009 2021
2009 -2021



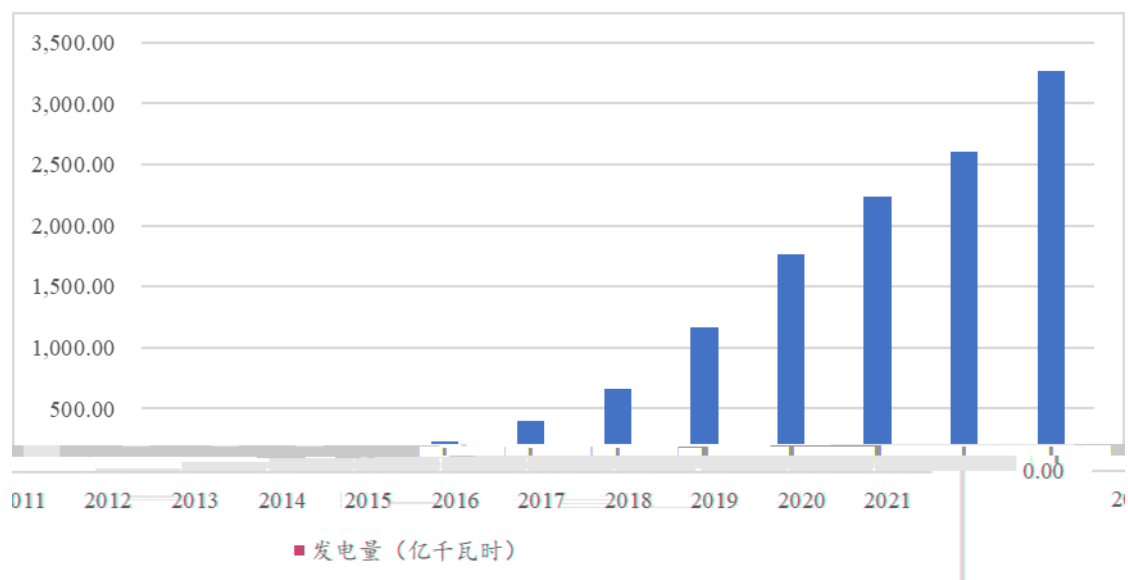
3

2011 2021

2021

3,270

2011 -2021



4

2012

6,000

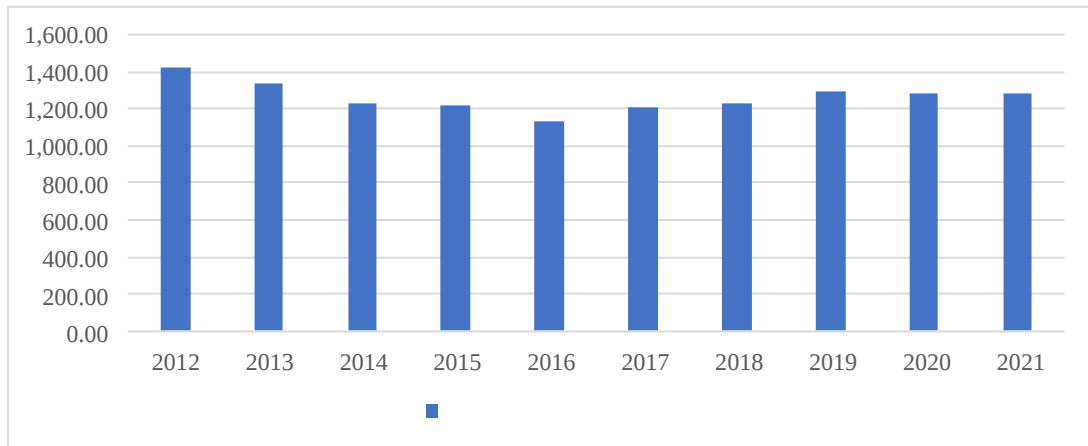
2021

6,000

1,281

6000

2012 -2021



4

30%-40%

50

45%-90%

1

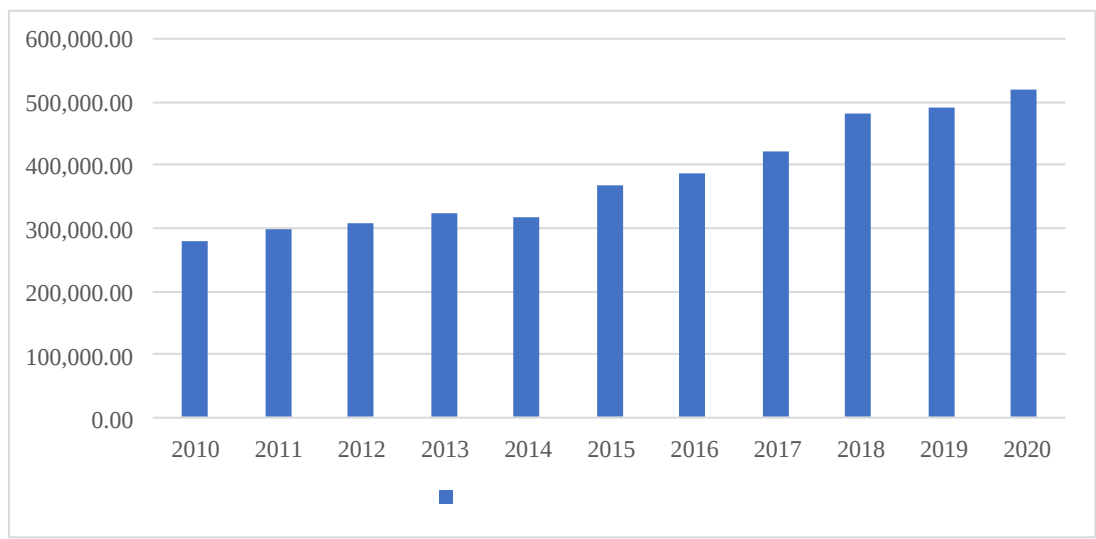
2020

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 × 10 ³ 8.4 × 10 ³ MJ/ 2.4 × 10 ⁴							
2020 9		“							
		2030							
2060		”							

4

1

2

3

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	
			6		
			>6		

--	--	--	--	--	--

1,212.60 /

1

“ ”

3

“ + ”

“

”

“

”

. 88\$A6r6;CRW=J762H=Jq,A/98j,Ä8ÖÄ

\$×A6D4

30%

2

2023 2

7

μ

2022 7 5

	6	6	/		
--	---	---	---	--	--

<

>

—

18

2

2022 7

“

” 5%

15,419.56

ž | L ö

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

3

2022 9 30

36,057.44

4

2022 9 30

42,320.30

		2022 9 30			
1		10,050.00	10.00%		
2		22.50	5.00%		

3

7,262.36

16.50%

		2022 9 30				
2		372,742.63	11.69%		2018.10	

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

2018 10

2015 12

1

2020 7 9

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

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

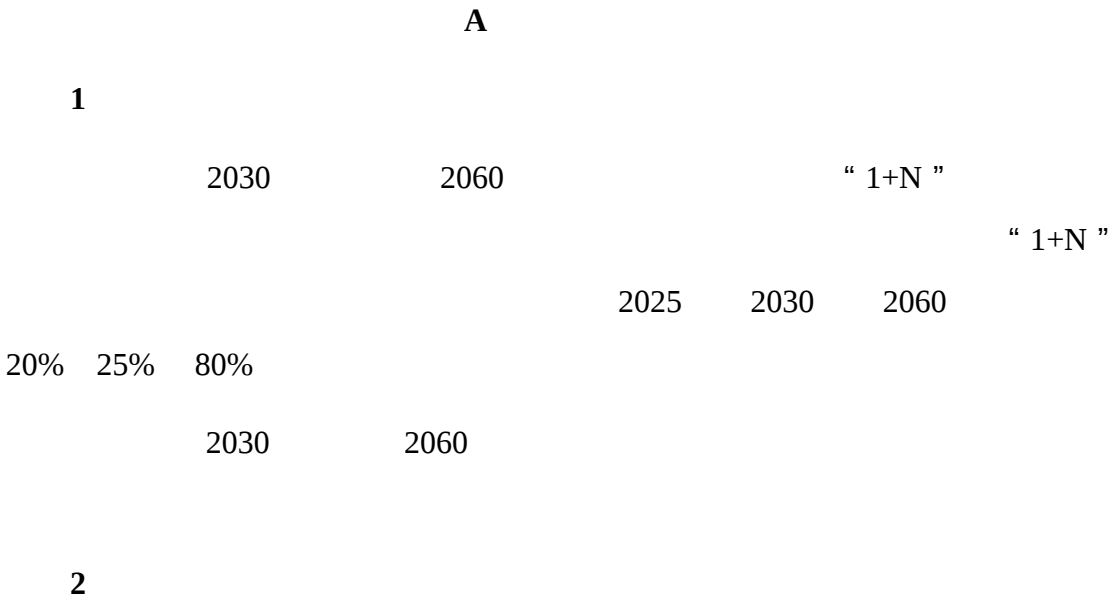
2022 9 30

100,576.20

19.80%

<

>



A

1

“ ”

“ ”

2

400MWp

150MW “ ”

3

63.38%

18

3

1

2

3

4

5

4



1-1-66

2
1

/ A 1.00

35

A
39.59%
60%

A

$$\frac{20}{20} \times 80\% = 20$$

A

39.59%

60%

30%

246,629,815



150,000.00

1	400MW _p	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

2150MW “ ”

1

150MW “ ”

150MW65,970.71

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“ ”

65,970.7140,000.00

122023

		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

% R =

28,231.97 2022 **1-9**
 2.3% **2.3%**

	2022	1-9	2021	2020	2019
--	------	-----	------	------	------

		“ ”
5		“ ” 7,000-8,000

2021



--	--	--	--

2021 3

112.20

162.20

150,000.00

400MWp

150MW

“

”

150MW “ ” 400MWp

39.59%

246,629,815

A

39.59%

60%

“ 1.

2.

“

”

“

” “

” “

” “

”

“

A

2020

8.31

7.51

10.3%

3.1% 2021

Щ

2021

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

18.04% 12.42%

				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				

A

2022

2023

à 1 ∞ ~ %

第七章 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、高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述及重大遗漏。

2023年 3月24日

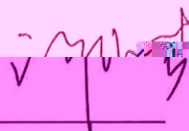
二、发行人控股股东声明

本人/本公司承诺本券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：



徐平

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、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

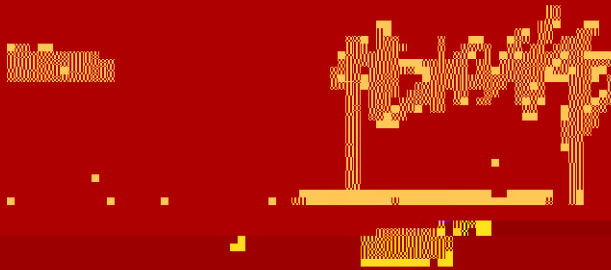
2024年11月13日



保荐机构总经理声明

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、

误导性陈述或有重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。



陈永祥

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



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的法律意见书的内容无异议，确认募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

经办律师：



(一) 司



律 师 章

北京静康律师事务所

2025 年 3 月 27 日

五、会计师事务所声明

本所及签字注册会计师阅读募集说明书，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/2020GZAA60139）等文件不存在矛盾。本所及签字注册会计师对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、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人

（盖章）

（盖章）

（签字）

（签字）

会计师事务所

（盖章）



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

