

股票简称：卓然股份

股票代码：688121

上海卓然工程技术股份有限公司



41,252.80 13.57 /
3,040.00

30%

“ ”

.....	2
.....	2
.....	2
.....	7
.....	11
.....	11
.....	13
.....	36
.....	47
.....	49
.....	49
.....	52
.....	52
.....	55
.....	56
.....	58
.....	59
.....	59
.....	60
.....	60
.....	61
.....	61
.....	61
.....	62

.....	65
.....	65
.....	65
.....	65
.....	65
.....	66
.....	67
.....	67
.....	67
.....	68
.....	68
.....	70
.....	70
.....	70
.....	71
.....	71
.....	72
.....	73
.....	74
.....	77
.....	78
.....	79

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

-		
		-

	Shanghai Supezet Engineering Technology Corp., Ltd.
	688121.SH

2022

2022 9 30

		%
	63,241,843	31.20
	139,424,824	68.80
	202,666,667	100.00

2022 9 30

	/			%	
1			60,000,000	29.61	60,000,000
2			20,000,000	9.87	-
3			7,400,000	3.65	-
4			7,135,414	3.52	-
5			6,400,000	3.16	-
6			5,400,000	2.66	-
7			5,120,000	2.53	-
8			5,066,666	2.50	-
9			4,261,615	2.10	-
10			3,785,618	1.87	-
			124,569,313	61.47	60,000,000

6,000

29.61%

108.80

0.54%

6,108.80

30.14%

1969 9

1991 8 1993 5

1993 6 1997 5

1997 6 1998 7

1998 8 2003 5 “

” 2002 7 2006 3

2006 3 2016 1 2016 1

2017 4 2017 4

2006 7 2015 1 2015 1

1990 8

2013 11 2017

4 2017 4 2018 7

2018 7 2017 4

2017 6 2015 6

2015 7 2020 4

2021 6 2020 9 2021 12

2021 1

GBT4754 2017

“ C ” “ C35 ” “ C3521 ”

1

1

2

3

4

5

6

2019		2019	DCS FCS
2018			40 4,000 600
			“ ”
2016		2016-2020	“ ”
2015		2015 30	
2015		2025	

1

1

1

3

1

2

3

-

1863

1963

20

60

90

21

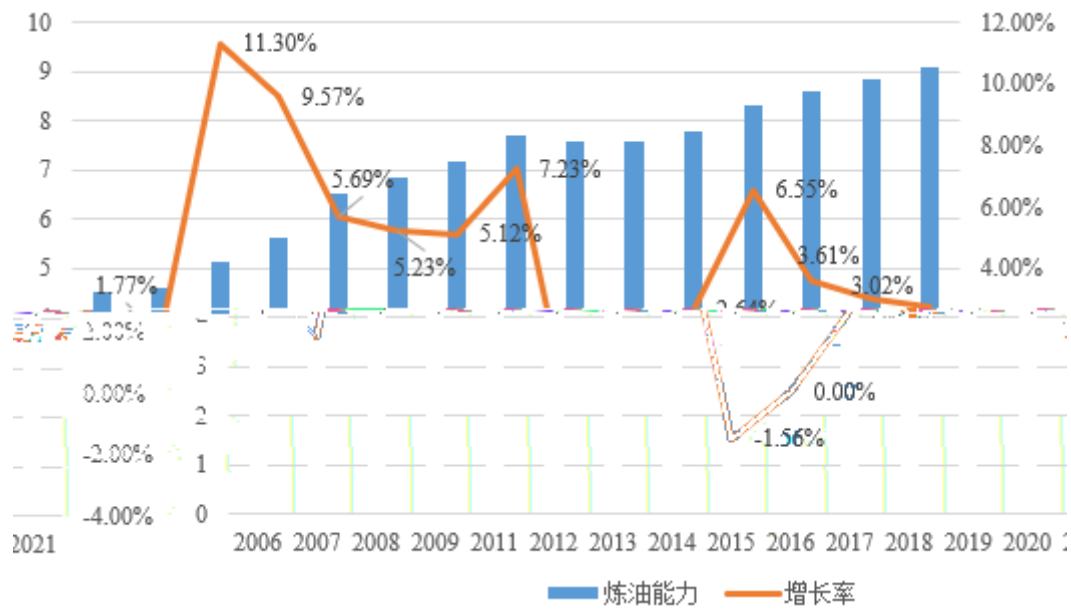
2020

2021

2021

9.1 / 2022

2006-2021



2021

2020

2019

	2020	6.57	2016~2020
5%	75.3%	71%	
	80%	2020	
3.38	15.4%	0.8	45.6%

“ ”

2020 92 6.25 2019

6.09 2.6%

2,200 / 220 /

60% 2020

133 2.47

1.35 “ ” 7,600 /

2

1 1,000 / 2 500 /

20% 1,000 / 500 /

15% 21%

/

1,000 /

2022-2026

/

				2,000	2022	
				2,000	2024	
				1,500	2025	
				1,500	2025	
				1,100	2025	
				8,100	-	-

2022

2

PVA PVC

75%

2017-2021

2021

2005-2006

2009-2010

15% 2019

4,000 /

2000

-

2022

“

” “

”

2015 407

“

”

“ ”

3,832 /

2021

2022

4,000

2021-2025

/

/					
				2021	140
				2021	125
				2021	110
				2021	100
				2021	80
				2021	60
				2021	60
				2021	30
	SK)			2021	30

	SABIC			2021	30
				2021/2022	80
	SABIC	+		2021/2022	150
				2022	150
				2022	120
				2022	120
				2022	100
				2022	80
				2022	40
				2022	30
				2022	30
				2022	30
				2023	120
				2023	100
				2023	100
				2023	60
				2023	60
				2024	200
				2024	150
				2024	150
				2024	150
	)			2024	120
	(			2024	37

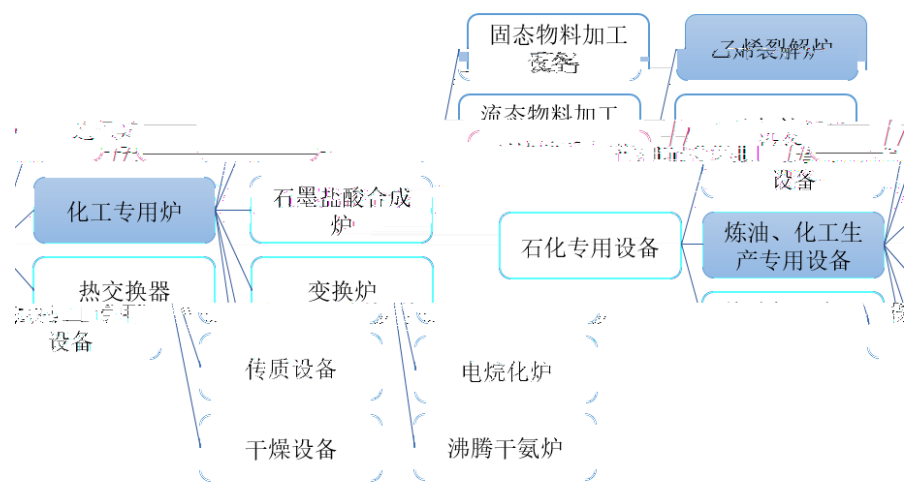
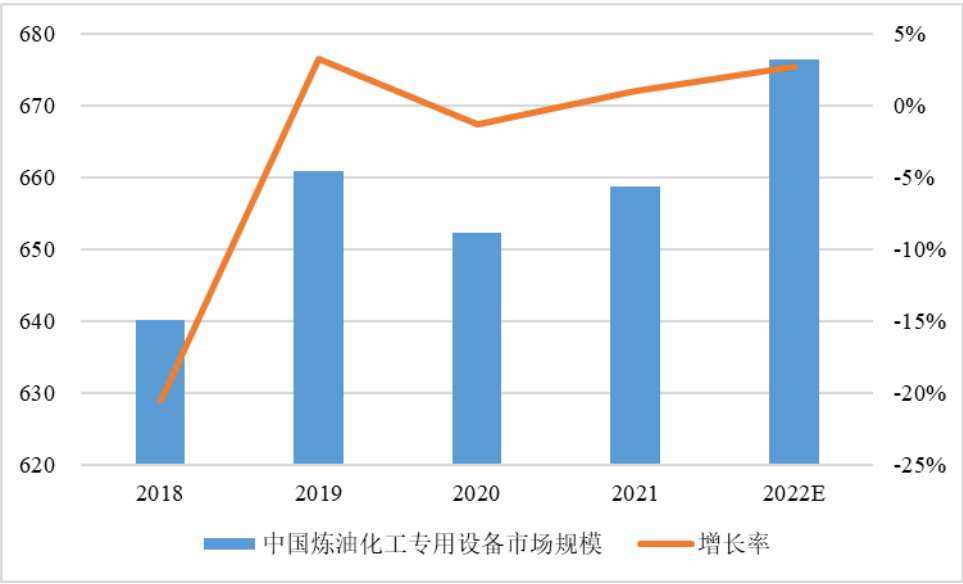
2022

	SABIC				
				2025	300
				2025	120
				2025	120
				2025	100
				2025	100
					3,692

2020

2

@

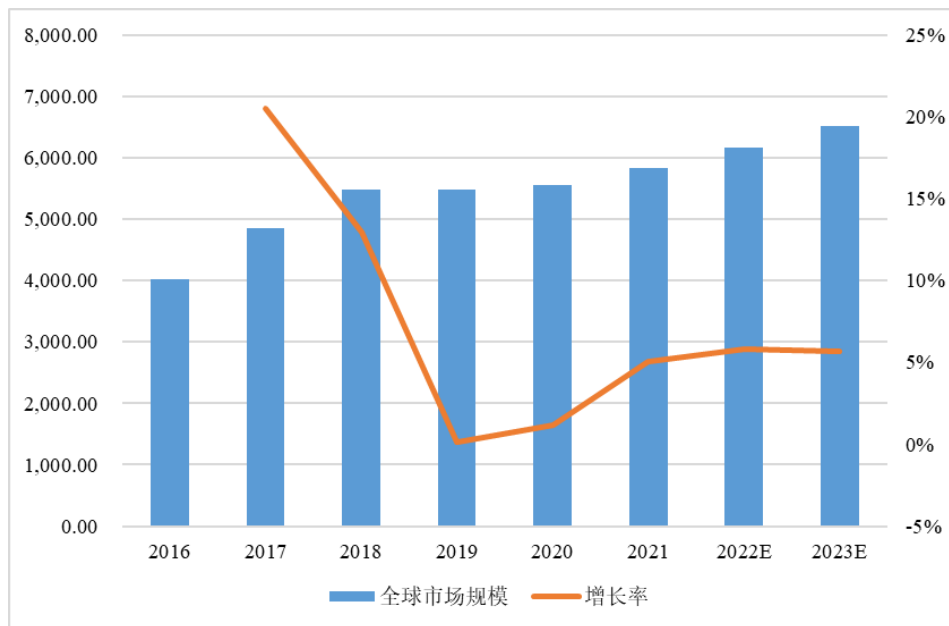


1

1

C. Barnes & Co.		2016			
2016	4,025.80	2021	5,836.60		
7.71%	2022	2023			
6,176.40	6,526.10				

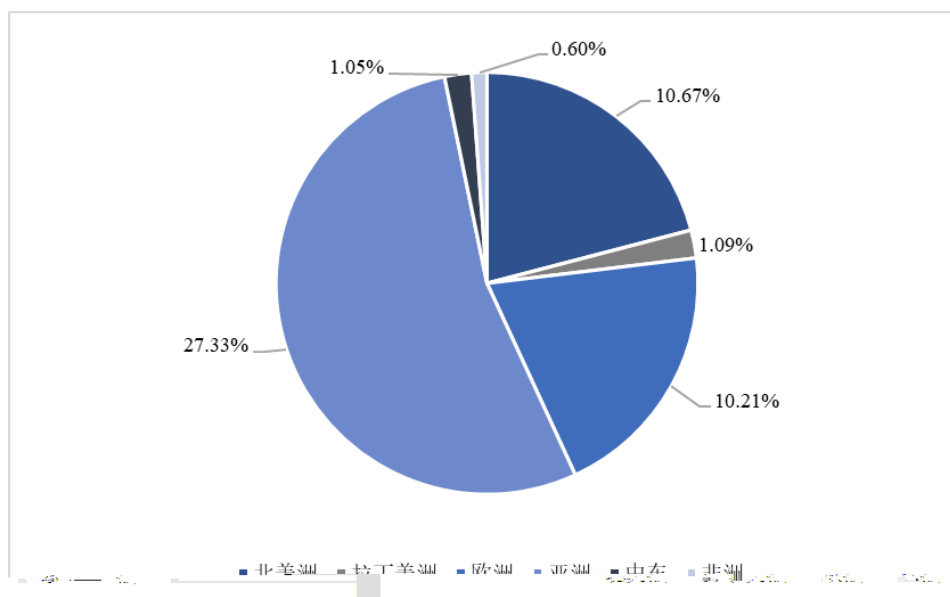
2016-2023



Barnes Reports

ABB

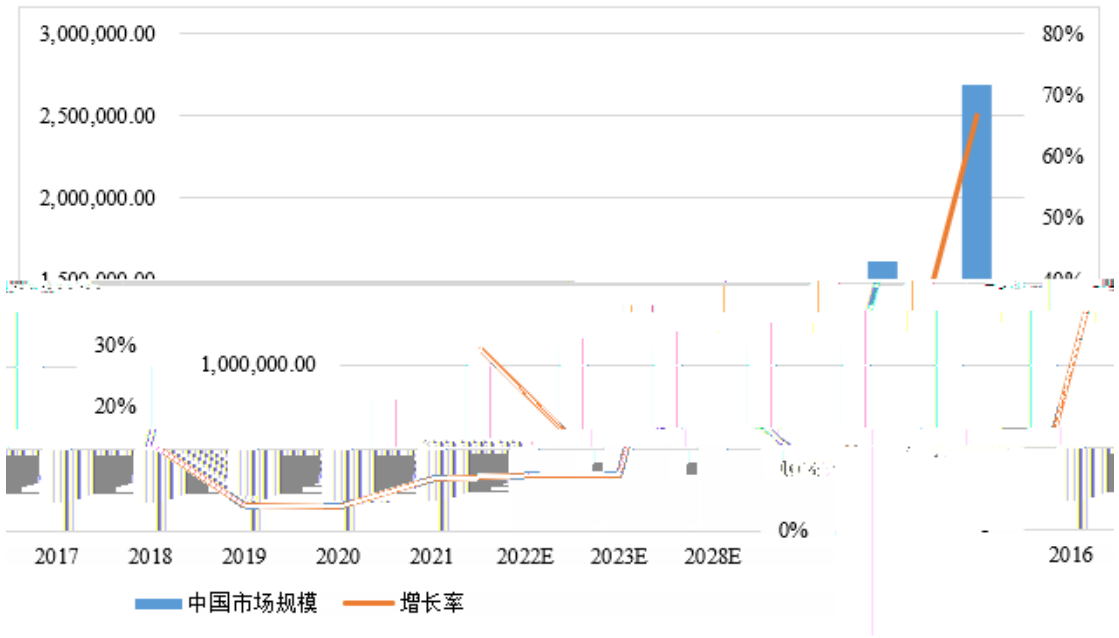
2023



Barnes Reports

2021		3,600	/	
2,000	/	1,600	/	500

2016-2028



Barnes Reports

			2012	
	101.92		58.27	43.65
14.63		2018		116.02
48.25			67.77	19.52
				2020
			63.52	16.92
2				

JIT

3

ERP

CAD

CAD

1

♀

	Ls Heavy Equipment	1953
	First Heavy Industries	1954
	Kexin Mechanical and Electrical Equipment	1997

2

1

2

3

4

3

1

1

“ ” “ ” “ ”
” “ ” “ ”

“ ”
“ ”

0.57% 50%

“ ”

1.5% 37%

“ ”

Ti

“

”

20%

5%

“

”

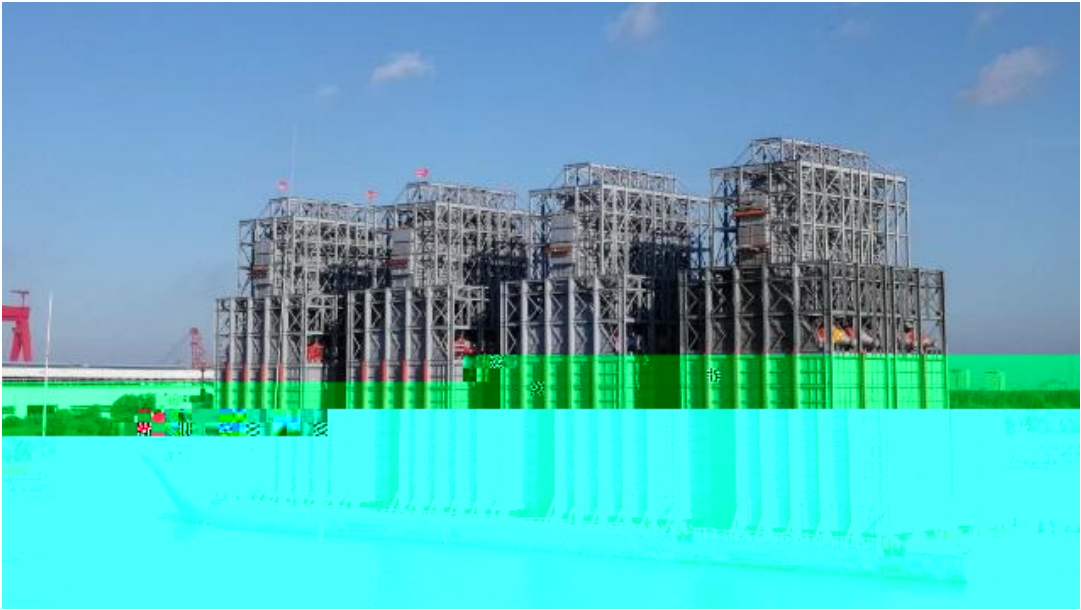
2

“

”

“

”



“ ”

“ ”

3

ISO14001 ISO45001

LRQA ISO9001

A

ASME S/U

4

“ 4 ” “ ” “
” “
” 4 “ 1200
/ 14 ” PC “
TITAN9 / ” SEI
5

TR

SCG

“ ”

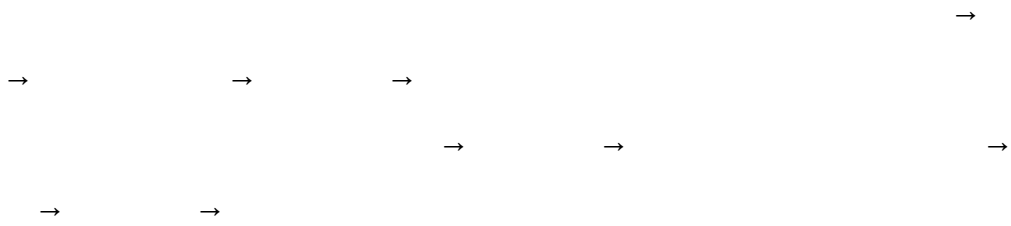
2009

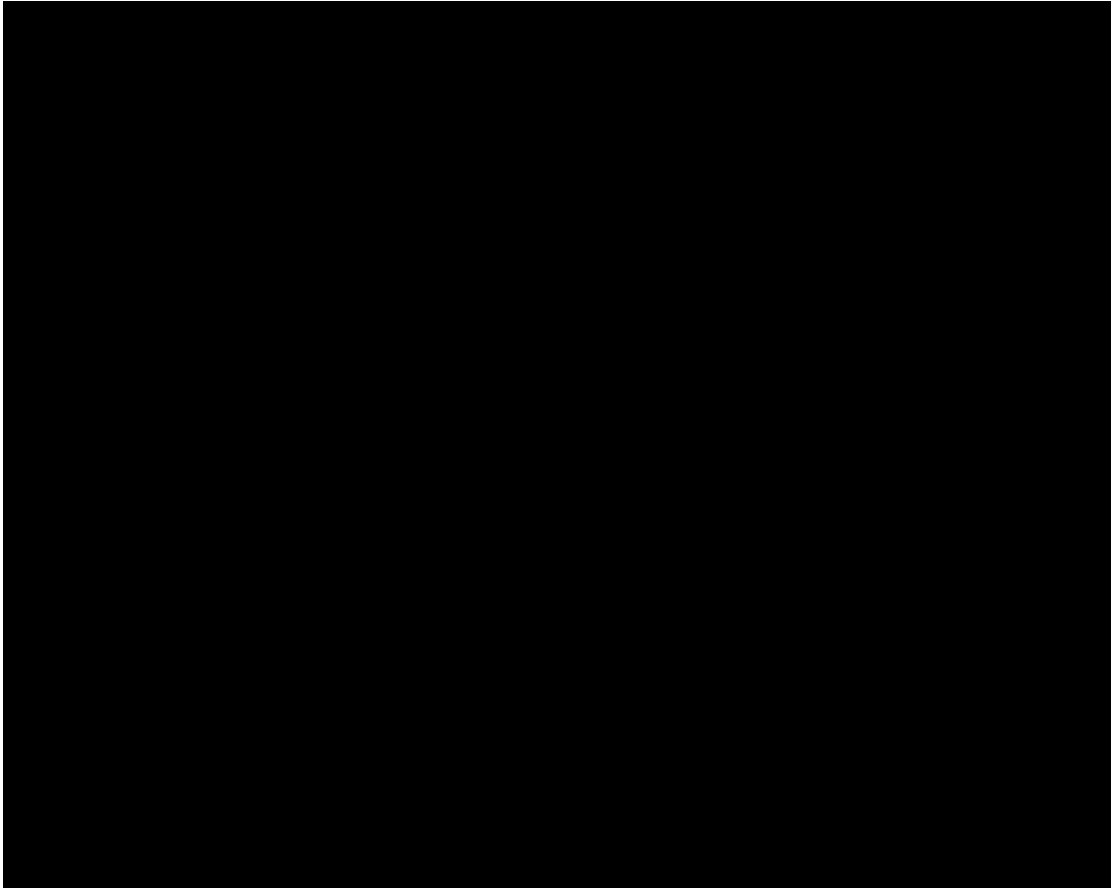
20 / 2022 11 4



2

1





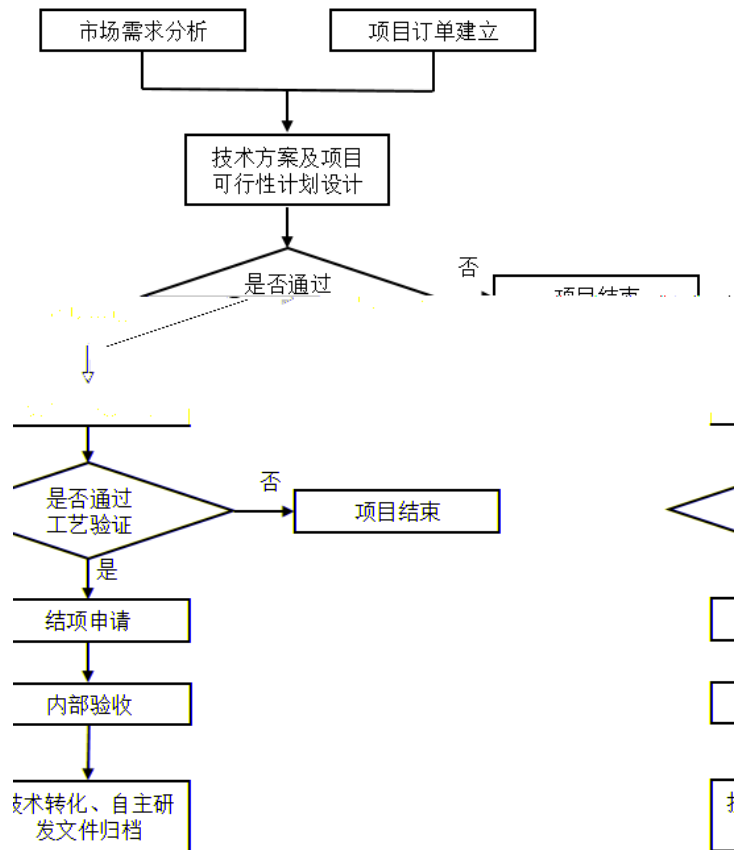
“

”



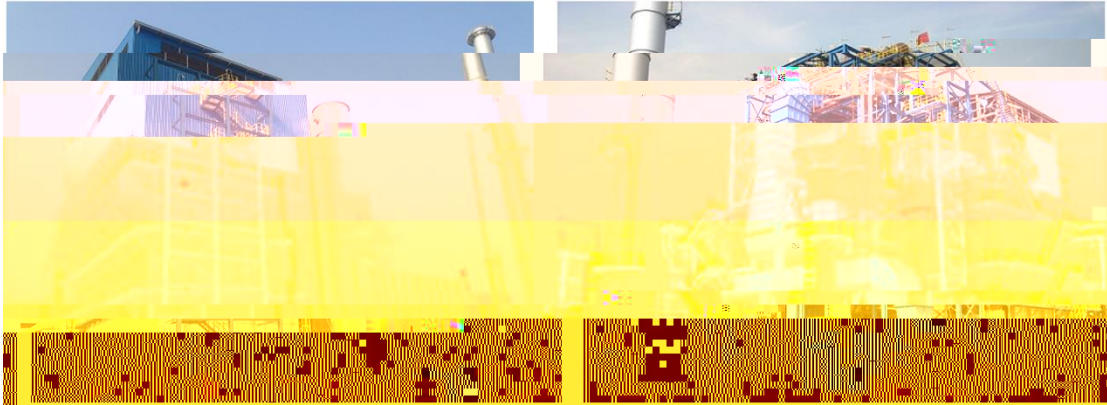
3

								%
	2022 1-9		2021		2020		2019	
	-	-	9,374.77	2.40	185,941.69	68.17	25,172.79	18.75
	172,896.56	100.00	380,713.89	97.60	86,808.99	31.83	109,064.30	81.25
	172,896.56	100.00	390,088.66	100.00	272,750.68	100.00	134,237.09	100.00



“

”

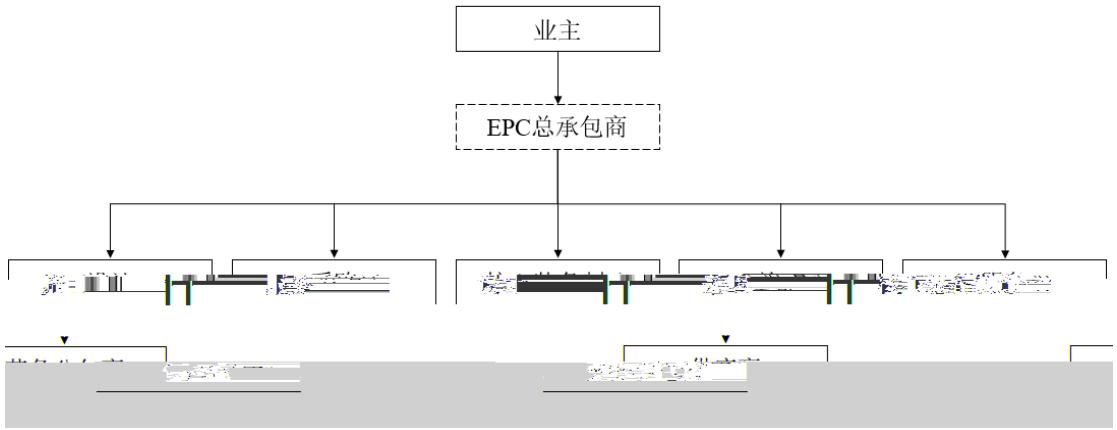


2

1

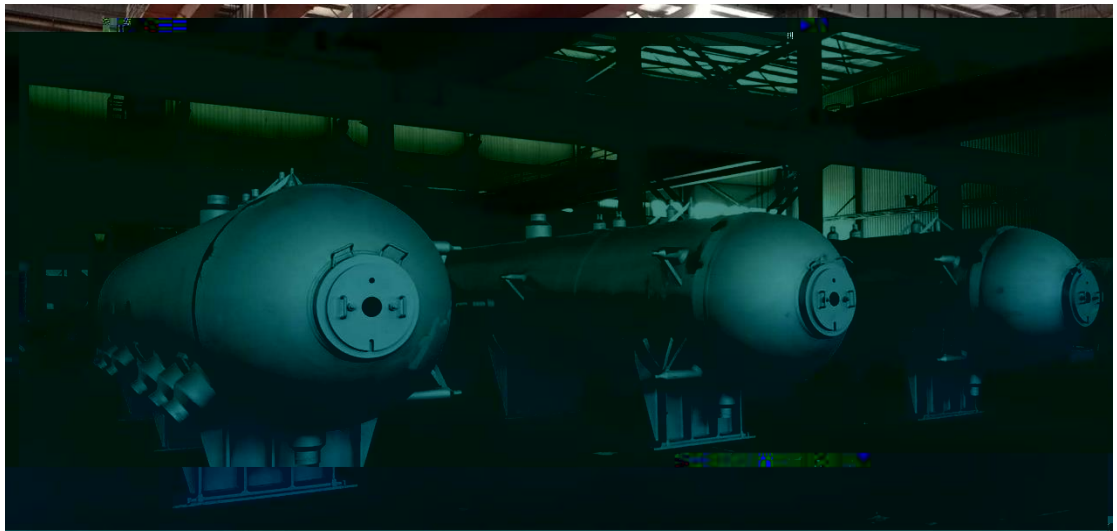


EPC



4

1



2

3

		/	
1		Titan 9 / 50%	0.57%

2

2022		
		20%
		5%
5		2018 4000 / 2019 4000 /
6		

1

“ ”

2

3

4

“

”

61 —

“

”

<

>

—

18

“

”

1

2022 9 30

2

2022 9 30

15,113.44

3

2022

2022 9 30

46,621.81

4

2022 9 30

10,306.42

%

-

21.00

-

40.00

1

“ ”

2021

“ ”

“ ”

3.8 /

1,200 / 910 /

900 / 2022

2021

690 / 512 / 50 /

2000 2022 603 /

2

“ ”

“ ”

/

“ ”

2022 3 28

“ ”

3 “ ”

2030

“ ”

“

”

/

1

2

“ ” “ ” “ ”

“ 1
，
，

2 : 1 2
3 ”

A

“

”

2022 11 7

1

2

13.57 /

3

3,040.00	41,252.80	,
1,520.00	20,626.40	
1,520.00	20,626.40	

4

5

1

1

2

1

2

3

2

1

2

1

2

3

2022 11 8

13.57 /

80%

=

/

$$P1=P0-D$$

$$P1=P0/ 1+N$$

$$P1= P0-D / 1+N$$

P0

D

N

P1

= /

41,252.80 13.57 /
3,040.00

30%

41,252.80

20,266.6667

6,108.80

30.14%

3,040.00

9,148.80

39.25%

2022 11 7

2022 11 23

2022

41,252.80

41,252.80

1

		2019	139,503.75
2021	390,088.66		67.22%

2020 4

2

ř

2022	1-9	172,896.56	21.34%
		6,673.36	47.49%
		4,402.14	47.29%
2022			

582.30	79,272.19	34,107.23	107,629.25
--------	-----------	-----------	------------

第六章 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

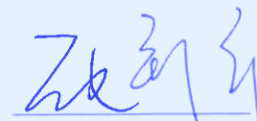
本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承

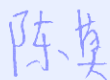
担相关法律责任。

全体董事签名：


张锦红


张 军


张新宇


陈 莫


王俊民

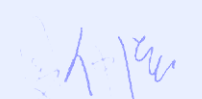

宋远方


孙茂竹

全体监事签名：


周 磊


费中华


罗仲 Gang

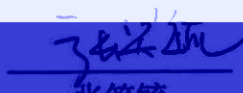
全体高级管理人员签名：

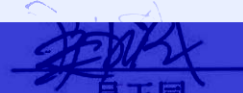

张 军


张锦


马利峰


张新宇


张笑毓


张玉同

上海其然工程技术股份有限公司

2022年11月24日

二、发行人控股股东声明

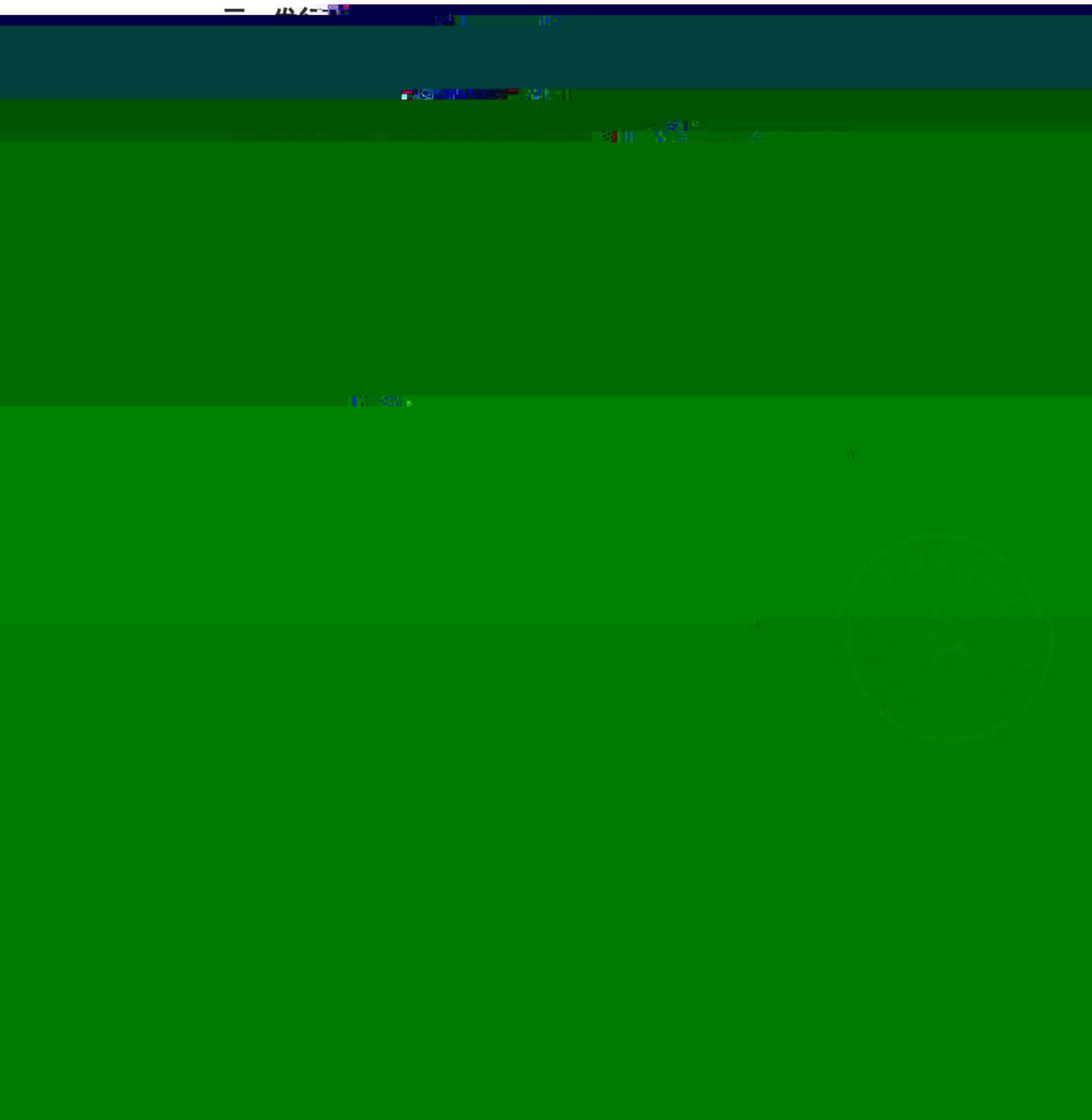
本人承诺本募集说明书内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，按照诚信原则履行承诺，并承担相应的法律责任。

控股股东：


张锦红

上海卓然工程技术股份有限公司





四、保荐机构（主承销商）声明

（一）保荐机构及其保荐代表人

本保荐机构及其保荐代表人根据《证券法》《上市公司保荐工作管理办法》《证券发行上市保荐业务管理办法》《保荐人尽职调查工作准则》《科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板股票发行上市审核问答》等法律法规的要求，严格按照保荐业务流程履行了尽职调查和保荐义务，并充分履行了内部审核程序，出具了本保荐意见。

本保荐机构

华泰联合证券

保荐代表人

本保荐机构

华泰联合证券

本保荐机构

华泰联合证券



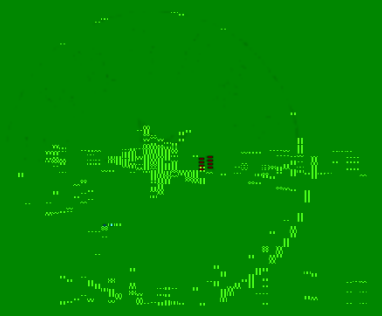
（二）保荐机构总经理声明

本人已认真阅读上海点然工程技术股份有限公司 2022 年度科创板向特定对象发行股票募集说明书的全部内容，对上海点然工程技术股份有限公司及本次发行股票募集说明书的真实性、准确性和完整性作出独立判断，并愿意承担相应的法律责任。

(二) 保障机构建设

18

18



五、发行人律师声明

本所及经办律师已阅读上海卓然工程技术股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票募集说明书，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。

上海市锦天城律师事务所

负责人：_____

顾功耘

经办律师：_____

王立

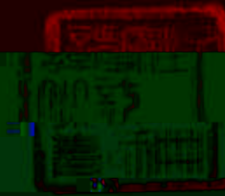
经办律师：_____

杨继伟

六、为本次发行承担审计业务的会计师事务所声明

本所出具的审计报告（报告编号：XYZH/2021SHAA20139 号、XYZH/2022SHAA20110 号）的内容不存在矛盾。

本所及签字注册会计师对上海卓然工程技术股份有限公司在募集说明书中引用的本所出具的上述报告的内容无异议，确认募集说明书不致因引用本所出具的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。



1

2 —

2

3

3 — 2022
2022 -2024

1

2015 31

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

