

航天晨光股份有限公司 关于对上海证券交易所问询函回复的公告

2017 9 18

[2017] 2200

LNG	2014	A	2.775
		4	
		LNG	
	17.32%	7.50	

1

2015 9 8

G

2

2016 12

3

2016 12

2013

4

2017

,

2025

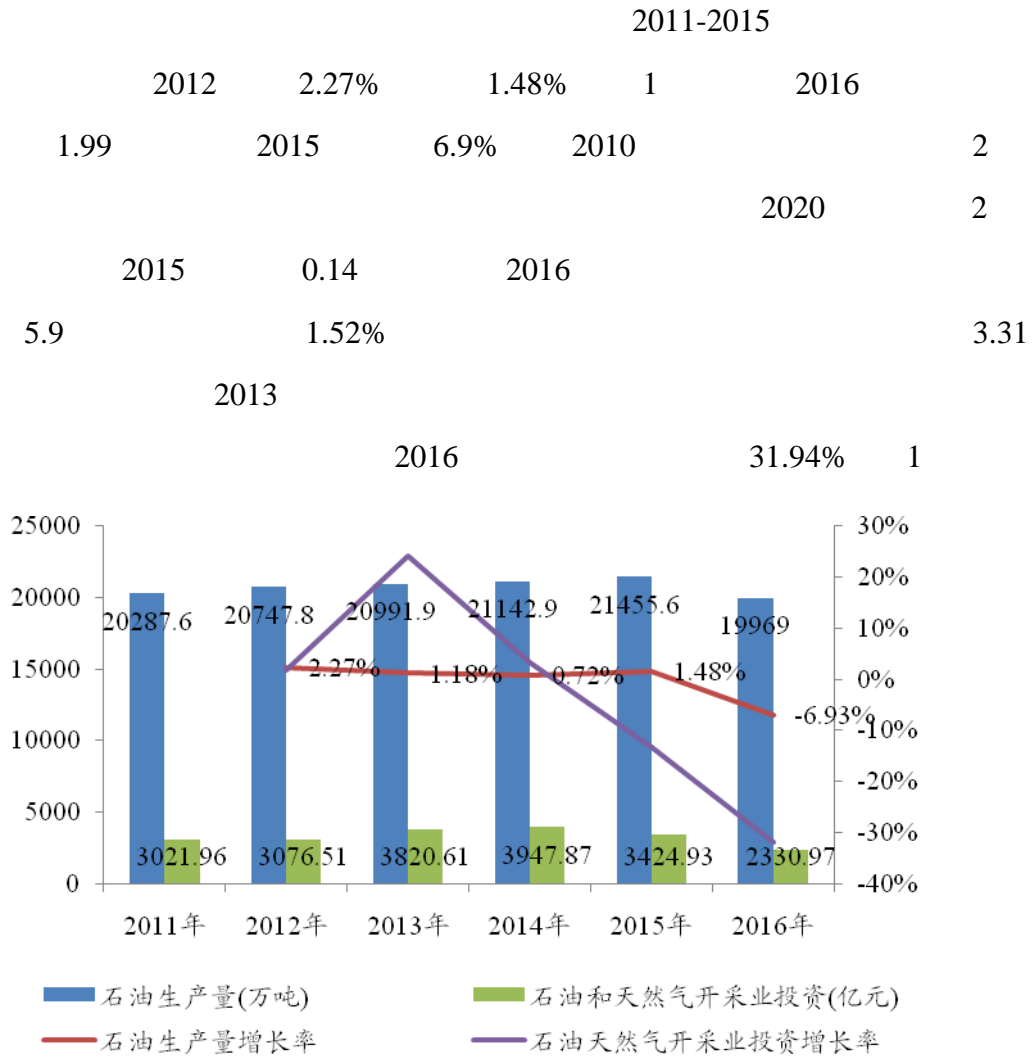
1

1

	2015 8	2030
	2016 4	2025
	2016 10	2030
	2017 7	2040

G

1



1 2011-2016

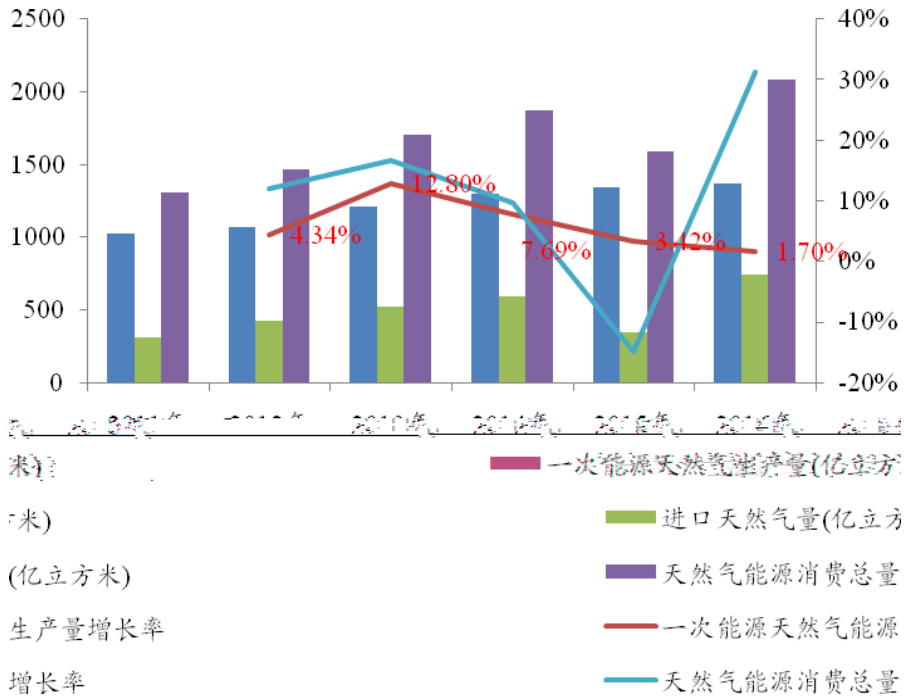
			Wind
	1	2015	1,346.1
2013	2015	2013	12.8%

2016 1,369 2015 1.7%

2016 745.6 2015 340.6 2016

2,086.9 2015

2015 31.33%



2 2011-2016

Wind

2

2016

2017 2,597 2013 6,081 2016

57.3% 3

2012 2014 2015

2016 61.18 2015 23.95

37.23 155% 4

2008

4,000

30,000

2016

2016

13,497

364

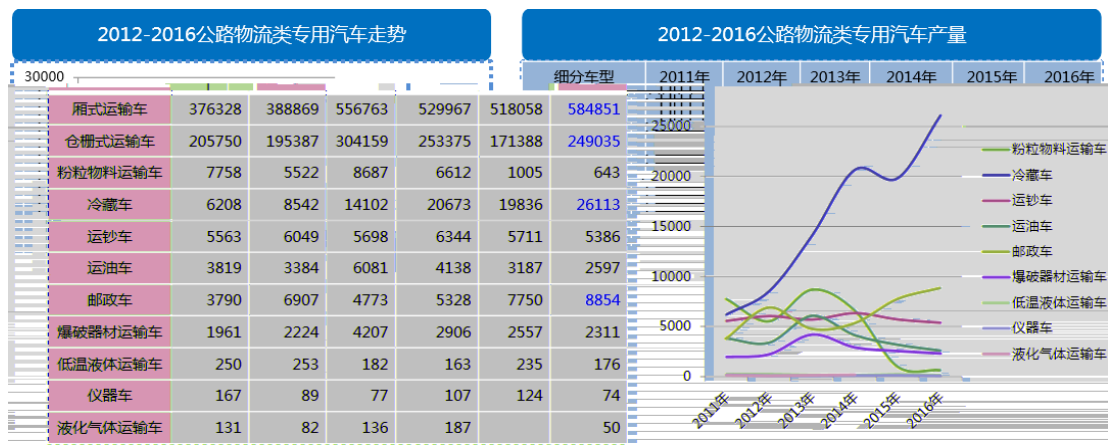
13,133

2,342

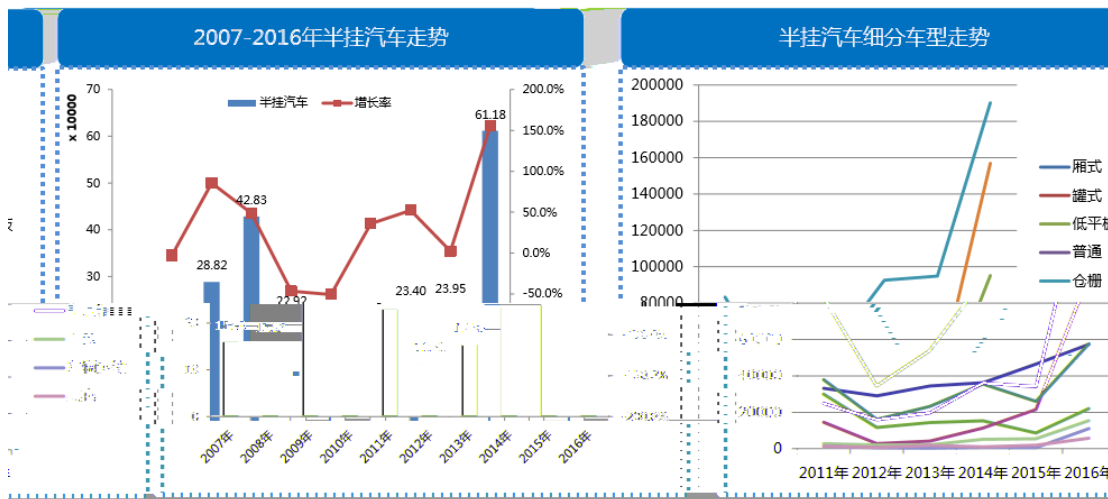
364

1,978

45%



3 2012-2016



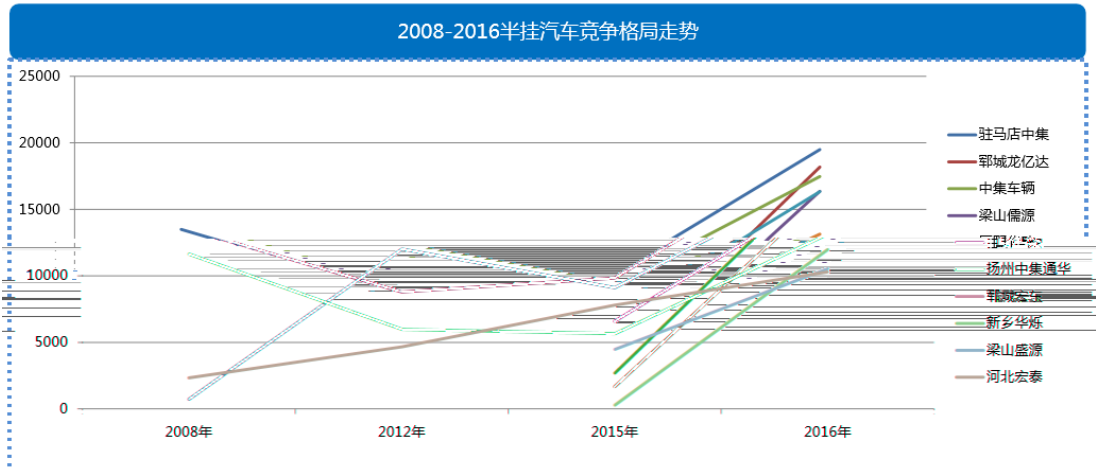
4 2011-2016

2016

10

2016

3 1.95
 1.82 1.75 5
 2008 3 20.8% 9% 10
 38.4% 24.1%



5 2008-2016

LNG

2016 12 2016 10
 73.2% 83% 2 3 70%
 LNG
 10 24.1%
 10 6 2 2
 4
 2 2016 10

			2016
1			567

2			241
3			235
4			189
5			159
6			141
7			105
8			102
9			92
10			70
3		40.2%	
5		53.6%	
7		63.0%	
10		73.2%	

3 2016

10

			2016
1			2801
2			926
3			483
4			401
5			367
6			366
7			339
8			334
9			301
10			296
3		52.8%	
5		62.5%	
7		71.3%	
10		83.0%	

4 2016

10

			2016
--	--	--	-------------

1			19488
2			18183
3	()		17463
4			16364
5			16329
6			13133
7			12730
8			11976
9			10981
10			10537
10		24.1%	

LNG

LNG

LNG

6

2017 9 20

15,900 /

2015

1,400 /

7

2017 9 20

18,500 /

2015

2,500 /

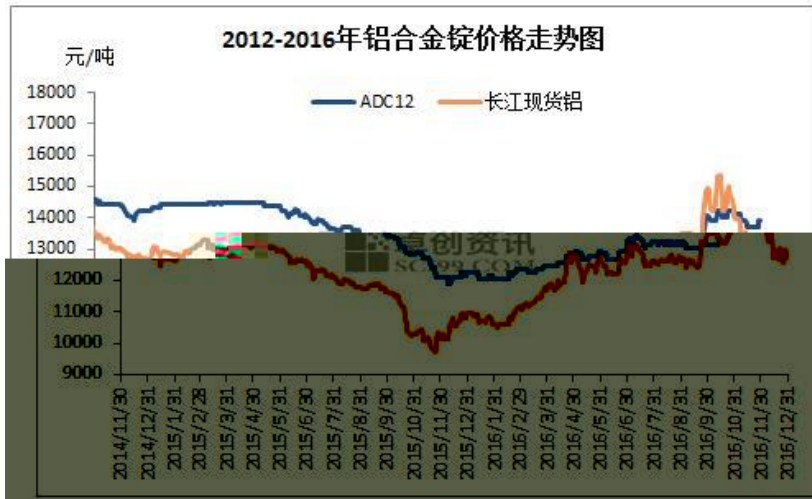
2014

2015

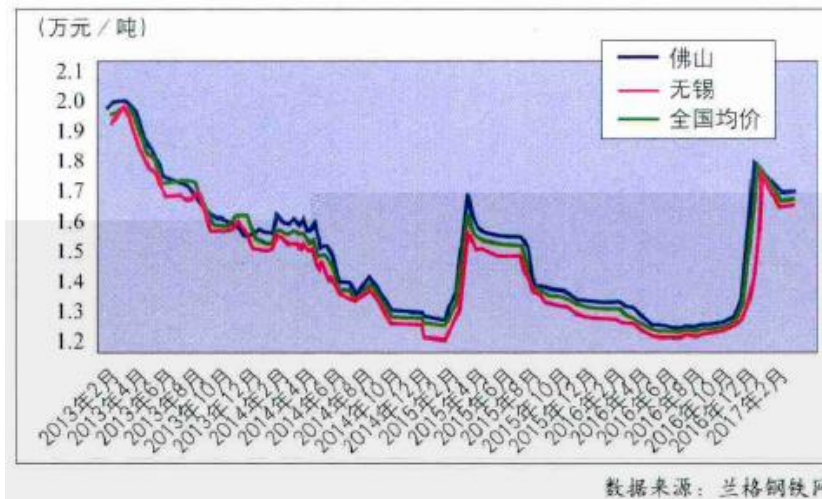
5,500 /

2015~2016

LNG



6 2012-2016



7 2013-2017

LNG

1

G

2

LNG

3

LNG

2015

LNG

LNG

2014 8 2

A

1

2012

2

3

2014 8 2 A

LNG

7.50 17.32%

LNG

LNG

LNG 3 LNG

LNG 3 LNG

10

2013 12.8% 2016 1.7% 2015

2014 1,869 1,589

15% 2014 10% 2

2015 2016

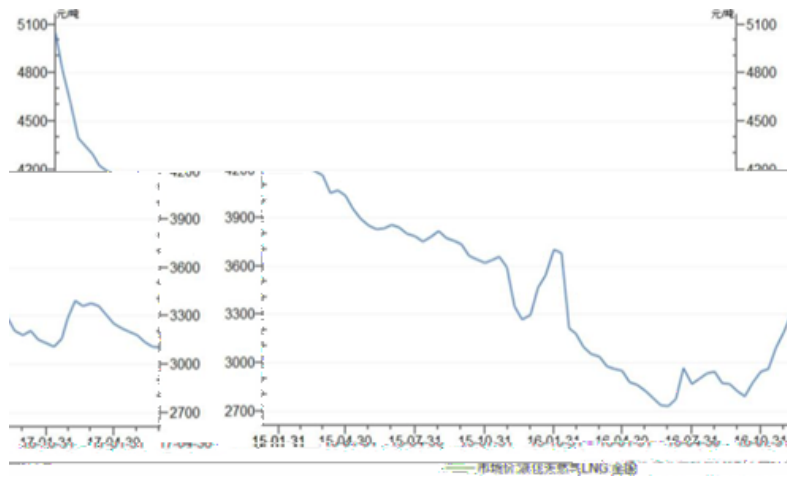
2014 11.78%

2015

LNG LNG LNG

2015 2015 5,034 / 3,296 /

34.53% 7 2017 8 31 3,140 /



7 2015-2017 LNG

		2015	3,424.93
13.2%	2		
		LNG	
		LNG	
2013			
		2014	
		2015	
		2016	
LNG		LNG	
1		LNG	

2

3

2017 9 29