

代

业

产

2017 4 27

代

2017 6 15 业

170775

代

产

30 业

云

产

30 云

2017 8 15

云

产 2017 7 21

代

业

云 代 业

代

产

产

2017

A

业

1

产

1

五

2014      2015      2016      2017      1-6  
五

		2017 1-6	2016	2015	2014
万		9.82%	14.94%	16.57%	16.58%
万		9.40%	14.13%	15.69%	15.42%
		5,552.87	10,957.31	19,159.06	26,651.09
五		1.47%	3.00%	5.55%	10.45%
		1.46%	2.91%	5.42%	7.91%

2014      2015      2016      2017      1-6      万      688,577.99  
720,533.74      607,076.18      303,269.06      万  
万      2014      2015      2016      2017      1-6  
104.70 京      65.72 京      70.04 京      49.90 京      2015  
万      2014      2014      2013  
24.40 京      2015      2016



1	16	139,645.26	100,000.00
		<b>139,645.26</b>	<b>100,000.00</b>



	业
	业
	产
	万
	产 产

13.03%

10.60%	2014	2015	2016	2017	1-6	万
16.58%	16.57%	14.94%	9.82%			万
15.42%	15.69%	14.13%	9.40%			
26,651.09	19,159.06	10,957.31		5,552.87		

业

业

万

3

五万

万

万

万

五万

业

16

万

万

万



1

5	业 一万	业 云 业 云 业 万 五万 业 三 云
6	业	业 五万 五万
7	一万	万 万



五万

万

万

产

1 产 五 五 五

万 80% 五 五 五 业 五 五 五

五		2017 1-6	2016	2015	2014
	五	33.50	67.00	67.00	67.00
	五	28.89	51.95	56.73	57.32
		27.79	53.44	57.36	57.21
	五	86.24%	77.54%	84.67%	85.55%
	五	96.19%	102.87%	101.11%	99.81%

业

五 五

五

2014 2015 五 五 85.55% 84.67%

2015 2014 2016

五 五 五

2017 1-6 五 五 33.50 五 28.89

27.79 五 86.24% 2016

2 产

万

2016 5 产

100% 2016 5 产

100%

五 五 万

	2017 1-6 /2017.6.30	2016 /2016.12.31	2015 /2015.12.31	2014 /2014.12.31
京	49.90	70.04	55.42	89.55
京	70.58	58.32	56.30	60.56

2017 1-6 产 万 49.90 京  
 39.06 京 27.75% 2017 6 产 万  
 70.58 京 2016 21.02%  
 万 五  
 五 2016 2017 2016  
 2017 6  
 3  
 万  
 万 万 万  
 万  
 万 业  
 16  
 万 万  
 万  
 五万 业  
 万 万  
 万 万  
 业 万 五

16  
业

万  
 万  
 万 乌  
 101  
 T3  
 业  
 业  
 产  
 万  
 万 乌  
 万 业 万 2016  
 10 30%  
 2016 9 业  
 五万  
 乎 2017 1  
 2017  
 6 1  
 五万  
 2010  
 GBS GBS  
 2014 乎 万  
 GBS  
 2015 云 业 五  
 BIM BIM 五  
 五万 5,000

万  
万  
五万  
三  
2007 万 万 一  
万 一万 万 五  
产 2016 万 一 五 一万  
云 2017 七  
七 1001  
万 万 万  
产 2017  
万 五 五  
代  
五  
16  
万

万 万  
代 五  
2017

产 五 五 16.22

3

产

1

16

139,645.26

100,000.00

1	五	6		25,827.71	21,600.00
2		45		23,770.15	19,400.00
3	T1	25	-	18,374.35	14,500.00
4		20		17,627.69	13,500.00
5	业 一万	26		26,369.30	9,100.00
6	业	20		10,521.27	8,500.00
7	一万	15		10,244.25	7,200.00
8	万	30		6,910.55	6,200.00
				<b>139,645.26</b>	<b>100,000.00</b>



		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	
1	五	8,640.00	12,960.00	-	-	-	21,600.00
2		3,880.00					

		2017 12 31	2018 12 31	2019 12 31	2020 12 31	2021 12 31
2		6-11	12-25	25-40	40-50	
3	- T1	1-19	20-45		-	-
4				-	-	-
5	业 一万	ABC		-	-	-
6	业	-20				-
7	一万	38		-	-	-
8	万		10		-	-

五

2018 4

	2017 12 31	2018 12 31
	6	
	40.00%	60.00%

2021 11

	2017 12 31	2018 12 31	2019 12 31	2020 12 31	2021 12 31
	6-11	12-25	25-40	40-50	
	20.00%	23.00%	23.00%	23.00%	11.00%

- T1

2019 5

	2017 12 31	2018 12 31	2019 12 31
	1-19	20-45	
	33.00%	55.00%	12.00%

2018 1

	2017 12 31	2018 12 31
	95.00%	5.00%

业 一万

2018 5

	2017 12 31	2018 12 31
	ABC	

	<b>2017 12 31</b>	<b>2018 12 31</b>
	75.00%	25.00%

业

2019 1

	<b>2017 12 31</b>	<b>2018 12 31</b>	<b>2019 12 31</b>
	-20		
	40.00%	50.00%	10.00%

一万

2018 5

	<b>2017 12 31</b>	<b>2018 12 31</b>
	38	
	66.00%	34.00%

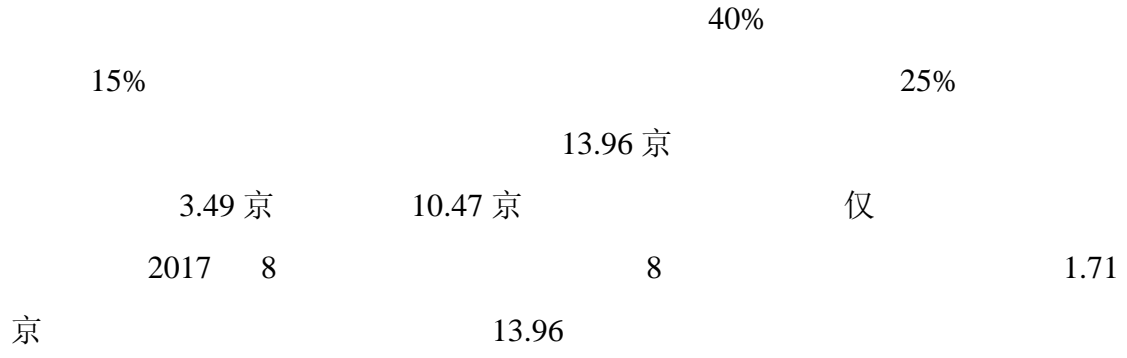
万

2019 4

	<b>2017 12 31</b>	<b>2018 12 31</b>	<b>2019 12 31</b>
		10	
	10.00%	70.00%	20.00%

万

万 仅 仅 业  
 仅 仅 1-5  
 仅 仅 10 丰 仅  
 仅 仅 乌 8  
 万  
 仅 乌



3

1	五	25,827.71	17,051.75	3,535.53	1,099.26	-	3,349.73	791.44
2		23,770.15	19,605.45	0.00	2,546.47	-	753.54	864.70
3	- T1	18,374.35	13,252.25	1,220.76	630.42	-	2,329.59	941.33
4		17,627.69	1,077.72	4,477.42	116.51	11,663.91	71.32	220.81
5	业 一万	26,369.30	15,850.04	5,273.96	155.00	-	2,972.97	2,117.32
6	业	10,521.27	7,232.14	1,017.08	480.14	-	1,489.19	302.71
7	一万	10,244.25	5,603.32	2,551.24	335.47	-	956.85	797.37
8	万	6,910.55	3,528.55	2,129.18	883.78	-	124.10	244.93
		<b>139,645.26</b>	<b>83,201.21</b>	<b>20,205.17</b>	<b>6,247.05</b>	<b>11,663.91</b>	<b>12,047.29</b>	<b>6,280.62</b>

业

	业
	业
	产
	万
	产 产

13.03%

10.60%

业

万

8

产 万

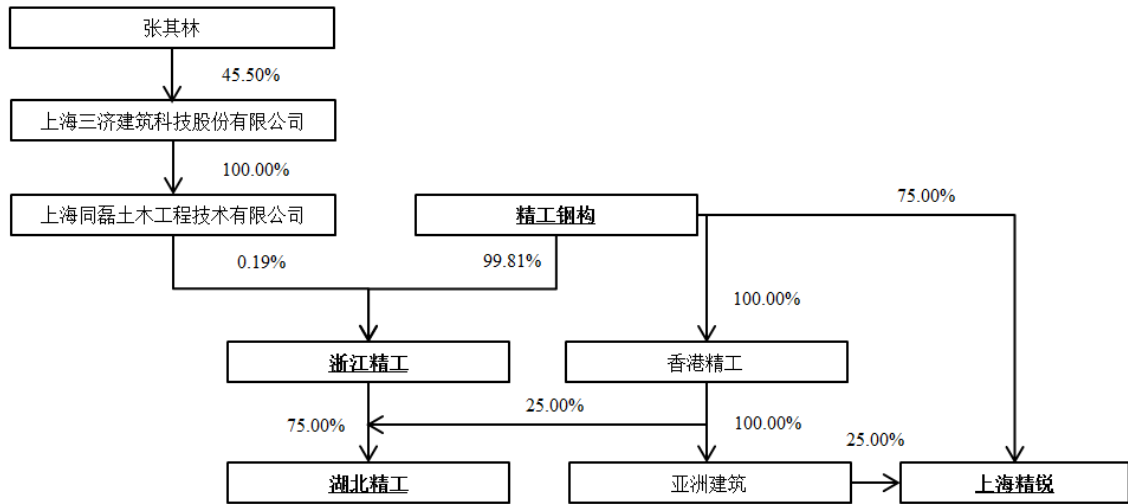
业

	83,201.21	59.58%	
	20,205.17	14.47%	

	6,247.05	4.47%	
	11,663.91	8.35%	
	<b>121,317.34</b>	<b>86.88%</b>	
	12,047.29	8.63%	
	6,280.62	4.50%	
	<b>18,327.91</b>	<b>13.12%</b>	







0.19%

0.14%

三

产

产

产

	913101107461849503
	2,000.00 产
	1388 601
产	
	2003 01 08
	产 产
	一万 一万 一万

2003 9

万

产

产

产

万

万万

业

代

代

CAD 代

万

13.03%

10.60%

业 产

99.81%

99.86%

100.00%

产

产人 主

产 万

T3

业

万 业

万

产 业

产 五

一万

乃

乌

产

万

产万

万

万

产

产人

主

乌

4 2016

45,608.92

56,404,804

4.15%

产

1

2017 1 24

2017

产 2016 9

2016

产

万

56,404,804

4.15%

32,245.35

5.717

产 2016 12

2016

产

103,578

59.22

5.717

56,508,382

4.16%

4.16%

32,304.57

2017 6

五 45,692.68

32,304.57

2017 6

五

五

2017

0064

2017 6

13,388.12

业 万  
万

GYROSCOPE

五

业

云

2

云

五

五 产

2017 6 30

五

4.16%

32,304.57

10 京

32.30%

2017 6

五 3.13%

五 8.45%

五 五

乌

乌

4.16%

云

五

五

产

3

A

万

万

万

万

万

万

业

16

万 万

B 万

五万 业

万  
万

万

五

万

业

16

业

万

A

五

五

2017 6 30

4.16%

32,304.57

10 京

32.30%

2017 6

五 3.13%

五 8.45%

五 五

B

2017 6 30

五

62.98%

万

A

61.42%

五

万 A

五

		2017 6 五
002135.SZ	三	71.51%

002541.SZ		49.94%
002743.SZ		64.70%
600477.SH		57.99%
<b>600496.SH</b>		<b>62.98%</b>
		<b>61.42%</b>

万 A 三 三 万 一万 产  
 三 万 三 业 - 业  
 9 A 三 业 三 业  
 万 五 产 万 A



产  
云 五 产 五  
产  
万  
产  
产 五 五 产  
产

产  
1 产 五万  
五

		万 云
		万
		万 业
		业

万 万 GB/T 4754-2011  
 产 万 万 万 万  
 云 万 万 万 五万  
 2014 2015 2016 2017 1-6 万  
 89.55 京 55.42 京 70.04 京 49.90 京 2014 2015 2016  
 2017 1-6 产 万 五万 2.68  
 京 0.22 京 1.87 京 0.78 京  
 2.99% 0.40% 2.67% 1.55% 万业

万 业 产  
 万 五 2014 2015 2016 2017  
 1-6 产 万 五 万 8.64 京 8.15  
 京 4.96 京 3.27 京 9.65%

14.71% 7.08% 6.56%

万业

五万 万 五 万  
 2014 2015 2016 2017 1-6 产  
 五 11.32 京 8.37 京 6.83 京 4.04 京  
 12.64% 15.10% 9.75% 8.12%  
 万业

2

万

8

万

		万		
1	五	万	25,827.71	21,600.00
2		万	23,770.15	19,400.00
3	T1 -	万	18,374.35	14,500.00
4		/	17,627.69	13,500.00
5	业 一万	万	26,369.30	9,100.00
6	业	万	10,521.27	8,500.00

7

3

五

万

五

五

1	[2010]10		业 五 90 产 仅 仅 30% 1.1 50% 仅 产 乎 万 万 产 产
2	五 [2011]1		1.1 产 仅 60% 产 仅 万 1 1 2 1 1
6	五 [2013]17		五 2011 1 1

			<p>产</p> <p>万</p> <p>仅</p> <p>乎</p> <p>产</p> <p>20%</p>

五 产

五万

五 万

产 万 五 万

代 产

五

产 万 GB/T 4754-2011

产 万 万 万 万

云 万 万 万 五万

2014 2015 2016 2017 1-6 产 五

万业 业

五 万 万 五 万

- T1

五

五

万

6

产

产

156,202.17

1	五			2017 2 5	
2			业	2016 2 16	C-225-01 C-225-02 1-01# 2-03#
3	T1 -		业	2016 9 25	

4

2016 4  
20





		万	万	万
6	业	[2014]0097	[2015]110	[2013]8006
7	一万	[2014]0352	[2015]100601	5000649824 五
8	万	[2013]0390	[2013]603044	5000549917 五

万

万

产

产

产

产

产

产

1

产

云

业

<http://www.csrc.gov.cn/pub/zjhpublic/> 业

<http://www.csrc.gov.cn/pub/zjhpublicofah/> 云

业

<http://www.sse.com.cn/disclosure/credibility/supervision/measures/>

产

云

产

云

2

2016

100%

产

2016 产 100%

1 万 产

2012 万 业

万 万 2013 -2015

万 产 万 10%

万 产 万

产 五

2 云

万 产 三

五 五

五

万 三 云 100%

万

三 云 鸟

产 100% 产

2015 三

2016 4 产

2015 12 31 三 五

		三					2016	
0302	云		38,800	产			100%	
	2016	5	25	产	51%	19,788		2016
6	24							
	产	2016	11	49%		19,012		

3

[2015]31

产

1

五

[2015]31

代

2017 1 24

2017

2017

2017 2 10

2017

三

A

产

三

产

2017 3 28

2017

2017

2017 4 14

2017

三

A

2017 8 28

2017

2017

A

五

[2015]31

2

2017 1 25

2017

A

三 产

2017 3 29

2017

A

2017 8 29

2017

A

业

万 产  
万  
三 产  
产 五

[2015]31

3

三  
万

三

万

五 业 万 业 万

五万 五万 16  
万

万 三

五 万 万

三

业 产

业 产

代

三

业 三  
产

业 产

业 产

2

云

代

一

三

3

三

业

业

4

产

产

1 产

代

产

鸟

2 产

产

3 产

五

4 产

5 产

代

三 产

三

产

产

2017

代

产

2017

代

产 2017

三

代

产

2017

代

产

2017

代

产 2017

三

代

产

2017

代

产

2017

代

三

产



产

产

五

[2015]31 业

2017 4 26

A

2017

9 1

A

1

产

三

产

2

2017

2017

三

A

2017

2017

三

A

2017

A

业

[2013]110

业

业

业

五

[2015]31

产

五

[2015]31

4

3 -

产

1 产

三 业

3

2013

三

<

>

业

业

	三 三 2
	<p>三 三 业</p> <p>30%</p> <p>三 人</p> <p>三 业 三</p> <p>(1)</p> <p>80% (2)</p> <p>40% (3)</p> <p>业 业</p> <p>20%</p>
	代 代

	万
	云 云 三 业
	业 三 云
	代 云 三 云 三
	三 2/3 三

2 产

2016

2017 4 14

2017 6 2

2016 三

1,510,445,200

三 10 0.1

15,104,452.00

2016 业 13.78%

2017

2015

2016 4 14

2016 5 6

2015 三

1,510,445,200

产 0.02

30,208,904.00

2015 业 15.77%

2016

2014

2015 4 16

2015 5 11



1  
2  
三  
3

三

三

1

代

业

2

代

3

万

1

业

80% 2

业

40% 3

业

20%

4

1

万

云 三  
云 三  
业

业 三 云

2

代

云

云 三

三 三 2/3

三

三

三

业

云 三

三

三

产 代 产 代

产

业

三

2016-2018

产

3

产 2014      2015      2016      三

产

38.46%

业

30%

产

3

产

代

产



代

产

业