

600282

2019



1

2

3

4

5

2.1

A			600282	/

	025-57072073	025-57072083
	nggf@600282.net	nggf@600282.net

2.2

			(%)
	42,882,142,773.35	41,194,585,952.13	4.10
	16,016,709,402.76	15,378,951,063.71	4.15
	1-6		(%)
	1,303,658,238.87	1,627,064,315.48	-19.88
	24,095,098,837.98	21,622,332,519.86	11.44
	1,840,947,793.12	2,288,455,920.34	-19.56
	1,687,529,028.42	2,242,108,984.46	-24.73
%	11.28	17.99	6.71

	0.4159	0.5179	-19.69
	0.4158	0.5170	-19.57

2.3

:

				127,090		
10						
		(%)				
		40.55	1,795,351,958	0		1,795,351,958
		3.03	134,000,000	0		0
		2.74	121,167,491	0		114,179,672
2015		1.95	86,320,000	0		0
		1.20	53,132,914	0		0
		0.97	42,729,667	0		0
		0.90	40,000,000	0		0
		0.74	32,560,100	0		0
500		0.72	31,915,979	0		0
		0.62	27,400,000	0		0
		2015				

2.4

☐ √

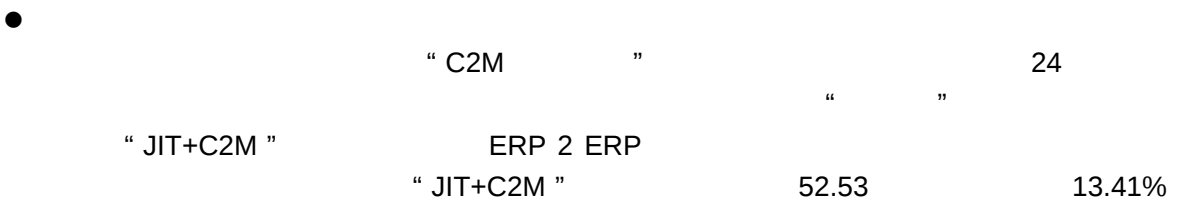
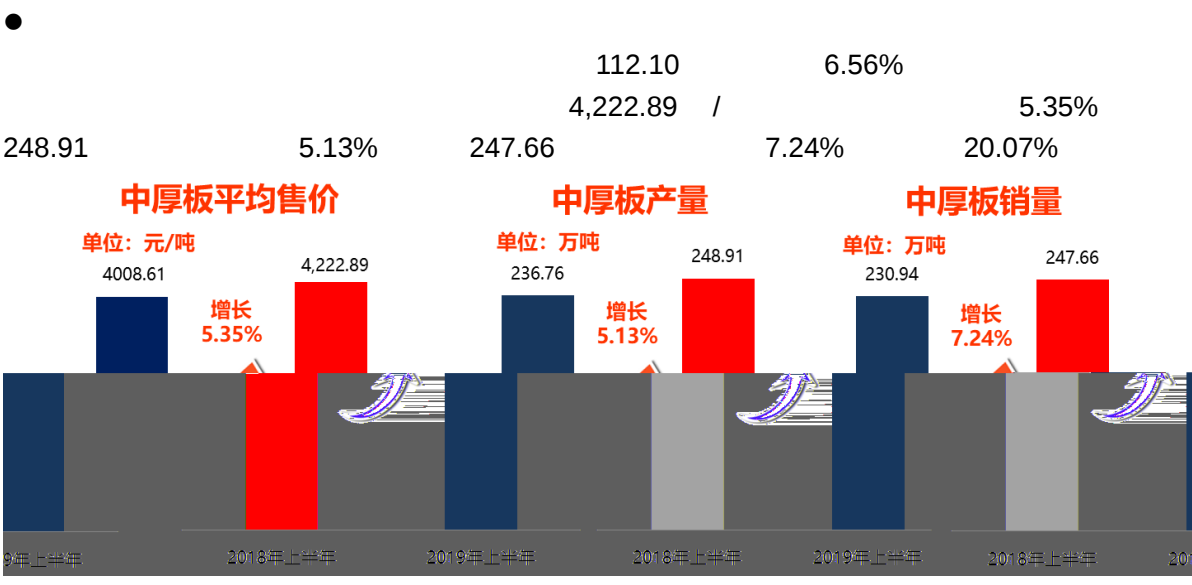
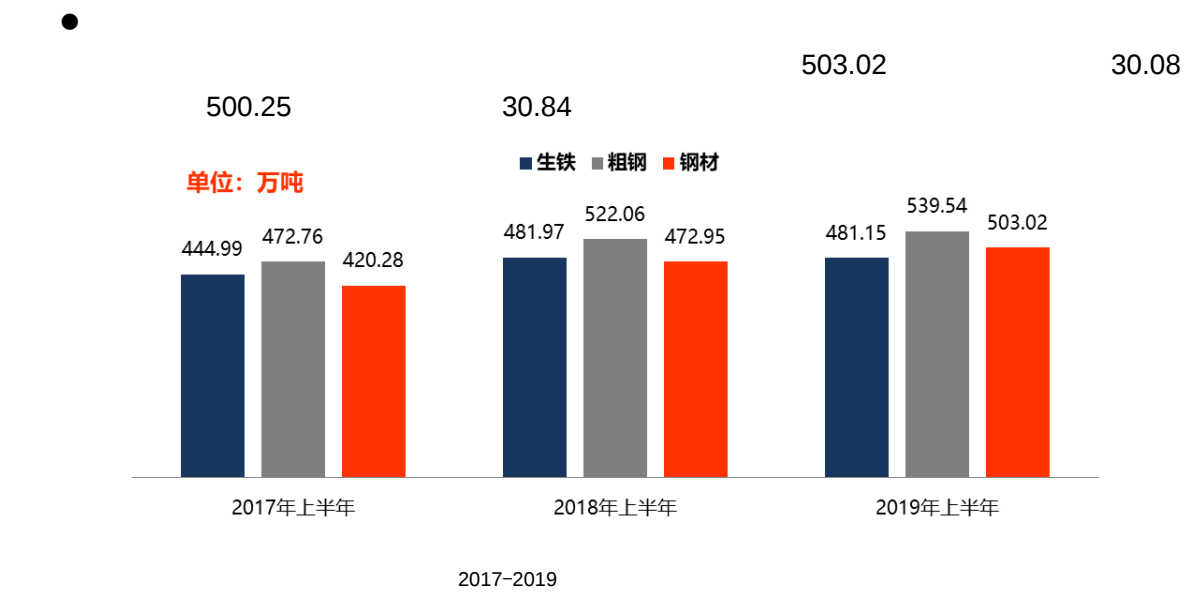
2.5

☐ √

2.6

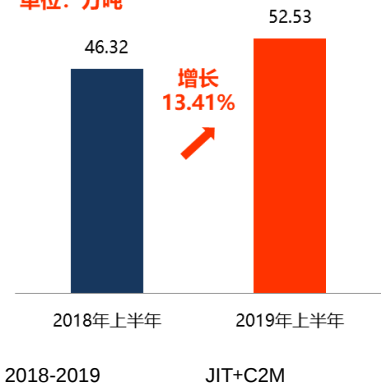
□ √

3.1



"JIT+C2M"模式定制配送量

单位：万吨



“

”

“

”

20.23% 240.95 18.41 11.44% 203.61 19.56%

1

539.54 481.15 0.17% 2# 3.35% 503.02 6.36% 49.86% 50.90% 52.95%

“

”

4.51

2

Big River POSCO

107

55 383 76 131

University of Leicester

“ 2+3+4 ”

“

”

35

“

”

“

”

“

”

“

”

2019

51

19

2019

6

30

771

346

3

“

”

7Ni

25

13

29

GM

2022

1

4,030.52 /

90.40 /

2.6%

21.00

44.85%

品种	用途	2019年上半年销售量（吨）	占板块比重	占总量比重
结构钢	高层建筑，机械制造	673,222	27.18%	13.46%
能源用钢	石油、天然气储存及输送管道、水电站、核电站、风电站	646,346	26.10%	12.92%
船舶及海工钢	船舶、海洋平台及近海设施	488,043	19.71%	9.76%
工程机械钢	工程、矿山、电力、农业机械、煤炭采运、建筑、铁路运输	245,801	9.92%	4.91%
合金钢	机械零件和各种工程构件	978,094	39.52%	19.56%
特种材料	航空、航天等高科技领域、复合板	10,200	0.41%	0.20%
小计		2,476,589	100.00%	49.51%
建筑钢筋	建筑	989,861	39.19%	19.79%
合金结构钢	机械零件和各种工程构件	978,094	38.72%	19.55%
能源用钢	石油钻杆、石油钻铤、各类结构管与输送管管坯	188,541	7.46%	3.77%
汽车机械用钢	各类齿轮、杆类、轴类件	161,841	6.41%	3.24%
工具	切削刀具、量具、模具和耐磨工具	58,000	2.30%	1.16%
弹簧钢	弹簧、弹簧环、减振器	56,000	2.24%	1.13%
小计		2,525,397	100.00%	50.49%
合计		5,002,486		

2019

4 “ ”

28

5 70 1.5

			555.1kgce
0.2kgce	461.4kWh	22.6kWh	1.53
21.54%	12.98	55.7%	0.6

3.2

√ □	
2017	22 —
23 —	24 —
37 —	2019 1 1

2019 “ ” “ 41 ”

3.3

□ √

<http://www.sse.com.cn/> 2019
2019-078