

2021

|
|-----
10410

|
|-----
0812

|
|-----

2022 2 16

2021

2021 12 31

15000

A4

[2002]45 2006

2008

” 2010

“

2008 7

、计算机应用技术

1

2

3

6

12

20

、 计算机软件与理论

7

15

30

、 农业大数据分析与建模

18

10

2

1

1

2

3

1

2

3

4

5

6

2.

1

2

1

2

3

4

5

6

7 予

3

1

5

28-30

14 15

11-12

1.

	1
	2

	3

2.

	60	35	95		
		16	4		
	4	8			
33		21	45	23	70%
3	20	61%	25	78%	
7	21%		2		

0 2 1
1 “ ”
1 “ ”

3.

2021 4 3
2 6 161
33 12

4.

46
, 0
0

5.

1
2 2
1 1
1 1

0.8

40%

0.5

0.4

0.3

3

		20000	1
		128000	16
		60000	15
		148000	16
		256800	53
		1200	3

1.

28

1 1

16

9

6

1

“

”

2

3

,

4

1

“

”

“

”

“

”

“

”

2

“

”

“

”

“

3.

Matlab

IT

“

”

“

”

,

,

“

”

“

”

”

“

+

+

21 2021

4

30

6.

2021

6 9

1 2021 “

” “ ”

2021.12.12

8

2 2021

2021.8.21-22

3 “ ”

2021.7.17-18

2021.11.27-28

ICT “

”

IEEE

7.

2

2021

9

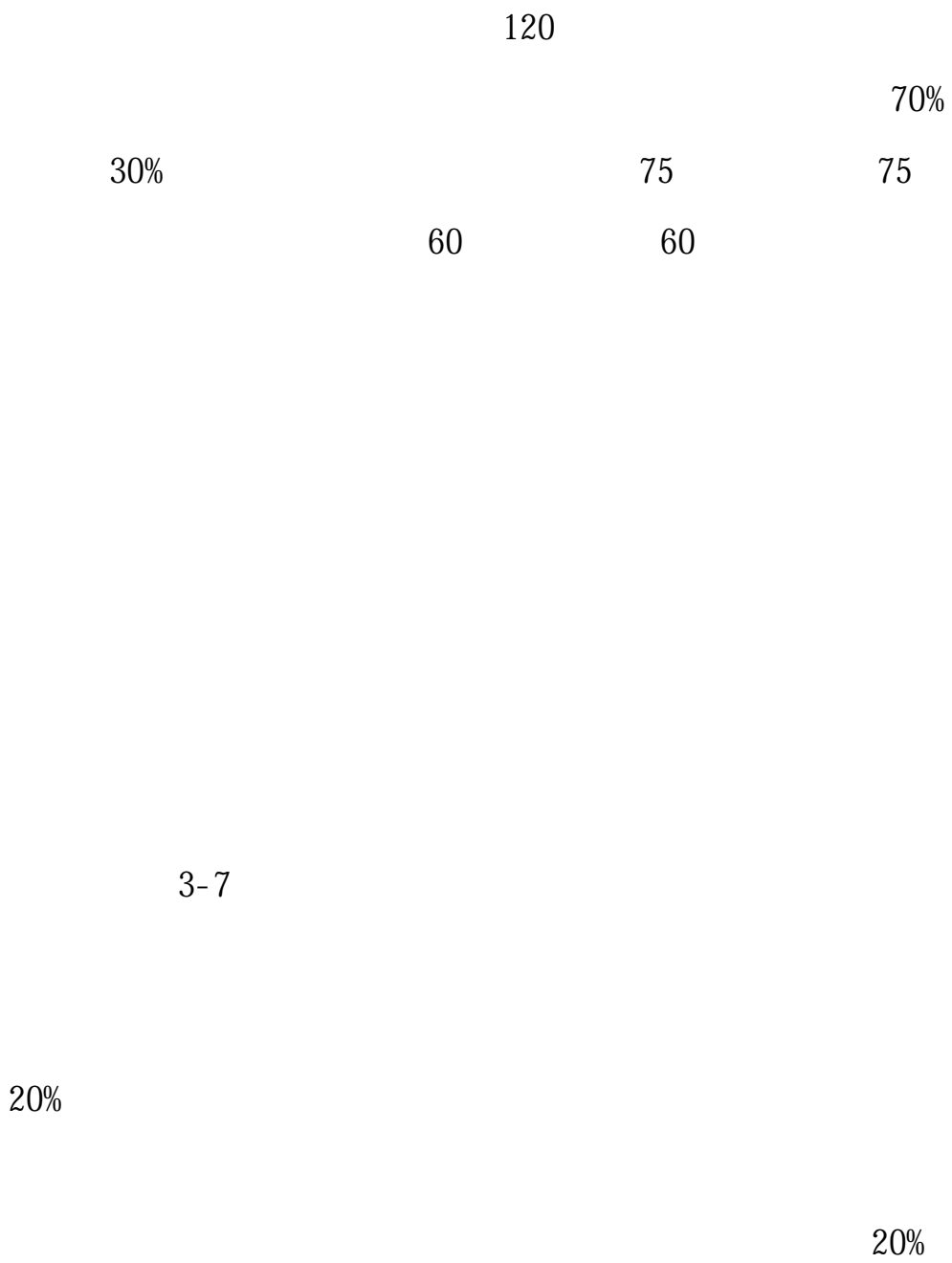
8.

1

“

”

4



-50%

50%

2

60

2

[2010]14

2021

1

3

“

”

2

[2020]19]

9.

10.

2-5

1

2

39

41

“

”

95%

11.

9

2018

9

100%

4

56% 5

56%

5 4

20

3.

4.

2014

48

4

2021

2021

53

20

2020 6

2021

“ ”

92

“ ”

“ ”

1

2

3

1

2