



上海电力学院

# 课程教学大纲

上海电力学院商学院

上海电机学院商学院




		(4)	
		(4)	

		(4		
		4		

上海电机学院商学院



			100-90	89-75	74-60	59-0	
	1-4		1	1	1	1	
			2	2	2	2	1/1

上海电机学院商学院

	Cogniti on Practi ce		
			<input checked="" type="checkbox"/>
	2		
	<input checked="" type="checkbox"/>		

上海电机学院商学院











1	1	2.1	2.
2		3.2	3.
3	3	3.3	4.
4	4	2.3	2.

1	1. 2. 3.	4		1
2		4		1

	1. 2. 3. 4. 5.			
3	1. 2. 3.	4		2
4	1. 2. 3.	4		2
5	1. 2. 3. 4.			3
6	1. 2.	4		3
7	1. 2. 3.			4



			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/4
2	2		90%	75%	60%	60%	1/4
3	3						1/4
4	4						1/4



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



上海电机学院商学院

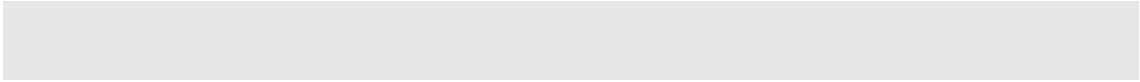
			<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		
	"		
	"		+
			+

		1.	
		2	+
	" "	1.	+
		2	
			+

	1	3.1	3
1		4.3	4

2		2.2 4.3	2 4
3	3	2.2 4.3	2 4
4	4	3.1 4.3	3 4

1		5		1
2		8		1
	1/4			



3

10

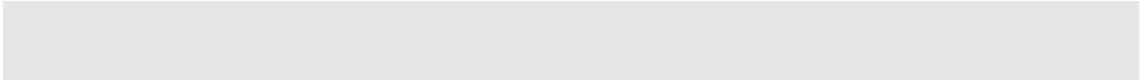
2

4

5

1 2

5



6

3 Q " "

3 Q ~ "

上海电机学院商学院

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/4
2	2		90%	75%	60%	60%	1/4
3	3		90%	75%	60%	60%	1/4
4	4		90%		60%	60%	1/4



				75%			
--	--	--	--	-----	--	--	--

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4
2	2		2. 3.	1. 2. 3.	1.	1. 3.	1/4
3	3		1. 2.	1. 2.	1. 2.	1.	1/4

			3.	3.	3.	3.	
4	4		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4

- 1
- 2
- 3
- 4

100

60%

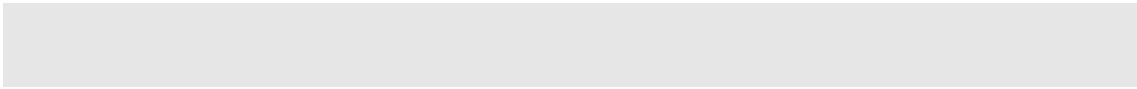
上海电机学院

			<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		
			+
			+
		"	+
		"	+
		"	+
		"	+

		"	
		" "	+ +
			+ +
			+ +

1	1	2.2	2 4
2		3.2	3

3	3	4.2	4
4	4	3.2	3



1

4

1 2

2

4

1 3

3

4

1 3

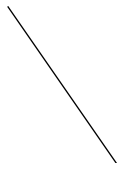
4		4		1 4
5	" "	4		2 3
6		16		1
7		6		3

8		6		3 4

1					
2	2				
3	3				
4	4				
				<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Vertical line on the left side of the page.





100-90 89-75 74-60 59-0

1

1

90% 75% 60% 60%

2

2

90% 75% 60%

M'

3

3

\$A

1/4

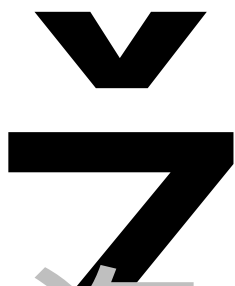
\*6@ ]

]`

90% 75% 60% 60%

1

c



			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1						
2	1		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/5
3	2		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/5
4	3 4		1. 2.	1. 2.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/5

			3.	3.			
--	--	--	----	----	--	--	--

- 1
- 2
- 3
- 4

100

60%

上海电机学院商学院

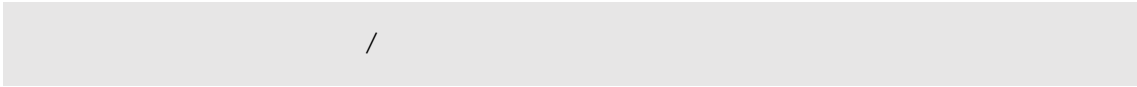


	" "		+
			+
			+

上海电机学院商学院

1	1	2.2	2

2		3.3	3
3	3	4.3	4
4	4	3.3	3



Èò" ò P #~tt%( F•1 ¿"B P" P C•†X P xU~E1

ATD s\$À  
Gý

1

\$À@

	/			
3		4		3
4		2		3 4
5		+ 5		3 4
6		+ + 4		3 4

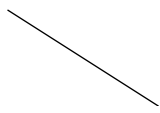




.P.

上海电机学院商学院

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/4
2	2		90%	75%	60%	60%	1/4
3	3		90%	75%	60%	60%	1/4
4	4		90%	75%	60%	60%	1/4



100-90  
1.

89-75  
1.

74-60

59-0

1

1

2

2.

3.

4	4	"	"	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4
---	---	---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	-----

- 1
- 2
- 3
- 4

100

60%

上海电机学院商学院



--	--	--	--

" " " "

1		2.2	2
2		3.2	3
3		4.2	4
4	4	2.2	2

--	--	--	--	--

1	" "	1		1
	" "	5		1
2		2		1
3		4		2

4		4		3
5		6		3
6		6		4
7		4		2 3 4





			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/4
2	2		90%	75%	60%	60%	1/4
3	3		90%	75%	60%	60%	1/4
4	4						1/4

			90%		60%	60%	
				75%			

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4
2	1		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4
3	2		1. 2.	1. 2.	1. 2.	1. 2.	1/4

			3.	3.	3.	3.	
4	4		1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1. 2. 3.	1/4

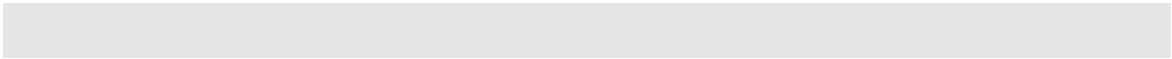
上海电机学院



--	--	--	--

" " " "

" " " "



**41**  
**m**

上海电机学院商学院


上海电机学院商学院







4							

上海电机学院商学院



“ ” “ ” “ ”

1	1	2.2 2.3	2
2	2	2.2 4.1	2 4
3	3	2.2 4.1 4.2	2 4
4	4	4.2	4

	/			
--	---	--	--	--

1  
2  
3  
4  
5

--

4

1

1.  
2.

3.  
4.  
5.  
6.

3

3 4

1.  
2.  
3.  
4.  
5.  
6.  
7.

4

2

1.  
2.  
3.  
4.  
5.  
6.  
7.  
8.  
9.

4

2



	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
--	---

1.

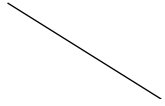
2023

2.

2018

上海电机学院商学院





100-90

89-75

74-60

59-0

1

2

3

4

3	3		90%	75%	60%	60%	1/4
4	4		90%	75%	4 1	1	1/4
					60%	60%	

M f • F

Ä1 Å63

Ö

§

1

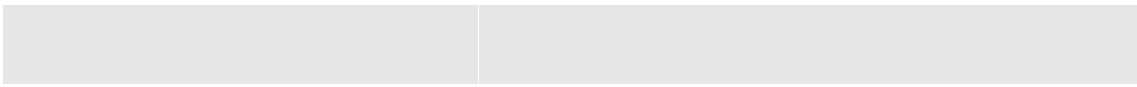


		4. 5. 6.	
		1. MRV 2. MRV 3. MRV 4. 5.	
		1. 2. 3.	

m

m

4	4	2.3	2.



2

1.

2

1

3

1

1.

2

2

2

1.

2

3

+ 2  
3

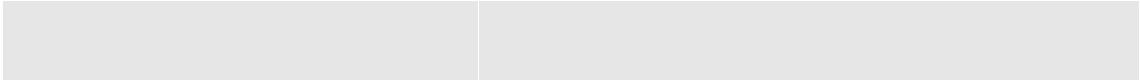
2

1.

2

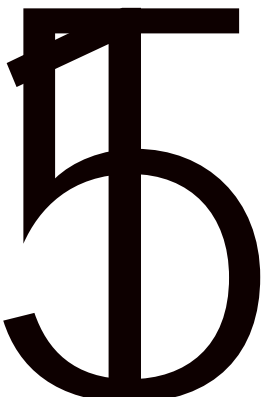
3

+ 2  
4



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
5.           V
- 6.

1. MRV  
2M



	4.			
	1. 2. 3. 4. 5.	3		4
	1. 2. 3.	2		4
	1. 2. 3. 4.	3		4
		2		1-4






			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/4
2	2		90%	75%	60%	60%	1/4
3	3						1/4

4	4						1/4

		PPT	PPT	PPT	PPT
		PPT	PPT	PPT	PPT



--	--	--	--



mm"

mm"

m"

	3			

上海电机学院商学院

上海电机学院商学院






		<b>30</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>100</b>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

( )

( )

\_\_\_\_\_

			10-9 A	8-7 B	6-5 C	4-3 D	2-1 E	
1	1							10
2	2							10
3	3							10

			20-19 A	18-17 B	16-15 C	14-13 D	12-0 E	
	1 2 3	5000						20



1	1 2 3	5000						20
---	-------------	------	--	--	--	--	--	----

1  
2  
3  
4

100

50%

上海电机学院商学院

	043411P1			<input checked="" type="checkbox"/>
	7			2 / 32
		32		
		0		
	<input checked="" type="checkbox"/>			
	1			
	2			

	3		

1	1	2 2	1.
2		4. 3	4.
3	3	3. 3	4.
4	4	6. 1	6.

1		(2 )		1
2		(2 )		1
3		(2 )		1
4		(2 )		2
5		(2 )		2
6		(2 )		3
7		2		3
8		(2 )		3

9		(2 )		4
10		(2 )		4
11		(2 )		4
12		(2 )		4
13		(2 )		4
14		2		4
15		(2 )		4






			10-9 A	8-7 B	6-5 C	4-3 D	2-1 E	
1	1							10
2	2							10
3	3							10

			20-19 A	18-17 B	16-15 C	14-13 D	12-0 E	
1	1 2 3	5000						20

1  
2

100

50%

3  
4

上海电机学院商学院



--	--	--	--

1	1	2.1	2
2	2	3.2	3
3	3	4.1	4.
4	4	4.1	4.

1	1. 2	3	1. 2 3	
2	1. 2	5 3	1. 2	
3	1. 2 3 4	3 3	1 2	

4	1. 2. 3. 4.	3 3	1.  2.	
5	1. 2. 3. 4.	3 3	1.  2.	
6	1. 2. 3.	6	1.  2.  3.	
7	1. 2. 3. 4.	6	1.  2.  3.	





上海电机学院商学院

			90-100	75-89	60-74	0-59
1	1		90%	75%	60%	60%
2	2		90%	75%	60%	60%
3	3		90%	75%	60%	60%

4	4		90%	75%	60%	60%

上海电机学院商学院

上海电机学院商学院

/48

8

2  
0

6  
0

0

B.

7-

B.

-(

8

?ò

B4

J

?ò

!"

0ù

6

°

ý

J

‡

f

1	1	2 1	2
2	2	4 2	4
3	3	3 3	3
4	4	3 3	3
5	5	3 2	3

--	--	--	--	--





5		6 3		5




				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

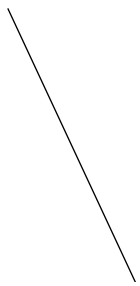
( )

( )

.

.

上海电机学院商学院



90-100

75-89

60-74

0-59

1 1

90%

75%

60%

60%

2 2

90%

75%

60%

60%

3 3

90%

75%

60%

60%

4 4

90%

75%

60%

60%

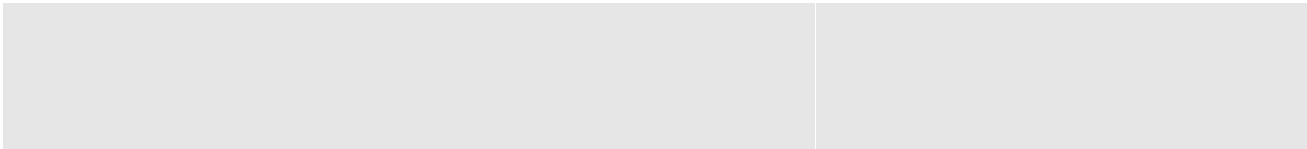
1	1		90%	75%	60%	60%	1/3
2	2		90%	75%	60%	60%	1/3
3	3						1/3

	Introduction to famous works of energy financial investment		
			<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		

上海电机学院商学院

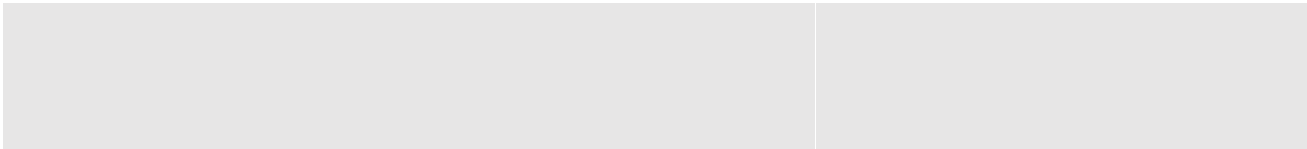
1	1		1
2	2		3

1.			
2			



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- 1.



4.

2

2

1.

2.

3.

4.

1.

2.

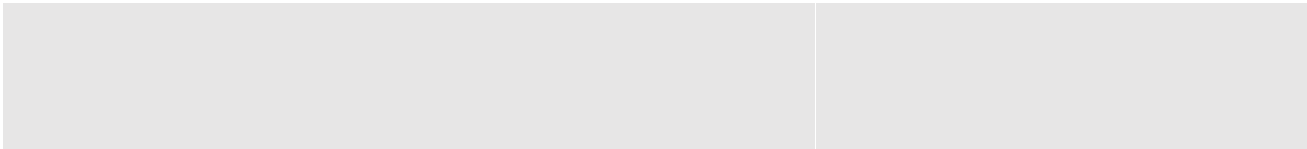
3.

4.

	1. 2. 3. 4.		2	
	1. 2. 3. 4.		2	2
	1.		2	2



	2. 3. 4.			
	1. 2. 3. 4.		2	2
	1. 2. 3. 4.		2	2



2

2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

2

2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

	1. 2. 3. 4.			
	1. 2. 3. 4.		2	2
	1. 2. 3.		2	2

	4.			

	60%				40%	100%

	1	2	3			
	50%	50%				100%
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	50%	50%				100%
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

( )  
1.

( )  
1.

\_\_\_\_\_

上海电机学院商学院


上海电机学院商学院

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

上海电机学院商学院





--	--	--	--

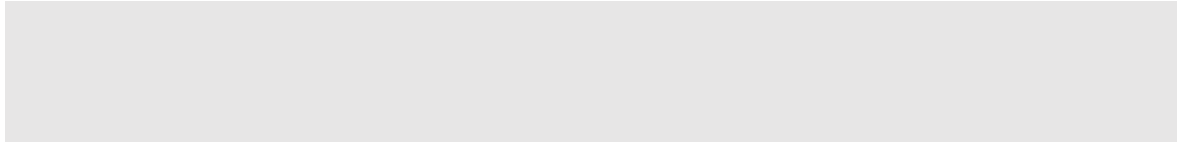


1-1:

1

1

Ö



— " — " ~



		3		

上海电机学院商学院



		<b>30</b>		<b>20</b>		<b>50</b>		<b>100</b>
			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

上海电机学院商学院

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/3
2	2		90%	75%	60%	60%	1/3
3	3		90%	75%	60%	60%	1/3
4							

( )

1.

2019

( )

上海电机学院商学院





--	--	--	--

"

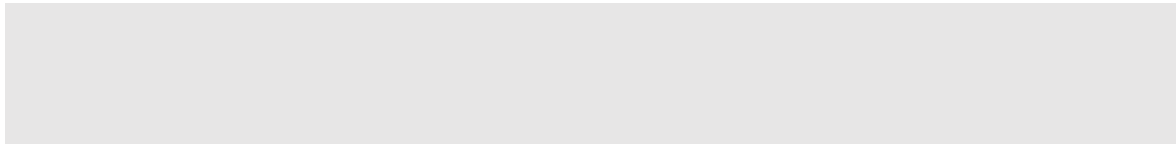
"

+



	2 "			
	)	(		
	V2G V2G	V2G	V2G	

上海电机学院商学院



V2G

3

PPT

m

3‰

E K

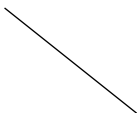
m

m

	20	20	60	100
			<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

上海电机学院商学院

		0-100	75-80	60-74	0-50
1					
2					
3					
4					
5					



100-00

80-75

74-60

50-0



( )

2019.06

( )

上海电机学院商学院



Energy Technology Economics

043424P1



2/32



"

"

--	--	--	--

1	1	1-2:	2
2	2	2-1:	3 /
3	3	7-1:	5

--	--	--	--	--



		3		

上海电机学院商学院



	<b>30</b>		<b>20</b>		<b>50</b>		<b>100</b>
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

上海电机学院商学院

			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/3
2	2		90%	75%	60%	60%	1/3
3	3		90%	75%	60%	60%	1/3
4							

( )

( )

上海电机学院商学院



						<input checked="" type="checkbox"/>
	5				2 / 32	
	32		32		0	0
			0			
	<input checked="" type="checkbox"/>					
	1					
	2					



1		2		1
2		2		1
3		2		1
4		2		1
5	—	2		2
6		2		2
7		2		2
8		2		3
9	N	2		3

10		2		4
11		2		4
12		2		4
13		2		5
14		2		5
15		2		5

			□	□	□
			□	□	□

( )

( )

上海电机学院商学院

			10-9 A	8-7 B	6-5 C	4-3 D	2-1 E	
1	1							10
2	2							10
3	3							10

			20-19 A	18-17 B	16-15 C	14-13 D	12-0 E	
1	1 2 3	5000						20

1  
2  
3  
4

100

50%

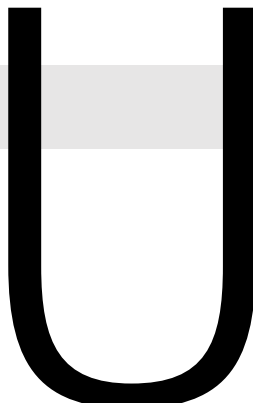
上海电机学院商学院





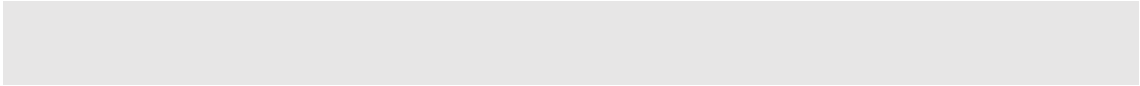
" "

1	1	1.1 " "	9
2	2	2.1	2
3	3	5.1	5
4	4	5.3	5
5	5	6.1	6



1	1. 2.	2	1. 2.	1
2		2	1. 2. 3.	1
3		2	1. 2.	2
4			1. 2.	2

		2		
5		2		3
6	1. 2. 3.	2	1.  2.  3.	3
7		2		3



- 1.
- 2.
- 3.

8

- 1.
- 2.

2

2

?±

9

f Ä ¼ x B. Aâ  
2B.

#~Î

f \*6

4ÿ

{

£

x

B.0;- 7 3

10

0> (© Ì 7-

- 1. f ,´ 4ô > ...
- 2. ¼Ï 7-
- 3. A )à v

2

m "

	2.	2		
12	1. 2.	2		2
13		2	1. 2.	2
14	1. 2.	2	1. 2. 3. IS —LM	3
15				5



( )

( )

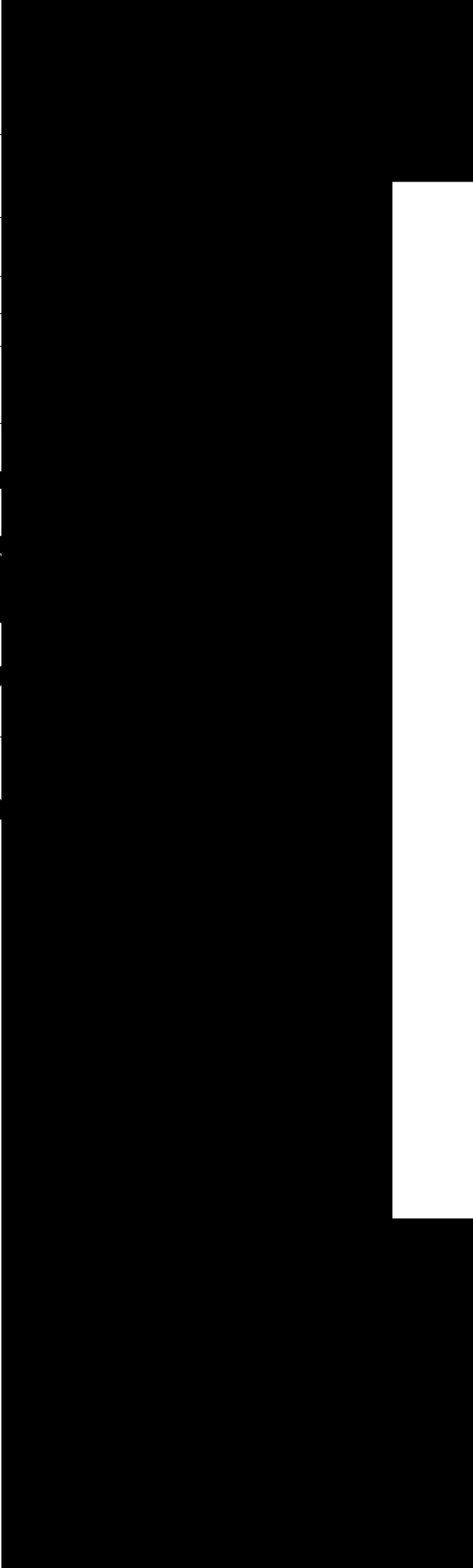
上海电机学院商学院


上海电机学院商学院



--	--	--	--	--


M MÃ  
S 5  
C 8  
C 5  
C 3  
C 3





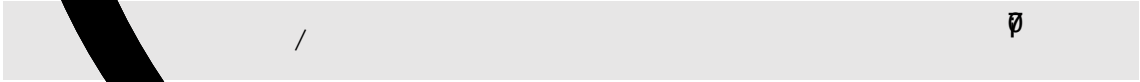
--	--	--	--

1	1	1.1 " "	9.
2	2 )	( 2.1	2.
3	3	2.2	2.
4	4	5.1	5.
5	5	4.2	4.

	/			
		2		1
		2		1
		6		2
		2		2

	/			
		2	1. 2	3
		2		3
		2	1. 2	3
		2	1. 2	3
		2	1. 2	3

	/			
		2		3
		2		4
		2	1. 2	3
		2		4



/

∅

27 7

2 i

i

i

5

i

i



∧

( )

上海电机学院商学院

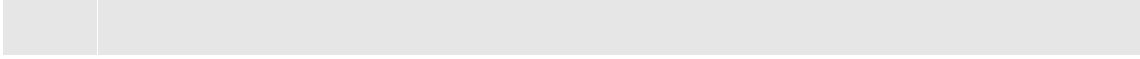


		( )				

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

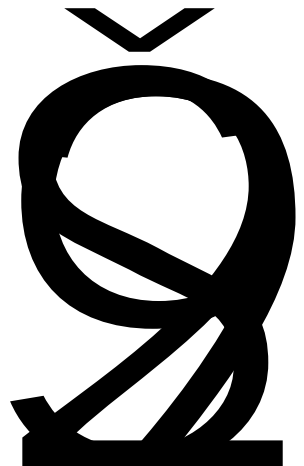

上海电机学院商学院





	1	1.1			
1		"	"		9
	"	2			
2					

//



	1.  2.  SCP	6	1. 2.  1	
	SCP  1. 2. 3.	6	1.  2. S C P 3.	2
	1.		1.  , m "	q
	1.		q-	

	2. 3. 4.	8	4.	
	1. 2. 3. 4.	8	1. 2. 3.	4
				5



( )

( )





Pce

\* \ \*6Aê¼

.s z . @ .x

.0 8\ .Ä .f 46

. . 0; .

. . . . .

.x MD!"

\* \

.ž @NÈ

E=0; =

ž Ä-É\$5 !"

!"

MD =

¼x

È!" .ž).

\$5

È

¼x

= Ö

-

?ò

{

Ä

-i'

f

OE

3+è

.J

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


上海电机学院商学院

Climate investment and financing



2/32



m m m  
m m m °

" "

--	--	--	--

1	1	1-1:	2
2	2	2-2:	3 /
3	3	3-1:	5

上海电机学院商学院

		3		

上海电机学院商学院

5 655j 0 =

~~7-6y~~ 1/4" &Y  
6y 0 D

		<b>30</b>		<b>20</b>		<b>50</b>		<b>100</b>
			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

上海电机学院商学院



			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/3
2	2		90%	75%	60%	60%	1/3
3	3		90%	75%	60%	60%	1/3
4							

( )

( )

2022.10

上海电机学院商学院



( )

( )

( )

上海电机学院商学院



上海电机学院商学院

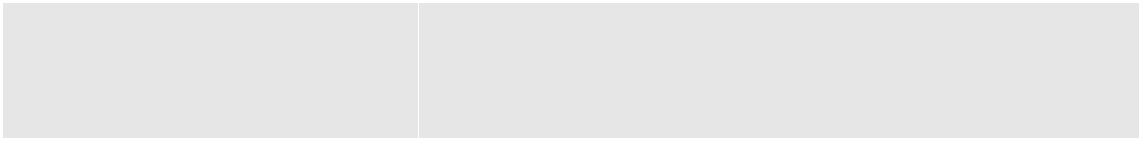


%



—





#



í

B.

2.

1\ Lf  
Ě m 2m m' "

1 Y

Gý



	□ □					
	□ □ □ □ □ □ □ □					
	□ □ □ □ □ □ □ □					

( )

( )

—

上海电机学院商学院

		0-100	75-80	60-74	0-50
1					
2					
3					
4					
5					

		100-00	80-75	74-60	50-0
1					
2					
3					
4					

		100-00	80-75	74-60	50-0
1					
2					
3					
4					

		100-00	80-75	74-60	50-0
1					
2					

上海电机学院









上海电机学院商学院







/

9





fm

m

†

B

.

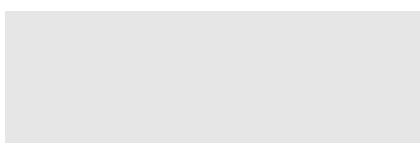


ÖÄ

( )

( )

( )



é

上海电机学院商学院



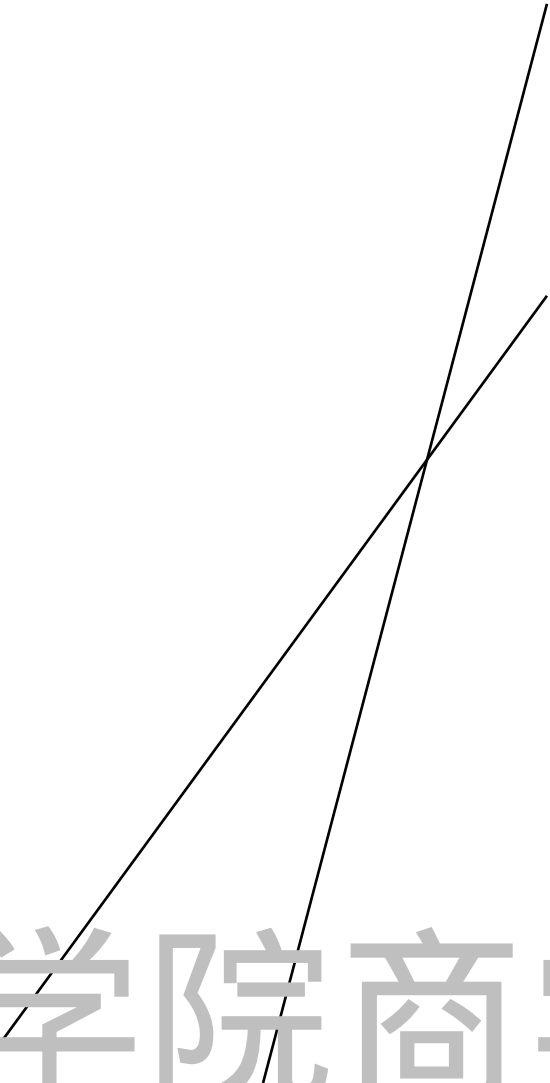
上海电机学院商学院

		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

( )

( )

\_\_\_\_\_%



上海电机学院商学院

上海电机学院商学院





" "

	DAX			

--	--	--	--

		<b>10</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>100</b>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

( )

( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



100-90

89-75

74-6

См

75%

60%

90%

			<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

上海电机学院商学院

上海电机学院商学院



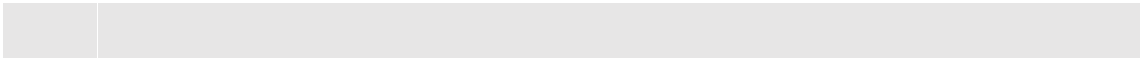
上海电机学院商学院





上海电机学院商学院





1

4.2

4.

2

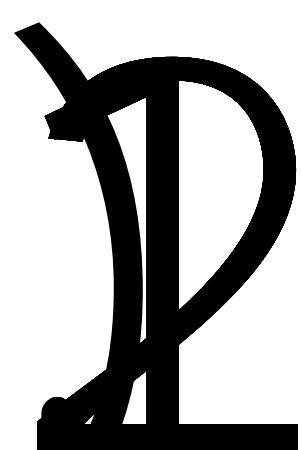
		6.3	

1	1. 2 3	10 10		1
2	1. 2 3	6		4
3	1. 2	10		2-3

	3 4 "			
4	1. 2	4		5



-





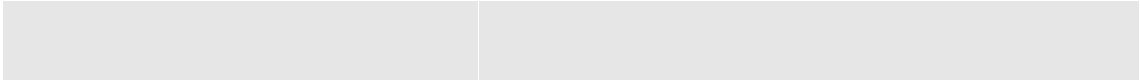
			100-90	89-75	74-60	59-0	
1	1		90%	75%	60%	60%	1/3
2	4		90%	75%	60%	60%	1/3
3	2-3		90%	75%	60%	60%	1/3

--	--	--	--	--

	5						1
--	---	--	--	--	--	--	---

上海电机学院商学院



1.

2.

3.



" "

			100-90	89-75	74-60	59-0	
	1 2 3						30%

" "

			100-90	89-75	74-60	59-0	
	1 2 3					1  2  3	30%

" "

			100-90	89-75	74-60	59-0	
	1 2 3						40%

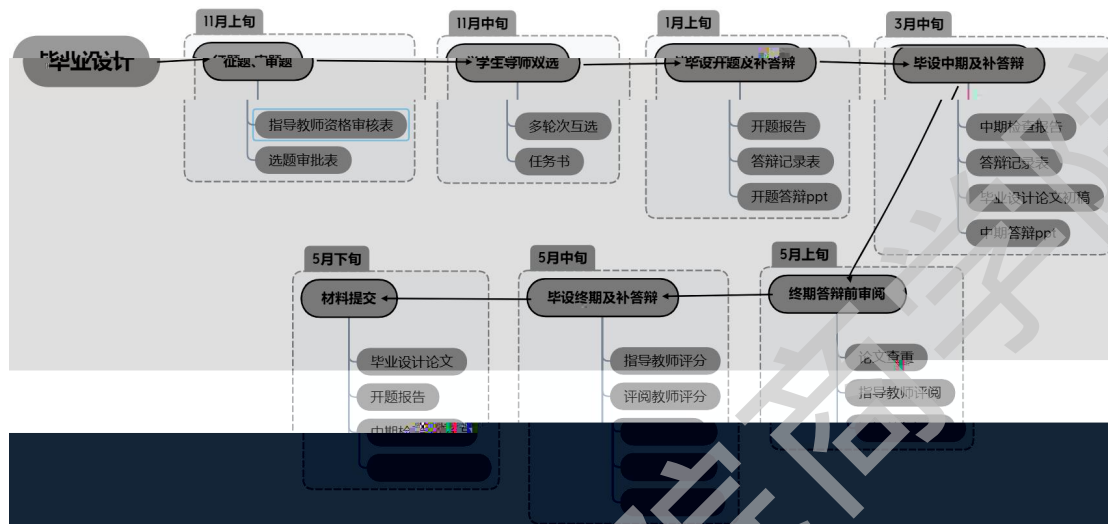
--	--	--	--	--	--	--	--

上海电机学院商学院



			<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		
	" "	" "	" "

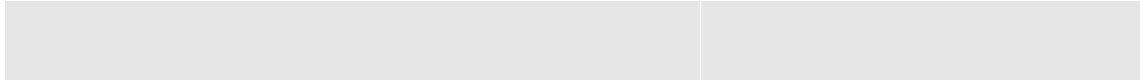
上海电机学院商学院



2

1	" "	2
2	5.1	5.
3	3.1 3.2	3

	3.3	
4	6.2 6.3	6



		60		1-3
	3	30		2-4
		100		1-3

	1 2 3 4 5 6	6		2-4





		100-90	89-75	74-60	59-0	
1	" " " "					1/3
2						1/3
3						1/3

		100-90	89-75	74-60	59-0	
1	" " " "					1/3
2						1/3
3						1/3

--	--	--	--

100-90 89-75 74-60 59-0

2

1/4

3