

4

6

3

1

20

"

"

"

"

"

"

"

2

"

"

"

m

4			" " " " " " " " "	15
			" "	15

模块一 茶叶审评模块

(一) 试 编号规则试 组合

1.

A1-4

B1-2

C1-4

D1-3

F1-3

2

1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D1	F1

2	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D1	F2
3	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D1	F3
4	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D2	F1
5	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D3	F1
6	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D2	F2
7	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D2	F3
8	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D3	F2
9	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D3	F3
10	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D1	F1
11	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D1	F2
12	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D1	F3
13	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D2	F1
14	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D3	F1
15	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D2	F2
16	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D2	F3
17	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D3	F2
18	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D3	F3
19	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C4	D1	F1
20	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C4	D1	F2

2

	1	2	3	4			1	2	3	4
1	A1	B1	C1	D1		11	A3	B1	C2	D1
2	A2	B1	C1	D1		12	A4	B1	C2	D1
3	A3	B1	C1	D1		13	A1	B2	C2	D1
4	A4	B1	C1	D1		14	A2	B2	C2	D1

5	A1	B2	C1	D1		15	A3	B2	C2	D1
6	A2	B2	C1	D1		16	A1	B1	C1	D2
7	A3	B2	C1	D1		17	A2	B1	C1	D2
8	A4	B2	C1	D1		18	A3	B1	C1	D2
9	A1	B1	C2	D1		19	A4	B1	C1	D2
10	A2	B1	C2	D1		20	A1	B2	C1	D2

(二) 试

1. 试 编号：1-1：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D1	F1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1()，

1

--	--	--	--	--

2

4

100

A1B1C1D1

50

4

A1B1C1D1

4

4

2

		50				
8	(12)	10	10	10	10	10

2

3b x 4.1 Σb

6

3

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2	1 2
	5		3 2	3.0g
	5			3
	5		100	1 1 1
	5			2
	5		3	3
	5		2	1 1
	5		2	3
	5			
	15			
		100		

GB/T23
776-2018

GB/T14
487-2017

50

4

A2B1C1D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70		15	
			6		10
		10			
				1	4
		1	1	4	1
		4			
			2		

3

80

4

4

--	--	--	--

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2	1 2
	5		3 2	3.0g
	5			3
	5		100	1
	5		2	1 1
	5			2
	5		3	2
	5		2	1 1
	5		2	3
	5			
	15			
		100		

GB/T23
776-2018

GB/T14
487-2017

3. 试 编号：1-3：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D1	F3
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

2

4

100

A3B1C1D1

50

4

A3B1C1D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70	15		
		6		10	
		10			
			1	4	
		1	1	4	1
		4			
			2		

3

80

4

4

20	20	1.		
		2.		
		3.		
		4.		
		16-20	11-15	6-10
				0

		0-5	
20	5	0.5 /	GB/T23 776-2018
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
60	5	2 1 2	GB/T14 487-2017
	5	3 3.0g 2	
	5	3 2	
	5	100 1 1 1	
	5	2 3	
	5	3 2	
	5	2 1 1 1	
	5	2 3	
	5		
	15		
		100	

4. 试 编号：1-4：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D2	F1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

2

4

100

A4B1C1D1

50

4

A4B1C1D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70	15		
		6		10	
		10			
			1	4	
		1	1	4	1
		4			
			2		

3

80

4

4

20	20	1.		
		2.		
		3.		
		4.		
		16-20	11-15	6-10
				0

			0.5	
20		5	0.5 /	GB/T23 776-2018
		5	0.5 /	
		5	0.5 /	
		5	0.5 /	
60		5	2 1 2	GB/T14 487-2017
		5	3 3.0g 2	
		5	3 2	
		5	100 1 1 1	
		5	2	
		5	3	
		5	3 2	
		5	2 1 1 1	
		5	2 3	
		5		
	15			
			100	

5. 试 编号：1-5：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D3	F1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

8	(12)	10	10	10	10	10

2

3

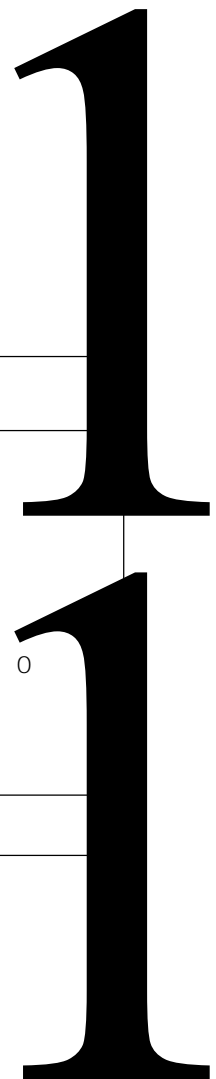
3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
	5		0.5 /	



20		5	0.5 /	GB/T23 776-2018
		5	0.5 /	
		5	0.5 /	
60		5	2 1 2	GB/T14 487-2017
		5	3 3.0g 2	
		5	2 3	
		5	100 1 1 1	
		5	2 2	
		5	3 3	
		5	3 2	
		5	2 1 1 1	
		5	2 3	
		5		
		15		
		100		

6. 试 编号：1-6：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D2	F2
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1()，

1

2

4

100

A2B2C1D1

50

4

A2B2C1D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

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

2

3

		70	15		
		6		10	
	10				
			1	4	
	1	1	4	1	
	4				
			2		

3

80

4

4

		1.		
		2.		
20	20	3.		0
		4.		
		16-20	11-15	6-10
		0-5		
	5		0.5 /	
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	GB/T23 776-2018
	5		2	1

2

4

100

A3B2C1D1

50

4

A3B2C1D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

	70	15
	6	10

	10	
	1	1
	4	4
	1	1
	4	4
	2	

3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	0
		16-20 0-5	11-15 6-10
20	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
60	5	2	1 2
	5	3 2	3.0g
	5	3	
	5	100	1 1
	5	2	1 1
	5	2	
	5	3	2
		3	2

GB/T23
776-2018

GB/T14
487-2017

		5	2	1	1
		5	2	1	3
		5			
		15			
			100		

8. 试 编号：1-8：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C2	D3	F2
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

--	--	--	--	--

2 4
 100 A4B2C1D1
 50 4 A4B2C1D1
 4
4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70	15			
		6			10	
	10			1	4	
	1	1	4		1	
	4					
		2				

3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2	1 2
	5		3 2	3.0g
	5			3
	5		100	1 1
	5		2	1 1
	5			2
	5		3	2
	5		2	1 1
	5		2	3
	5			
	15			
		100		

GB/T23
776-2018

GB/T14
487-2017

4

4

2

8

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15	6-10	0
20	5		0.5 /			GB/T23 776-2018
	5		0.5 /			
	5		0.5 /			
	5		0.5 /			
60	5		2	1	2	GB/T14 487-2017
	5		3		3.0g	
	5			2	3	
	5		100	1	1	
	5		2	1	1	
	5			3	2	
	5		3		2	
	5		2	1	1	
	5			1		
	5		2		3	
	15					
		100				

10. 试 编号：1-10：茶叶审评

1

16

10

100

8 2 50
(12) 10 10 10

0

			0-5	
20	5		0.5 /	GB/T23 776-2018
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2 1 2	GB/T14 487-2017
	5		3 3.0g 2	
	5		2 3	
	5		100 1 1	
	5		2 1	
	5		3 2	
	5		3 2	
	5		2 1 1	
	5		2 1 3	
	5			
	15			
			100	

11. 试 编号：1-11：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D1	F2
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

2

4

100

A3B1C2D1

50

4

A3B1C2D1

4

4

2

8	(12)	50				

		10	10	10	10	10

2

3

3

80

4

4

1.

20

20

20		5	0.5 /	GB/T23 776-2018	
		5	0.5 /		
		5	0.5 /		
60		5	2 1 2		GB/T14 487-2017
		5	3 3.0g 2		
		5	2 3		
		5	100 1 1 1		
		5	2 2		
		5	3 2		
		5	2 1 1 1		
		5	2 3		
		5	3 2		
		5	2 1 1 1		
	5	2 3			
	5				
	15				
			100		

12. 试 编号：1-12：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D1	F3
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1()

1

2

4

100

A4B1C2D1

50

4

A4B1C2D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70	15		
		6		10	
	10				
			1	4	
	1	1	4	1	
	4				
			2		

3

80

4

4

		1.		
		2.		
20	20	3.		0
		4.		
		16-20	11-15	6-10
		0-5		
	5		0.5 /	
20	5	0.5 /		
	5		0.5 /	
	5	0.5 /		
	5	2	1	
	5		2	
60	5	3		3.0g

GB/T23
776-2018

			2	GB/T14 487-2017
	5		3	
	5	100	2 1 1	
	5	2	1 2	
	5		3	
	5	3	2	
	5	2	1 1	
	5		1 3	
	5			
	15			
			100	

13. 试 编号：1-13：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D2	F1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

2

4

100

A1B2C2D1

50

4

A1B2C2D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

	70	15
	6	10

	10	
	1	1
	4	4
	1	1
	4	4
	2	

3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	0
		16-20 0-5	11-15 6-10
20	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
60	5	2	1 2
	5	3 2	3.0g
	5	3	
	5	100	1 1
	5	2	1 1
	5	2	
	5	3	2
	5	3	2

GB/T23
776-2018

GB/T14
487-2017

2

4

100

A2B2C2D1

50

4

A2B2C2D1

4

4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

	70	15			
	10	6		10	
	1	1	4	1	4
	4				
	2				

3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2	1 2
	5		3 2	3.0g
	5			3 2
	5		100	1 1 1
	5		2	2
	5			3 2
	5		3	2
	5		2	1 1
	5		2	3
	5			
	15			
		100		
		GB/T23 776-2018		
		GB/T14 487-2017		

15. 试 编号：1-15：茶叶审评

1

10

10

16
100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D2	F2
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1()

1



2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

	70	15			
	6			10	
	10				
			1	4	
	1	1	4	1	
	4				
	2				

3

80

4

4

--	--	--	--

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15	6-10	0
20	5		0.5 /			GB/T23 776-2018
	5		0.5 /			
	5		0.5 /			
	5		0.5 /			
60	5		2	1	2	GB/T14 487-2017
	5		3		3.0g	
	5			2	3	
	5		100	1	1	
	5		2	1	1	
	5			3	2	
	5		3		2	
	5		2	1	1	
	5			1		
	5		2		3	
	15					
		100				

16. 试 编号：1-16：茶叶审评

1

16

10

100

8	(12)	10	10	10	10	10

2

3

		70	15		
		6		10	
	10				
			1	4	
	1	1	4	1	
	4				
			2		

3

80

4

4

		1.		
		2.		
20	20	3.		0
		4.		
		16-20	11-15	6-10
		0-5		
	5		0.5 /	

20		5	0.5 /	GB/T23 776-2018	
		5	0.5 /		
		5	0.5 /		
60		5	2 1 2		GB/T14 487-2017
		5	3 3.0g 2		
		5	2 3		
		5	100 1 1 1		
		5	2 2		
		5	3 3		
		5	3 2		
		5	2 1 1 1		
		5	2 3		
		5			
	15				
			100		

17. 试 编号：1-17：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D3	F2
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1() ,

1

2 4
 100 A2B1C1D2
 50 4 A2B1C1D2
 4
4

2

8	(12)	50				
		10	10	10	10	10

2

3

		70	15		
		6		10	
	10				
			1	4	
	1	1	4	1	
	4				
			2		

3

80

4

4

		1.		
		2.		
20	20	3.		0
		4.		
		16-20	11-15	6-10
		0-5		
	5		0.5 /	
20	5	0.5 /		
	5		0.5 /	
	5	0.5 /		GB/T23 776-2018
	5	2	1	
60	5		2	
	5	3		3.0g

			2	GB/T14 487-2017
	5		3	
	5	100	2 1 1	
	5	2	1 2	
	5		3	
	5	3	2	
	5	2	1 1	
	5		1 3	
	5			
	15			
			100	

18. 试 编号：1-18：茶叶审评

1

16

10

100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C3	C4	D3	F3
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1(),

1

2

4

100

A3B1C1D2

50

4

A3B1C1D2

4

4

2

8

(12)

	70	15	
	6		10
	10		
		1	4
	1	1	4
	4		
	2		

3

80

4

4

20	20	1. 2. 3. 4. 16-20 0-5	11-15 6-10 0
20	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
	5	0.5 /	
60	5	2	1 2
	5	3 2	3.0g
	5	3	
	5	100	1 1
		2	1
			GB/T23 776-2018 GB/T14 487-2017

			1	
	5		2	
	5		3	
	5	3		2
	5	2	1	1
	5		1	
	5	2		3
	5			
	15			
			100	

19. 试 编号：1-19：茶叶审评

1

16

10

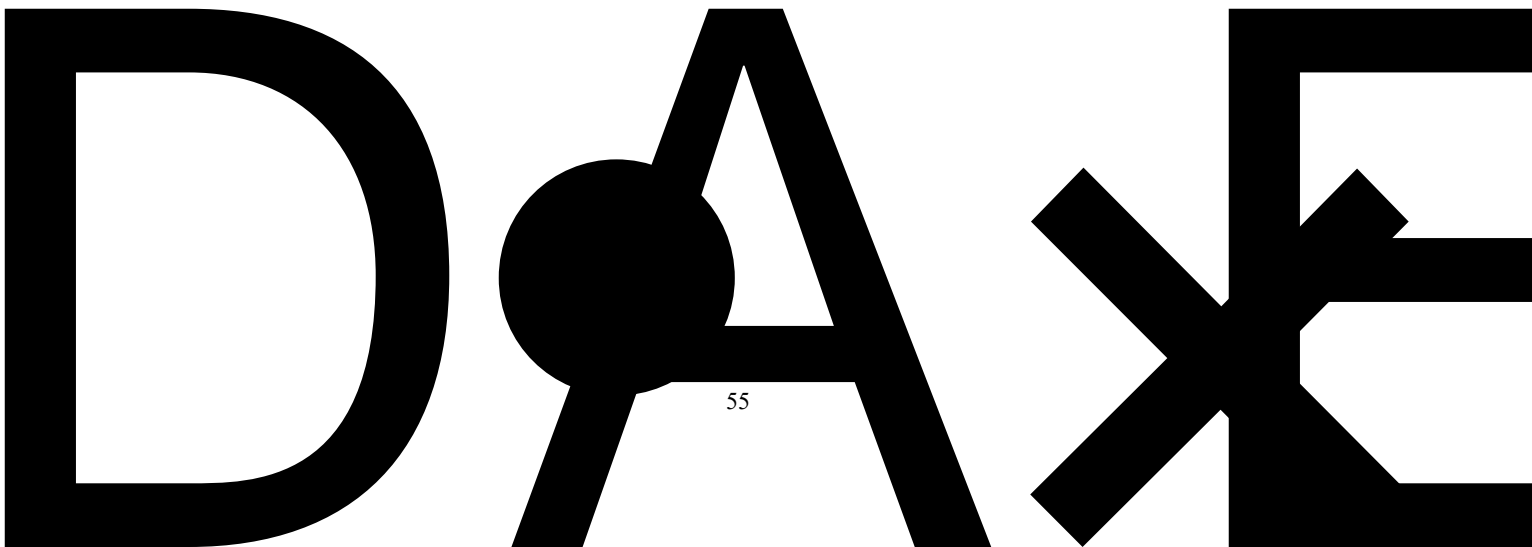
100

A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1	C4	D1	F1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

30

10

1



2

4

100

A4B1C1D2

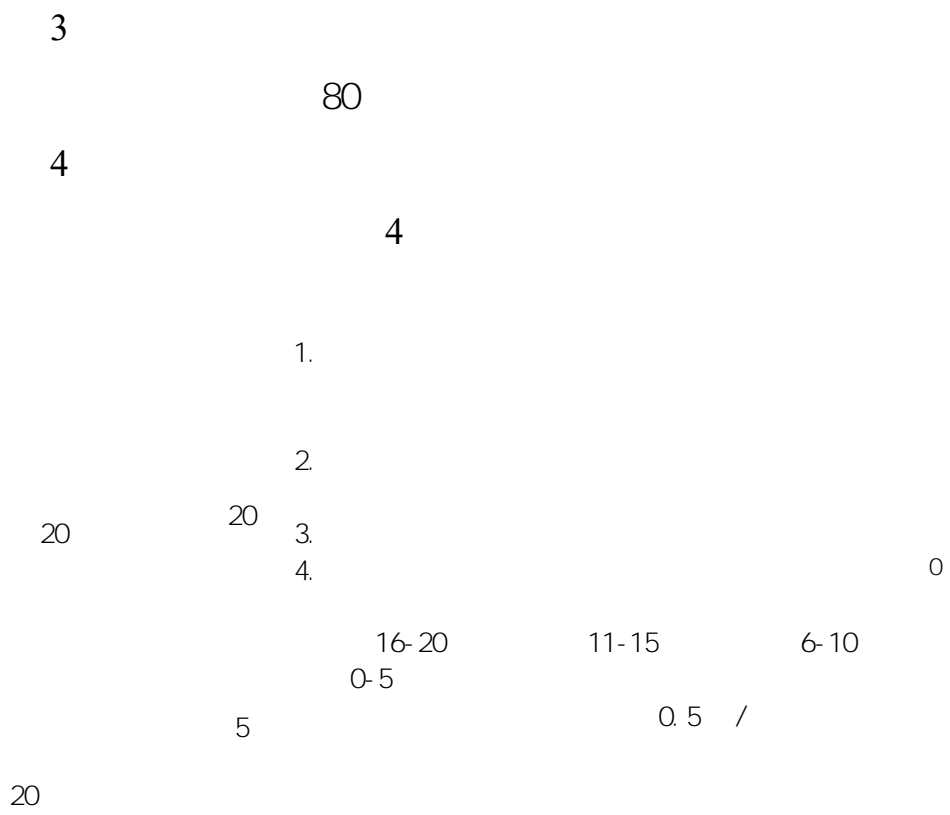
50

4

A4B1C1D2

4

4



4

4

20	20	1. 2. 3. 4.	16-20 0-5	11-15 6-10
20	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
	5		0.5 /	
60	5		2	1 2
	5		3 2	3.0g
	5			3
	5		100	1 1 1
	5			2
	5		3	3
	5		2	1 1
	5		2	3
	5			
	15			
		100		
		GB/T23776-2018		
		GB/T14487-2017		

模块二 茶艺服务

1. 保 茶 “端午茶会” 主 茶席设计与茶艺展示
1

50%

“ ”
:
(1545)
()
()

()

“ ”
“ ” “ ”
:

“ ”

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

		5	
20		7	
		8	
			0

30			2		2 0 0
			3		
			3		
			5		
			5		5 0 1

				7
40	10			4
				4
				2
	30			1 0

				2	
				8	
				20	
				100	

2. 试 编号： 2-2 ， 湘丰茶业 “谷 茶会” 主 茶席设计与茶艺展示

1

— —

" "

" "

"

"

- 2000

14- 20° C

100- 200mm

70- 90%

-

2000

" "

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

20		5	
		7	

0

8

2

3

30

					0
					0
				5	0
					1
				7	
40	10			4	

						100

3. 试 编号： 2-3 ， 井茶业 “中秋茶会” 主 茶席设计与茶艺展示

1

20 60 2000

100 2004

2006 " 1000 "

4 150 2.61

5 10 13 ,

6000

" "

" "

" "

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

		5	
20		7	

					0
				8	
30				2	
				3	
				3	
				5	
				5	
					2 0 0 0
					5 0 1

40	10		7	
			4	
			4	
			2	

				1 0	
				2	
	30			8	
				2 0	
				100	

4. 试 编号： 2-4 ， 君山 “立春茶会”主 茶席设计与茶
艺展示

1

“ ”

“ ” “ ”

“ ”

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ 2009 ” “ ”

“ ”

2018

1. 58

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

5. 试 编号：2-5 ， 平茶业“寒 茶会”主 茶席设计与茶艺展示

1

7000

“ ”
“ ”
“ ” “ ”
“ ” “ ”
“ ”

" "

" "

1951

2

40- 45%

5- 10%

50%

" "

" "

"

"

35x 18. 5x 5

2 1986

(" "

)

" "

:1

					0
			8		
30			2		
			3		
			3		

			5		2 0 0
			5		5 0 1
			7		

40	10			4	
				4	
				2	
	30			1 0	
				2	
				8	

" "

400

" "

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

20		5	



7

0

8

2

30

3

			3		
			5		
			5		2 0 0
					5 0
					1
			7		

40	10			4	
				4	
				2	
	30			1 0	
				2	
				8	

			7		0
30			8		
			2		
			3		

			3		
			5		
			5		2 0 0
					5 0
					1
			7		

4

4

10

2

40

30

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

9. 试 编号：2-9 ， 吴裕泰茶业 “ 茶会” 主 茶席设计与茶艺展示

1

2005 8

1887 (13)

"

"

190

4

"

"

"

"

"

"

" " " " 8

" "

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

--	--	--	--

20			5	
			7	
			8	0
30			2	
			3	

			3		
			5		
			5		2 0 0
					5 0
					1
			7		

40	10			4	
				4	
				2	
	30			1 0	
				2	
				8	

2900

500

3000

5

1

650

3

1000

B2B B2C

30

" "

2

	70	
	,	
	2	

3

70

4

		5	
20		7	

					0
			8		
30			2		
			3		
			3		
			5		
					2 0 0

					5 0 1
					5
					7
40	10				4
					4

				2	
	30			1 0	
				2	
				8	
				2 0	

						100

模块三茶叶 售

1. 试 编号：3-1，白沙溪天尖茶推

1

200

229



“ ”

()

”

“ ” ”

(1825)

;

	70	5	
	5		
	1	2	
	2	2	1

3

60

55

5

4

20

20

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

0

- 2
- 3
- 3
- 3
- 2

40

500

5

50 1

20

		3	())
		3		,
		2		
		5		
		2	,	,
		3	() , ()	
		5	,	,
	10	2		
	10	3		
	10	2	,	
	10	3	1-2 ⁵	
		100		

2. 试 编号：3-2，大茶狮牌湘西保 茶推

1

100

198



50% "

"

:

(1545)

() ()

()

"

" "

" "

:

2

		70		5			
		5					
	1			2			2
		2		1			

3

40		3		500 50 1
		3		
		3		
		2		
		20	5	
40	5	1		() ,
		2		
		1		
		1		
	25	2		
		3	()	
		3		
		2		
		5		
		2	,	
		3	()	
10	5	,		
	2			
	3			
	3	1-2 5		
		100		

3. 试 编号：3-3，汉中仙毫新茶推

1



:
:
:
:
:
:
:

: 50g

: 18

精致包装 实用美观

双重保护 独立保鲜锡袋 防潮隔热



干茶

叶片匀整/色泽绿润/细看之下有微小毫毛



茶汤

汤色明亮/黄绿清澈/鲜爽甘醇



茶底

幼嫩多芽/柔匀鲜活/肥壮完整



2

		70		5
			5	
				2
	1			2
		2		1

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0	
40		2		500 50 1	
		3			
		3			
		3			
		2			
		20			5
			10		2
		3	3		
		2			
		5	2		
		3			

40	5	1		()	
		2			
		1			
		1			
	25	2			
		3	()		
		3			
		2			
		5			
		2			
		3	()		
		5			
	10	2			
3					
2					
3		5 1-2			
		100			

4. 试 编号：3-4, 源春祁 红茶推

1

250

200



700

—

1000

" ()

()

"

"

"

"

"

"

"

;

;

1915

1979

"

"

1980

1982

1983

1987

26

1992

1990

2010

2

	70		5		
	5				
	1		2		2
		2	1		

3

60

55

5

4

20	20	1. 2. 3. 4.		0	
40		2		500 50 1	
		3			
		3			
		3			
		2			
		20	5		
			10		2
	3	3			
	2				
	5	2			
	3				
40	5	1			
		2			
		1			

		1		
	25	2)
		3	()	
		3		
		2		
		5		
		2	,	
		3	() ()	
		5	,	
		2		
	3			
	2	,		
	3	5 1-2		
		100		

5. 试 编号：3-5, 井绿茶推

1

200

48



70%

30%

12

29° 07

20 60 2000
 2004
 2006 " 1000 "
 4 150 2.61
 5 10 13 ,
 6000

1.
 2. ,
 20 20 3.
 4. 0
 2
 3
 3
 3
 2
 40 500
 5 50 1
 20 10 2
 3 3
 2
 5 2
 3
 1
 2
 5 1
 1
 2
 3 () ()
 3
 40 3
 2
 25 5

	10	3		
		2		
		3	5 1-2	
		100		

6. 试 编号：3-6, 井为人民服务冰 初芽茶推

1

[]

[]

[] 18



[] 50G

[]

[]

[] / / /

2

		70		5
			5	
	1			2
		2	1	

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0
40		2		500 50 1
		3		
		3		
		3		
		2		

				5		
		20	10 3 2	2 3		
			5 3	2		
40	5	1)	
		2				
		1				
		1				
	25	2				
		3	()			
		3				
		2				
		5				
		2				
		3	()	()		
		5				
	10	2				
3						
2						
3		1-2	5			
		100				

7. 试 编号：3-7, 士茯 手筑茯砖茶推

1

1000



880

7000

“

”



“

”

”

“

”

“

”

"

" "

" "

1951

2

40- 45%

5- 10%

50%

" "

2 1986

(" "

)

" "

:1

2

	70		5		
	5				
	1		2		2
		2	1		

3

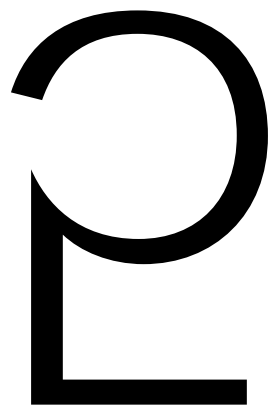
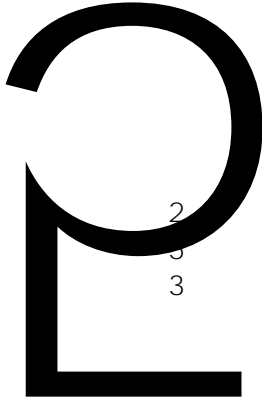
60

55

5

4

20	20	1. 2. 3. 4.		0
40		2		500 50 1
		3		
		3		
		3		
		2		
			5	
		20	10 3	



1
2
1
1
2

2

5

40

25



260



0

"

"

200

1796

"

"

"

"

"

"

2



40		3		500 50 1
		3		
		2		
		20	5 10 2 3 3 2 5 2 3	
40	5	1		() ,
		2		
		1		
		1		
	25	2		
		3	()	
		3		
		2		
		5		
		2	,	
		3	()	
		5	,	
	10	2		
3				
2		,		
3		5 1-2		
		100		

9. 试 编号：3-9, 四月茶依牌玫瑰花茶推

1

:
:
: 18
:
:
:
:
: 4-6

198

PRODUCT PHOTOGRAPHY
玫瑰花茶 实拍展示 





朵朵鲜润清香持久 汤色娇淡如凝露
Lasting fragrance soup color is pale like dew Johnson



花园盛开的玫瑰 正散发着迷人的香气！

2

	70	5
	5	

		2		
		5		
		2		
		3	()	
		5		
	10	2		
	10	3		
	10	2		
	10	3	1-2 ⁵	
		100		

10. 试 编号：3-10，吴裕泰牌茉莉花茶推

1

老茶客常囤
珍毫 高性价比花茶
200元/斤



50g
25

18

2

70

5

5

2

1

2

2

40		3		500 50 1	
		3			
		3			
		2			
		20	5		10 2 3 3 2 5 2 3
40	5	1		() ,	
		2			
		1			
		1			
	25	2			
		3	()		
		3			
		2			
		5			
		2	,		
		3	()		
		5	,		
	10	2			
3					
2		,			
3		1-2 5			
		100			

11. 试 编号：3-11, 武夷星牌正山小种红茶推

1

[]

[]

[]

[] 50g

[]

[]

[]

[]

[]

[]

[]

[]





2

	70	5	
	5		
1		2	2
	2	1	

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0
40		2		500 50 1
		3		
		3		
		3		
		2		
			5	
		20	10 2 3 3 2	
			5 2 3	
	40	5	1	
2				
1				
1				
25		2		
		3	()	
		3		
		2		
		5		
		2		

		3	()	
		5		
	10	2		
		3		
		2		
		3	1-2 5	
		100		

12. 试 编号：3-12, 湘丰毛尖推

1

100

108



" "

" "

2

70

5

5

2

1

2

2

40		3		500 50 1
		3		
		2		
			5	
		20	10 2 3 3 2 5 2 3	
40	5	1		() ,
		2		
		1		
		1		
	25	2		
		3	()	
		3		
		2		
		5		
		2	,	
		3	()	
		5	,	
10	2			
	3			
	2	,		
	3	5 1-2		
		100		

13. 试 编号：3-13, 湘益牌茯砖茶推

1

1000

48



" "

:

1

2

3

4

2

		70		5
			5	
	1			2
		2	1	

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0
40		2		500 50 1
		3		
		3		
		3		
		3		
		2		
		20		
		10	2	
		3	3	

				2		
				5	2	
				3		
40	5	1				
		2				
		1				
		1				
	25	2				(
		3		())
		3				,
		2				
		5				
		2				
		3			()	
		5				
	10	2				
3						
2						
3			5			
		100				

14. 试 编号：3-14, 艺福堂醇 普洱小沱茶推

1

:

:

-

: 280g (50)

:

:

:

产/品/展/示

形

▼色泽褐红 饱满油亮

▼碗形端正 内窝深圆



汤

红浓明亮 甜香可闻



		70		5
			5	
				2
	1			2
		2		1

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0
40		2		500 50 1
		3		
		3		
		3		
		2		
		20	5 10 2 3 3 2 5 2 3	
40	5	1		
		2		
		1		
		1		

25	2		()
	3	()	
	3		
	2		
	5		
	2		
	3	()	
	5		
10	2		
	3		
	2		
	3	5 1-2	
		100	

15. 试 编号：3-15, 艺福堂牌 山毛峰推

1



" " " "

"

"

;

" "

" "

" " " "

2

		70		5
			5	
	1			2
		2	1	

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0
40		2		500
		3		
		3		
		3		
		2		
				50 1

		20	5			
			10	2		
3	3					
		2				
		5				
		3				
40	5	1				
		2				
		1				
		1				
	25	2				
		3	()			()
		3				,
		2				
		5				
		2				
		3	()	()		()
		5				
	10	2				
3						
2				,		
3		5				
		1-2				
		100				

16. 试 编号：3-16, 艺福堂牌明前特级江苏碧螺春茶推

1

:
:
:
:
/ (18



创意生态罐

SHOW BREWING

包装变“花盆” 种出你的私家后花园

- 01/ 开盖有种子
- 02/ 取出健康豆
- 03/ 罐底有排水孔
- 04/ 罐内倒入泥土
- 05/ 给种子浇水
- 06/ 期待生根发芽

种植成功可拍照分享至微博并@艺福堂，即可免费获得奖品哦！
中国实用新型专利号：ZL2 014 04757092

包装展示

PACKAGING SHOW

Ø7.5cm

12.5cm

生态铁罐 铝箔内袋 产品参数

压、环保、可重复利用 隔热、遮光、防异味 商品基本参数，安全放心

冲泡展示

SHOW BREWING

上投法

2

70

5

5

25	1		()
	1		
	2		
	3	()	
	3		
	2		
	5		
	2		
	3	() ()	
	5		
10	2		
	3		
	2		
	3	5 1-2	
		100	

17. 试 编号：3-17, ChaLi 茶里玫瑰红茶茶包茶叶三角袋泡茶推

1

[] :

[] :

[] : 24

[] : 54g (3g*18)

[] : 90C



玫瑰与红茶de美丽邂逅

玫瑰花香馥郁
与红茶和谐交融
演绎出恰到好处的香甜
犹如一场美好的爱恋



不是所有玫瑰都如此娇嫩

Beautiful Rose You Deserve To Have



色泽粉嫩
娇艳欲滴



花香宜人
浓郁持久



朵朵含苞待放
可爱迷人

时尚喝茶新方式

原叶立体袋泡茶

New Way To Drink Tea

01

天然完整原叶
清晰看得见



02

植物可降解

03

一袋一泡



释放感官 感受茶的美妙
Feel The Wonderfulness Of Tea

观



玫瑰粉嫩饱满
红茶乌润紧细

闻



花香与蜜香交织
满满香甜气息
萦绕于杯中

品



滋味醇厚柔滑
唇齿留香

冲泡方法

Swells the method

常规泡法

取出茶包

300ml
90°C热水

泡2-3分钟
可冲泡1-3次

冷泡法

取出茶包

倒入300ml冷开水
充分浸泡

放入冰箱或倒入冰块
泡1-3小时

精致包装 · 注重细节

Exquisite packaging, Attention to detail



时尚大气设计
彰显品牌调性

--	--	--

	70	5	
	5		
		2	
	1		
	2	2	1

3

60

55

5

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	0	
40		2		500 50 1	
		3			
		3			
		3			
		2			
		20	5		
			10		2
		3	3		
		2			
		5	2		
		3			
40	5	1			
		2			
		1			
		1			
	25	2			(

		3	())
		3		,
		2		
		5		
		2		
		3	()	()
		5		
	10	2		
		3		
		2		
		3	1-2 ⁵	
		100		

18. 试 编号：3-18 白沙溪经典 砖推

1

450g× 2

14cm 23.5cm 2cm



60

55

5

4

1.

2.

20

20

3.

4.

0

2

3

500

40

50 1

		3	()	
		5		
	10	2		
		3		
		2		
		3	1-2 ⁵	
		100		

19. 试 编号：3-19, 安化千两

1

[]: ()

[]:

[]:

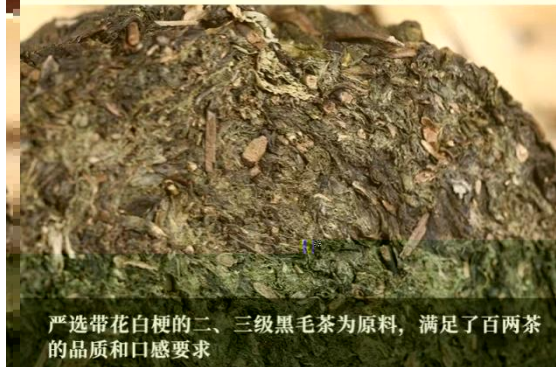
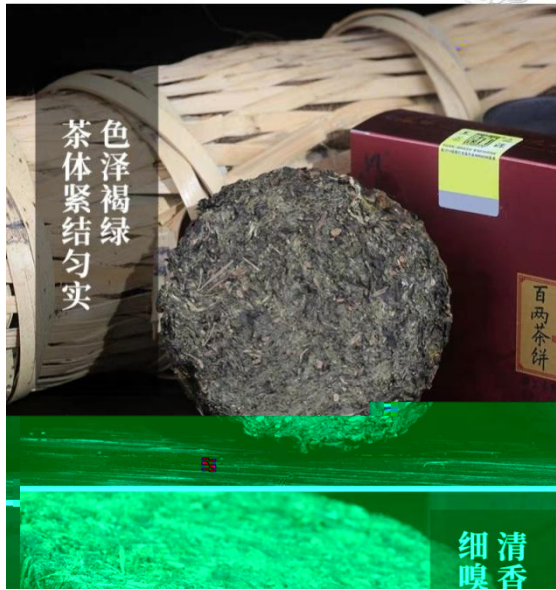
[]: 180g

[]:

[]:

[]: 13cm*13cm*3.5cm

[]: 59



2

		70		5			
		5					
	1			2			2
		2		1			

3

60

55

5

4

1.

o

20

20

				5 3	2		
40	5	1				() ,	
		2					
		1					
		1					
	25	2					
		3		()			
		3					
		2					
		5					
		2					
		3		()			
		5					
	10	2					
3							
2							
3			1-2	5			
		100					

20. 试 编号：3-20, 一品仙都匀毛尖推

1

- 20 C

99 50g



喝茶不洗茶
茶叶干净无需冲洗



2

70

5

5

2

1

2

2

				5 3	2		
40	5	1				() ,	
		2					
		1					
		1					
	25	2					
		3		()			
		3					
		2					
		5					
		2					
		3		()			
		5					
	10	2					
3							
2							
3			5 1-2				
		100					

模块四 营 策划模块

任务一：制定促 活动策划方案

1. 试 编号：4-1-1，“白沙溪”专卖店十月促 活动方案策划

1

" "

()

"

"

"

"

(1825)

;

;

"

"

20

10

1000

2

	70	30
	2	

3

150

4

	20	20	1 2 3 4 5	5 5 0
80		5		
		5		
		5		
		6	2	4
		5	2 3	
		5	2	3
		5		
		10		3
		12	5 3	2
		7	2	3
				1000 50 1

		5	2 1	2 2	
		5	2	1	
		5			
		100			

**2. 试 编号：4-1-2, 试 编号：张一元茉莉花茶感恩节促 活
动方案策划**

1

" " "

" "

" 1994 — —

" "

20x x

1000

2

	70	30

	2	

3

150

4

20	20	1 2 3 4 5	5 5 5 0	
80	5		1000 50 1	
	5			
	5			
	6	2		4
	5	2 3		
	5	2		3
	5			
	10			3
	12	3 5		2
	7	2		3
	5	2 1		2
	5			2 1
	5			
		100		

3. 试 编号：4-1-3, 保 茶端午节促 活动方案策划

1

50%

“ ”
:
(1545)
()
()

()

”

”

”

”

”

”

:

20

5

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1 2 3 4 5	5 5 0	
80	5		1000 50 1	
	5			
	5			
	6	2		4
	5	2 3		
	5	2		3
	5			
	10			3
	12	5 3		2
	7	2		3
	5	2 1		2

			5	2	2	1	
			5				
			100				

4. 试 编号：4-1-4, 八 茶业专卖店开业促 活动方案策划

1

" "

;

1100

2012

, "

+ " " + "
2015 12 8

" "

" GAP " 2017 2018
" 500 "

20 3 5
 10

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

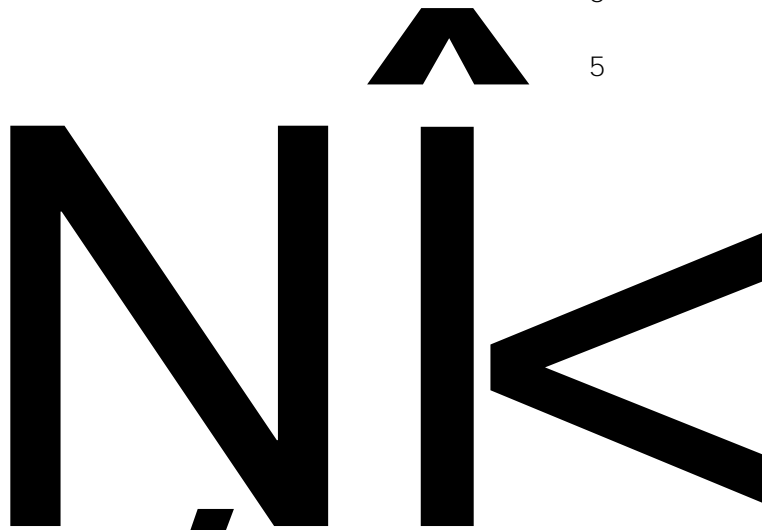
4

		1		5 5	
20	20	2. 3. 4.	5	0	
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2 3		
		5	2		3



5
10
12
7
5
5
5

3
5
2
2
1
3
2
2
1
2



2

	70	30
	2	

3

150

4

20	20	1	5	5
		2		
		3.		
		4.	5	0
			5	
80		5		
		5		
		5		
		6	2	4
		5	2	3
		5	2	3
		5		
		10		3
		12	5	3
		7	2	2
			3	1000
				50
				1

			5	2 1	2	
			5		2	1
			5			
			100			

6. 试 编号：4-1-6，唐羽茗茶中秋回 老客户促 活动方案策
划

1

1998

"

"

"

"

"

"

"

"

20

20

1000

2

	70	30
	2	

3

150

4

		1		5
		2		5
20	20	3.		
		4.	5	0
		5		
		5		
		5		
80		6	2	4
		5	2	
			3	
		5	2	3
				1000
				50
				1

		5		
		10		3
		12	5	3 2
		7	2	3
		5	1	2 2
		5	2	1
		5		
			100	

7. 试 编号：4-1-7，八 茶业“双十一”线上促 活动方案策
划

1

" "

;

1100

2012

,"

+ " " + "

2015 12 8

“ ”

“ ”

GAP ” 201 6 2017

“ ”

500 ”

20

20

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

		1	5
		2	5
20	20	3.	
		4.	0
		5	

80		5		1000 50	1	
		5				
		5				
		6	2			4
		5	2 3			
		5	2			3
		5				
		10				3
		12	3 5			2
		7	2			3
		5	2 1			2
		5				2 1
		5				
			100			

8. 试 编号：4-1-8，谢裕大父亲节促 活动方案策划

1

2006

"

"

"

"

"

"

"

"

2012 7

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

		1		5	
		2		5	
20	20	3.			
		4.	5	0	
			5		
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2 3		
		5	2		3

" " " "

20 "

"

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1 2 3. 4. 5	5 5 0
80		5	1000
		5	
		5	

		6	2	4	50	1
		5	2 3			
		5	2	3		
		5				
		10		3		
		12	3 5	2		
		7	2	3		
		5	2 1	2		
		5	2	2	1	
		5				
		5				
			100			

10. 试 编号：4-1-10，正山茶业“眉”新品促 活动方案
策划

1

— —

2005

2005 7 15

“ ”

" "

" "

" "

2011 8

" "

" "

—

20 6 A

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1 2 3 4 5	5 5	0
80	5			1000 50 1
	5			
	5			
	6	2	4	
	5	2 3		
	5	2	3	
	5			
	10		3	
	12	3 5	2	
	7	2	3	
	5	2 1	2	
	5		2 1	
5				
		100		

11. 试 编号：4-1-11，艺福堂茶业春茶促 活动方案策划

1

(Hangzhou Efuton Tea Co., LTD)

2008 8 8

2008

" "

" "

1000

2009

A OS

350

27

65%

4

6

1000

1400

5000

6000

12

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

		1		5	
		2		5	
20	20	3.			
		4.	5	0	
			5		
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2		3
		5	2		3

		5		
		10		3
		12	5	3 2
		7	2	3
		5	1	2 2
		5	2	1
		5		
			100	

12. 试 编号：4-1-12，正浩茶叶周年庆促 活动方案策划

1

"

"

"

"

10

70%

2003

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1 2 3 4 5	5 5 5	0
80	5			1000 50 1
	5			
	5			
	6	2	4	
	5	2 3		
	5	2	3	
	5			
	10		3	
	12	3 5	2	
	7	2	3	
	5	2 1	2	
	5		2 1	
5				
		100		

13. 试 编号：4-1-13，福 白茶“五一”促 活动方案策划

1

“ ” “ ”

"

— —

"

"

"

"

"

"

"

"

357

20

18.8

2011

500

2900

3000

5

1

3

650

1000

B2B B2C

30

20

" "

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

			1		5	
			2		5	
	20	20	3.			
			4.	5		0
		5				
		5				
		5				
		6	2		4	
		5	2	3		
		5	2		3	
		5				
80		10			3	1000 50
		12	5	3	2	1
		7	2		3	
		5	1	2	2	
		5		2		1
		5				
				100		

14. 试 编号：4-1-14，小罐茶国庆促 活动方案策划

1

2014

"

"

8

"

"

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1 2 3. 4. 5	5 5 0
80		5	
		5	
		5	1000

		6	2	4	50	1
		5	2 3			
		5	2	3		
		5				
		10		3		
		12	3 5	2		
		7	2	3		
		5	2 1	2		
		5	2	2	1	
		5				
		5				
			100			

15. 试 编号：4-1-15，吴裕泰茶业开业促 活动方案策划

1

2005 8

1887 (13)

"

"

190

4

"

"

"

"

"

"

" "

"

"

8

20

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

			1		5	
			2		5	
20		20	3.			
			4.	5		0
		5				
		5				
		5				
		6	2		4	
		5	2	3		
		5	2		3	
		5				
80		10			3	1000
		12	5	3		50
		7	2			1
		5	1	2	2	
		5		2		
		5				
		5				
				100		

任务二：制定茶事活动策划方案

1. 试 编号：4-2-1，“白沙溪”专卖店“立冬茶会”茶事活动方案策划

1

"

"

()

"

"

"

"

(1825)

;

"

"

"

"

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1. 2. 3. 4.	5	0
80	5			1000 50 1
	5			
	5			
	6	2	4	
	5	2 3		
	4	2	2	
	5			
	6	3 2	1	
	7	2 3		
		2		
	5			
	12	4 4	4	
	5	2 1	2	
	5		2 1	

			5		
				100	

2. 试 编号：4-2-2，湘丰毛尖“春茶新品品鉴会”茶事活动方案策划

1

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

- 2000

14- 20° C

100- 200mm

70- 90%

-

2000

" "

"

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

			1. 2. 3. 4.		
	20	20	5		0
80		5			1000 50 1
		5			
		5			
		6	2	4	
		5	2 3		
		4	2	2	
		5			
		6	3 2	1	
		7	2 3		
		5	2		
		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5	2	2 1	
		5			
		100			

3. 试 编号：4-2-3，保 茶“端午茶会”茶事活动方案策
划

1

50%

“ ”
 : (1545)
 () ()

()

”

”

”

”

”

”

:

20

”

”

5

”

”

1000

2

--	--	--

	70	30	
		2	

3

150

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	5 0
80		5		
		5		
		5		
		6	2	4
		5	2 3	
		4	2	2
		5		
		6	3 2	1
		7	2 3	
		5		
		12	4 4	4
		5	2 1	2
		5		2 1
	5			
			1000 50	1
			100	

4. 试 编号：4-2-4，八 茶业专卖店“中秋茶会”茶事活动方案策划

1

“ ”

;

1100

2012

“ ”

+ “ ” + “ ”

2015 12 8

“ ”

“ ”

“ ”

GAP

“ ”

201 6

2017

“ ”

500 “ ”

10

" "

1000

2

3

150

4

1.

2.

3.

4.

20

20

5

0

			7	2	3	
			5	2		
			12	4	4	
			5	2		
			5	1	2	
			5		2	1
			5			
				100		

5. 试 编号：4-2-5，天福茗茶“冬至茶会”茶事活动方案策划

1993

"

"

2010 2 9

1007

"

"

10

"

"

1000

2

	70	30
	2	

3

150

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	5 0	
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2 3		
		4	2		2
		5			
		6	3 2		1
		7	2		3
		5	2		

		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5		2	1
		5			
		100			

6. 试 编号：4-2-6，唐羽茗茶“中秋茶会”茶事活动方案策划

1

1998

“ ”

“ ” “ ”

“ ”

20

" " " "

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

20	20	1. 2. 3. 4.	5	0	
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2 3		
		4	2		2

		5		
		6	3 2	1
		7	2 3 2	
		5		
		12	4 4	4
		5	2 1	2
		5	2	2 1
		5		
		5		
			100	

7. 试 编号：4-2-7，八 茶业“春分茶会”茶事活动方案策划

1

“ ”

;

1100

2012

+ " " + "
 2015 12 8
 " " GAP " 201 6 2017
 " 500 "
 " " 10
 " "

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

			1. 2. 3. 4.		
	20	20	5		0
80		5			1000 50 1
		5			
		5			
		6	2	4	
		5	2 3		
		4	2	2	
		5			
		6	3 2	1	
		7	2 3		
		5	2		
		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5	2	2 1	
		5			
		100			

**8. 试 编号：4-2-8，谢裕大 山毛峰“春茶品 会”茶事活动
方案策划**

1

2006

" " " "

" " " "

" "

2012 7

" "

" "

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

1.
2
3.
20 20 4.
5 0
5

80

" "

" "

2600

2008

"

"

2010 1

11

2011

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

1000

2

--	--	--

	70	30	
		2	

3

150

4

	20	20	1. 2. 3. 4.	5 0
80		5		
		5		
		5		
		6	2	4
		5	2 3	
		4	2	2
		5		
		6	3 2	1
		7	2 3	
		5		
		12	4 4	4
		5	2 1	2
		5		2 1
	5			
			1000 50	1
			100	

10. 试 编号：4-2-10，正山茶业“眉新品品 茶会”茶事
活动方案策划

1

——

2005

2005 7 15

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

2011 8

“ ”

“ ”

—

20

6

"

"

"

"

1000

2

3

150

4

1.

2.

3.

20

20

4.

5

0

		5	2 3	
		4	2	2
		5		
		6	3 2	1
		7	2 3	
		5		
		12	4 4	4
		5	2 1	2
		5		2 1
		5		
		100		

**11. 试 编号：4-2-11，艺福堂茶业“端午茶会”茶事活动方案
策划**

1

(Hangzhou Efuton Tea Co., LTD)

2008 8 8

2008

" "

" "

1000

2009
A OS
27 65% 350

4 6
5000 1000 1400
6000
12

" "

1000

2

--	--	--

70

30

3

150

4

20	20	1. 2. 3. 4. 5	0
80	5		1000 50 1
	5		
	5		
	6	2 4	
	5	2 3	
	4	2 2	
	5		
	6	3 2 1	
	7	2 3 2	
	5		
	12	4 4 4	
	5	2 1 2	
	5	2 2 1	
	5		
		100	

12. 试 编号：4-2-12，正浩茶叶“山谷茶”茶事活动方案策
划

1

“

”

“

”

10

70%

"

"

"

"

1000

2

3

150

4

1.

2

3.

20

20

		5			1000
		6	2	4	50 1
		5	2 3		
		4	2	2	
		5			
		6	3 2	1	
		7	2 3		
		5	2		
		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5	2	2	1
		5			
		5			
			100		

13. 试 编号：4-2-13，福 白茶“小暑茶会”茶事活动方案策
划

1

“ ” “ ”

“ ——

“ ” “ ” “ ”

“ ”

“ ”

357 20

18.8

2011

500

2900

3000

5

1

3

650

1000

B2B B2C

30

“ ”

1000

2

3

4

150

1.

2.

3.

4.

20

20

5



« »

0

		5	2 3		
		4	2	2	
		5			
		6	3 2	1	
		7	2 3		
		5			
		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5		2 1	
		5			
		100			

14. 试 编号：4-2-14，小罐茶“立秋茶会”茶事活动方案策划

1

2014

"

"

8

"

"

"

"

5000

1000

2

	70	30
	2	

3

150

4

20	20	1. 2. 3. 4.	5	0	
80		5		1000 50 1	
		5			
		5			
		6	2		4
		5	2 3		
		4	2		2
		5			
		6			

				3	1
				2	
	7		2	3	
			2		
	5				
	12		4	4	
			4		
	5		2		2
			1		
	5			2	2
					1
		5			
			100		

15. 试 编号：4-2-15，吴裕泰茶业“茶会”茶事活动方案
策划

1

2005 8

1887 (13)

"

"

190

4

"

"

"

"

"

"

"

" "

"

8

5000

" "

1000

2

	70	30
	,	
	2	

3

150

4

--	--	--	--

			1. 2. 3. 4.		
	20	20	5		0
80		5			1000 50 1
		5			
		5			
		6	2	4	
		5	2 3		
		4	2	2	
		5			
		6	3 2	1	
		7	2 3		
		5	2		
		12	4 4	4	
		5	2 1	2	
		5	2	2 1	
		5			
		5			
			100		