

()

: HFCGZ202042

:

MTF ()

:

2020 09

一	.....	1
	.....	1
	.....	4
1	.....	4
:	.....	7
一、	.....	7
、	.....	8
三、	.....	8
、	.....	9
、	.....	10
	.....	10
一、	.....	10
、	.....	12
三、	.....	13
、	.....	16
、	.....	18
、	.....	20
七、	.....	21
	.....	22
一、	.....	22
、	.....	22
三、	.....	25
、	.....	26
	.....	26
	.....	26
	.....	29
	.....	29
( )	.....	30
	.....	31
	.....	33
	.....	46
( )	.....	49
一	.....	51
	.....	52
	()	53
( )	.....	57
一	.....	59
	.....	60
	.....	61
、	.....	62
	.....	63

： (不 、) 64 ， ， ， 一 ， 。

一

，
MTF ()
(下 : “ ”) ，

1. : MTF ()

2. : HFCGZ202042

3. 一 :

:

1	1-1	MTF ()	1	95000.00	95000.00	1900.00
2	2-1		1	88000.00	88000.00	1760.00

4. : 、 ， (一、)。 ， (一、)。 ， (一、)。 ， (一) ， 下 : 不 ， 不

， 不 ， 不

’ 不 。

5.

5.1 : 《 》 一 。

5.2 :

: 1 、 2

	不 “ ” 不 “ ” 、 不

	() ;

5.3 : 不

※ 上 , “ ” , 。

6. : 2020 09 11 2020 09 16 。

上 () 上 8:00—12:00 , 下 15:00—18:00 。

6.1 , , 。

7. 、 、 :

7.1 : 2020 09 11 2020 09 16 。

上 () 上 8:00—12:00 , 下 15:00—18:00 。

7.2 : (:

B204) 。

8. : 300 , 50 , 不 。

9. :

9.1 : 2020 09 17 下 15:00() 。

9.2 : (:

B204)

9.3 10 ,

不 。

10. :

10.1 : 2020 09 17 下 15:00() 。

10.2 :

11. : 3 。

12. :

:

: : 18060035256

13. :

: B204

: : 0595-22336918

1:

1:

: _____
: _____
: <u>154454100</u>
1、 , 上 , ' — 。
2、 上 下 , : “ (: ***、 : ***) ”。
3、 — 下 17:00() 上, — 。
4、 上 , 。

		a7	— “						
		a8	3						
		A9							
		a10							
		<p>， 不 ， 不 。 ， 。 ： ： 1 、 ： 2</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>不 “ ” 不 “ ”、不 (</td> </tr> <tr> <td></td> <td>)</td> </tr> </table>					不 “ ” 不 “ ”、不 ()
	不 “ ” 不 “ ”、不 (
)								
2	3.2.2	： 不							
3	9.1	： 60 。							
4	10.1	： 《 一 》 ， ， ；							
5	10.3.1	： 。							
6	11.1	<p>(1) ：</p> <p>① <u>1</u> 、 <u>3</u> ； <u>1</u> 、 <u>3</u> ； <u>1</u> 、 <u>3</u> 。</p> <p>② (U) <u>1</u> 。</p>							
7	11.2-	：							

		<p>2.3. (不) 一</p> <p>/ () ,</p> <p>) 。</p> <p>2.4. “ ”</p> <p>“下 ”下 。</p> <p>(1) ※不 上 , 不 。</p>
13		: 。

:

一、

1.1

1.2

1.2.1

1.2.2

1.2.3

1.2.4

1.2.5

①

②

③不

④

。下 :

、 ,

、 、 、 。

、 不

。

下 :

不 , 一 。

、 不 。

、 不 。

、 。

、 一 不

。

⑤

※

2.1

2

13

2.2

3 上

《

》

2.3

三、

3.1

下:

3.1.1

下:

1:

(1)

(2)

10%-30% (30%) ,

6%

;

一

1. :

1.1 (下 : “ ”)。

2. :

2.1 “ ” 、 、 。

2.2 “ ” 、 、 , 一

; “ ” , , ,

一 。

2.3 “ ” 一 ,

。

2.4 “ ” 一 ,

,

。

2.5 “ ” () 、

() 。

2.6 “ ” ()

,

。

,

。

3. :

3.1 一

3.1.1 、 ,

,

。

3.1.2 、 、 、 、

, 不 、 、 、

。

3.1.3 、 、

不 《 》

, 不 。

,

上一

,

。

3.2

3.2.1 : 1 。

3.2.2 : 2 。

,

3.1

,

下 :

(1) , 。
(2) 不 一

下

(3) , 。

3.2.3 , 一 , 不 不
一 , 一 , 不
一 下 , 不 , 不

4.

4.1 :
一 。

5.

5.1 下 :
一 ()

三

5.2 上 , 、

6.2

(不 ,)

三、

7.

7.1

7.2

7.3

7.4

7.5

7.6

8.

8.1

(1)

①

②

③

(2)

①

②

③ ()

④ ()

(3)

① 一

②

③ 、 、

④

⑤ ()

9. :

9.1 3 , 不

, °

9.2 下 , ,

, ° , ,

, ° , 不 不

, ° , 不

10. :

10.1 4 , 、

, ° , °

, °

10.2 一。

, ° , °

°

10.3 :

10.3.1 , °

(: , °

, °

, °)。

5 , ° 5

° 5 °

10.3.2 , ° , °

, ° 不 , °

°

- 10.4 下 一 ， 不 ；
- (1) ；
- (2) ；
- (3) 不 ， 不 ；
- (4) 、 ；
- (5) ；
- (6) ， ；
- (7) 不 。
- 上 不 不 ，

11.

- 11.1 ；
- 11.2
- (1) ， 七 。
- (2) ， 不
- 、 ， ；
- ① A4 ， (“ ”) 、 、
- 、 。
- ② A4 ， (“ ”) 、 、
- 、 ； ， 一 (不 一 ，
-) 。
- ③ ； 。
- ※ 11.2 (2) ③ ，
- 。
- (3) ， 。
- (4) ， 、 下 ；
- ① 。
- ， “ ” 。
- ② ，
-
- ， 。
- 下 一 ；
- a. ；
- b. 。

12.

12.1

12.2

12.3

12.4

12.5

13.

13.1

13.2

14.

14.1

14.2

不，，不

14.2.1

下 一，

，，：

(1) 不；

(2) ，

；

(3) ；

(4) 不；

(5) ，

下；（，不
、）；

(6) ；

(7) 不（：
）。

，不

。

14.2.2

：1

14.3

、，

不、不一

、不

、

。

14.4

一，

、

、，不。

、

、。

9 。

14.5

(，不) ，

” ， “ ” 。 ， “

14.6

、 ， ， 《

》

14.7

不 2 。

3 上

， ， “ ” : “ ” 《 》 ，

14.8

， ， 不 ， ；

14.9

不 ， ， ， 《

3 上

》

2

14.10

， 不 () 。

15.

:

15.1 不

,

15.2

, 不

不

15.3

16.

:

16.1

2

16.2

17.

:

17.1

,

17.2

,

,

18.

:

18.1

18.2

18.3 不

, 不

19.

19.1

20.

20.1

一

一

下

20.1.1

一

一

20.1.2

20.1.3

下

①

②

③

④

a1



a2

⑤

一、

1	1-1	MTF	()	1
2	2-1			1

、 (下 丕)
 (一) :

- (1) : ;
- (2) : 2.8-11.5mm;
- (3) : 30-130deg;
- (4) : 0-250lp/mm;
- (5) : 4-9s (丕);
- (6) MTF : 上 MFT, MTF;
- (7) : 0-10mm 0-19mm (), ;
- (8) : 丕 ;
- MTF (9) : ≥ 2.0 mm;
- (10)  : M12 C/CS/ $\Phi 14$;
- (11) : , ;
- (12) : ± 0.02 mm (上), ± 0.03 mm) ();
- (13) : (), ;
- (14)  ;

2	2-1	<p>(1) F1300 () 1 : 、 $\phi 0.1$ 、 $\phi 0.2$ 、 0.01 、 1-5 、 (、 、) 1 。 () : 1300mm; : $\phi 130\text{mm}$; : 2° ; : 1" ; : $\leq 0.20\text{mm}$; : 6V/3W LED。</p> <p>(2) 1500mm 1 : ' , 上 , 1mm; 1500mm; 21*23mm。</p> <p>(3) 20X 1 : : 400mm; : 15mm; : $\phi 50\text{mm}$; : 1' ; : 20\times; : 2.8" ; : $2^\circ 28'$; : $\phi 2.5\text{mm}$; : ± 5 。</p> <p>(4) 1 : 10 、 15 、 1 、 4 、 10 1 ; : 10\times/15\times; : 1\times/4\times/10\times; : 0.01mm; : 0-8mm; : 160mm; : $\pm 10\text{mm}$; / : $\pm 25\text{mm}$; / : 1mm; / 0.1mm。</p> <p>(5) 1 : : 225mm; : 10mm; : $\phi 10\text{mm} \sim \phi 76\text{mm}$。</p> <p>(6) 1 : : 360$^\circ$, ; 225mm; $\pm 10\text{mm}$。</p> <p>(7) V 1 : V , 上 。</p> <p>(8) : 4x 1 ; 25x 1 ; 6V/12V/220V 1</p> <p>(9) 1 : : , 360$^\circ$; : 下 。</p>	1
---	-----	---	---

()、

1

3.1

1、

。

2、 ， ()
 ， 、 、 ， 。

3、 : ，
 12 。 ， 3
 ， ()。

4、 一 ， 不 4 ， 2
 。 12 ，
 ; 12 ，
 ， 不 24 。
 24 不 ， 、 、 一
 ， ， 。

5、 ， ; 一
 ， ， 48
 ， 。 5
 、 ; (、 、 ' 、 、)。

6、 。

3.2

1、 ，
 。

2、 ， 。
 ， 一
 。 ， 。

3、 ， 10 ()
 ， ， 。

4、 : ' ' 、 、 、
 、 。

5、 : 、 、 三 :
 (1) : 、 、 、

， 。 ' ， ' '
 、 、 ; ，

(%)

1、

:

(1)

《

》

(

上下

)。

(2)

,

。

(3)

1

100

: ()
 (“ ”) (下 : “
”) , 。 , 下 一

:

1、下 不 下 :

1.1 ;

1.2 、 ;

1.3 : 。 ()。

2、

(,)。

3、

3.1 : _____

(¥ _____)。

4、 、

4.1 : _____;

4.2 : _____;

4.3 : _____。

5、 、 , 下:

(,)。

6、

6.1 、 , 下:

(,)。

6.2 :

不 。 , 下: ()。

7、 , 下:

(, 一)。

8、

。 , 下: ()。

9、

(,)。

10、

(_____ , _____)。

11、

11.1

、 、 ；
不 三 、 、
、 三 、 三
、 一 、 ； 、
。

11.2

不 、 、
、 ； 、
、 下: (_____)。

12、

12.1

、 。

12.2

不 ， 下 一 ；

□

， 下: (_____)。

□

， 下: (_____)。

13、不

13.1 不

， 不 一 不 不
、 15 一 不
。 上 ， 不 一 、
不 ， 。

13.2

不 不 、不 、不 、不
： 、 、 、 、 、
、 。

14、

(_____ , _____ 不 _____)。
； _____ , _____)。

15、

15.1

。

15.2

， 。

15.3 _____。

15.4 一 (_____) ，
_____ (_____) ， (_____) (_____)
_____) ， _____。

15.5 : □ 。 □ (_____)。

(下)

()

(_____)

: (_____)

: (_____)

: (_____)

: (“ ”)

(_____)

1. 11

_____ :

1. (:) () ,
(、) ()
() 下 ,
。

(1)

(2) 一 ()

(3)

(4)

(5) 、

(6) 、 、

(7)

(8) , ()

2. , 下:

2.1 , 、 、 ()
, 、 , 。
不 ,
。
, 不 三 , ,

2.2 一 , ()
, 、 、) , ,
。
, ,

2.3 : (、 、)
) 3 ,

:

() (、)

上 (“ ”) — ()
) , , 。

() (、)

□ 上 (“ ”) ()
) , , 。

□ 上 (“ ”) ()
, , 。

★ :

1、 , () “√” “□” ()
, 。

2、 , ; ,
;
; , ;
, ; ,
, 。

3、 : 、 、 ,
。

4、 ,
。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:

()

□ : 上 (“ 、 、 ”)
, ' 、 、 、 () ,
上 , 。

□ : 上 (“ 、 、 ”)
, ' 、 、 () ,
上 , 。

□ : 上 (“ 、 、 ”)
, ' 、 、 , 上 ,
。

()

□ : 上 () : (“
”) , 上 ,
。

□ : 上 : (“ ”)
, 上 , 。

()

上 : (“ ”)
, 上 , 。

★ :

1、上 、 、 三 ,
() “√” “□” () ,
。 上 三 一 , 。

2、 () 下
:

2.1 1 上 , 上一 。

2.2 不 1 , 一
。

※

2.1、2.2

,

, :

, 上 () 。

3、“ ” 《
》 ([2012]124) 。

4、 : 、 、 ,
。

5、 ,

。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:

1、

() (、)

上

(, : 、) ,

上

() (、)

上

() , 上 ,

。

2、

() 上 , 上 ,

。

★ :

1、 , () “√” ,

。

2、 下 :

2.1 (不) ,

(不) 一 。

2.2 ,

。

2.3 ,

() , 。

3、 : 、 、 ,

。

4、 “ ” , 。

5、 , 。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:

1、

() (、)

上

(: /) , 上 ,

。

() (、)

(: /) , 上 ,

() , 上 , 。

2、 不

() 上 不 , 上

, 。

★ :

1、 , () “√” ,

。

2、 下 :

2.1 (不 (不)) ,

(不) —

。

2.2 ,

。

2.3 / () ,

,

。

3、 : 、 、 ,

。

4、 “ ” , 。

5、 , 。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:

不
。

★ :

1. “ ”
上

2. ,
“ ”
不 上

3. ,
。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

三

:

三

,

。

。

★

:

1、

“

”

’

、

、

。

2、

,

不

,

。

3、

,

。

:

_____ ()

:

_____ ()

:

:

上 “ ”
 (www.creditchina.gov.cn) () 、
 (www.ccg.gov.cn) ()
 , 上 , 。

★ :

1、 上 2
 , 上 ,
 。

2、 ,
 上 2 ,
 上 , 。

3、 不 , 不 , 。

※ 上 , (不 : ,)
 , () 一 。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

★ :

1、 “ ” 。

2、 ， 不 ， 。

3、 ，

。

()

:

(“ ” , “、”)
, (“ ”) (:)

。

下 :

一、

下:

1、

:

(“ ”) ;

2 、

:

2.1 (一) : (“ ”) ;

.....。

、 (“ ”)

(不 : 、 、) ,

、 一 、

。

三、 (“ ”)

、 ; 一 ,

,

。

、 一 () , 一 , 一 。

(下)

: ()

: ()

一: (一)

: ()

.....

** : (**)

: ()

:

★ :

1、 , ; 。

2、

不
”。

“ ”， “

3、

， 。

()

: 1、 , “
” ,
, 下 , °
2、 , °
,

: _____ ()

: _____ ()

: _____

- 1、 下 “ ” 上
下 。
- 2、 。

()

()

: ()

: ()

: ()

: (“ ”)

() ()

一、
二、
三、

()

1

→

: () :

:

		/ / /		
*				
...				
...				
...				
...				

:

,

o

: _____ () _____

:

1.

，
 (:)，
 。 ，
 。 一 ，
 。 ，
 。

2.

下
 ， 。 不
 下 ，
 ， 不
 ，
 ， 不
 。

3.

不 ，
 ，
 ， 一 ，
 。 ， 。

: _____ ()

: _____ ()

: _____



， 《
》（ [2018]141 ） ，
（ “ ” ） ；
（ “ 、 ” ） ，
（ “ 、 ” ） ；
（ “ 、 ” ） （不
）。

上 。 ， 。

： _____（ ）
：

()

:

1、

,

,

,

。

2、

,

,

,

。

: _____ ()

: _____ ()

: _____

()

()

: ()

: ()

: ()

: (“ ”)

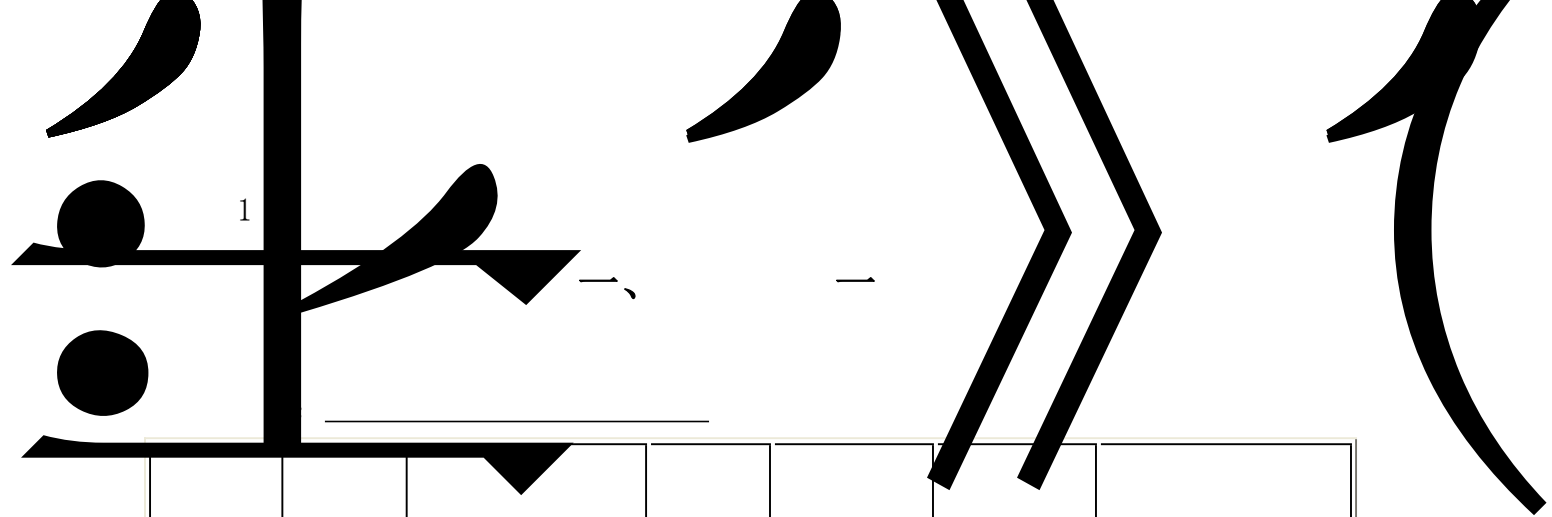
() ()

一、 一
、
三、
、

★

不
不。

()，



*	*-1					
	...					
...						

★ :

长

下

:

1.1 “

”、

“

”、

“

”

“

”

《

》

(

“

”、

“

”、

“

”

”

: () :

: (1) () ,
不 不 ,
。 不 不 , 不 ,
上 , ,
不 不 , ,
, () 不 ,
, 。

(2) 不 , ,
; , ; 上
, , 。

: _____

一、

()

:

_____ , _____ ()
, ¥ _____ (_____ 万 _____)

)

。

,

。

:

:

:

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:

1、 _____ , 上

。

2、 _____ ,

不

。

、
()

:
_____, _____ ()
, ¥ _____ (_____ 万 _____)
)
。

:
:
:

: _____ ()

: _____ ()

: _____

:
1、 _____, 上

2、

不