

;

(5) 、 ;

(6) 、 、 ;

(7) 、 、 、 ;

(8) 、 、 、 、

;

(9) 、

;

(10) 。

2、

(1) 、 、 、 、

、 ;

(2) 、 、 、

、 ;

(3) 、 、 、 、

、 ;

(4) 、 、

;

(5) 、 、 、 、

;

(6) 、 、

、 。

3、

(1) 、

;

(2) 、 、

、 拔 ;

(3)

按

1		； ；	1、 2、 CAD 3、 DSC() 4、 5、 6、 PLC 7、 8、
2		、 ；	1、 2、 3、 4、 把
3	安	安 ； ； ；	1、 2、 3、 4、

1、

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

		128/8	、 、 、		
		192/12	、 、 、		
		64/4			
			、 、 、		
			、 、 、		
		256/16	、 、 、		
		384/24	、 、 、		
		192/12	、 、 、 、 、		
		64/4	、		
		32/2	、		
		32/2	、		
		32/2			
		32/2			
		32/2			
		16/1	、 八、 、		
		128/8	、		
()	60/3			
		2056/129			

2、

1		、		12			
2				6			
3		、		12			
4		、		12			

5		,		12			
6	CAD			4			
7		八		4			
8		, 八		7			
9		八		3			
10				3			
				75	1208	496	

3、

1						,
2		八				,
3		八				,
4	安	八				,
5						,
6						,
				25	400	

4、

1			2.5	40		,
2			2.5	40		,
3			2	32		,
4			2	32		,
5			6	96		,
6			6	96		,
7			4	64		,
			25	400		

6、

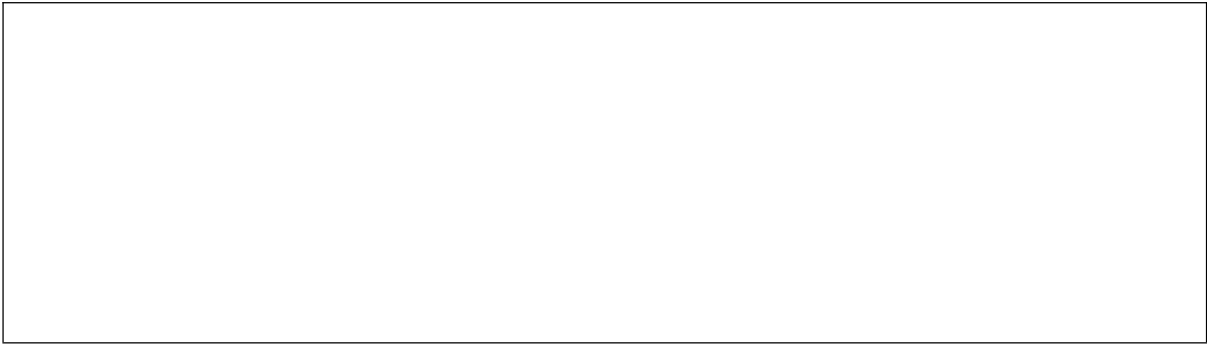
		()		
--	--	-----	--	--

1				
2				
3				
4				192
5				64
6				88
1				64
2				24
3				96
4				96
5		CAD		32
6				32
7				12
8				12
1				28
2				8
3				32
4				8
5				68
6				8
7		安		8
1				16
2				16
3				16
4				24
5				24
6				32
1				30

2				180
3				100
4				420
				2578

280 , , °

			12																								
			7																								



		百		百
	2056	42.4%	129	46.1%
	1208	24.9%	75	26.8%
	400	8.2%	25	8.9%
	400	8.2%	25	8.9%
()	790	16.3%	26	9.3%
	4854	100.0	280	100.0

(1)

1)

1		、
2		、
3		、
4		、
5		、
6		、
7		、
8		、

3、

7 , 5 , 3 ,
4 , 3 , 2 ; 3 ,
3 ; 1 , 6 ; 2
; 2 , 4 , 、 、 、
, , 、 、 、

。

、
;

、
、 ; ;

，

、