

直旋转时,螺堵在螺柱的螺旋槽内滑动,同时带动旋盖及中芯轴、锁紧环向下运动。罩盖转到71.616°时,

技术要求:

1、按当前位置装配, 拧旋盖旋转时, 螺堵在螺柱的螺旋槽内滑动, 同时带动旋盖及中芯轴、锁紧环向下运动。罩盖转到71.616°时, 旋盖120度角缺口推动键旋转, 当旋盖转到88.246度时, 键将锁紧环锁住, 旋盖无法转动。

B-B

- 2、奥运标志图参见"奥运标志线"图,要求选手使用雕刻刀在零件表面刻深0.06的图形。
- 3、明细表中,注明"附件"的为大赛提供的零件,选手不用加工。

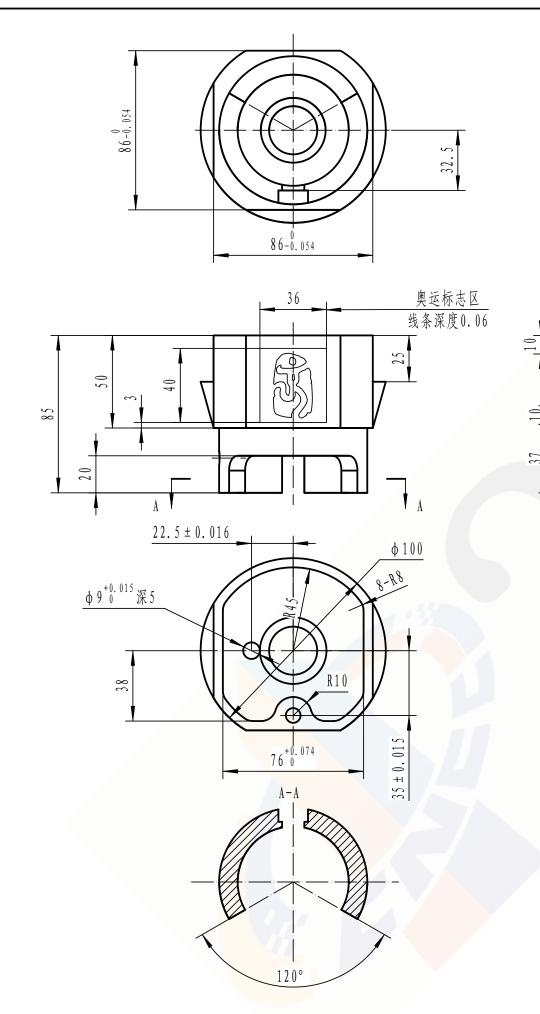
11	XJ/B06011	螺堵	1	T 8 A	附件
10	XJ/B0610	内六角圆周头螺钉	2	45#	附件
9	XJ/B0609	基座	1	45#	
8	XJ/B0608	弹簧	2	60Si2Mn	附件
7	XJ/B0607	垫圈	1	45#	附件
6	XJ/B0606	键	1	45#	附件

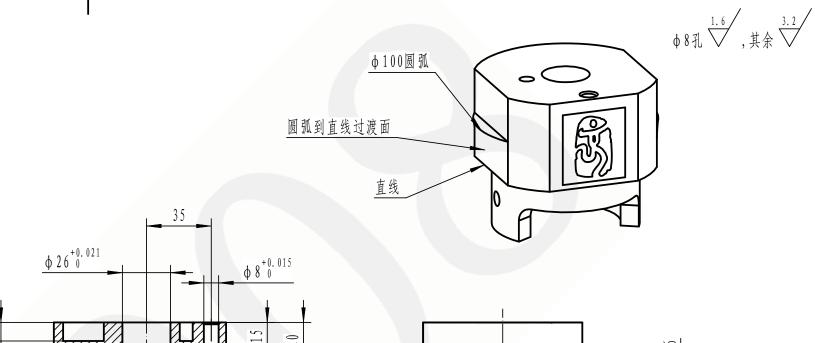
5	XJ/B0605	销钉	2	45#		附件
4	XJ/B0604	锁紧环	1	45#		附件
3	XJ/B0603	螺柱	1	45#		
2	XJ/B0602	芯轴	1	45#		附件
1	XJ/B0601	旋盖	1	45#		
宇号	代号	名称	数量		材料	备注
姓名					比例	1:2
机床		□			材料	

| 大ラ | 名 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 | | 2 |

法律声明:本图纸归第三届全国数控技能大赛组委会所有,仅限于第三届全国数控技能大赛实际操作竞赛使用。 未经组委会书面授权,任何个人与单位不得将本图用于竞赛、出版、印刷及生产使用。







技术要求:

35 0 0 39

1、奥运标志图参见"奥运标志线"图,要求选手使用雕刻刀在零件表面刻深0.06的图形。

16

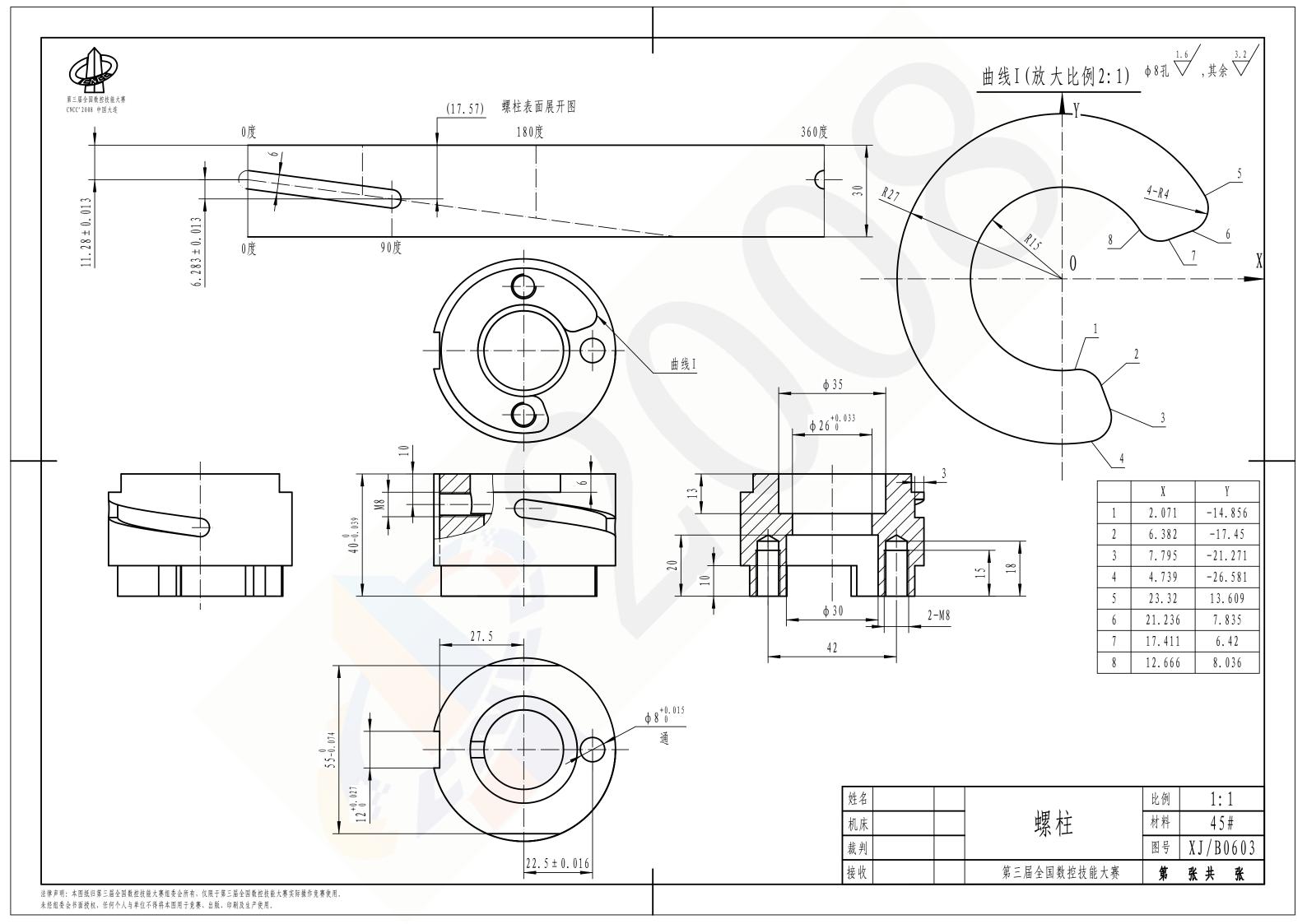
2、120°深20的开口槽,要求向心。

12 + 0. 027

3、外型锐边导角0.2

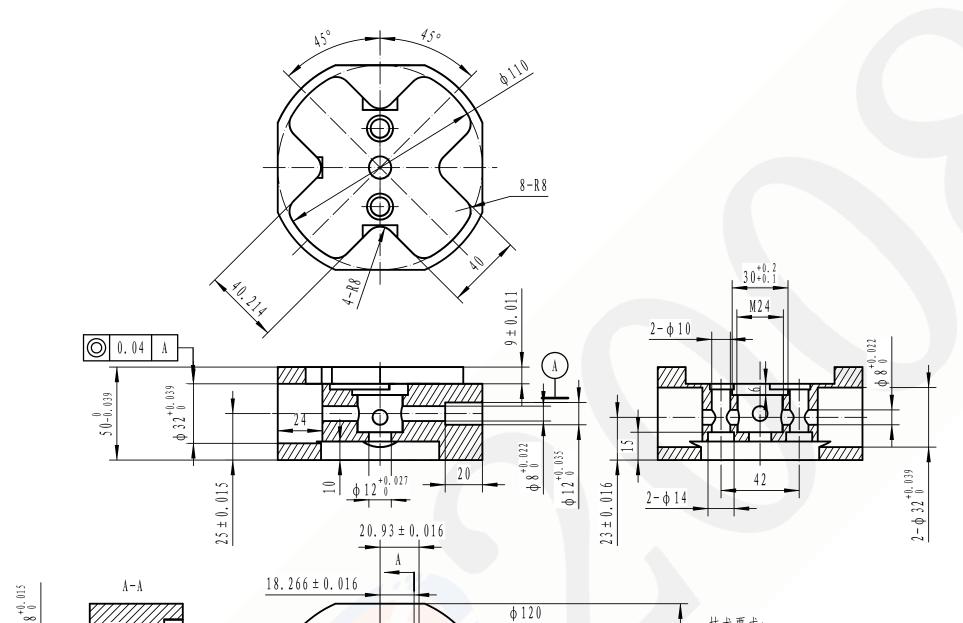
姓名	XXX		比例	1:2
机床		罩盖	材料	45#
裁判		,	图号	XJ/B0601
接收		第三届全国数控技能大赛	第	张 共 张

法律声明:本图纸归第三届全国数控技能大赛组委会所有,仅限于第三届全国数控技能大赛实际操作竞赛使用。 未经组委会书面授权,任何个人与单位不得将本图用于竞赛、出版、印刷及生产使用。









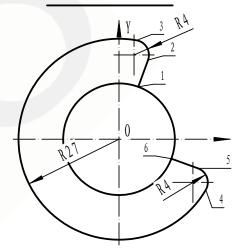
 \pm 0.015

曲线I

110-0.087

 \pm 0. 013

曲线 I (放大比例2:1)



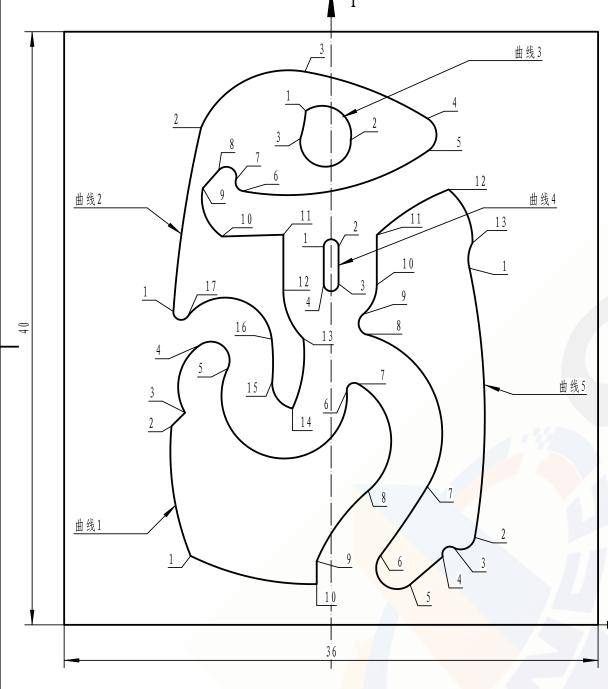
	Х	Y
1	5.17	14.081
2	7.795	21.271
3	4.739	26.581
4	23.32	-13.609
5	21.236	-7.835
6	14.064	-5.217

技术要求:

1、外型锐边导角0.2

姓名		比例	1:2
机床	基座	材料	45#
裁判		图号	XJ/B0609
接收	第三届全国数控技能大赛	第	张共张





曲线3:

	Х	Y	属性	参数
1	-1.71	34.658	间加	D 1 055
2	1.32	32.692	圆弧	R=1.955
3	-2.074	32.802	圆弧	R=1.704
1	-1.71	34.658	直线	

曲线4:

	Х	Y	属性	参数
1	-0.5	25.5	圆弧	R=0.500
2	0.5	25.5	直线	K-0.300
3	0.5	2 3		D-0 500
4	-0.5	2 3	圆弧 主	R=0.500
1	-0.5	25.5	直线	

曲线1:

	Х	Y	属性	参数
1	-9.474	4.652	闰州	D_10 7((
2	-10.761	13.407	圆弧 土 仏	R=18.766
3	-9.846	14.313	直线	
4	-8.823	18.879	圆弧	R=3.434
5	-6.972	17.289	圆弧	R=1.263
6	1.057	15.779	圆弧	R=4.231
7	1.801	16. 253	圆弧	R = 0.5
			圆弧	R=4.419
8	2.505	9.049	圆弧	R=12.877
9	-0.974	4.294	直线	
10	-0.974	2.751		R=18.533
1	-9.474	4.652	My	N 10. JJJ

曲线5:

		Х	Y	属性	参数
	1	9.326	24.052	旧並	D 40 224
Ì	2	9.689	5.9	圆弧	R=49.334
Ì	3	8.276	5.202	圆弧	R = 0.971
ł	4	7. 526	4.602	圆弧	R = 0.510
ł	5			直线	
-		5. 323	2.718	圆弧	R=1.411
	6	3.324	4.677	- 圆弧	R=55.911
	7	6.482	9.319	圆弧	R=6.907
	8	2.29	19.606	- 圆弧	R = 0.800
	9	2.142	20.933	1	
Ì	10	3.076	22.929	圆弧	R=2.600
1	11	3. 076	26.286	直线	
ł	12	7.921	29.356	直线	R = 15.082
-				圆弧	R=4.503
	13	9.526	25.752	圆 弧	R=2.305
	1	9.326	24.052	₩ W	

技术要求:

- 1、总点数47个,要求手工输入无误
- 2、使用雕刻刀刻线,刻线深度0.06

曲线2:

	Х	Y	属性	参数			
1	-10.636	21.13	恒机	R=79.945			
2	-8.77	33.529	圆弧				
3	-1.763	37.302	圆弧	R=6.420			
4	6.487	34.15	圆弧	R=23.333			
5	6.548	31.981	圆弧	R=1.300			
	-5.953	29. 254	圆弧	R=16.569			
6			圆弧	R=0.60			
7	-6.42	30.017	圆弧	R=0.677			
8	-7.583	30.652	直线				
9	-8.647	29.449	圆弧	R=3.158			
10	-7.358	26.192	直线	R 3.130			
11	-3.224	26.309					
12	-3.224	22.567	直线	2 4 624			
13	-1.874	19.302	圆弧	R=4.621			
14	-2.607	14.595	圆弧	R=8.843			
15	-3.968	16.453	圆弧	R=1.752			
-		19. 265	圆弧	R=14.234			
16	-4.006		圆弧	R=3.157			
17	-9.687	20.78	圆弧	R=0.527			
1	-10.636	21.13					

姓名		比例	4:1
机床	奥运标志曲线图	材料	
裁判		图号	
接收	第三届全国数控技能大赛	第	张井张