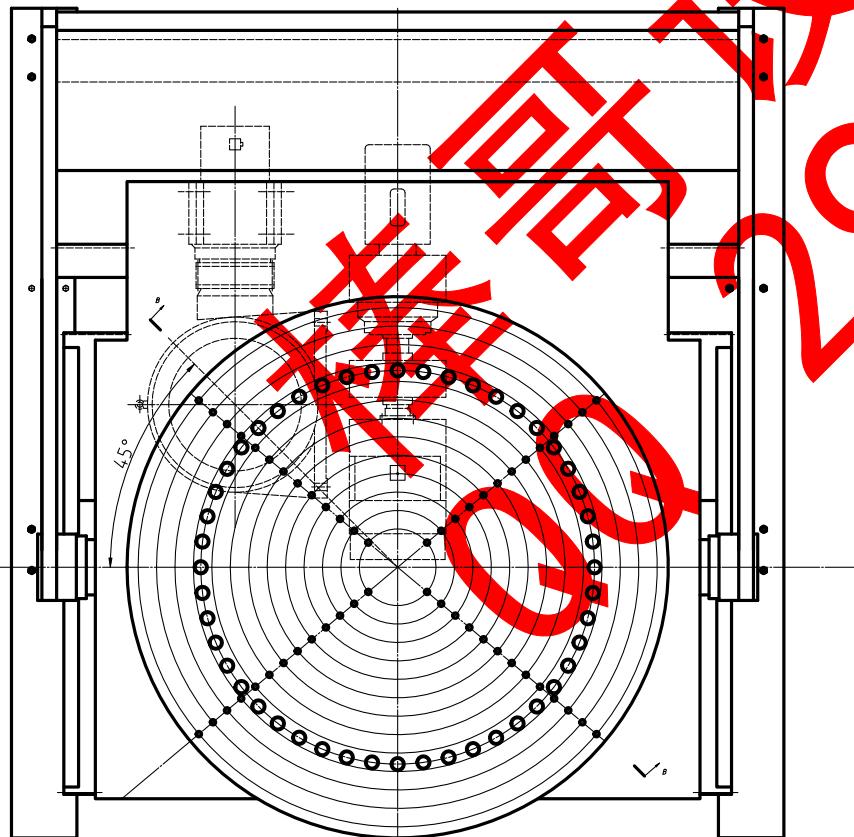
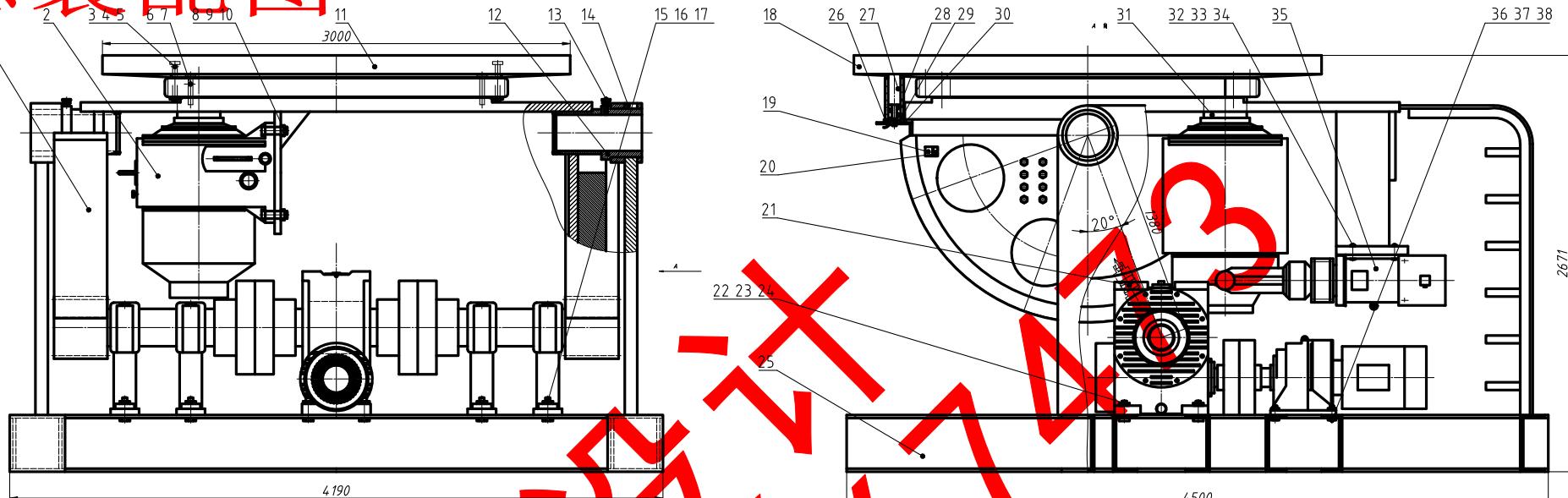


AO总装配图



技术要求

- 1、最大载荷60吨。
- 2、最大偏心距500mm。
- 3、最大重心距860mm
- 4、回转速度0.03-0.3rpm。
- 5、翻转速度0,3rpm。
- 6、倾斜角度90°。
- 7、回转功率11KW。
- 8、翻转功率30KW。
- 9、最大回转直径3000mm。

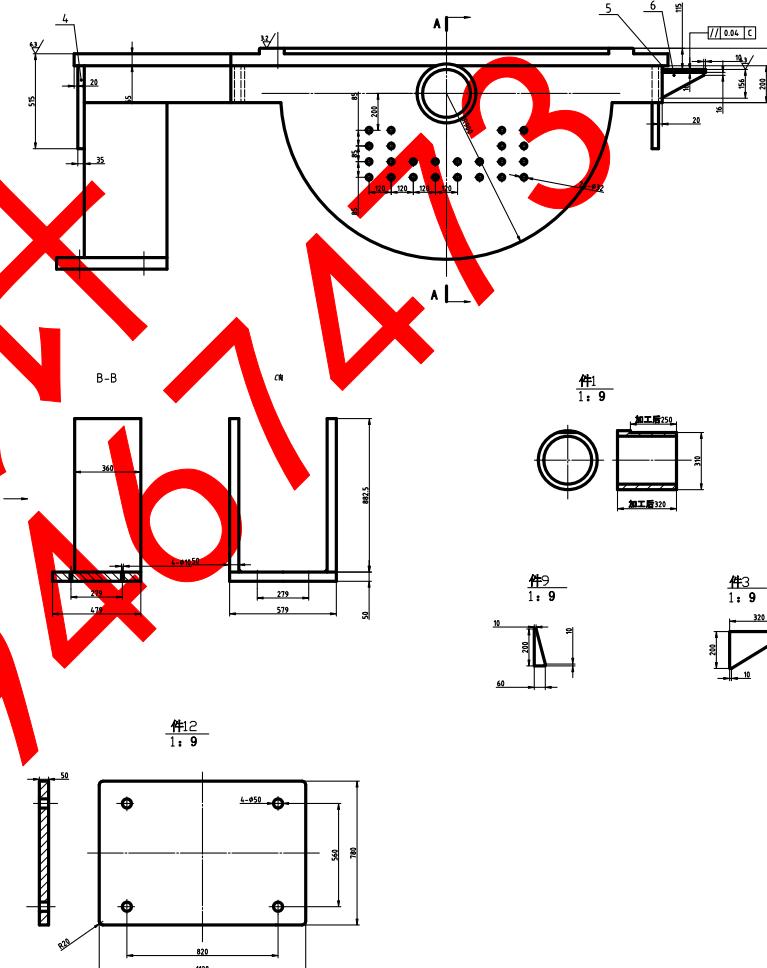
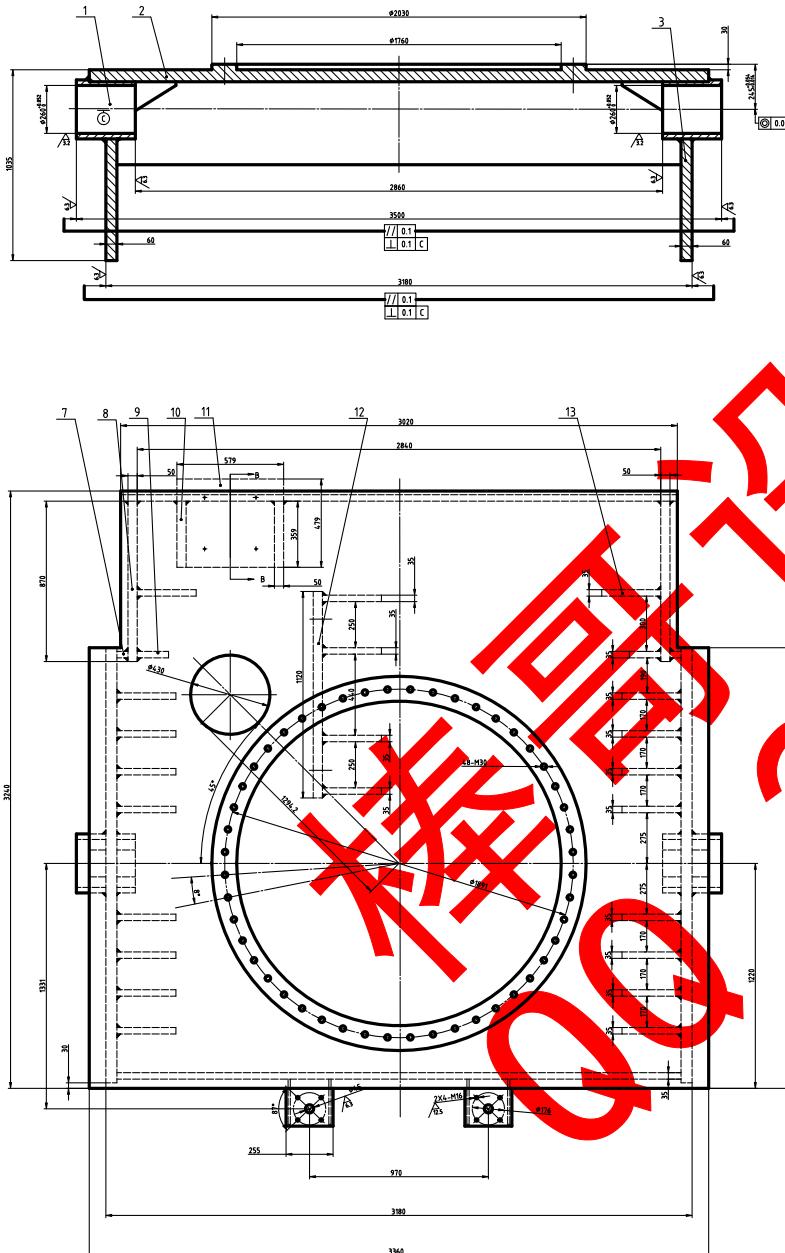
38	GB971-85	垫片	4 片	
37	GB1772-85	螺母	4 个	
36	GB5727-85	螺栓M24X100	4 个	
35	JB/TVP200L-B	垫片	1 片	250
34	GB971-85	垫片	1 片	
33	GB1772-85	螺母	4 个	
32	GB5727-85	螺栓M20X100	4 个	
31	垫片		1 片	
30	GB/T 1-2000	螺母M16X1.50	4 个	
29	HB 45-07	螺栓	2 个	
28	HB 45-06	螺栓	2 个	1596
27	HB 45-05	螺栓	2 个	1996
26	GB701-2000	螺母M24X30	8 个	
25	垫片		1 片	
24	GB5727-85	螺栓M20X120	4 个	
23	GB1772-85	螺母	4 个	
22	GB971-85	垫片	4 片	
21	JK-111	销子	1 个	
20	GB/T 1-2000	螺母M16X25	8 个	
19	HB 45-04	螺栓	1 个	21225-A
18	HB 45-04	螺栓	1 个	
17	GB971-85	垫片	4 片	
16	GB5727-85	螺栓	4 个	
15	GB5727-85	螺母M20X120	4 个	
14	HB 45-03	螺栓	1 个	
13	JB/T7941.3-95	螺母M25	2 个	
12	HB 45-02	螺栓	2 个	20554-6-3
11	螺栓		1 个	
10	GB1772-85	螺母M8	4 个	
9	GB971-85	垫片	4 片	
8	GB5727-85	螺栓M8X140	4 个	
7	GB971-85	垫片	4 片	
6	GB5727-85	螺栓M8X170	4 个	
5	GB1772-85	螺母	4 个	
4	GB1772-85	螺母	4 个	
3	GB5727-85	螺栓	4 个	
2	HB 45-01-2	螺栓M16X210	1 个	
1	HB 45-01	螺栓	1 个	2000
0	螺栓		1 个	
9	GB 971-85	垫片	4 片	
8	GB 971-85	垫片	4 片	
7	GB 971-85	垫片	4 片	
6	GB 971-85	垫片	4 片	
5	GB 1772-85	螺母	4 个	
4	GB 1772-85	螺母	4 个	
3	GB 5727-85	螺栓	4 个	
2	HB 45-01-2	螺栓M16X50	1 个	
1	HB 45-01	螺栓	1 个	

60吨焊接变位机

0923237

AO倾斜机架

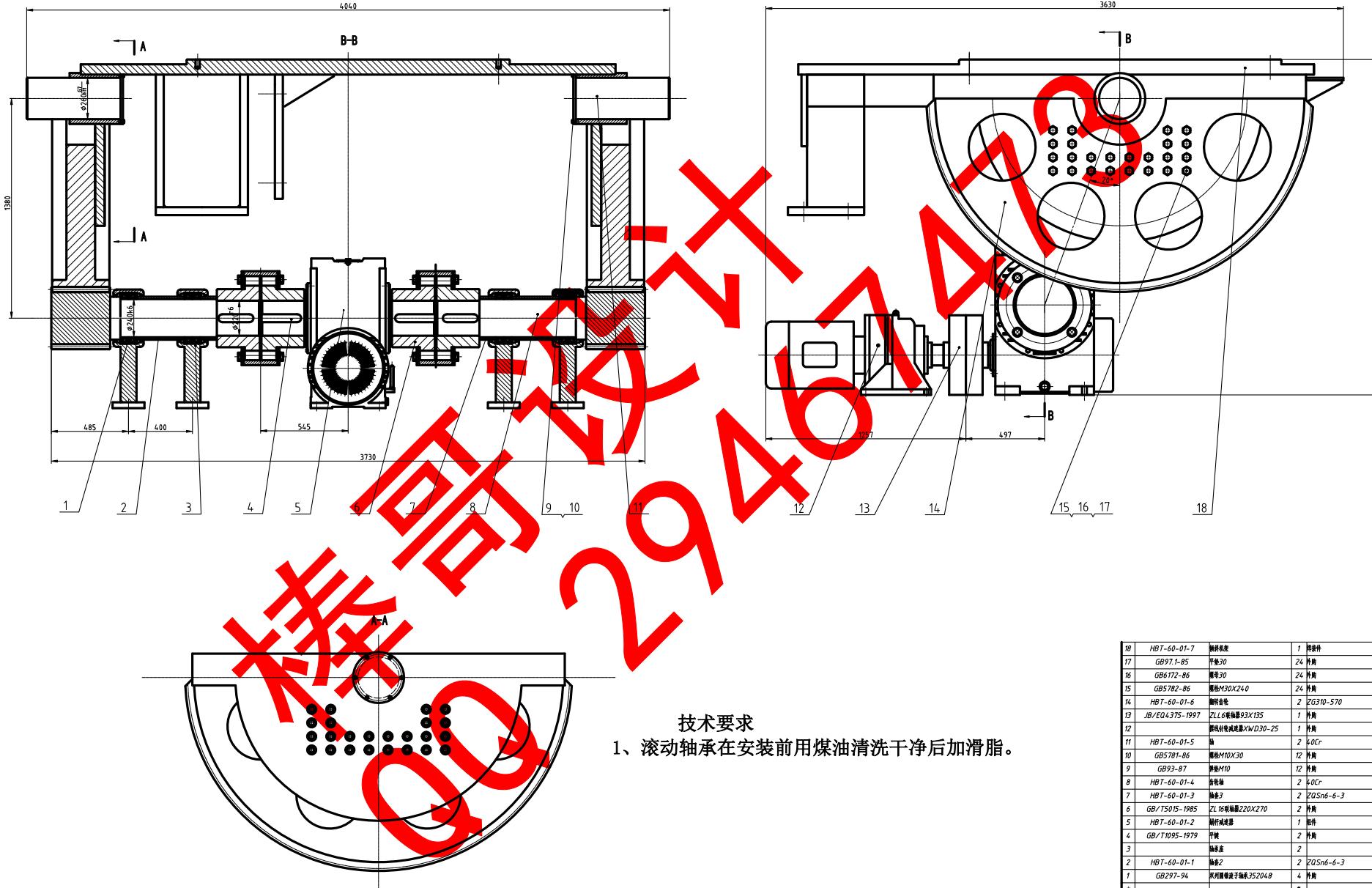
其余



技术要

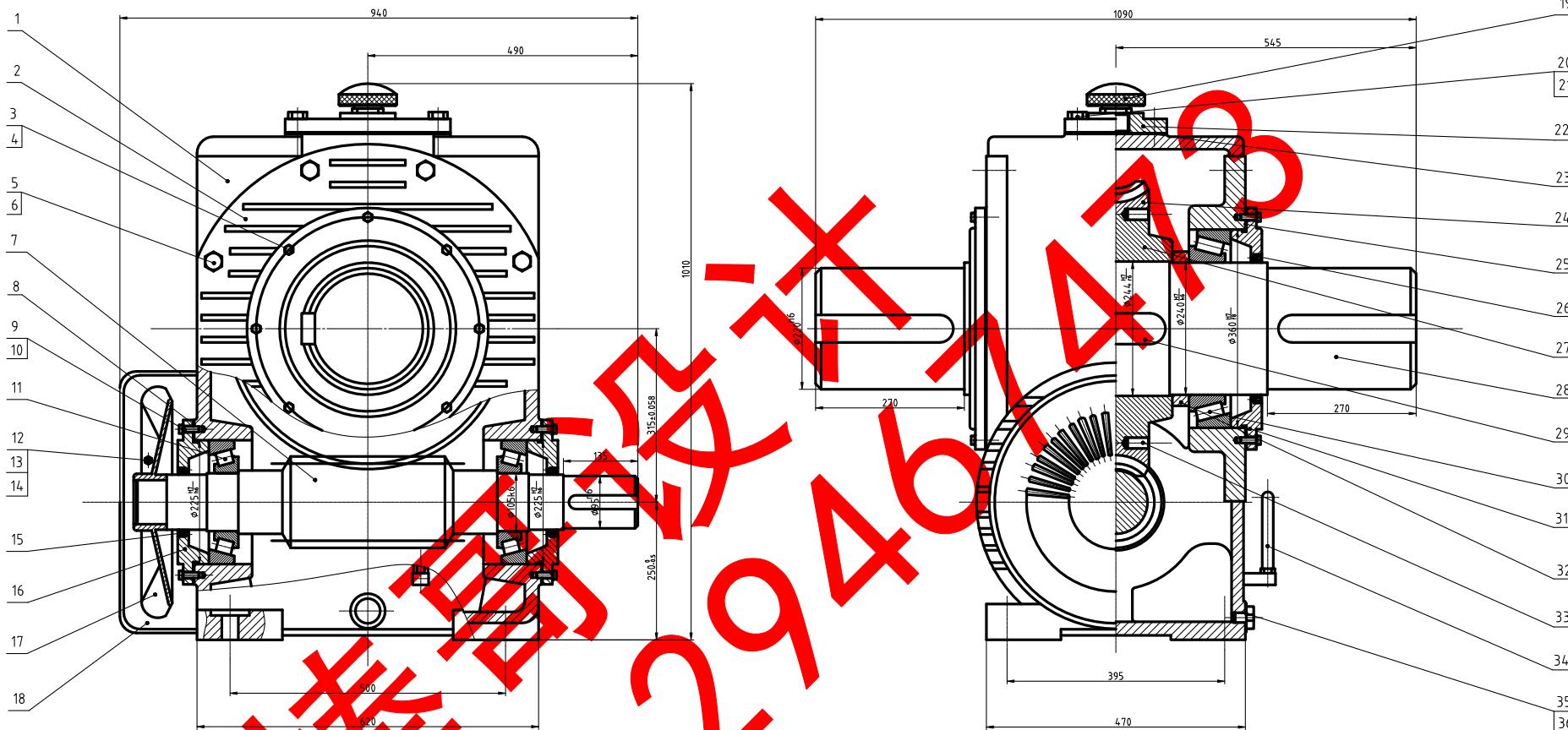
- 1、焊接牢固，焊高不超过板厚，焊后打磨滑。
- 2、焊后回火处理，消除应力。

A1 倾斜机构



倾斜机构							太湖学院
标记	材料	分 区	图号	件名	年 月 日	设计	制图
					2015.5.17	1:12	
审核							HBT-60-01
工藝							共1张 第1张

A1 蜗杆減速器



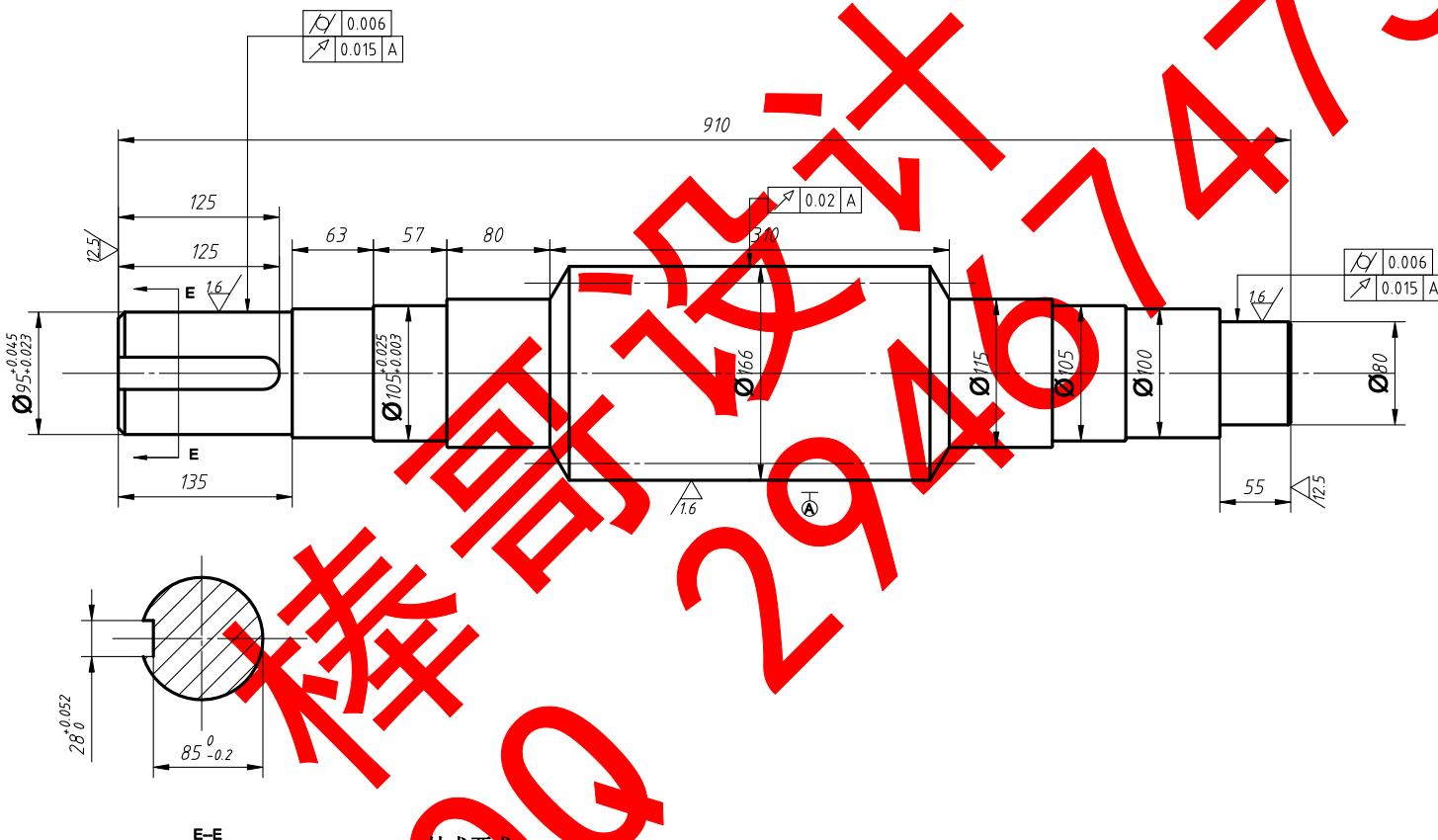
技术要求

- 1、装配前所有零件进行清洗。
- 2、蜗杆轴承的轴向游隙为0.1-0.15, 蜗轮轴承的轴向游隙为0.12-0.2。
- 3、空运载试验在额定转速下正反运转1h, 要求各联接件、紧固件不松动, 密封处、结合处不漏油。运转平稳, 无冲击, 温升正常, 齿面接触斑点合格。
- 4、减速器表面涂灰色油漆。

A3 蜗杆轴

其余

轴向模数	m	1
头数	z	16
齿形角	α	20°
导程角	γ	6.520°
精度等级	$6-fk$	
配对蜗轮	图号	GB1176-87
	齿数	30

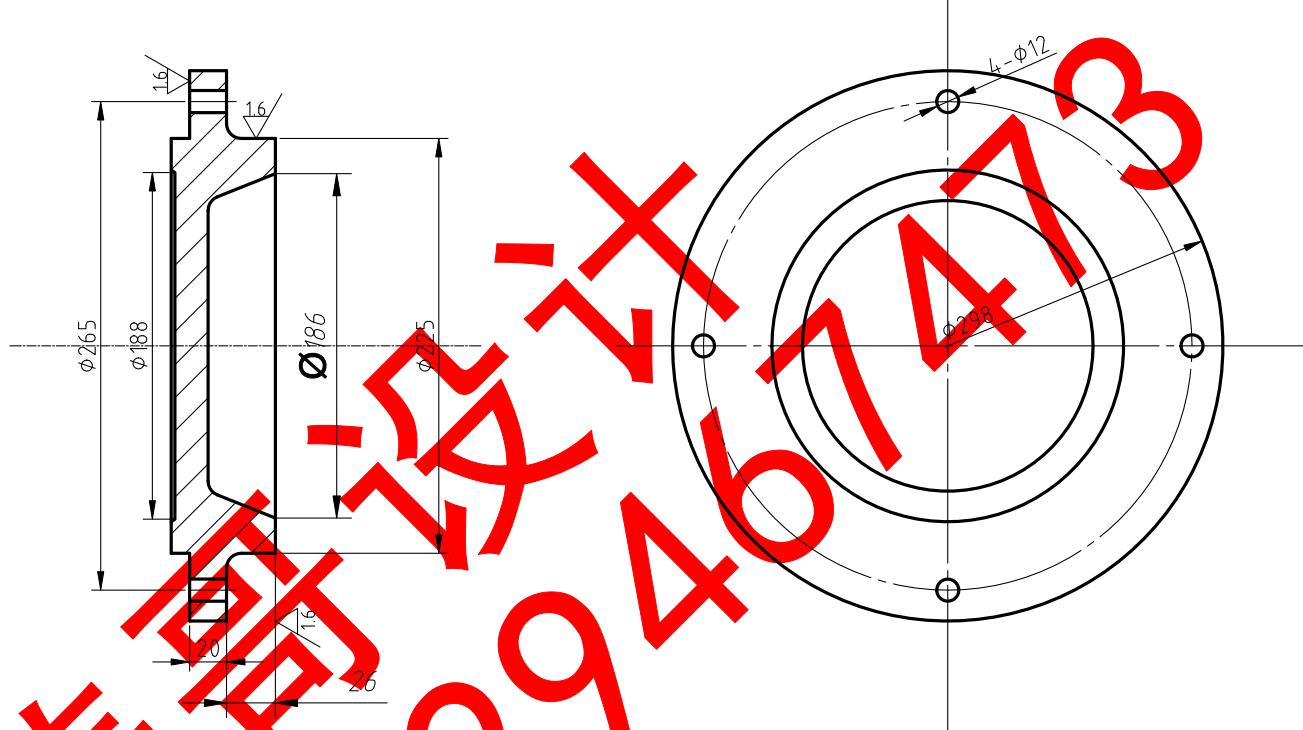


技术要求

1. 热处理后齿面硬度HRC=48~55
2. 未注明圆角处半径为R=1mm
3. 未注明倒角处为2X45°

A4轴承盖

其余 12.5



技术要求

1. 未注明倒角2x45°
2. 未注明圆角R=1mm
3. 整体调质处理

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日	轴承盖			太湖学院
设计	朱斌		标准化		2013.5.17				HT150
审核									1:4
工艺			批准			共3张 第2张			

A4轴套

