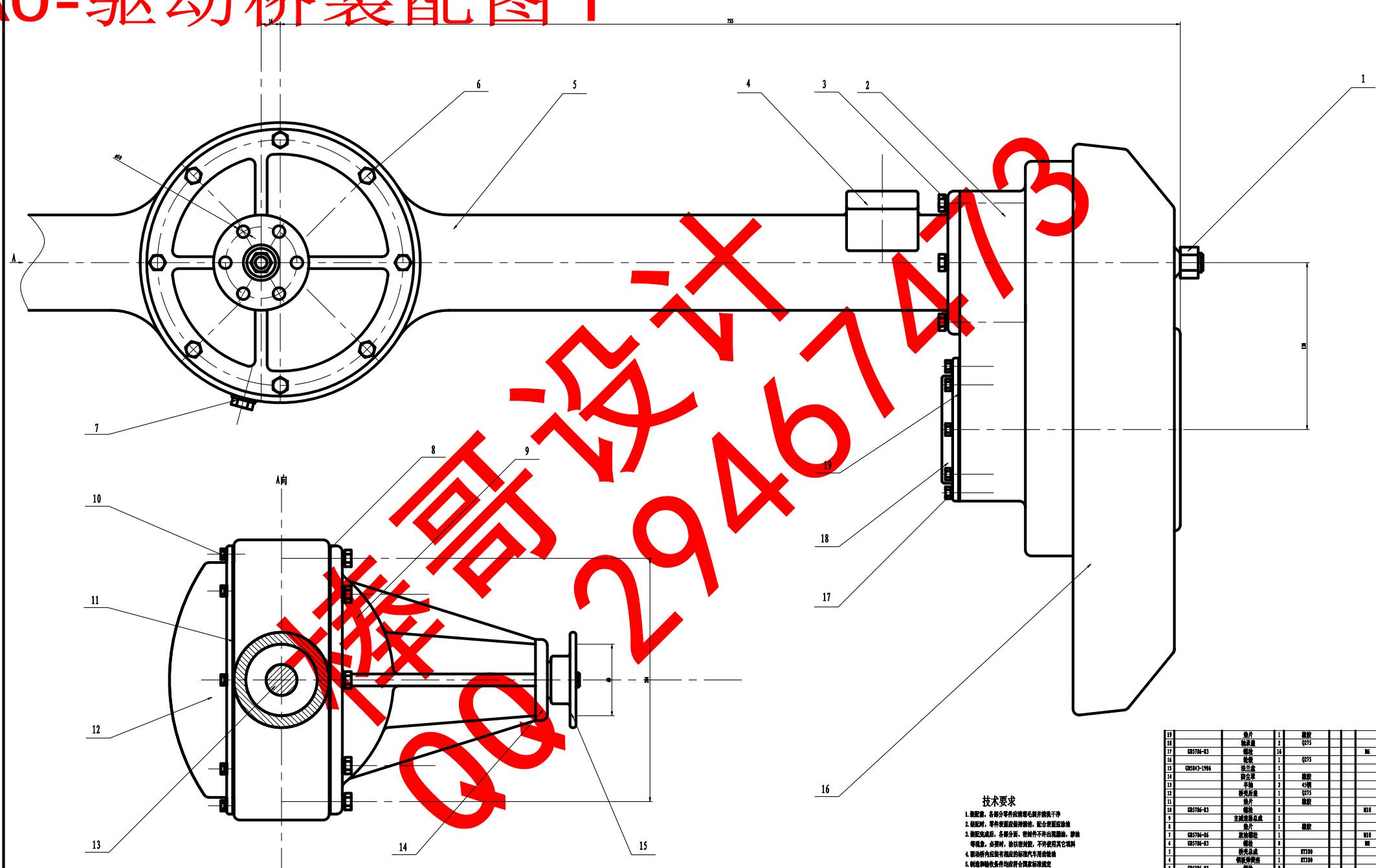


AO-驱动桥装配图 1

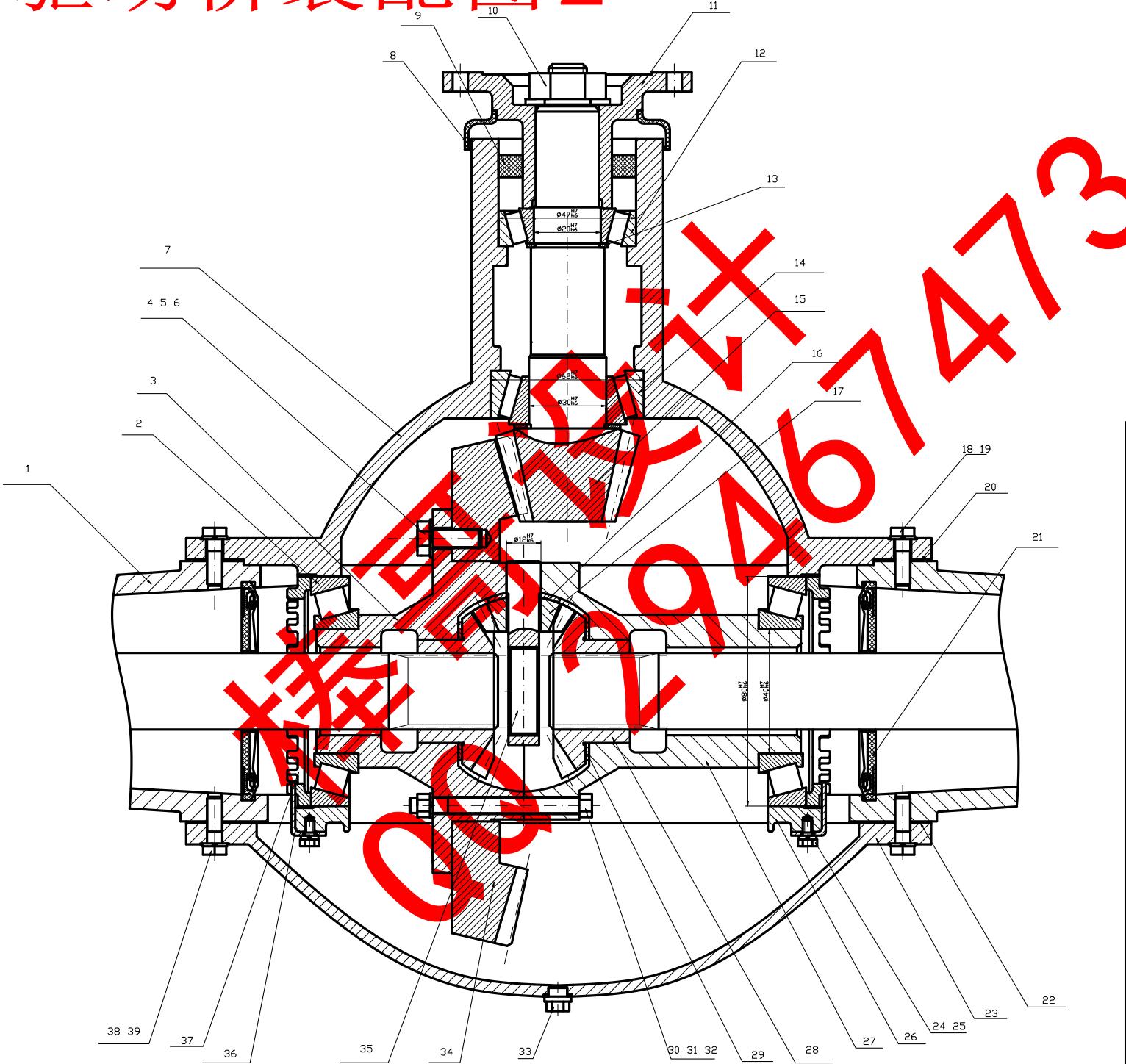


技术要求

1. 零配件，各部分零件应清理毛刺并擦洗干净
2. 零配时，各零件面应保持清洁，配合面应防锈
3. 零配完成后，各部分面，密封处不得出现锈迹，漆油等杂质，必要时，可以密封，不得使用其它材料
4. 零配时内应保持清洁的润滑剂并用纸擦净
5. 铆接和螺纹零件均应符合国家标准规定

装配图		驱动桥图	
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

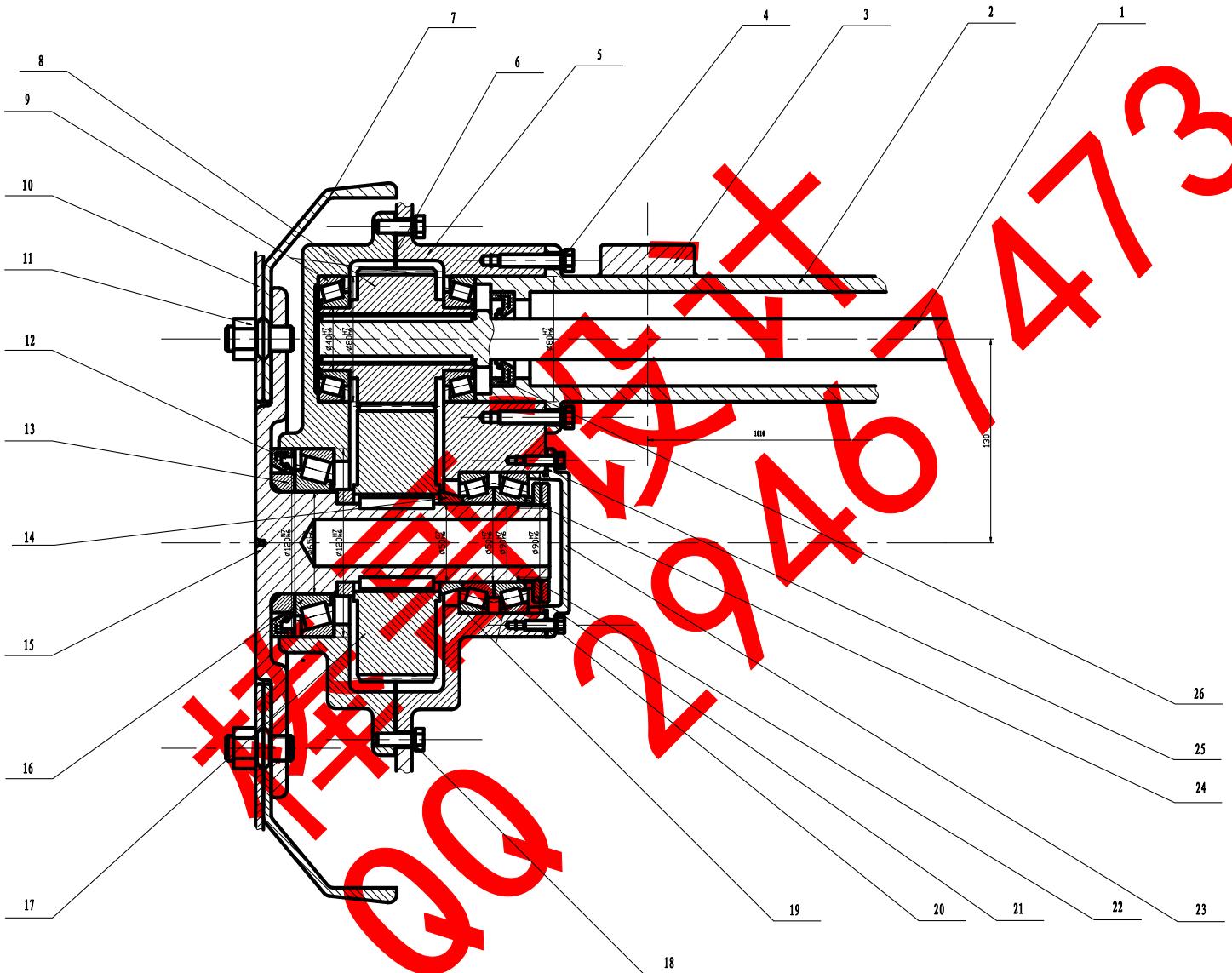
A1-驱动桥装配图2



序号	代号	名称	数量	材料	备注
39	GB/T81170-2000	螺栓	8	M8	
38	GB/T948-2002	垫圈	8		
37		调整垫片	2	Q235	
36		半轴套管垫片	2	45#	
35	106010	差速器十字轴	1	40Cr	
34	106009	主减速器从动齿轮	1	20CrMnTi	
33	GB/T948-2002	油槽	1	Q235	
32	GB/T91170-2000	螺栓	8		
31	GB/T91170-2000	螺母	8	M8	
30	GB/T5782-2000	螺栓	8	M8	
29		半轴套管垫片	2	Q235	
28	106008	半轴套管	2	20CrMnTi	
27	106007	差速器左壳	1	QT450-10	
26		螺母	2	45#	
25	GB/T948-2002	垫圈	2		
24	GB/T5783-2000	螺栓	2		M5
23		桥壳后盖	1	QT450-10	
22		垫片	1	丁腈橡胶	
21		油封	2	丁腈橡胶	
20		垫片	1	丁腈橡胶	
19	GB/T81170-2000	螺栓	8	M8	
18	GB/T948-2002	垫圈	8		
17	106006	行星齿轮	4	20CrMnTi	
16		行星齿轮垫片	4	Q235	
15	106005	主减速器主动齿轮	1	20CrMnTi	
14	GB/T2377-1994	圆锥滚子轴承	1		33208
13		调整垫片	1	Q235	
12	GB/T2377-1994	圆锥滚子轴承	1		32207
11		支承螺栓	1	40Cr	
10	GB/T81170-1986	螺栓	1	M12	
9		油封	1	丁腈橡胶	
8		垫片	1	丁腈橡胶	
7		主减速器壳	1	QT450-10	
6	GB/T948-2002	垫圈	6		
5	GB/T81170-2000	螺栓	6	M8	
4	GB/T5782-2000	螺栓	6	M8	
3	106004	差速器壳	1	QT450-10	
2	GB/T2377-1994	圆锥滚子轴承	2		30213
1		主减速器壳	1	QT450-10	
装配图					
设计: 李学清 标准: 1.5:1					
审核: 李学清					
工艺: 李学清					
共 1 页 第 1 页					

哈工大华德学院
驱动桥

AO-轮边减速器装配图



1. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
2. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
3. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
4. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
5. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205

序号	名称	材料	规格	数量	序号	名称	材料	规格	数量
25	60/1327.1-1993	45#	1	2	24	60/1327.1-1993	45#	1	225
23	60/1327.1-1993	45#	1	225	22	60/1327.1-1993	45#	1	225
21	60/1327.1-1993	45#	1	225	20	60/1327.1-1993	45#	4	16
19	60/1327.1-1993	45#	2	16	18	60/1327.1-1993	45#	5	16
17	60/1327.1-1993	45#	6	240-MnTi	16	60/1327.1-1993	45#	1	225
15	60/1327.1-1993	45#	1	225	14	60/1327.1-1993	45#	1	225
13	60/1327.1-1993	45#	1	225	12	60/1327.1-1993	45#	1	225
11	60/1327.1-1993	45#	6	240-MnTi	10	60/1327.1-1993	45#	1	225
9	60/1327.1-1993	45#	2	225	8	60/1327.1-1993	20Cr-MnTi	1	225
7	60/1327.1-1993	45#	1	225	6	60/1327.1-1993	45#	1	225
5	60/1327.1-1993	45#	4	16	4	60/1327.1-1993	45#	1	225
3	60/1327.1-1993	45#	1	225	2	60/1327.1-1993	45#	1	225
1	60/1327.1-1993	45#	1	45#					

技术要求

1. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
2. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
3. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
4. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205
5. 轴承：深沟球轴承，精度等级6205