

技术要求

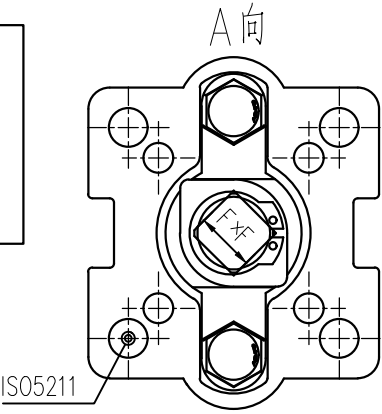
1, 阀门设计制造按API 608.

2, 阀门结构长度ASME B16. 10.

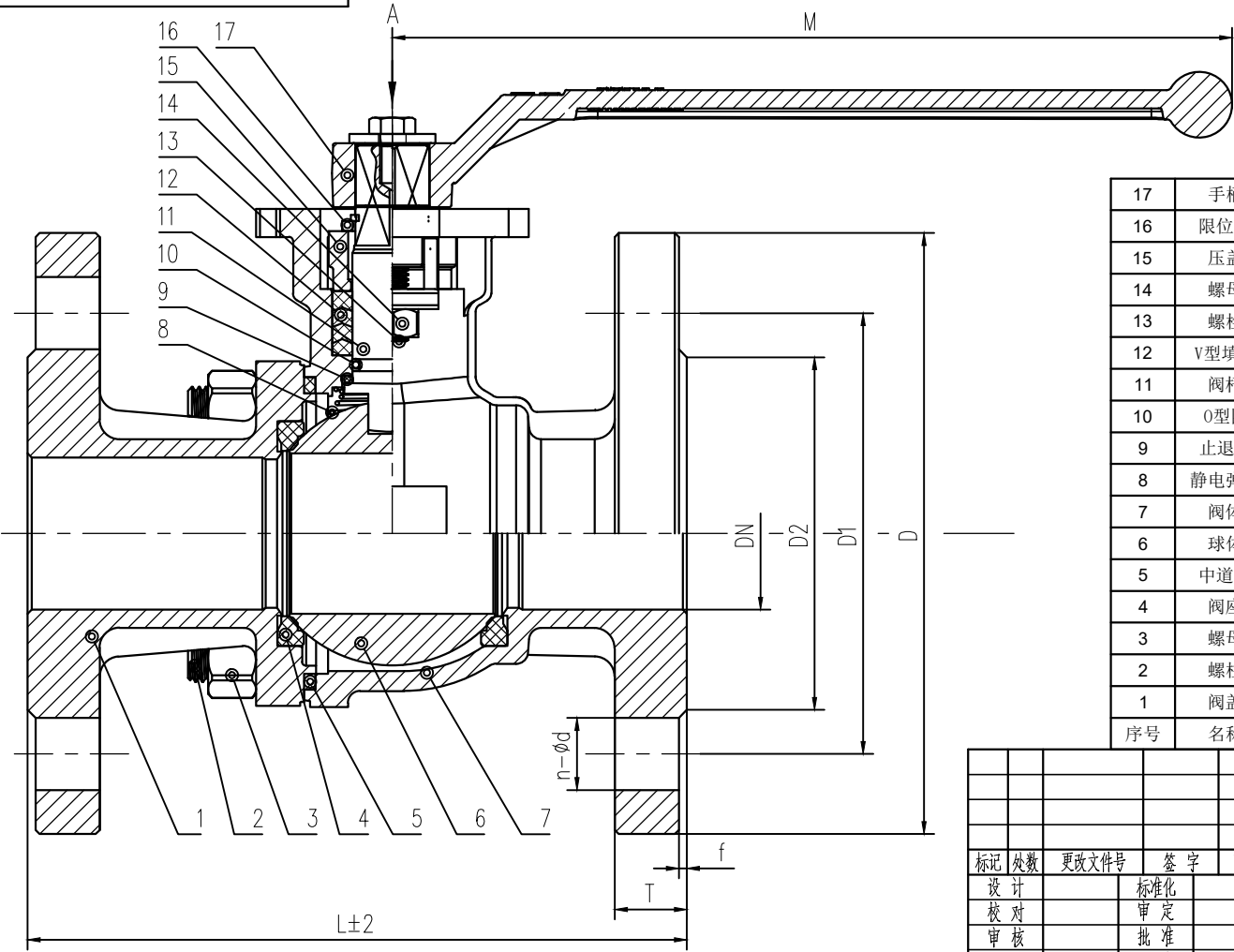
3, 法兰依据ASME B16. 5.

4, 阀门检验和验收依据API 598.

Class		300LB	
试验 压力	壳体试验	7.5	Mpa
	上密封试验	~	
	密封试验	5.5	
	气密封试验	0.6	
工作温度		(-29℃)~(+150℃)	
适用介质：水，油，气体			



Class	NPS	结构长度L	ASME B16.5法兰尺寸 (RF)						F×F	ISO5211	M
			D	D1	D2	T	f	n-Ød			
300LB	1/2"	140	95	66.7	35.1	14.7	2	4-Ø16	9×9	F03/F05	162
	3/4"	152	115	82.6	42.9	16.3	2	4-Ø18	9×9	F03/F05	162
	1"	165	125	88.9	50.8	17.9	2	4-Ø18	11×11	F04/F05	162
	1 1/4"	178	135	98.4	63.5	19.5	2	4-Ø18	11×11	F04/F05	162
	1 1/2"	190	155	114.3	73.2	21.1	2	4-Ø22	14×14	F05/F07	242
	2"	216	165	127	91.9	22.7	2	8-Ø18	14×14	F05/F07	242
	2 1/2"	241	190	149.2	105	25.9	2	8-Ø22	17×17	F07/F10	242
	3"	282	210	168.3	127	29	2	8-Ø22	17×17	F07/F10	242
	4"	305	255	200	157	32.2	2	8-Ø22	19×19	F07/F10	289
	5"	381	280	235	186	35.4	2	8-Ø22	22×22	F10/F12	450
	6"	403	320	269.9	216	37	2	12-Ø22	27×27	F12/F14	550
	8"	502	380	330.2	270	41.7	2	12-Ø26	27×27	F14/F16	650



17	手柄	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
16	限位块	A276 304	A276 304	A276 304
15	压盖	A351 CF8	A351 CF8	A351 CF8
14	螺母	A194 8	A194 8	A193 B7
13	螺栓	A193 B8	A193 B8	A194 2H
12	V型填料	PTFE	PTFE	PTFE
11	阀杆	A182 F304	A182 F316	A182 F304
10	O型圈	FPM	FPM	FPM
9	止退垫	PTFE	PTFE	PTFE
8	静电弹簧	17-7PH	17-7PH	17-7PH
7	阀体	A351 CF8	A351 CF3M	A216 WCB
6	球体	SS304	SS316	SS304
5	中道垫	PTFE	PTFE	PTFE
4	阀座	PTFE	PTFE	PTFE
3	螺母	A194 8	A194 8	A193 B7
2	螺栓	A193 B8	A193 B8	A194 2H
1	阀盖	A351 CF8	A351 CF3M	A216 WCB
序号	名称	主体材质A351 CF8	主体材质A351 CF3M	主体材质 A216 WCB

						A351 CF8/CF3M				
标记	处数	更改文件号	签字	日期					小样图	
设计			标准化			图样标记			重量	比例
校对			审定						1:1	
审核			批准						GQ41F-300LB	
工艺			日期			共 页			第 页	

借通用件登记

描 图

校 描

旧底图总号

签 字

日 期