



**STATIONARY SCREW COMPRESSOR
PARTS MANUAL**

**固定式螺杆压缩机
零部件目录**

LS20S-175 & LS20S-200

深圳寿力亚洲实业有限公司

SHENZHEN SULLAIR ASIA INDUSTRIAL CO.,LTD.

零件号: 88290006-537

2004年11月 第02版

前 言

本目录详细叙述了LS20S-175/200型螺杆压缩机各系统的零件组成。

由于产品结构的不断改进，一定时期以后，本目录叙述的内容与产品的实际情况会有所出入，提请用户注意。另外如需订购常见备件请参考本手册的附录。

如有本目录没有涉及而用户在操作和使用中存在不明确的地方，可与当地寿力公司的代理商或寿力公司服务部联系。

——编者

二〇〇四年十一月



目 录

前言

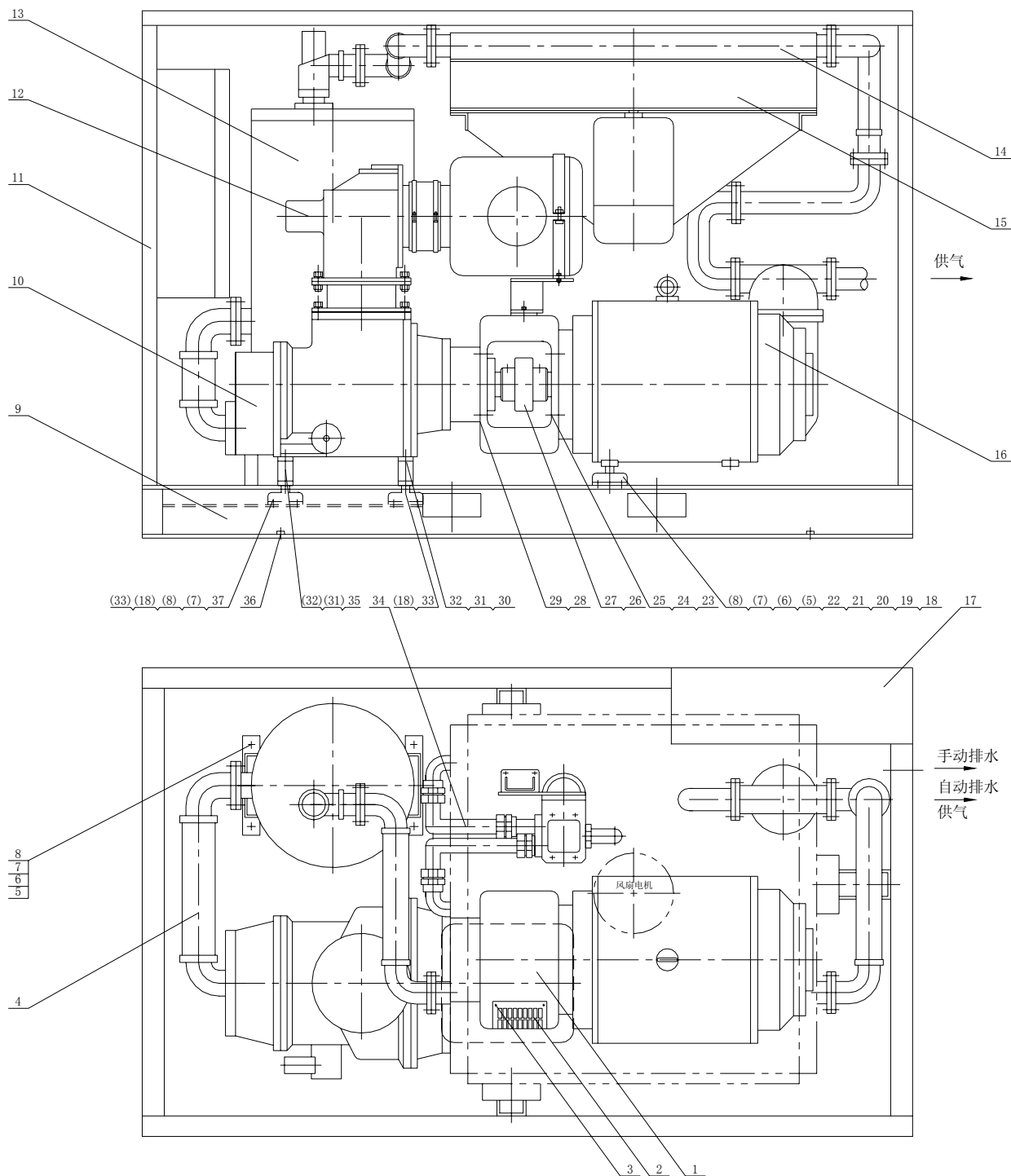
零部件目录

1	主机、电机、底座及其它（风冷机组）•.....	1
2	主机、电机、底座及其它（水冷机组）•.....	5
3	油气分离器 •.....	9
4	吸气系统 •.....	11
5	排气系统（风冷机组）•.....	13
6	排气系统（水冷机组）•.....	17
7	油管路系统（风冷机组）•.....	21
8	油管路系统（水冷机组）•.....	25
9	水管路系统（水冷机组）•.....	29
10	风扇部件（风冷机组）•.....	31
11	隔声罩（风冷机组）•.....	33
12	隔声罩（水冷机组）•.....	37
13	电控系统（一）•.....	41
	电控系统（二）•.....	45
	电控系统（三）•.....	47

附录：常见维修备件表

零 部 件 目 录

1 主机、电机、底座及其它（风冷机组）

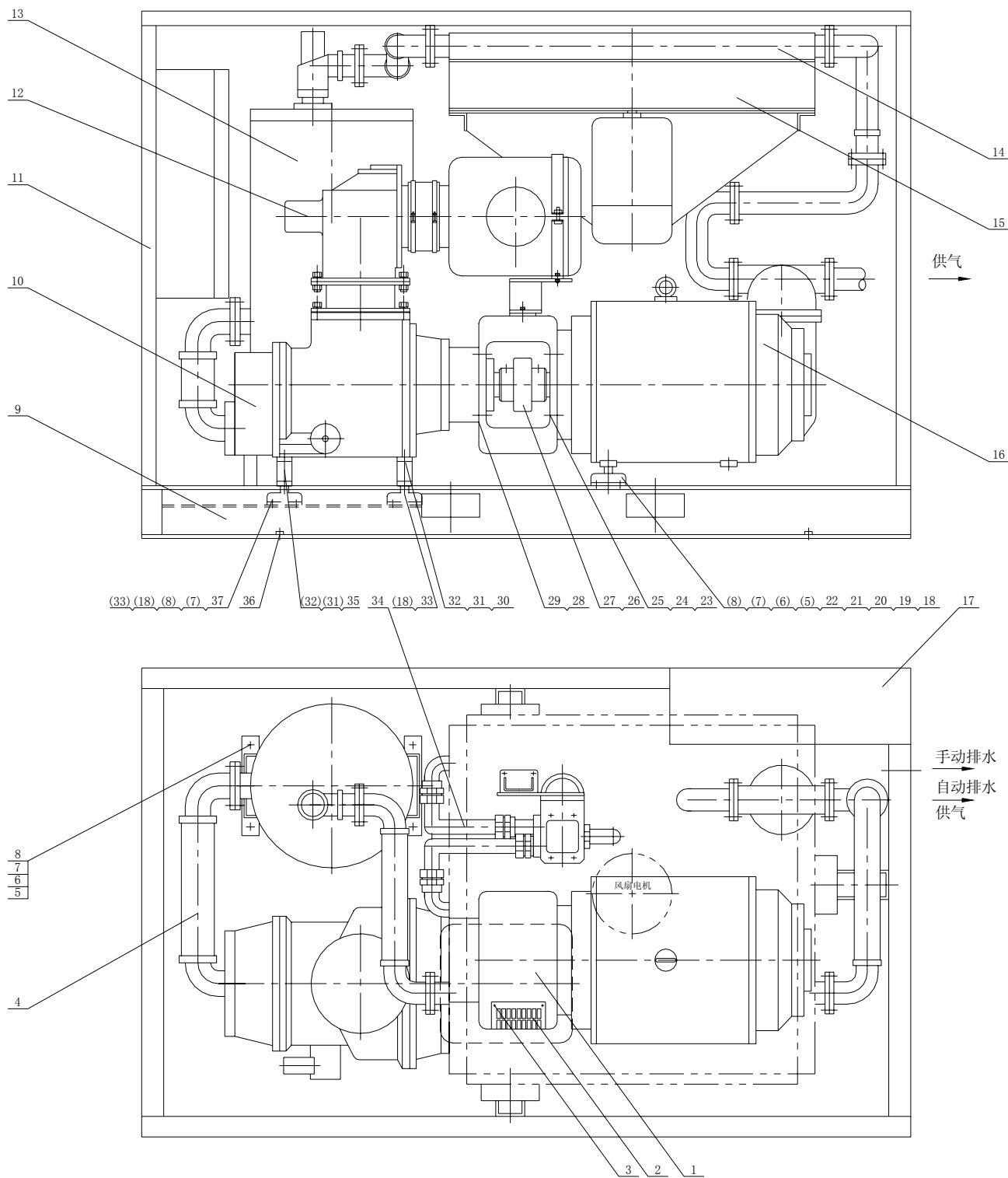


1 主机、电机、底座及其它零部件目录(风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290001-253	接筒	1	
2	88290003-464	网罩	2	
3	88813108-025	螺栓 M8x25	8	
4	88290003-012	排气系统	1	
5	88811012-045	螺栓 M12x45	20	
6	88821012-108	螺母 M12	20	
7	88832012-031	弹垫 12	20	
8	88831012-025	平垫	20	
9	88290006-579	底架	1	
10	02250122-861	压缩机	1	200HP XH型/175HP HH型
	02250122-867	压缩机	1	200HP HH型
	02250120-101	压缩机	1	200HP H型
	02250120-423	压缩机	1	200HP L型
	02250122-864	压缩机	1	175HP XH型
	02250145-154	压缩机	1	175HP H型
	02250145-152	压缩机	1	175HP L型
	02250124-726	压缩机(带螺旋阀)	1	200HP H型
	02250124-730	压缩机(带螺旋阀)	1	200HP L型
	02250124-725	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP XH型
	02250124-734	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP HH型/200HP XH型
	02250116-451	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP H型
	02250124-736	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP L型/200HP HH型
11	88290006-564	隔声罩	1	
12	88290003-016	吸气系统	1	
13	88290003-017	油气分离器	1	
14	88290003-019	油气冷却器	1	
15	88290003-020	风扇部件	1	
16	88290006-943	电动机	1	200HP 380V TEFC
	88290006-602	电动机	1	200HP 500V ODP
	88290004-940	电动机	1	200HP 380/415V ODP
	88290005-518	电动机	1	175HP 380V TEFC
	88290004-941	电动机	1	175HP 380V ODP

备注：压缩机机头轴封维修备件号为 02250057-037

1 主机、电机、底座及其它（风冷机组）（续）



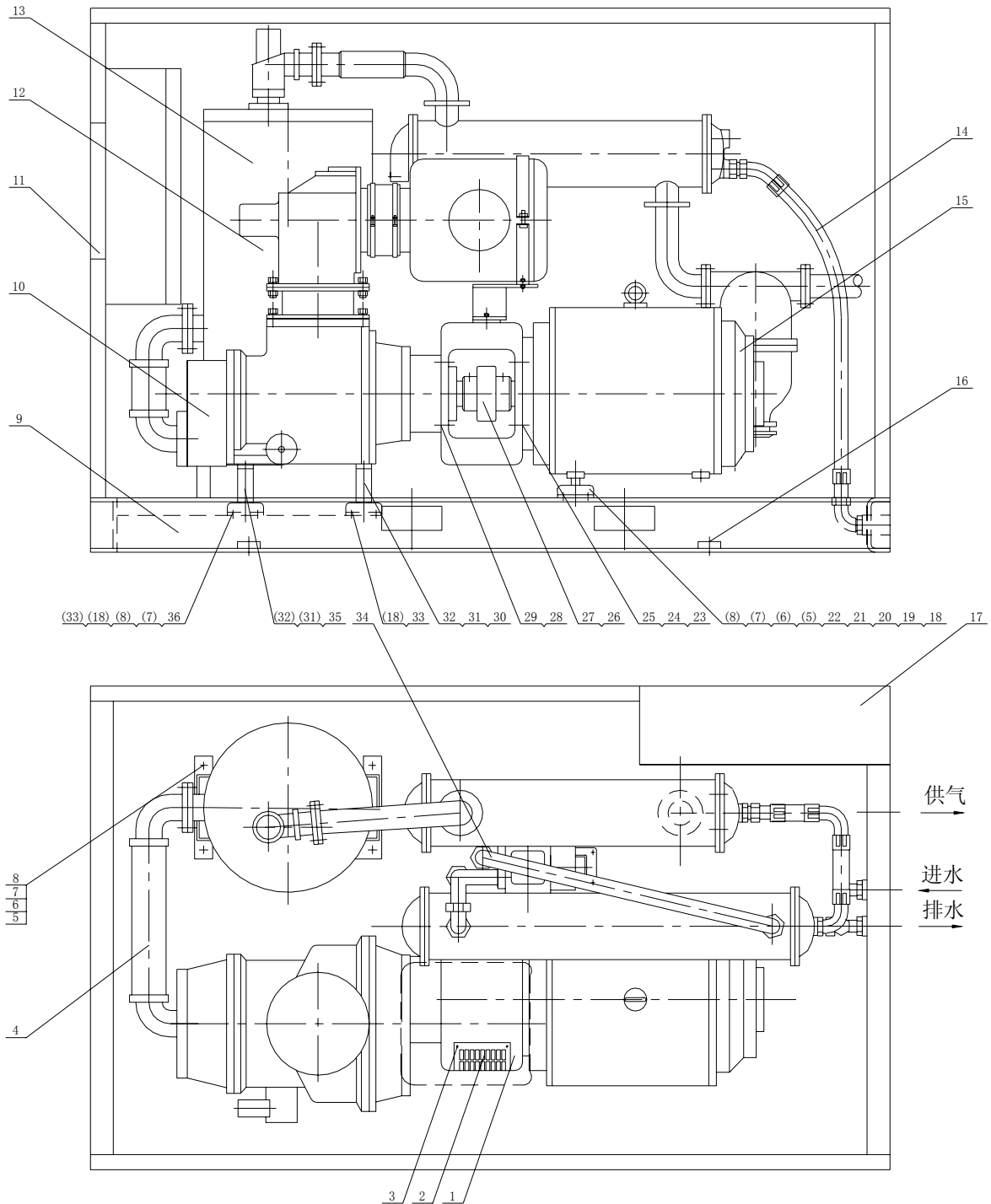
1 主机、电机、底座及其它零部件(风冷机组) (续)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
17	88290003-021	电控系统	1	
18	88290003-022	减震器E300	5	
19	88817024-090	螺柱 M24X90	2	
20	88821124-215	螺母 M24	5	
21	88831124-040	垫圈 24	4	
22	88832024-060	垫圈 24	5	
23	88811016-045	螺栓 M16X45	8	
24	88831016-030	垫圈 16	8	
25	88832016-041	垫圈 16	8	
26	88290002-980	联轴器	1	G型联轴器
	88290003-402	联轴器	1	R型联轴器
27	88815112-016	紧定螺钉M12X16	2	
28	829108-200	螺栓 1/2"-13x2"	9	
29	837808-125	垫圈 1/2"	9	
30	88290003-014	前支架	1	
31	829110-175	螺栓 5/8"-11x1-3/4"	4	
32	837810-156	垫圈 5/8	4	
33	88812024-050	螺栓 M24X50	3	
34	88290003-024	油管路系统	1	
35	88290003-023	后支架	1	
36	88835020-070	槽钢用方斜垫圈 20	4	
37	88811012-030	螺栓 M12x30	4	

备注：G 型联轴器弹性体的维修备件号为 88290003-397

R 型联轴器弹性体的维修备件号为 88290003-404

2 主机、电机、底座及其它（水冷机组）

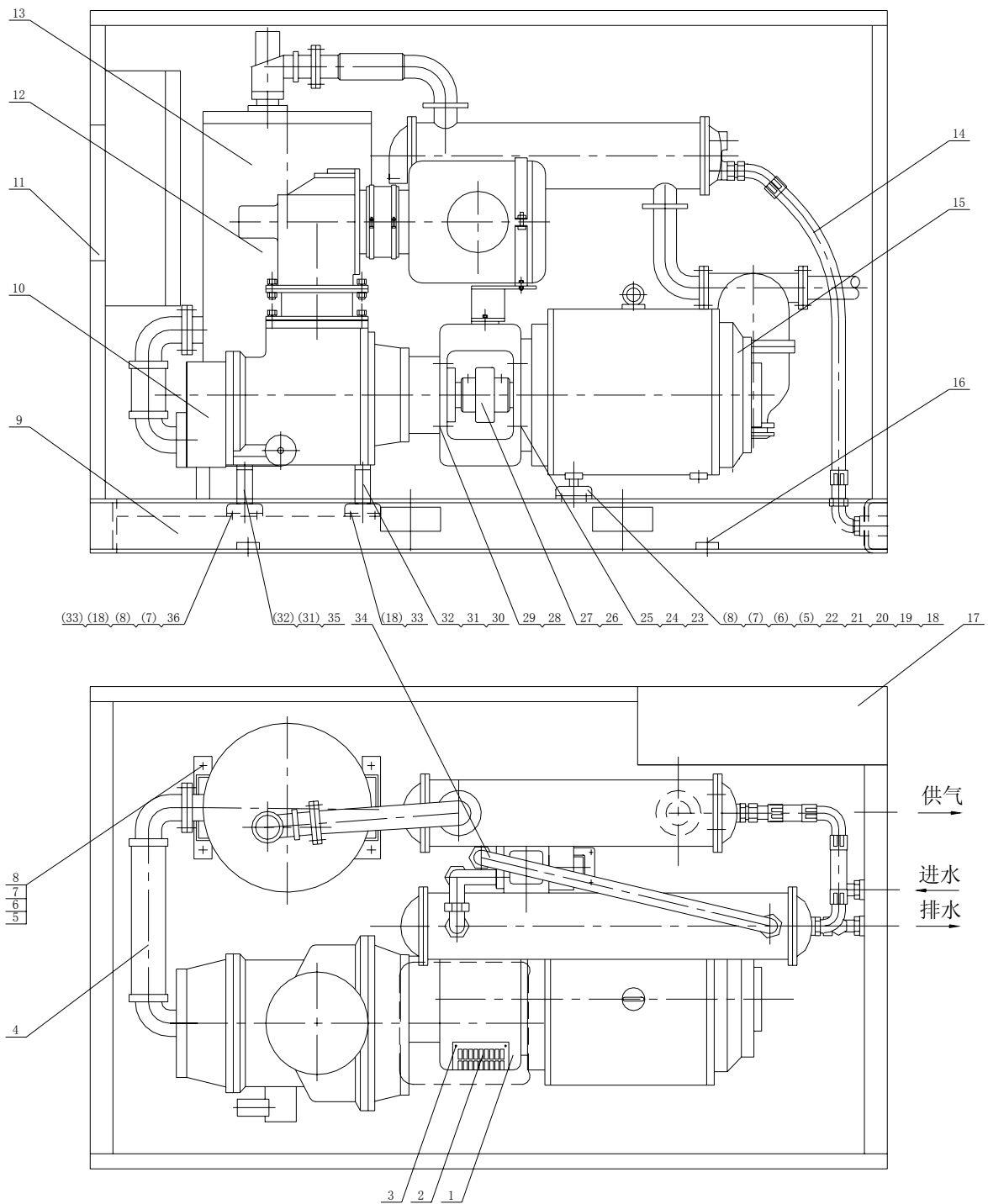


2 主机、电机、底座及其它零部件目录(水冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290001-253	接筒	1	
2	88290003-464	网罩	2	
3	88813108-025	螺栓 M8x25	8	
4	88290003-132	排气系统	1	
5	88811012-045	螺栓 M12x45	20	
6	88821012-108	螺母 M12	20	
7	88832012-031	弹垫 12	24	
8	88831012-025	平垫	24	
9	88290006-579	底架	1	
10	02250122-861	压缩机	1	200HP XH型/175HP HH型
	02250122-867	压缩机	1	200HP HH型
	02250120-101	压缩机	1	200HP H型
	02250120-423	压缩机	1	200HP L型
	02250122-864	压缩机	1	175HP XH型
	02250145-154	压缩机	1	175HP H型
	02250145-152	压缩机	1	175HP L型
	02250124-726	压缩机(带螺旋阀)	1	200HP H型
	02250124-730	压缩机(带螺旋阀)	1	200HP L型
	02250124-725	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP XH型
	02250124-734	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP HH型/200HP XH型
	02250116-451	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP H型
	02250124-736	压缩机(带螺旋阀)	1	175HP L型/200HP HH型
11	88290006-966	隔声罩	1	
12	88290003-016	吸气系统	1	
13	88290003-017	油气分离器	1	
14	88290003-133	水路系统	1	
15	88290006-943	电动机	1	200HP 380V TEFC
	88290006-602	电动机	1	200HP 500V ODP
	88290004-940	电动机	1	200HP 380/415V ODP
	88290005-518	电动机	1	175HP 380V TEFC
	88290004-941	电动机	1	175HP 380V ODP
16	88835020-070	槽钢用方斜垫圈 20	4	

备注：压缩机机头轴封维修备件号为 02250057-037

2 主机、电机、底座及其它（水冷机组）（续）



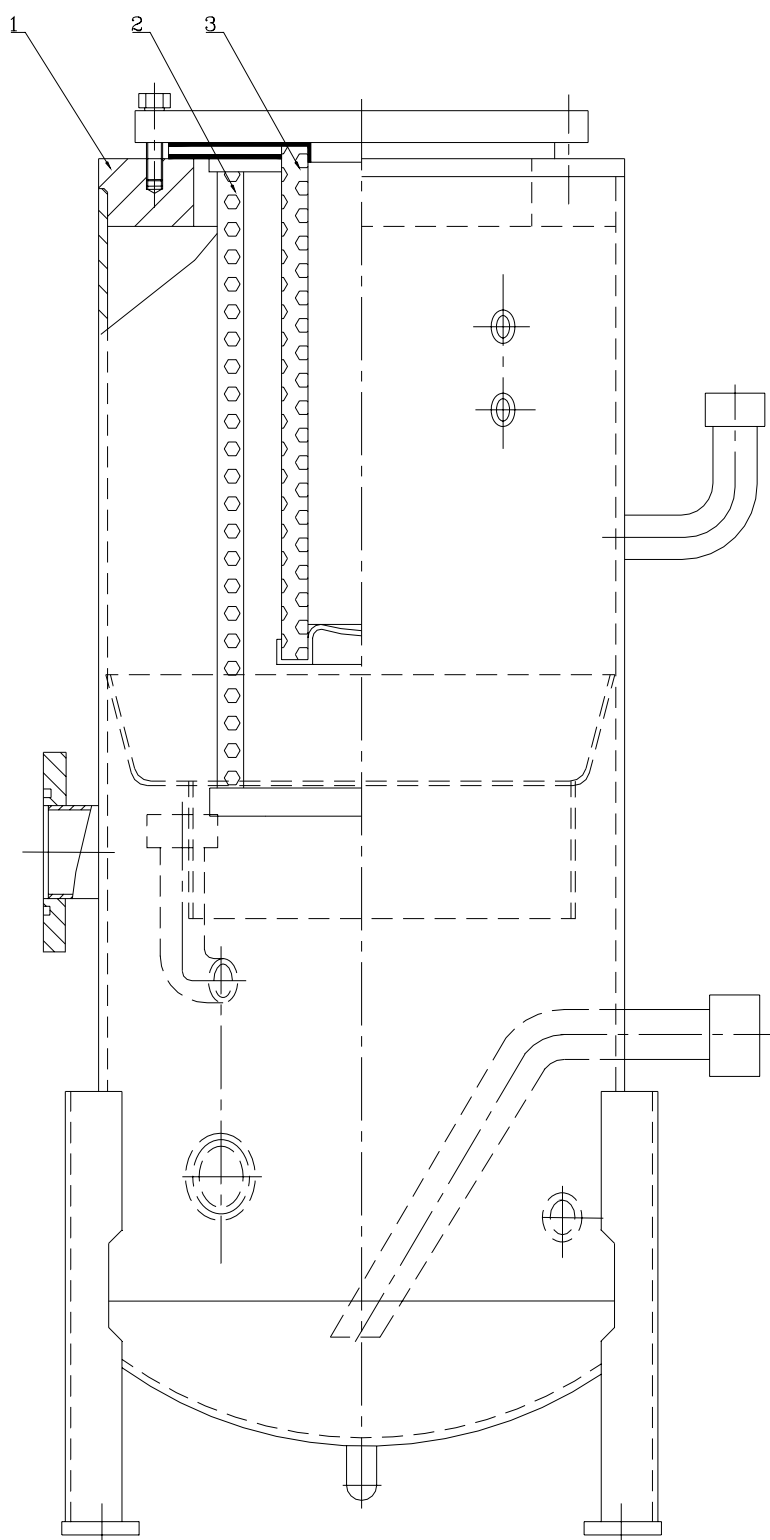
2 主机、电机、底座及其它零部件目录（水冷机组）（续）

序号	代 号	名 称	数量	备 注
17	88290003-021	电控系统	1	
18	88290003-022	减震器E300	5	
19	88817024-090	螺柱 M24X90	2	
20	88821124-215	螺母 M24	5	
21	88831124-040	垫圈 24	4	
22	88832024-060	垫圈 24	5	
23	88811016-045	螺栓 M16X45	8	
24	88831016-030	垫圈 16	8	
25	88832016-041	垫圈 16	8	
26	88290002-980	联轴器	1	G型联轴器
	88290003-402	联轴器	1	R型联轴器
27	88815112-016	紧定螺钉M12X16	2	
28	829108-200	螺栓 1/2"-13x2"	9	
29	837808-125	垫圈 1/2"	9	
30	88290003-014	前支架	1	
31	829110-175	螺栓 5/8"-11x1-3/4"	4	
32	837810-156	垫圈 5/8	4	
33	88812024-050	螺栓 M24X50	3	
34	88290003-134	油管路系统	1	
35	88290003-023	后支架	1	
36	88811012-030	螺栓 M12x30	4	

备注：G 型联轴器弹性体的维修备件号为 88290003-397

R 型联轴器弹性体的维修备件号为 88290003-404

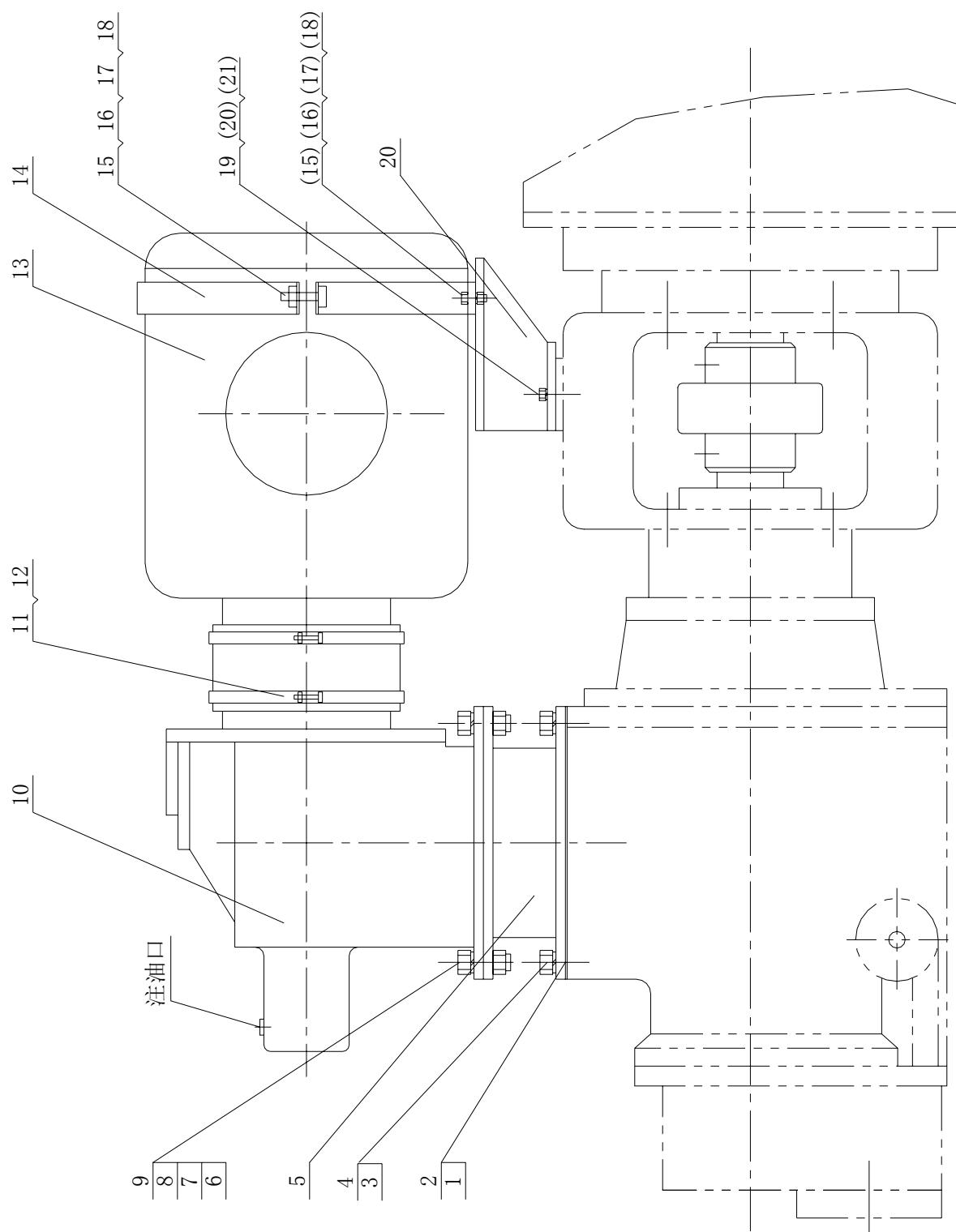
3 油气分离器



3 油气分离器零部件目录

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290003-018	油气分离器罐	1	L、H机型用
	88290003-512	油气分离器罐	1	HH、XH机型用
2	250034-121	初级油气分离芯	1	维修备件号：250034-122
3	250034-133	次级油气分离芯	1	维修备件号：250034-134

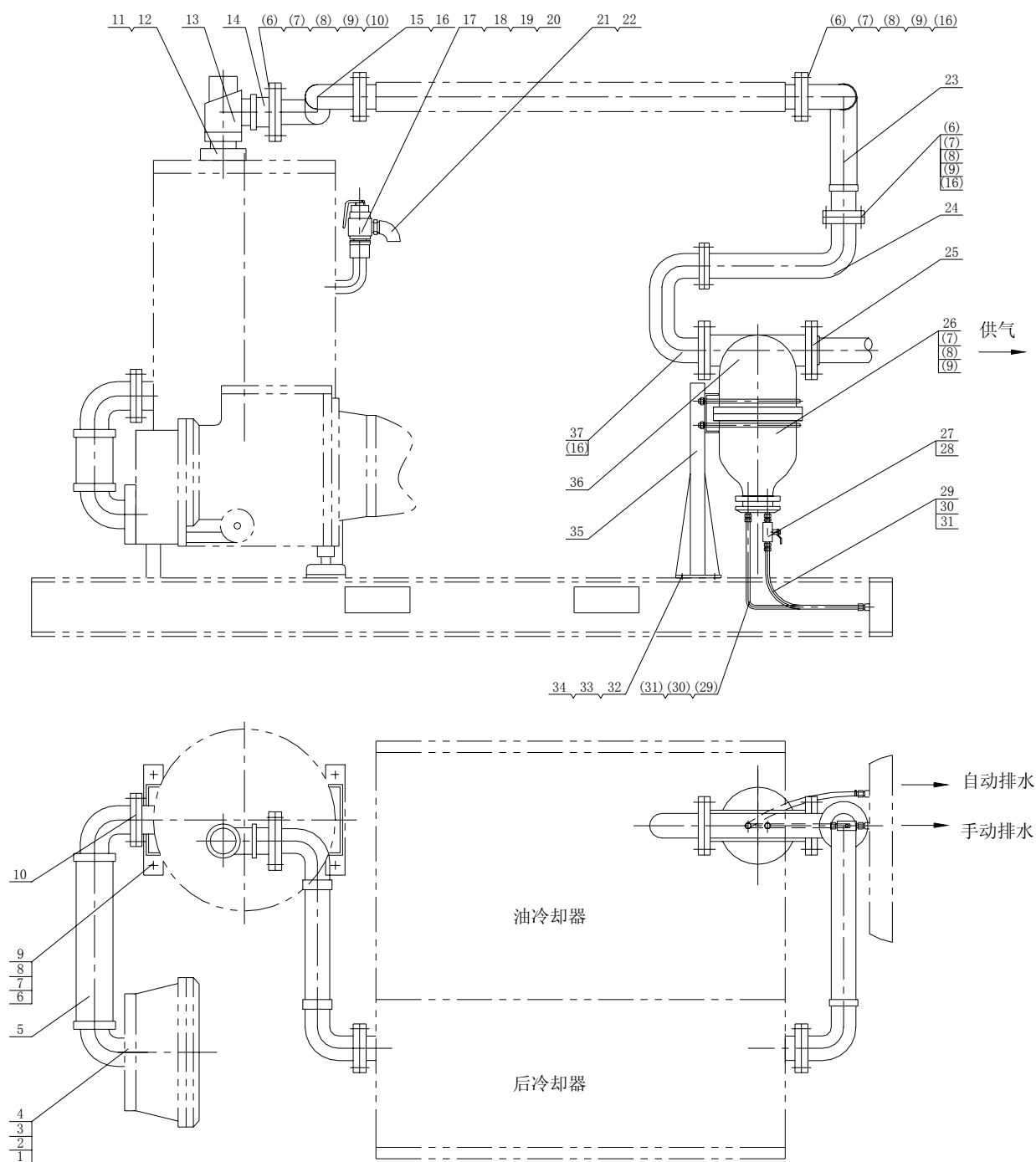
4 吸气系统



4 吸气系统零部件目录

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	040422	法兰垫片	1	HH, XH机型
	040422	法兰垫片	2	L, H机型
2	040696	法兰垫片	1	HH, XH机型
3	829112-175	螺栓 3/4"-10X1-3/4"	8	
4	88832020-050	弹簧垫圈 20	8	
5	88290003-218	连接法兰	1	L, H机型
	88290003-494	连接法兰	1	HH, XH机型
6	88811016-070	螺栓 M16X70	8	L, H机型
	88811012-065	螺栓 M12X65	8	HH, XH机型
7	88831116-030	平垫圈 16	16	L, H机型
	88831112-025	平垫圈 12	8	HH, XH机
8	88832016-041	弹簧垫圈 16	8	L, H机型
	88832012-031	弹簧垫圈 12	8	HH, XH机型
9	88821016-148	螺母 M16	8	L, H机型
	88821012-108	螺母 M12	8	HH, XH机型
10	88290003-542	POPPET阀 8"	1	L, H机型
	88290003-543	POPPET阀 6.5"	1	HH, XH机型
11	88290003-485	橡胶接管 8"	1	
12	043598	卡箍 8"	2	
13	88290003-110	空气滤清器	1	维修备件号: 88290003-111
14	88290003-219	空滤器固定带	1	
15	88811010-070	螺栓 M10X70	1	
16	88821010-084	螺母 M10	3	
17	88831010-020	垫圈 10	5	
18	88832010-026	弹簧垫圈 10	5	
19	88811010-025	螺栓 M10X25	4	
20	88290003-220	支板	1	

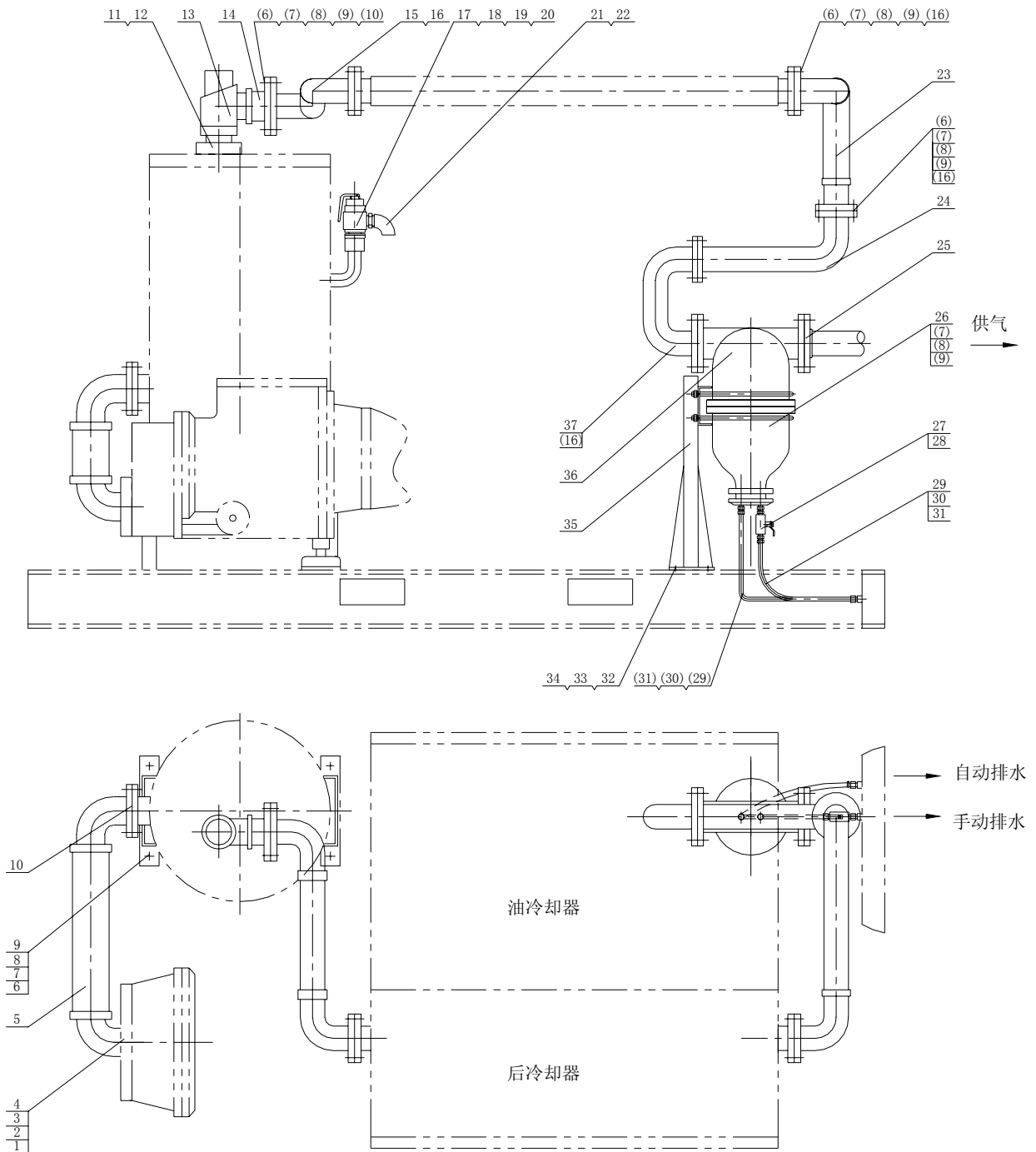
5 排气系统(风冷机组)



5 排气系统零部件目录 (风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	867306-175	螺栓 3/8"X1-3/4"	4	
2	88831110-020	平垫圈 10	4	
3	88832010-026	弹垫 10	4	
4	88842035-090	O形圈 90X3.55	1	
5	88290003-198	排气管	1	
6	88811016-065	螺栓 M16X65	38	
7	88821016-148	螺母 M16	42	
8	88831016-030	平垫圈 16	42	
9	88832016-041	弹垫 16	42	
10	88842035-106	O形圈 106X3.55	2	
11	88290003-199	接头	1	
12	88842035-082	O形圈 82.5X3.55	1	
13	250033-821	最小压力阀	1	维修备件号: 250018-262
14	88290003-200	接管	1	
15	88290003-201	气冷进气管	1	
16	88842035-085	O形圈 85X3.55	6	
17	88290005-479	安全阀 DN32	1	L机型
	88290005-480	安全阀 DN32	1	H机型
	88290005-481	安全阀 DN32	1	HH机型
	88290001-652	安全阀 DN32	1	XH机型
18	88834242-029	组合密封垫圈 42	1	
19	88290005-852	接头	1	
20	88842035-037	O形圈 37.5X3.55	1	
21	88871040-009	内接头 1-1/2"	1	
22	88861040-048	弯头 1-1/2"	1	
23	88290003-202	气冷排气管	1	
24	88290003-203	直角弯头	1	
25	88290003-204	备用法兰	1	
26	88290003-346	U形螺栓	2	
27	88871015-009	内接头 1/2"	1	

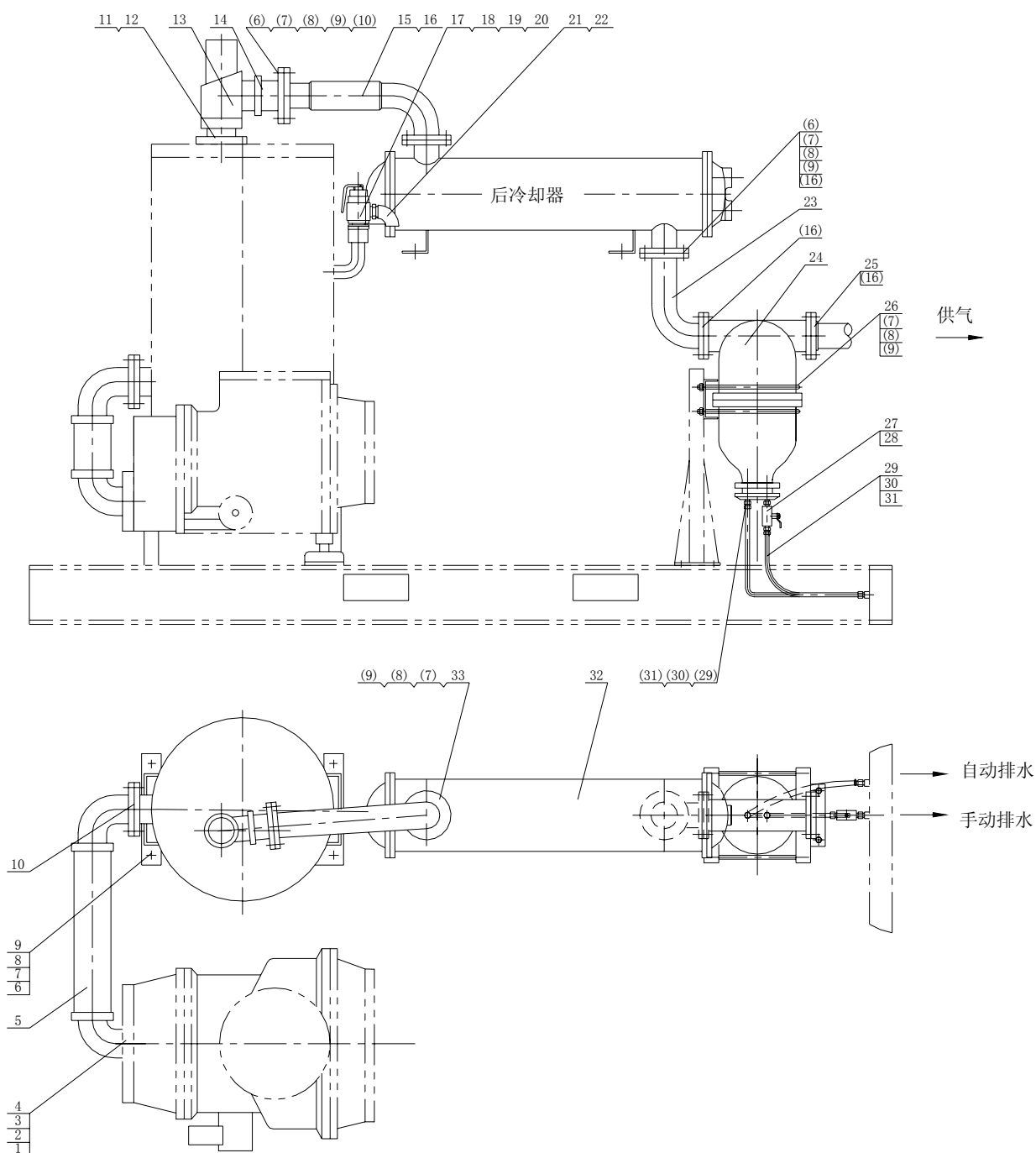
5 排气系统(风冷机组) (续)



5 排气系统零部件目录 (风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
28	88290002-435	球阀 1/2"	1	
29	88290001-040	排污接头	4	
30	88290001-041	排污管	0.5M	
31	88290002-270	管夹	4	
32	88811012-035	螺栓 M12X35	4	
33	88831012-025	平垫圈 12	4	
34	88832012-031	弹垫 12	4	
35	88290003-205	支架	1	
36	88290003-109	疏水阀 DN80	1	
37	88290003-206	弯管	1	

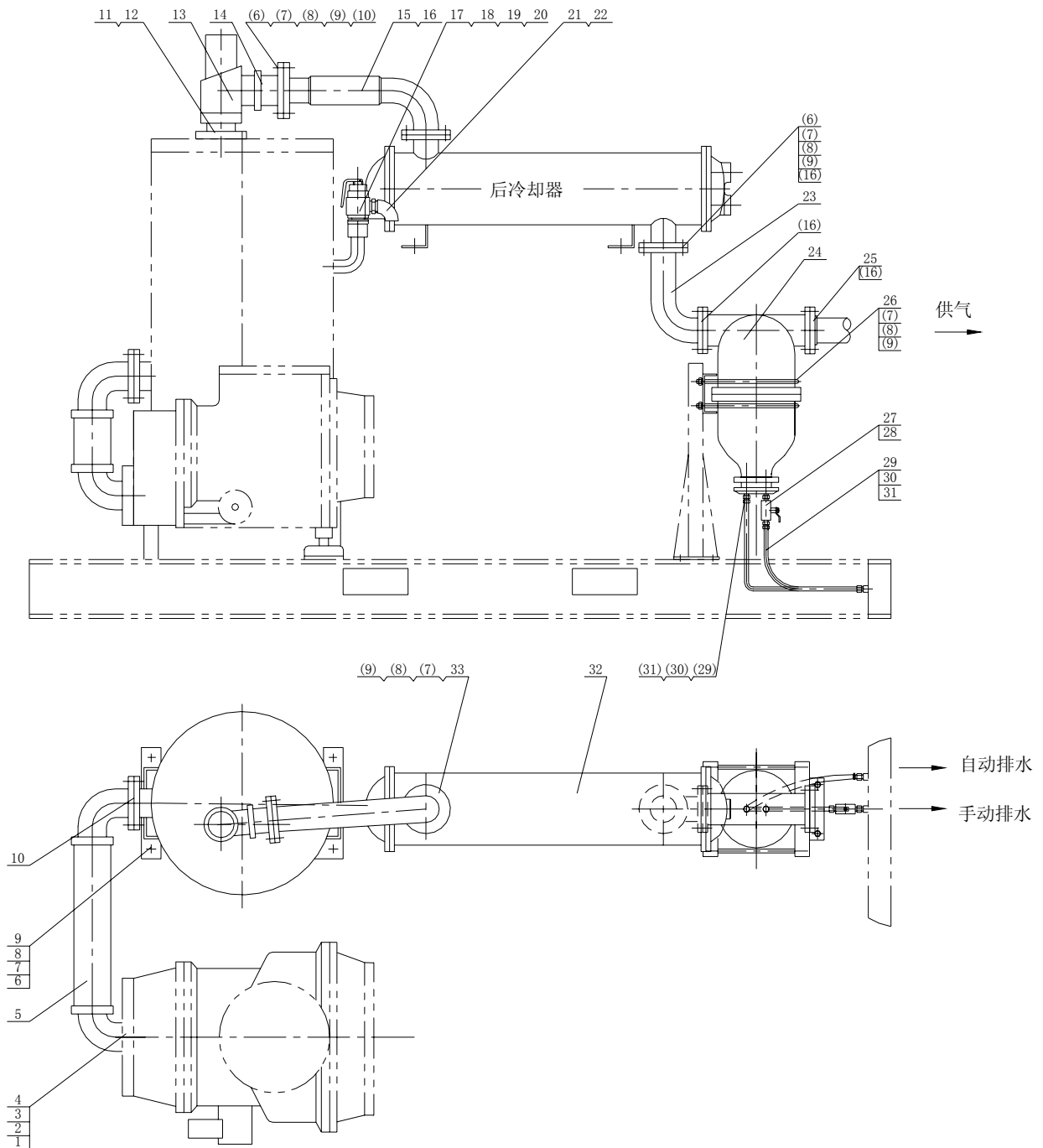
6 排气系统(水冷机组)



6 排气系统零部件目录 (水冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	867306-175	螺栓 3/8"X1-3/4"	4	
2	88831110-020	平垫圈 10	4	
3	88832010-026	弹垫 10	4	
4	88842035-090	O形圈 90X3.55	1	
5	88290003-198	排气管	1	
6	88811016-065	螺栓 M16X65	22	
7	88821016-148	螺母 M16	34	
8	88831016-030	平垫圈 16	34	
9	88832016-041	弹垫 16	34	
10	88842035-106	O形圈 106X3.55	2	
11	88290003-199	接头	1	
12	88842035-082	O形圈 82.5X3.55	1	
13	250033-821	最小压力阀	1	维修备件号: 250018-262
14	88290003-200	接管	1	
15	88290003-207	后冷进气管	1	
16	88842035-085	O形圈 85X3.55	4	
17	88290005-479	安全阀 DN32	1	L机型
	88290005-480	安全阀 DN32	1	H机型
	88290005-481	安全阀 DN32	1	HH机型
	88290001-652	安全阀 DN32	1	XH机型
18	88834242-029	组合密封垫圈 42	1	
19	88290005-852	接头	1	
20	88842035-037	O形圈 37.5X3.55	1	
21	88871040-009	内接头 1-1/2"	1	
22	88861040-048	弯头 1-1/2"	1	
23	88290003-208	后冷排气管	1	
24	88290003-109	疏水阀 DN80	1	
25	88290003-204	备用法兰	1	
26	88290003-346	U形螺栓	2	
27	88871015-009	内接头 1/2"	1	
28	88290002-435	球阀 1/2"	1	

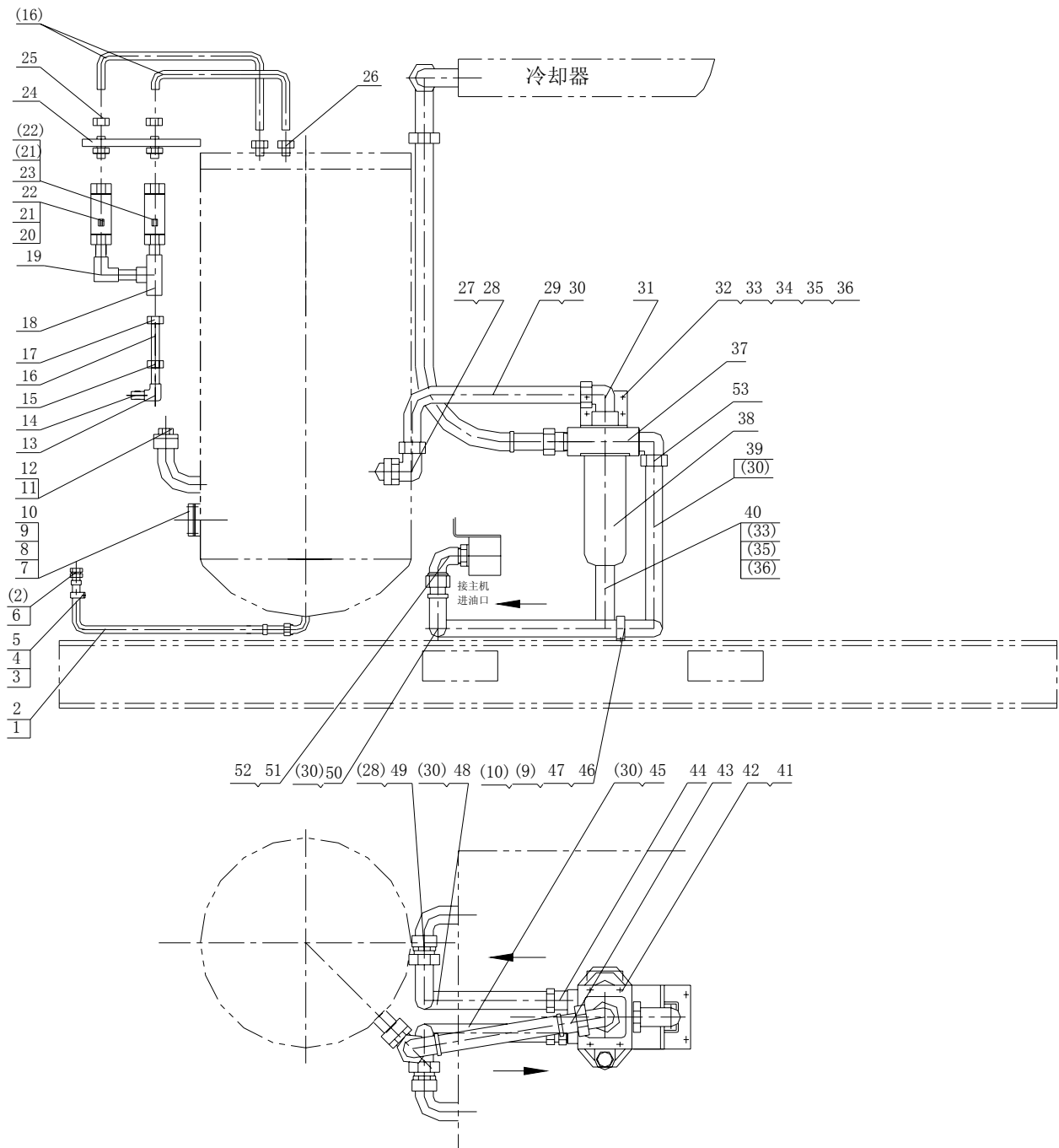
6 排气系统(水冷机组) (续)



6 排气系统零部件目录(水冷机组) (续)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
29	88290001-040	排污接头	4	
30	88290001-041	排污管	0.5M	
31	88290002-270	管夹	4	
32	88290003-026	后冷却器	1	
33	88811016-070	螺栓 M16X70	8	

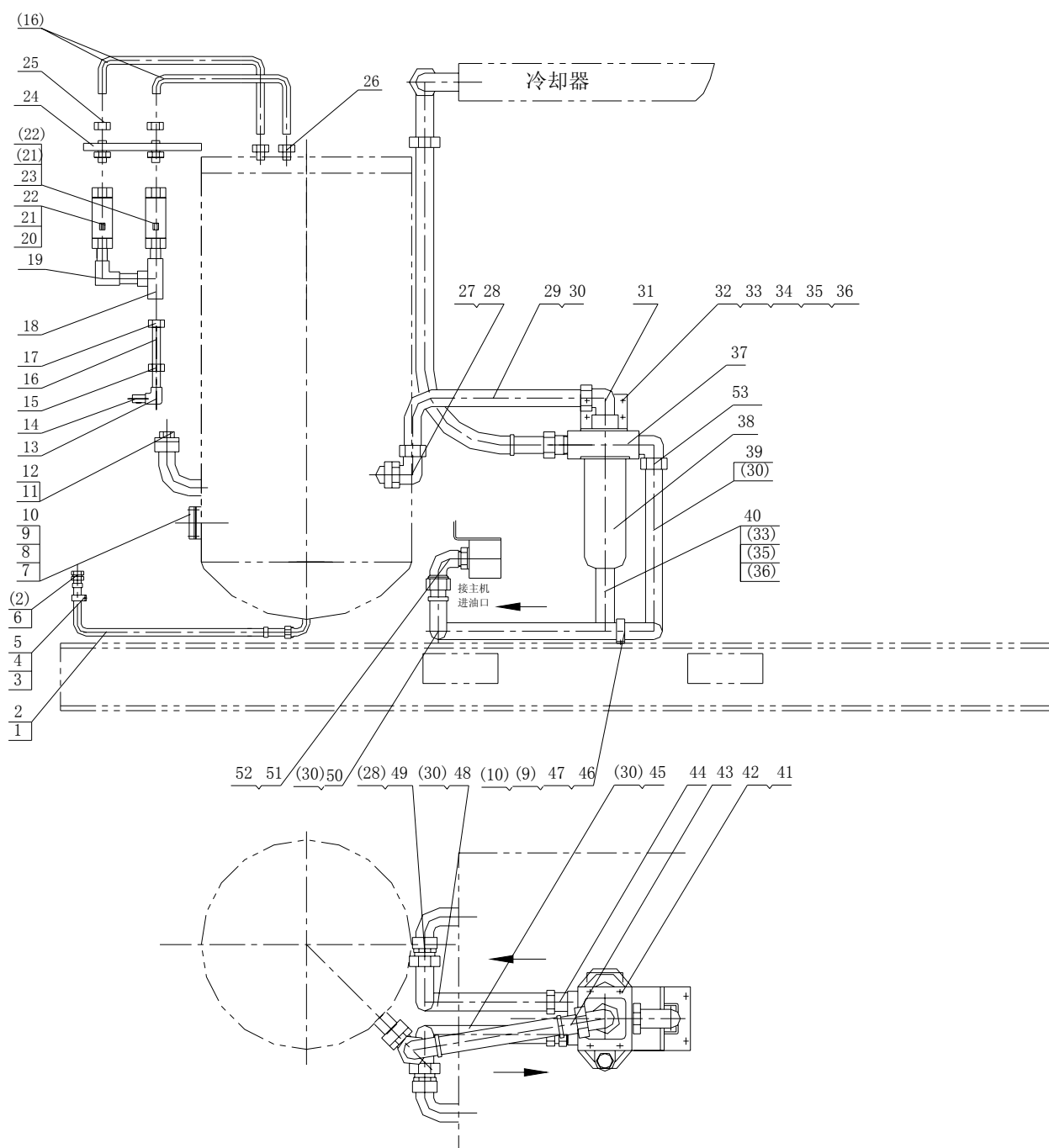
7 油管路系统(风冷机组)



7 油管路系统零部件目录 (风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290003-148	放油管	1	
2	88842018-011	O形圈 11.8x1.8	2	
3	88851022-045	单管夹 22	1	
4	88812006-010	螺栓 M6x10	2	
5	88832006-016	弹簧垫圈 6	2	
6	88290002-329	放油塞	1	
7	88290001-219	视油镜 FSF-45型	1	
8	88842026-051	O形圈 51.5x2.65	2	
9	88812008-020	螺栓 M8x20	6	
10	88832008-021	弹簧垫圈 8	6	
11	88290001-031	油塞	1	
12	88842035-047	O形圈 47.5x3.55	1	
13	803602-010	变径接头	1	
14	866408-000	接头	1	
15	810204-025	接头	1	
16	841215-004	不锈钢管1/4"	4.5米	
17	250139-044	管接头	1	
18	869825-025	三通接头	1	
19	860704-025	管接头	1	
20	02250125-776	节流孔 0.094"	1	
21	02250126-129	视液镜	2	
22	02250117-782	过滤器	2	
23	02250125-775	节流孔 0.062"	1	
24	88290003-496	管板	1	
25	02250101-490	接头	2	
26	020169	接头	2	
27	88290005-246	直角接头 M48X2	1	
28	88842035-045	O形圈 45x3.55	3	
29	88290005-247	吸油管	1	
30	88842026-045	O形圈 45x2.65	9	

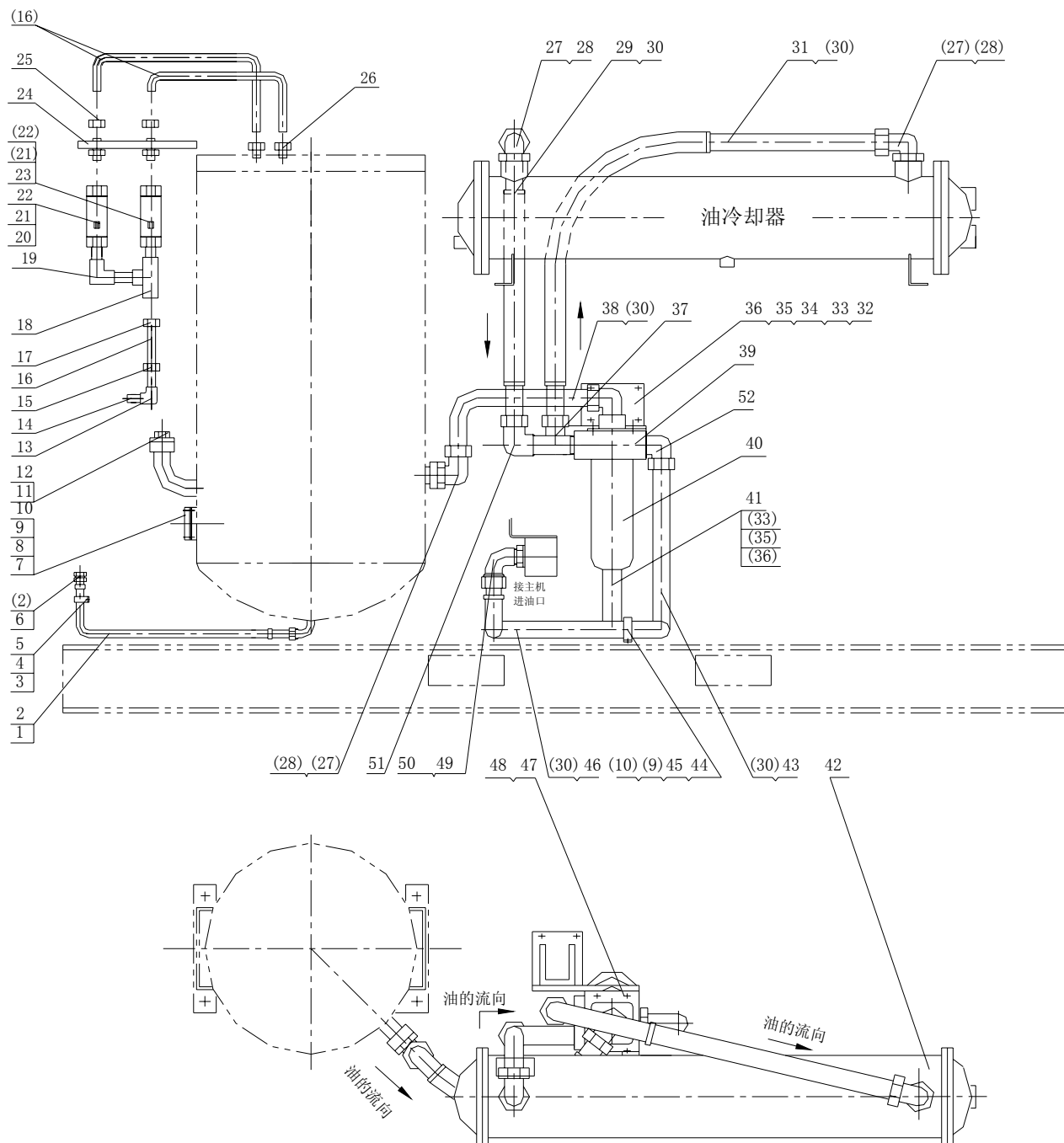
7 油管路系统(风冷机组) (续)



7 油管路系统零部件目录(风冷机组) (续)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
31	88290005-248	直角接头1-1/2NPT	1	
32	88290003-152	支板	1	
33	88812012-030	螺栓 M12x30	7	
34	88821112-108	螺母 M12	3	
35	88831012-025	平垫圈 12	7	
36	88832012-031	弹簧垫圈 12	7	
37	02250049-934	油过滤器底座	1	阀芯维修备件号: 02250087-682
38	250025-526	滤芯	2	
39	88290005-249	供油管(I)	1	
40	88290003-154	滤油器支架	1	
41	829106-100	螺栓 3/8"X 1"	4	
42	837806-094	弹簧垫圈 3/8"	4	
43	88290005-250	直通接头1-1/2NPT	1	
44	88290005-251	加长接头1-1/2NPT	1	
45	88290005-252	滤油器进油管	1	
46	88851045-075	单管夹 45	1	
47	88822108-076	法兰螺母 M8	2	
48	88290005-256	滤油器出油管	1	
49	88290005-255	直通接头 M48X2	2	
50	88290005-254	供油管(II)	1	
51	88290004-864	直角接头	1	
52	88842035-037	O形圈 38.7x3.55	1	
53	88290007-137	直角接头 1-1/2NPT	1	

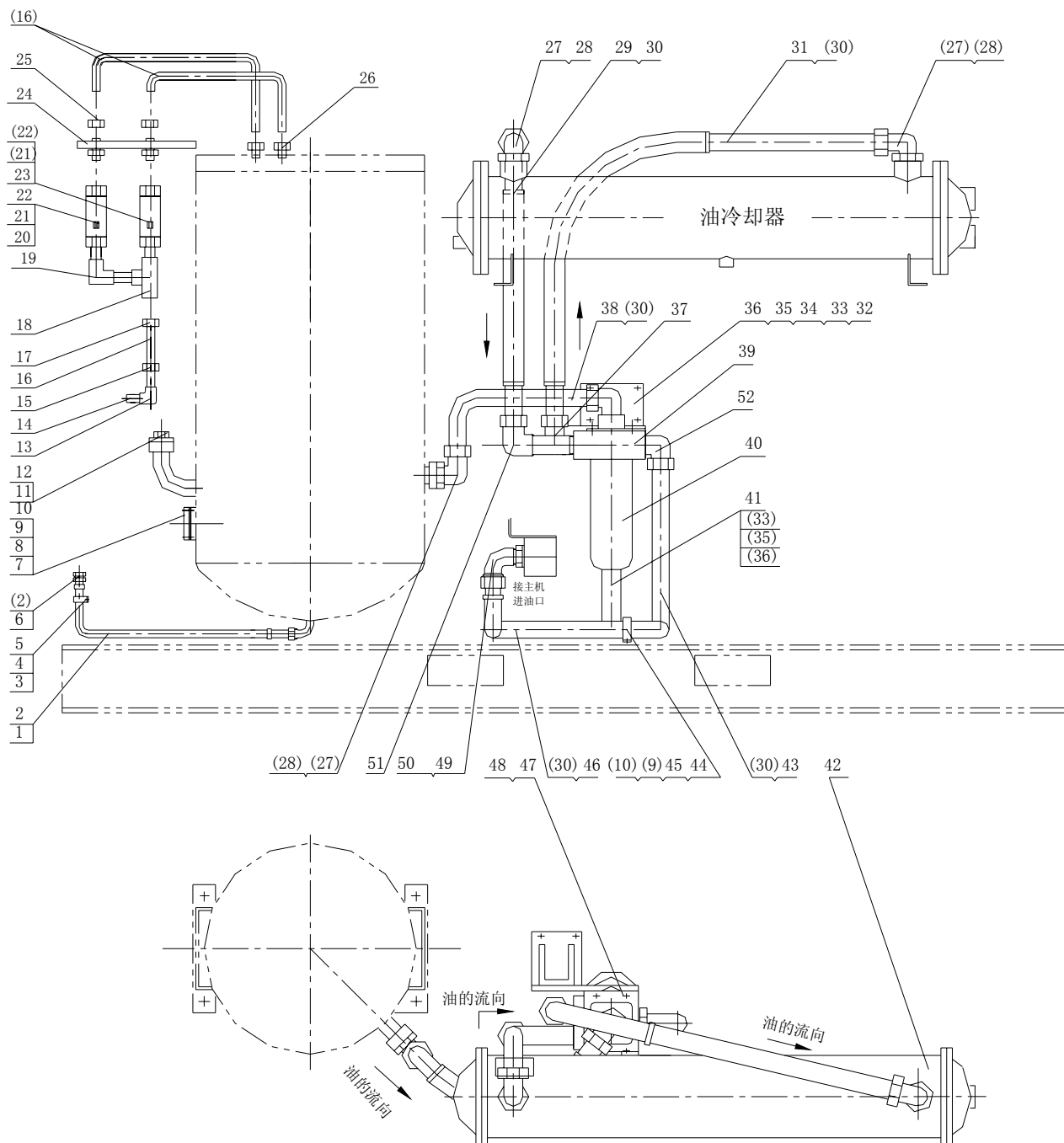
8 油管路系统（水冷机组）



8 油管路系统零部件目录 (水冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290003-148	放油管	1	
2	88842018-011	O形圈 11.8x1.8	2	
3	88851022-045	单管夹 22	1	
4	88812006-010	螺栓 M6x10	2	
5	88832006-016	弹簧垫圈 6	2	
6	88290002-329	放油塞	1	
7	88290001-219	视油镜 FSF-45型	1	
8	88842026-051	O形圈 51.5x2.65	2	
9	88812008-020	螺栓 M8x20	6	
10	88832008-021	弹簧垫圈 8	6	
11	88290001-031	油塞	1	
12	88842035-047	O形圈 47.5x3.55	1	
13	803602-010	变径接头	1	
14	866408-000	接头	1	
15	810204-025	接头	1	
16	841215-004	不锈钢管1/4"	4.5米	
17	250139-044	管接头	1	
18	869825-025	三通接头	1	
19	860704-025	管接头	1	
20	02250125-776	节流孔 0.094"	1	
21	02250126-129	视液镜	2	
22	02250117-782	过滤器	2	
23	02250125-775	节流孔 0.062"	1	
24	88290003-496	管板	1	
25	02250101-490	接头	2	
26	020169	接头	2	
27	88290005-246	直角接头 M48X2	3	
28	88842035-045	O形圈 45x3.55	3	
29	88290005-257	冷却器出油管	1	
30	88842026-045	O形圈 45x2.65	9	

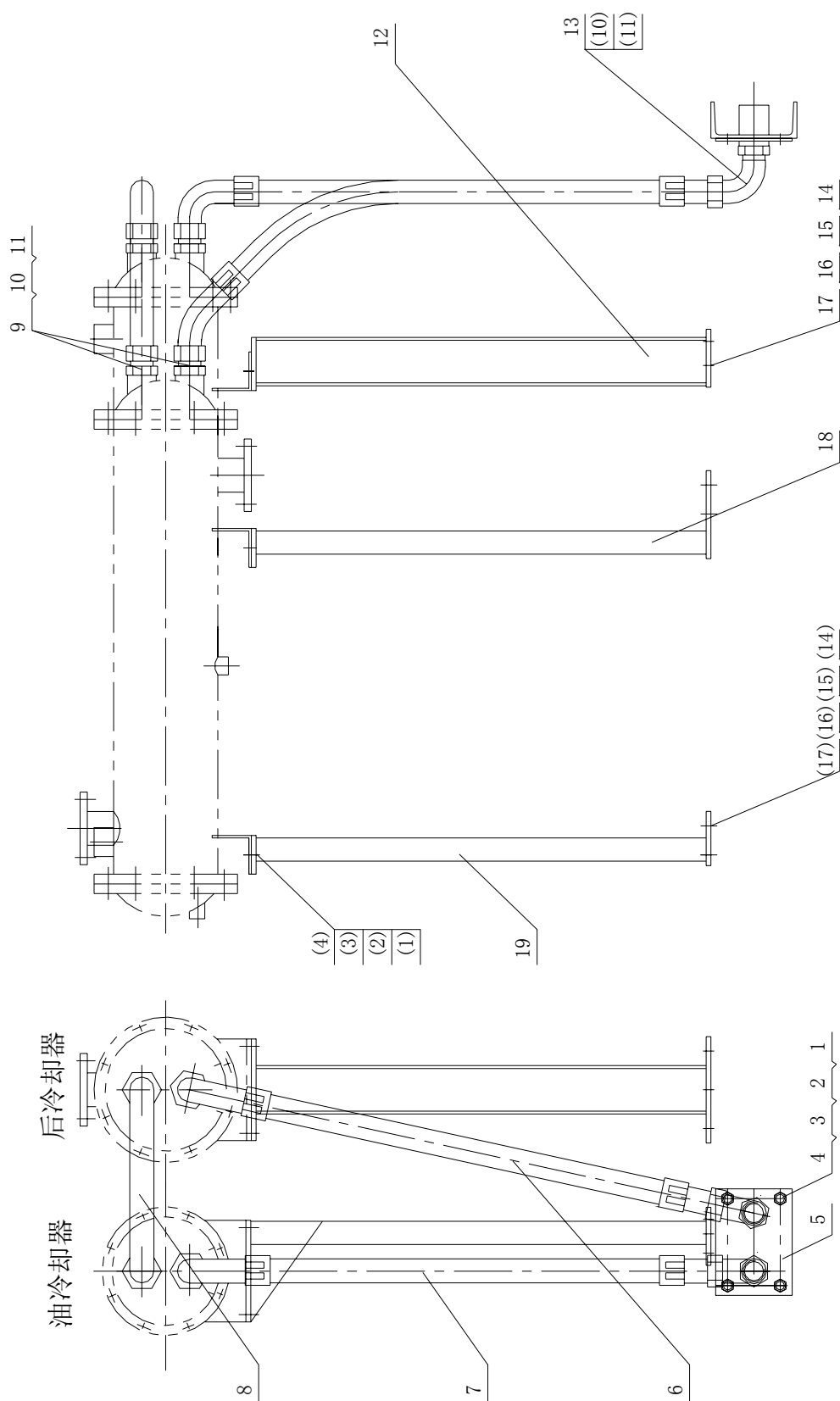
8 油管路系统（水冷机组）（续）



8 油管路系统零部件目录（水冷机组）（续）

序号	代 号	名 称	数量	备 注
31	88290005-258	冷却器进油管	1	
32	88290003-152	支板	1	
33	88812012-030	螺栓 M12x30	7	
34	88821112-108	螺母 M12	3	
35	88831012-025	平垫圈 12	7	
36	88832012-031	弹簧垫圈 12	7	
37	88290005-248	直角接头1-1/2NPT	2	
38	88290005-259	吸油管	1	
39	02250049-934	油过滤器底座	1	阀芯维修备件号：02250087-682
40	250025-526	滤芯	2	
41	88290003-154	滤油器支架	1	
42	88290003-025	油冷却器	1	管壳式换热器 管材料为铜
	88290006-382	油冷却器	1	管壳式换热器 管材料为不锈钢
43	88290005-249	供油管(I)	1	
44	88851045-075	单管夹 45	1	
45	88822108-076	法兰螺母 M8	2	
46	88290005-254	供油管(II)	1	
47	828606-100	螺栓 3/8"X 1"	4	
48	837506-094	垫圈 3/8"	4	
49	88290004-864	直角接头	1	
50	88842035-037	O形圈 37.5x3.55	1	
51	88290005-260	焊接接头 1-1/2NPT	1	
52	88290007-137	直角接头 1-1/2NPT	1	

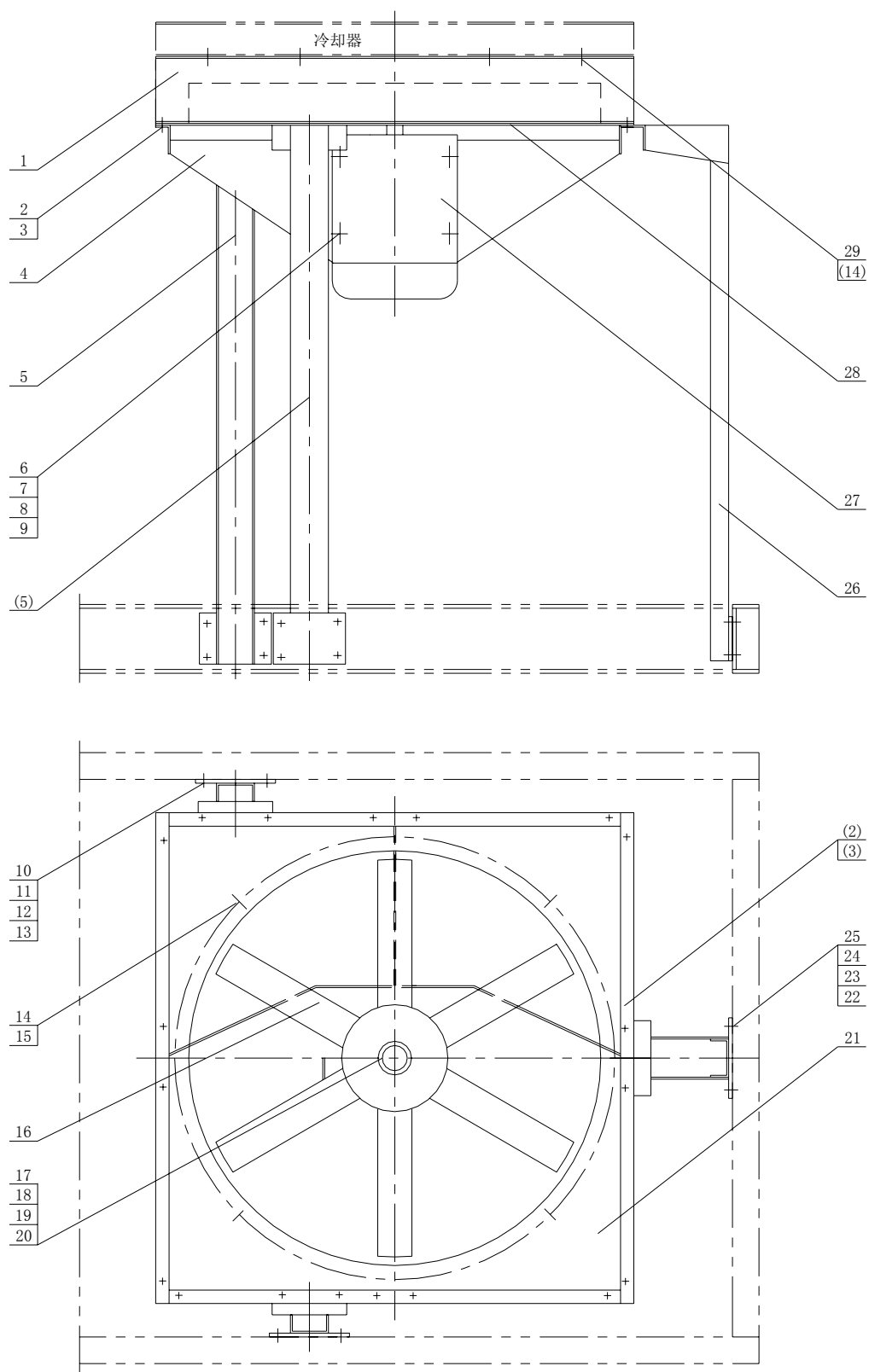
9 水管路系统(水冷机组)



9 水管路系统零部件目录(水冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88811016-045	螺栓 M16x45	12	
2	88832016-041	弹簧垫圈 16	12	
3	88831016-030	垫圈 16	12	
4	88821016-148	螺母 M16	12	
5	88290003-182	管板	1	
6	88290003-135	进水管 DN32	1	
7	88290003-136	排水管 DN32	1	
8	88290005-245	连接管 DN32	1	
9	88290005-244	直通接头 G1-1/2	4	
10	88842026-040	O形圈 40x2.65	6	
11	88842035-045	O形圈 45X3.55	6	
12	88290003-141	油冷却器支架	1	
13	88290005-243	可调向直角接头	2	
14	88811012-040	螺栓 M12X40	12	
15	88832012-031	弹簧垫圈 12	12	
16	88831012-025	垫圈 12	12	
17	88821012-108	螺母 M12	12	
18	88290003-140	后冷却器右支架	1	
19	88290003-179	冷却器左支架	1	

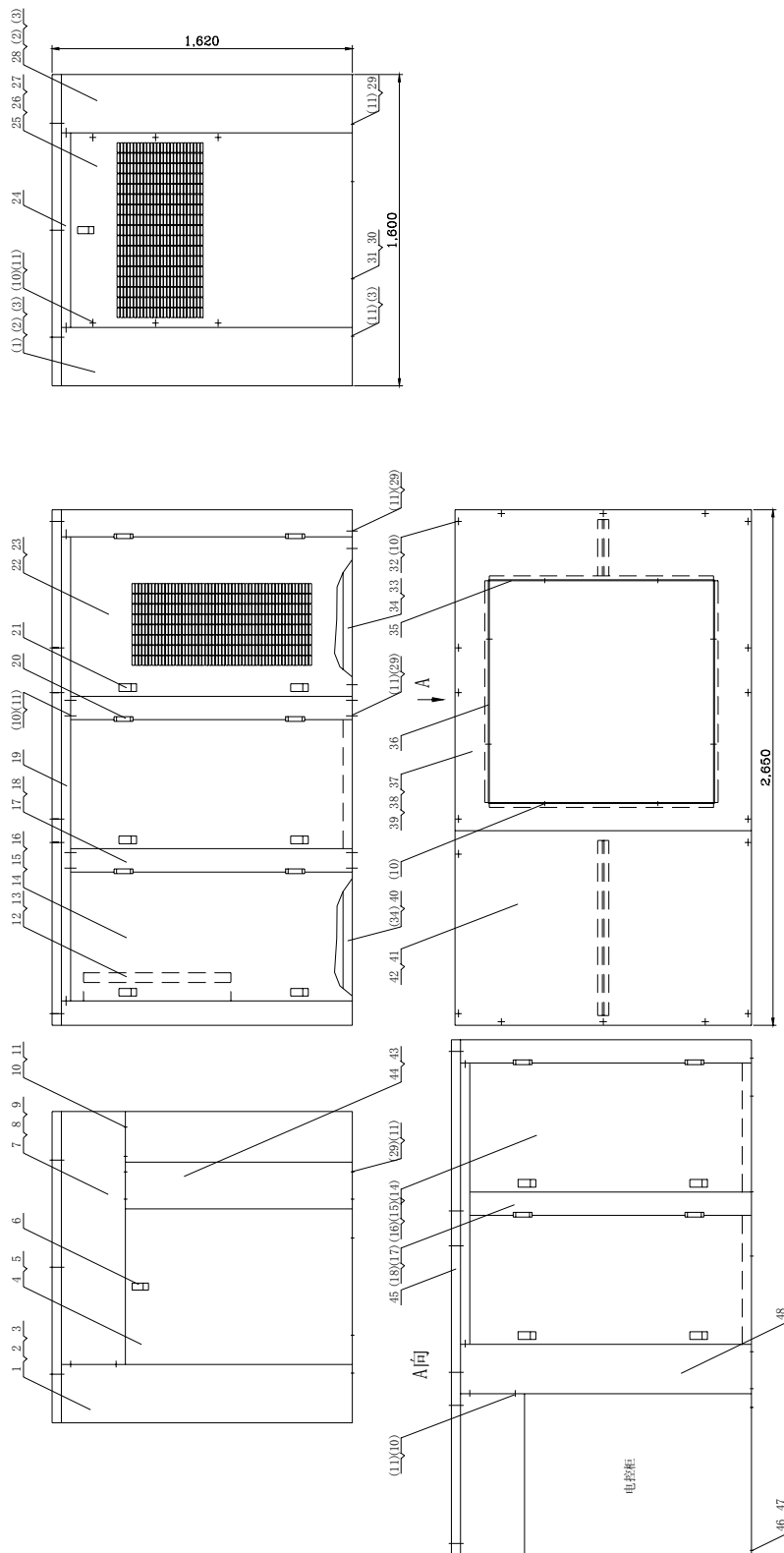
10 风扇部件(风冷机组)



10 风扇部件零部件目录 (风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备 注
1	88290003-239	导风罩	1	
2	88813110-025	法兰螺栓 M10x25	19	
3	88822110-096	法兰螺母 M10	19	
4	88290003-240	电机支架	1	
5	88290003-241	支柱 (A)	2	
6	88811012-045	螺栓 M12X45	4	
7	88821012-108	螺母 M12	4	
8	88831012-025	平垫圈 12	4	
9	88832012-031	弹簧垫圈 12	4	
10	88811012-040	螺栓 M12X40	8	
11	88821012-108	螺母 M12	8	
12	88831012-025	平垫圈 12	8	
13	88832012-031	弹簧垫圈 12	8	
14	88813108-020	法兰螺栓 M8X20	18	
15	88832008-021	弹簧垫圈 8	8	
16	250004-688	风扇 42"	1	50HZ 机型
	250022-605	风扇 36"	1	60HZ机型
17	88290003-390	平键	1	仅50HZ 机型
18	88290003-391	锥套	1	仅50HZ 机型
19	828606-125	螺栓 3/8"X1-1/4"	3	
20	837506-094	弹簧垫圈 3/8"	3	
21	88290003-943	导风筒	1	50HZ 机型
	88290005-849	导风筒	1	60HZ机型
22	88811016-045	螺栓 M16X45	4	
23	88821016-148	螺母 M16	4	
24	88831016-030	平垫圈 16	4	
25	88832016-041	弹簧垫圈 16	4	
26	88290003-243	支柱 (B)	1	
27	88290004-951	电机7.5HP	1	50HZ 机型
	88290005-829	电机7.5HP	1	460V 60HZ机型
	88290006-900	电机7.5HP	1	440V 60HZ机型
28	88290003-244	护网	1	50HZ 机型
	248744	护网	1	60HZ机型
29	88822108-076	法兰螺母 M8	10	

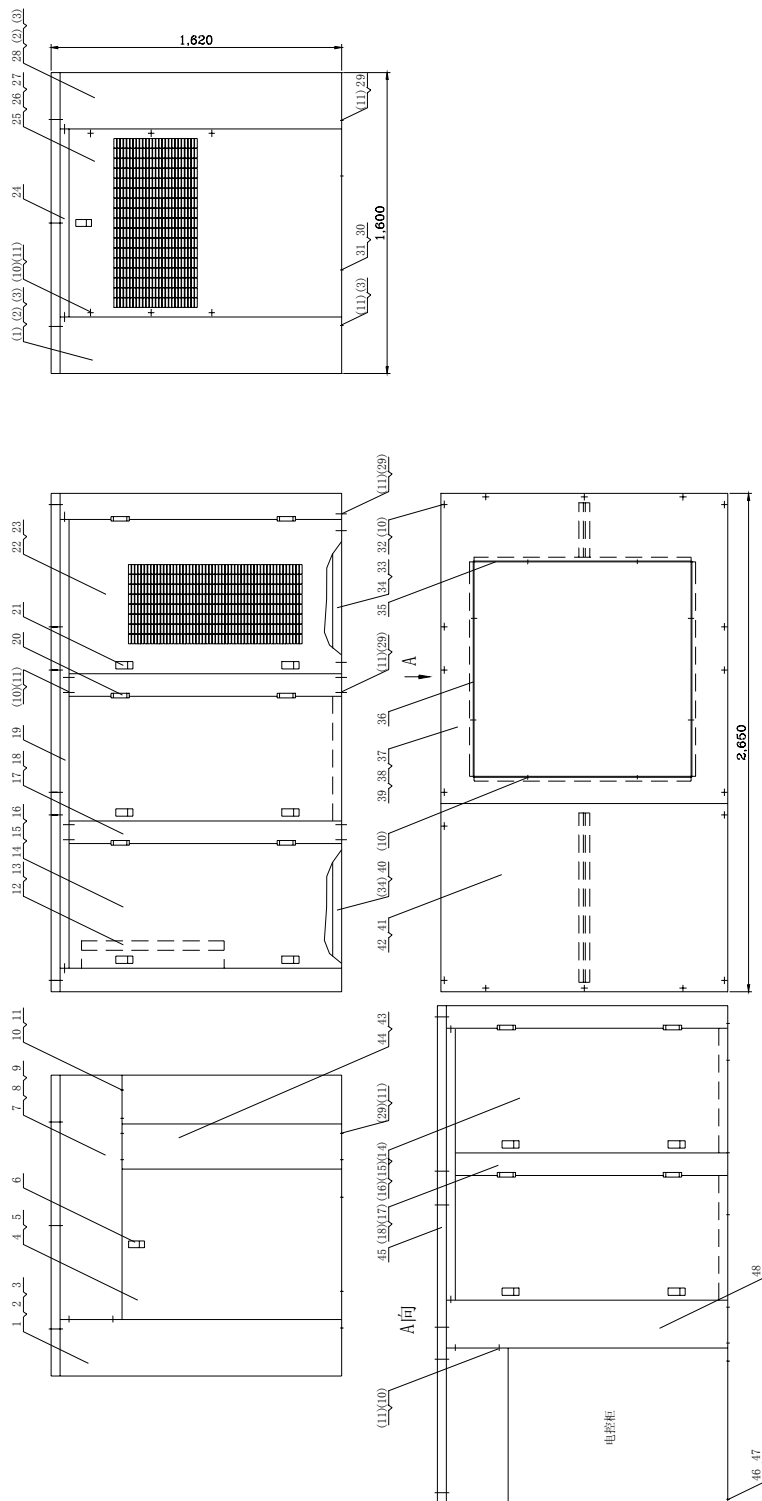
11 隔声罩(风冷机组)



11 隔声罩零部件目录 (风冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备注
1	88290006-565	立柱A	2	
2	88290003-271	吸音板	3	
3	88290003-272	吸音板	3	
4	88290003-246	右门	1	
5	88290003-273	吸音板	2	
6	250007-835	门锁	2	
7	88290003-247	角板	1	
8	88290003-274	吸音板	1	
9	88290003-275	吸音板	1	
10	88813108-016	螺栓M8X16	44	
11	88822108-076	法兰螺母M8	42	
12	88290003-248	挡板A	1	
13	88290003-276	吸音板	1	
14	88290006-566	侧门	4	
15	88290006-567	吸音板	12	
16	02250058-345	密封条	40米	
17	88290006-568	支柱A	3	
18	88290006-569	吸音板	3	
19	88290006-570	顶梁A	1	
20	88290005-094	铰链	10	
21	88290005-090	锁MS730	10	
22	88290006-571	风门	1	
23	88290006-572	吸音板	1	
24	88290003-253	顶梁B	1	
25	88290003-254	左门	1	
26	88290003-280	吸音板	1	
27	88290003-281	吸音板	1	
28	88290006-574	立柱B	1	
29	88813108-025	螺栓M8X25	16	
30	829704-100	螺栓1/4"X1"	4	

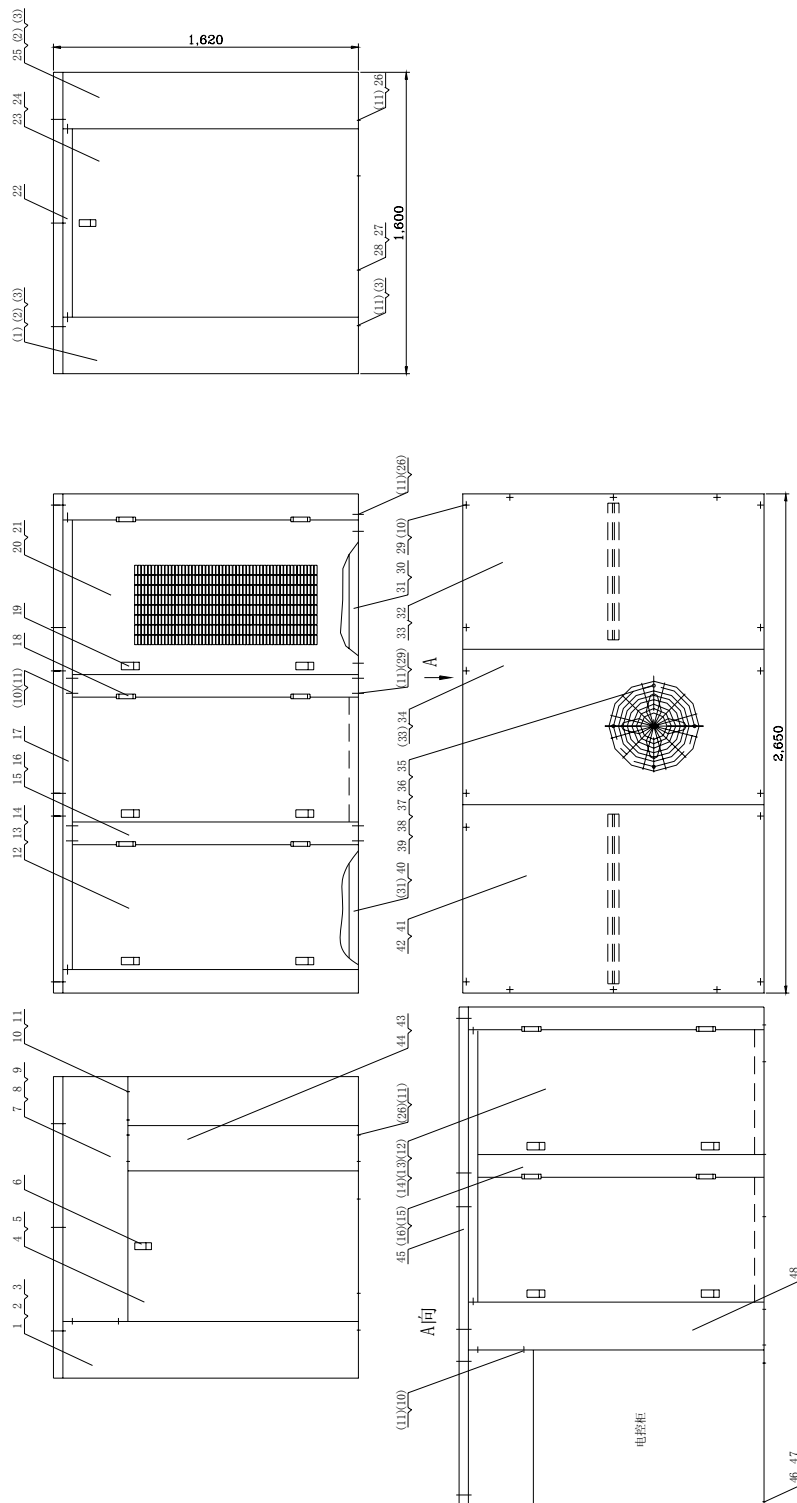
11 隔声罩(风冷机组) (续)



11 隔声罩零部件目录(风冷机组) (续)

31	049824	螺母套1/4"-20	4	
32	02250048-520	塑料盖 1"	18	
33	88290006-575	角板A	1	
34	88813106-012	螺栓M6X12	15	
35	88290003-255	边条A	2	
36	88290003-256	边条B	2	
37	88290003-257	顶盖A	1	
38	88290003-282	吸音板	2	
39	88290003-283	吸音板	2	
40	88290006-576	角板B	4	
41	88290003-258	顶盖B	1	
42	88290003-284	吸音板	2	
43	88290003-259	支柱B	1	
44	88290003-285	吸音板	1	
45	88290006-577	顶梁C	1	
46	88813110-025	螺栓M10X25	4	
47	88822110-096	法兰螺母M10	2	
48	88290006-578	支柱C	1	

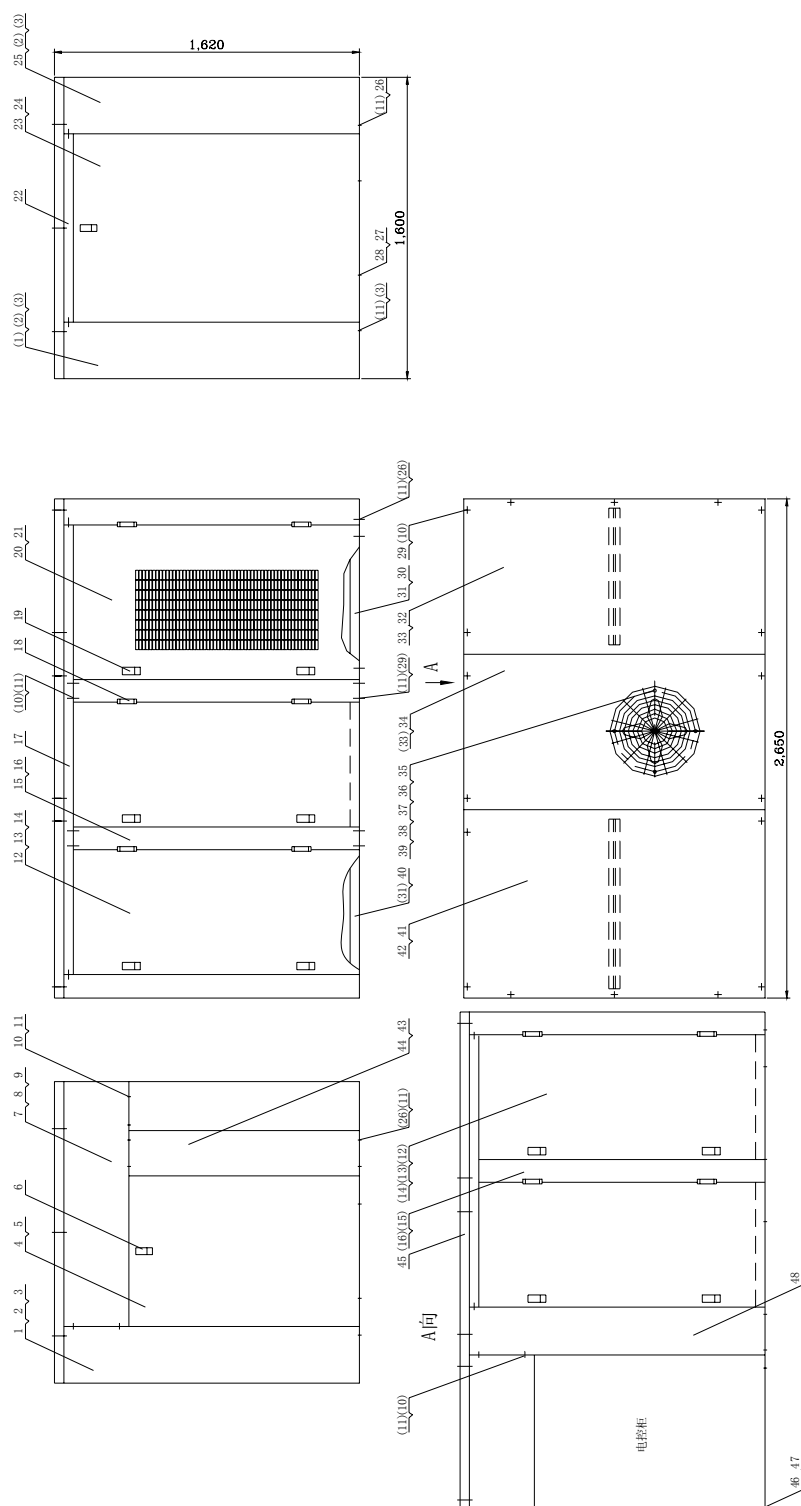
12 隔声罩(水冷机组)



12 隔声罩零部件目录 (水冷机组)

序号	代 号	名 称	数量	备注
1	88290006-565	立柱A	2	
2	88290003-271	吸音板	3	
3	88290003-272	吸音板	3	
4	88290003-246	右门	1	
5	88290003-273	吸音板	2	
6	250007-835	门锁	2	
7	88290003-247	角板	1	
8	88290003-274	吸音板	1	
9	88290003-275	吸音板	1	
10	88813108-016	螺栓M8X16	43	
11	88822108-076	法兰螺母M8	36	
12	88290006-566	侧门	4	
13	88290006-567	吸音板	12	
14	02250058-345	密封条	40米	
15	88290006-568	支柱A	3	
16	88290006-569	吸音板	3	
17	88290006-570	顶梁A	1	
18	88290005-094	铰链	10	
19	88290005-090	锁MS730	10	
20	88290006-571	风门	1	
21	88290006-572	吸音板	1	
22	88290003-253	顶梁B	1	
23	88290003-555	左门	1	
24	88290003-580	吸音板	1	
25	88290006-574	立柱B	1	
26	88813108-025	螺栓M8X25	16	
27	829704-100	螺栓1/4"X1"	4	
28	049824	螺母套1/4"-20	4	
29	02250048-520	塑料盖 1"	18	
30	88290006-575	角板A	1	

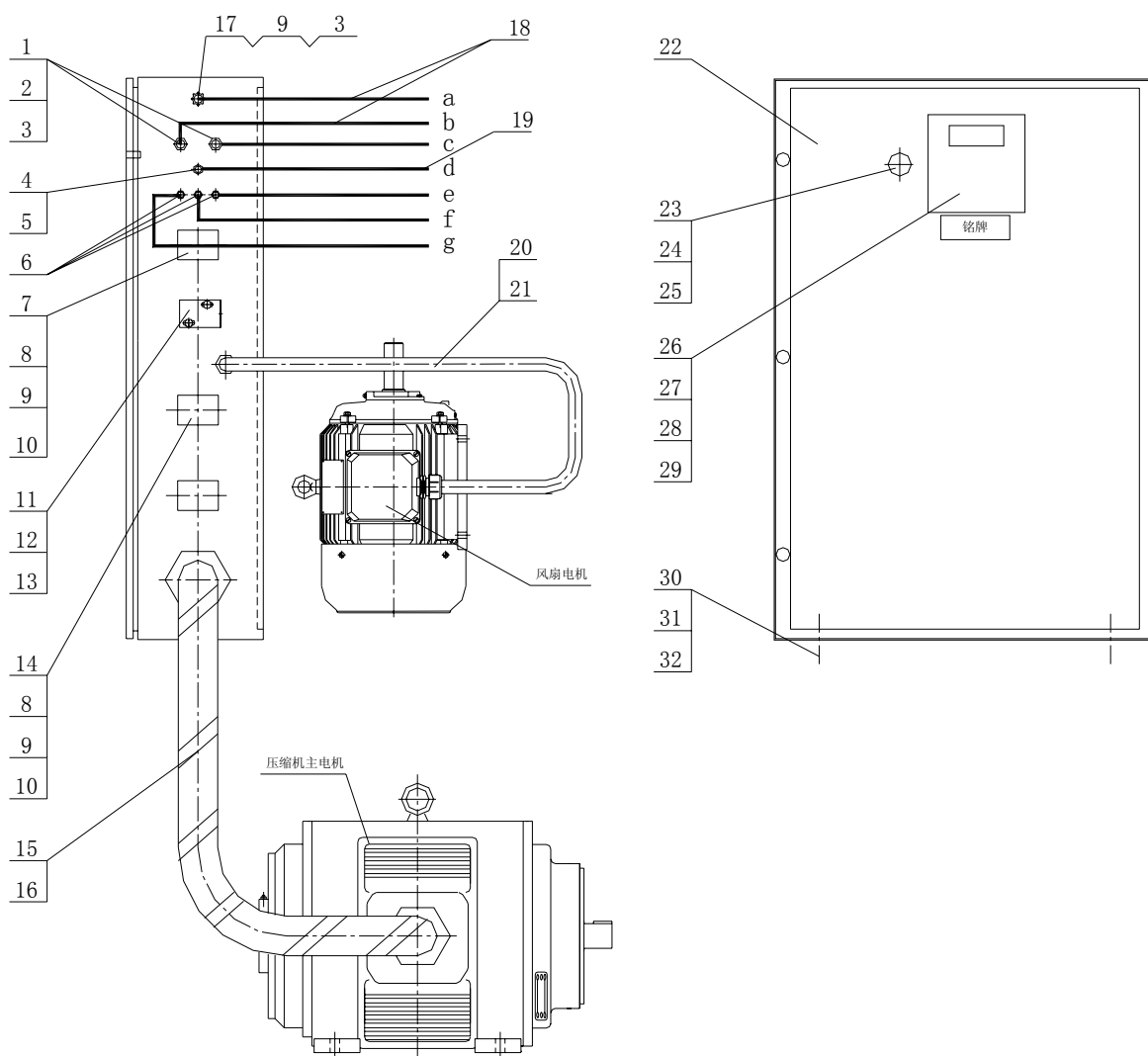
12 隔声罩(水冷机组) (续)



12 隔声罩零部件目录(水冷机组) (续)

31	88813106-012	螺栓M6X12	15	
32	88290003-295	顶盖A	1	
33	88290003-297	吸音板	3	
34	88290003-296	顶盖C	1	
35	88290001-669	风扇	1	
36	88811008-030	螺栓M8X30	4	
37	88821108-068	螺母M8	4	
38	88831108-016	平垫圈 8	4	
39	88832008-021	弹簧垫圈 8	4	
40	88290006-576	角板B	4	
41	88290003-258	顶盖B	1	
42	88290003-284	吸音板	2	
43	88290003-259	支柱B	1	
44	88290003-285	吸音板	1	
45	88290006-577	顶梁C	1	
46	88813110-025	螺栓M10X25	4	
47	88822110-096	法兰螺母M10	2	
48	88290006-578	支柱C	1	

13 电控系统(一)

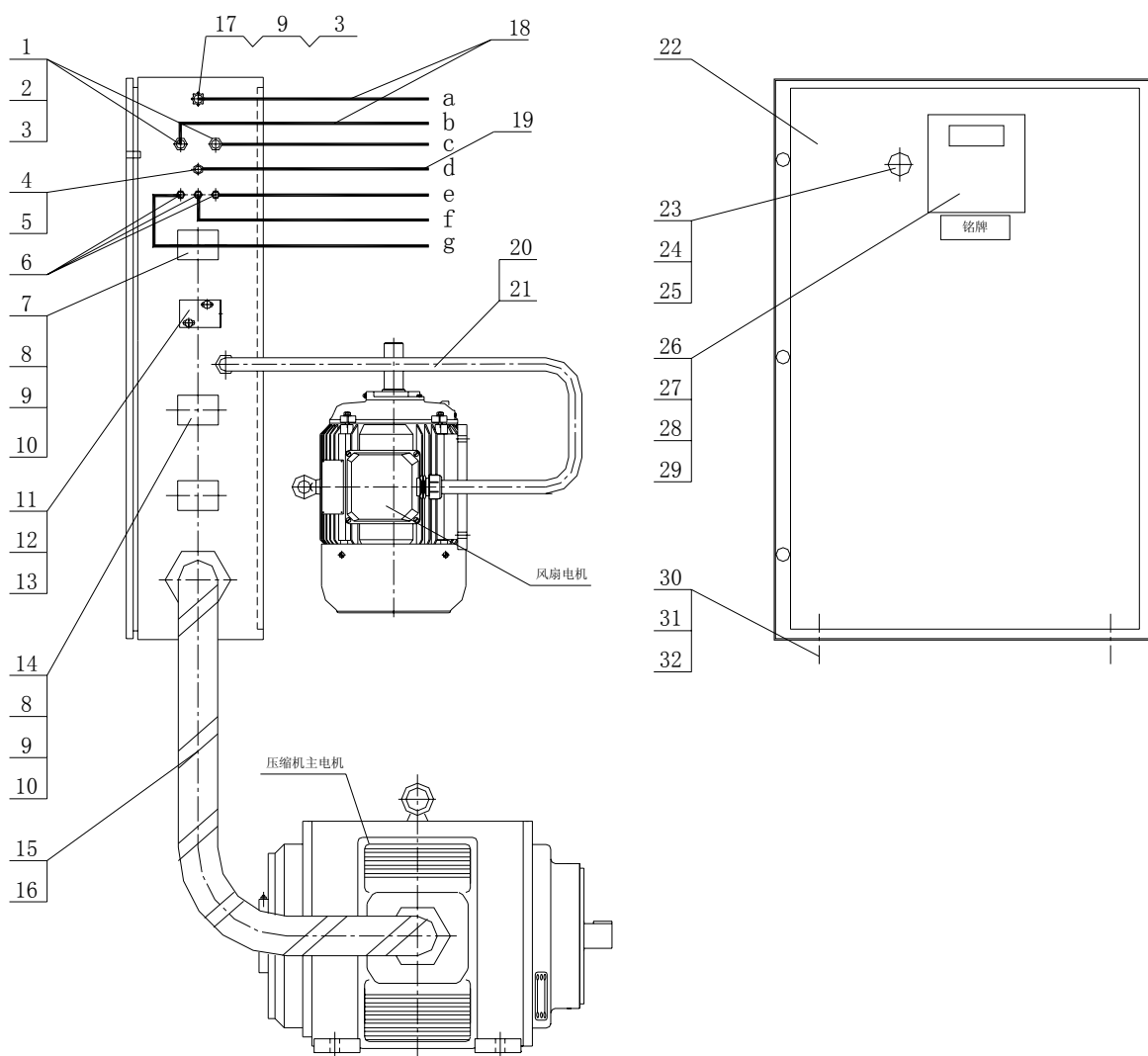


13 电控系统(一) 零部件目录

序号	代 号	名 称	数量	材 料	备 注
1	88290003-806	压力传感器 0-250#	2		
2	841500-002	转换接头 1/8"NPT	2		
3	810204-012	直接头tube-m1/4"x1/8"	3		水冷机型
			2		风冷机型
4	250014-656	真空开关 22" in wc	1		
5	813604-125	直接头 1/4"x1/8"	1		
6	250023-496	电线管接头	3		
7	250038-666	电磁阀 3WNO 8320G192	1		
8	250007-169	穿线管 1/2"x1.5"	2		
9	847200-050	锁母 1/2"	7		水冷机型
			6		风冷机型
10	848815-050	塑料锁母	2		
11	88290002-454	阀支架	1		不带螺旋阀机型
12	88813008-016	法兰螺栓 M8x16	2		不带螺旋阀机型
13	88822108-076	法兰螺母 M8	2		不带螺旋阀机型
14	250038-755	电磁阀 3WNC 8320G182	1		
15	88290001-272	管接头	2		
16	88290001-267	包塑软管	2M		
17	250017-992	水压开关 NO 10PSI	1		水冷机型
18	841215-004	钢管 1/4"	45		
19	842215-004	尼龙管 1/4"	7		
20	88290002-754	管接头	2		风冷机型
	88290002-284	管接头	1		水冷机型
21	88290002-774	电缆	3M	YC 4x#2.5 18A	风冷机型
22	88290008-910	电柜总成	1	175WC 220-240 S2D	SIEMENS
	88290008-911	电柜总成	1	175WC 220-240 SCN	SIEMENS
	88290008-915	电柜总成	1	175AC 220-240 S2D	SIEMENS
	88290008-916	电柜总成	1	175AC 220-240 SCN	SIEMENS
	88290003-522	电柜总成	1	175WC 380-420 S2D	SIEMENS
	88290008-955	电柜总成	1	175WC 380-420 SCN	SIEMENS

备注：电磁阀 250038-666 阀体维修备件号 250038-672，电磁线圈维修备件号 250038-730；
电磁阀 250038-755 阀体维修备件号 250038-767，电磁线圈维修备件号 250038-730。

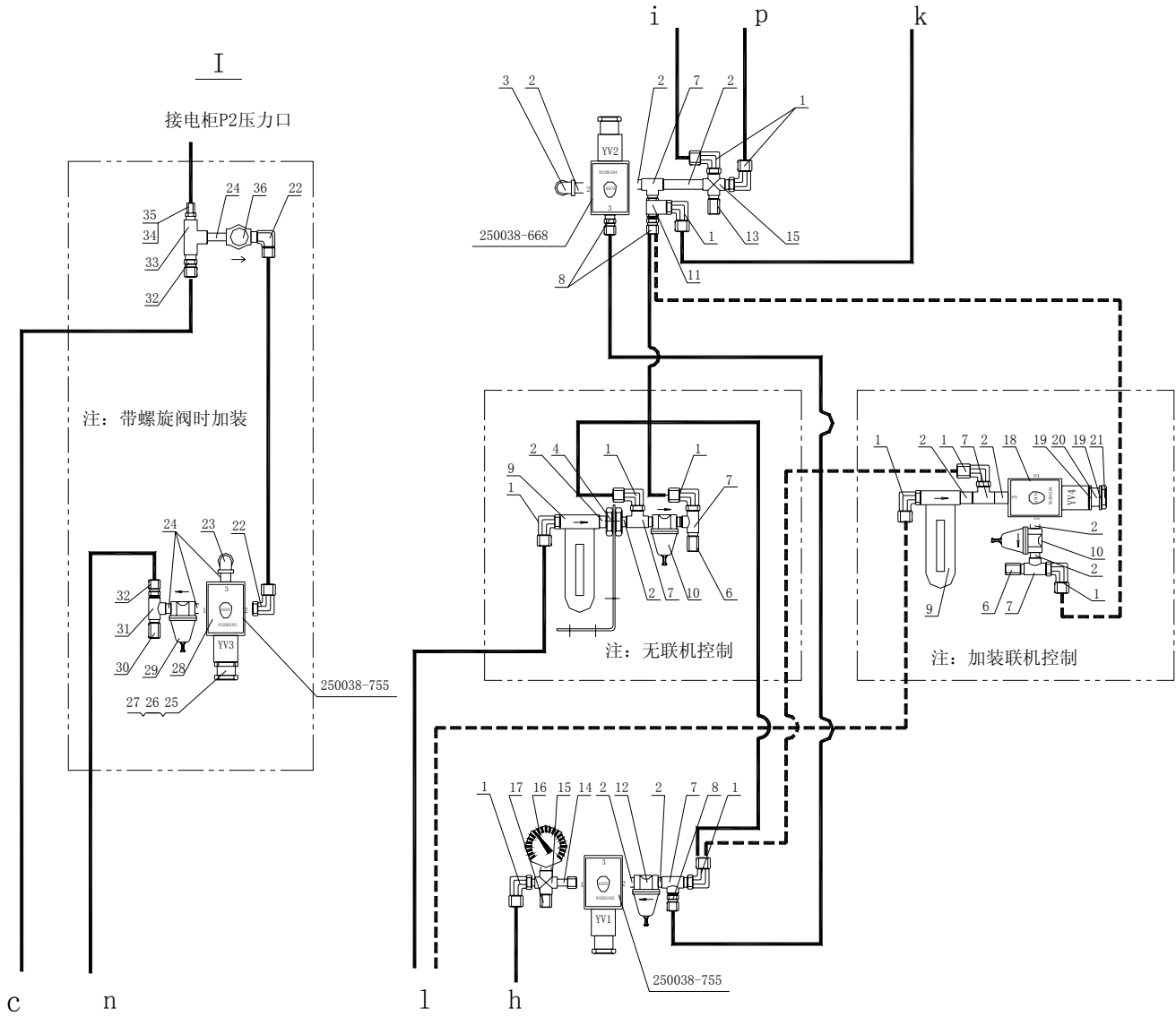
13 电控系统(一) (续)



13 电控系统(一)零部件目录 (续)

序号	代 号	名 称	数量	材 料	备 注
22	88290008-956	电柜总成	1	175AC 38-420 S2D	SIEMENS
	88290008-957	电柜总成	1	175AC 380-420 SCN	SIEMENS
	88290008-954	电柜总成	1	200WC 380-420 S2D	SIEMENS
	88290008-385	电柜总成	1	200WC 380-420 SCN	SIEMENS
	88290003-002	电柜总成	1	200AC 380-420 S2D	SIEMENS
	88290008-905	电柜总成	1	200AC 380-420 SCN	SIEMENS
	88290008-903	电柜总成	1	175/200WC440-480S2D	SIEMENS
	88290008-906	电柜总成	1	175/200WC440-480SCN	SIEMENS
	88290008-904	电柜总成	1	175/200AC440-480S2D	SIEMENS
	88290008-907	电柜总成	1	175/200AC440-480SCN	SIEMENS
23	88290001-535	急停按钮	1		TE
24	88290001-536	按钮触头	1		TE
25	88290004-495	警示圈	1		TE
26	88290007-999	电脑板DELUXE MIC-CONT	1		SCN
	02250071-231	电脑板CONT, S2D 256K	1		S2D
27	02250048-822	密封垫	1		
28	02250105-438	线束1 S2D	1		S2D
	88290007-927	线束1 SCN	1		SCN
29	02250105-439	线束2 S2D	1		S2D
	88290007-926	线束2 SCN	1		SCN
30	88812110-025	螺栓 M10x25	4		
31	88831110-020	平垫圈 10	4		
32	8883210-026	弹簧垫圈 10	4		

13 电控系统(二)



13 电控系统(二) 零部件目录

序号	代 号	名 称	数量	材 料	备 注
1	810504-025	弯头 tube-m 1/4"x1/4"	8		
2	868504-025	接管 1/4"	10		
3	803515-010	弯头 1/4"	1		
4	841500-004	转换接头 1/4"	1		非联机控制机型
6	02250091-395	节流孔 0.040"	1		
7	804415-010	三通 1/4"	4		
8	810204-025	直接头 tube-m 1/4"x1/4"	3		
9	02250112-032	过滤器 1/4"NPT	1		
10	406929	压力调节器	1		
11	408893	梭形阀 1/4"	2		
12	02250046-568	减压阀 1/4"NPT	1		
13	027443	节流孔 0.062"	1		
14	866404-020	接管 1/4"NPTx2"	1		
15	867830-010	四通 1/4"	1		
16	040691	压力表 0-200#	1		
17	232874	节流孔 0.031"	1		

联机选件时添加

18	250038-666	电磁阀	1		联机控制机型
19	847200-050	锁母 1/2"	2		联机控制机型
20	250007-169	穿线管 1/2"x1.5"	1		联机控制机型
21	848815-050	塑料锁母 1/2"	1		联机控制机型

螺旋阀选件时添加

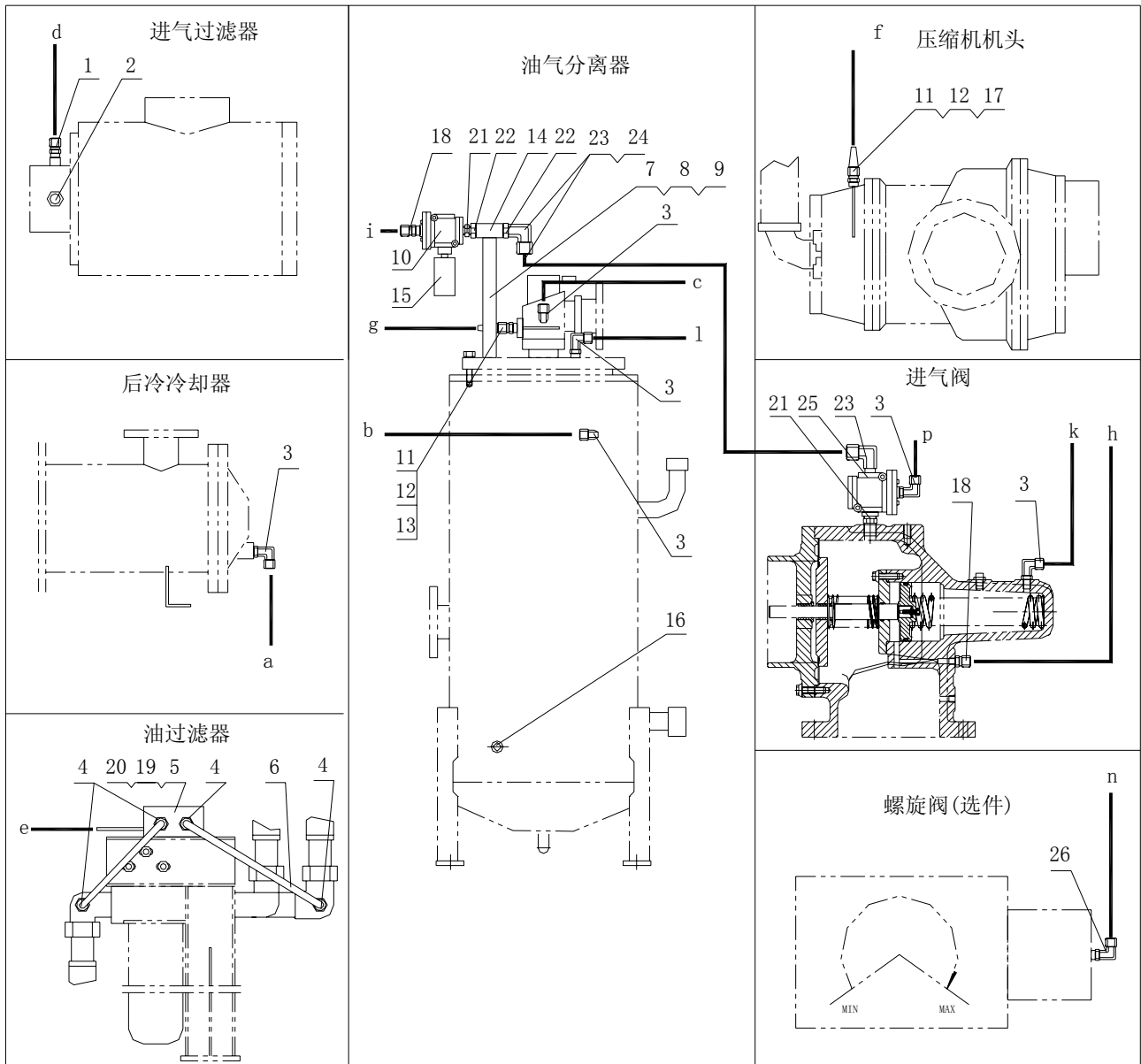
22	810504-025	弯头 tube-m 1/4"x1/4"	2		带螺旋阀机型
23	803515-010	弯头 1/4"	1		带螺旋阀机型
24	868504-025	接管 1/4"	4		带螺旋阀机型
25	250007-169	穿线管 1/2"x1.5"	1		带螺旋阀机型
26	847200-050	锁母 1/2"	2		带螺旋阀机型
27	848815-050	塑料锁母	1		带螺旋阀机型
28	250038-755	电磁阀 3WNC 8320G182	1		带螺旋阀机型
29	408275	压力调节器	1		L/H带螺旋阀
	045099	压力调节器	1		HH/XH带螺旋阀
30	02250091-395	节流孔 0.040"	1		带螺旋阀机型
31	804415-010	三通 1/4"	2		带螺旋阀机型
32	810204-025	直接头 tube-m 1/4"x1/4"	1		带螺旋阀机型
34	807600-005	变接头 1/4"x1/8"	1		带螺旋阀机型
35	823202-000	接管 1/8"	1		带螺旋阀机型
36	02250112-032	过滤器 1/4"NPT	1		带螺旋阀机型

备注：压力调节器 408275 的维修备件号为 250028-693；

压力调节器 406929 的维修备件号为 041742；

过滤器 02250112-032 的滤网维修备件号为 02250112-031，浮子维修备件号为 02250115-960。

13 电控系统(三)



13 电控系统(三) 零部件目录

序号	代 号	名 称	数量	材 料	备 注
1	813604-125	直接头tube-m 1/4"x1/8"	1		
2	807800-005	堵头 1/8"NPT	1		
3	810504-025	弯头tube-m 1/4"x1/4"	5		风冷机型
			6		水冷机型
4	810204-012	直接头tube-m 1/4"x1/8"	4		
5	02250050-154	压差开关 20PSID	1		
6	841215-004	钢管 1/4"	4.5M		
7	866416-080	接管 1"x6"	1		
8	806530-040	弯头 1"	1		
9	866416-000	接管 1"	1		
10	02250100-042	卸荷阀	1		
11	250039-909	温度传感器 PT100	2		
12	250028-635	直接头	2		
13	807602-005	变径接头 1/2"x1/8"	1		
14	802203-034	三通 1"x3/4"x3/4"	1		
15	041006	消声器 1/2"NPT	1		
16	807800-010	堵头 1/4"	1		
17	807600-005	变径接头 1/4"x1/8"	1		
18	810204-025	直接头tube-m 1/4"x1/4"	2		
19	88811104-025	螺栓M4X25	2		
20	88821104-032	螺母M4	2		
21	868508-050	直接头 1/2"	2		
22	807603-020	变径接头 3/4"x1/2"	2		
23		管接头37°	2	包含	在序号24总成中
24	88290007-844	胶管总成	1		
25	044912	卸荷阀	1		

螺旋阀选件时添加

26	810504-025	弯头tube-m 1/4"x1/4"	1		带螺旋阀机型
----	------------	--------------------	---	--	--------

附录：常见维修备件表

序 号	备 件 名 称	备 件 号	数 量（每台）
1	温控阀中阀芯维修包	02250087-682	1
	油过滤器油滤芯	250025-526	2
2	初级油气分离芯	250034-122	1
	次级油气分离芯	250034-134	1
3	空气滤清器滤芯	88290003-111	1
4	压力调节器406929（进气阀用）	041742	1
5	压力调节器408275（螺旋阀用）	250028-693	1
6	压力调节器045099（螺旋阀用）	048409	1
7	最小压力阀250033-821	250018-262	1
8	电磁阀250038-666维修包	250038-672	1
	电磁阀250038-666电磁线圈	250038-730	1
9	电磁阀250038-755维修包	250038-767	1
	电磁阀250038-755电磁线圈	250038-730	1
10	放空阀02250100-042维修包	02250045-132	1
11	循环卸荷阀044912维修包	046782	1
12	过滤器02250112-032滤网维修包	02250112-031	1
	过滤器02250112-032浮子维修包	2250115-960	1
13	R型联轴器弹性体	88290003-404	1
14	G型联轴器弹性体	88290003-397	1
15	机头轴封维修包	02250057-037	1
16	24KT 油（5 加仑装）	02250051-153	根据需要
17	24KT 油（55 加仑装）	02250051-150	根据需要
18	SULLUBE32 油（5 加仑装）	250022-669	根据需要
19	SULLUBE 32 油(55 加仑桶装)	250022-670	根据需要

注意：订购备件时需指明压缩机的型号、系列号和B.O.M号，以便我公司更好地为您服务。



SULLAIR®

全球性的销售与服务



美国总部: SULLAIR CORPORATION

Subsidiary of Hamilton-Sundstrand Corporation

3700 East Michigan Boulevard

Michigan City, Indiana 46360 U.S.A.

Telephone: 001-219-879-5451 or

1-800-Sullair (U.S.A. only)

Fax: 001-219-874-1273

Fax: 001-219-874-1835 (Parts)

Fax: 001-219-874-1805 (Service)

欧洲总部: SULLAIR EUROPE, S.A.

Zone Des Granges BP 82

42602 Montbrison Cedex, France

Telephone: 0033-4-77968470

Fax: 0033-4-77968499

亚洲总部: SULLAIR ASIA LIMITED 寿力亚洲公司

518068 中国深圳蛇口赤湾左炮台路

电话: 0755-26851686

传真: 0755-26853473, 26853475

服务热线: 800-830-3977

网址: <http://www.sullair-asia.cc>

上海分公司: 上海市西藏中路 18 号港陆广场 1209 室 邮编: 200001

电话: 021-53852036, 62192066-800 传真: 021-53852035

北京分公司: 北京市东三环北路三号幸福大厦 B 座 1506 室 邮编: 100027

电话: 010-64629770, 64629768 传真: 010-64629773

成都分公司: 成都市新华大道文武路 42 号新时代广场 27 层 D-2 邮编: 610017

电话: 028-86617869, 86764845, 86765246 传真: 028-86765142

沈阳分公司: 沈阳市沈河区中山路 355 号高登国际大厦 1407 室 邮编: 110014

电话: 024-22818550, 22818650, 22818450 传真: 024-22818590

西安分公司: 西安和平路 99#金鑫国际大厦 701A 邮编: 710001

电话: 029-87206201, 87206202 传真: 029-87206204
