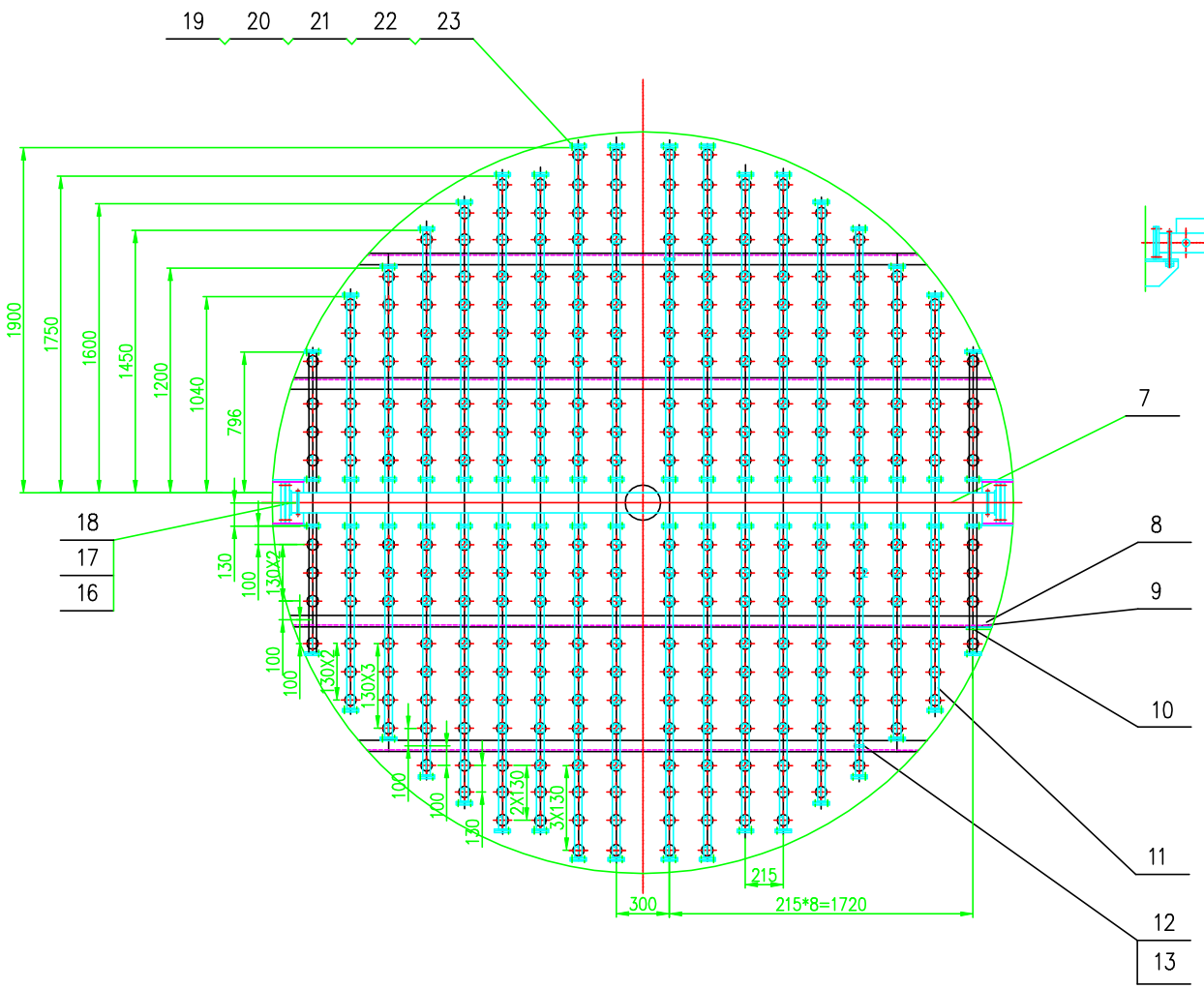
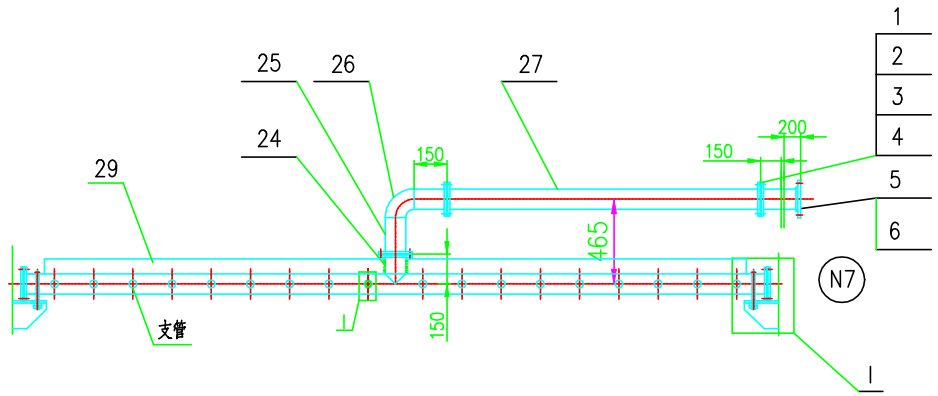
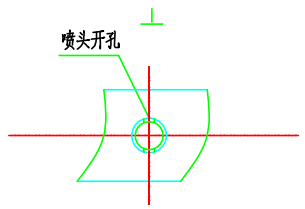
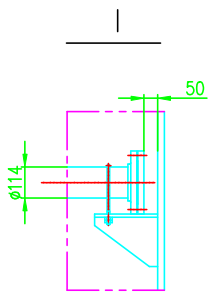
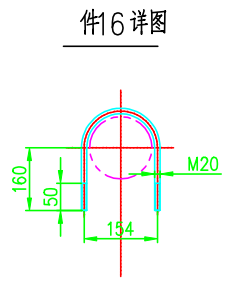
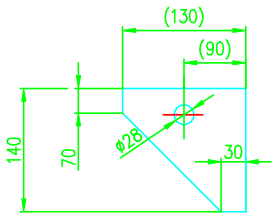








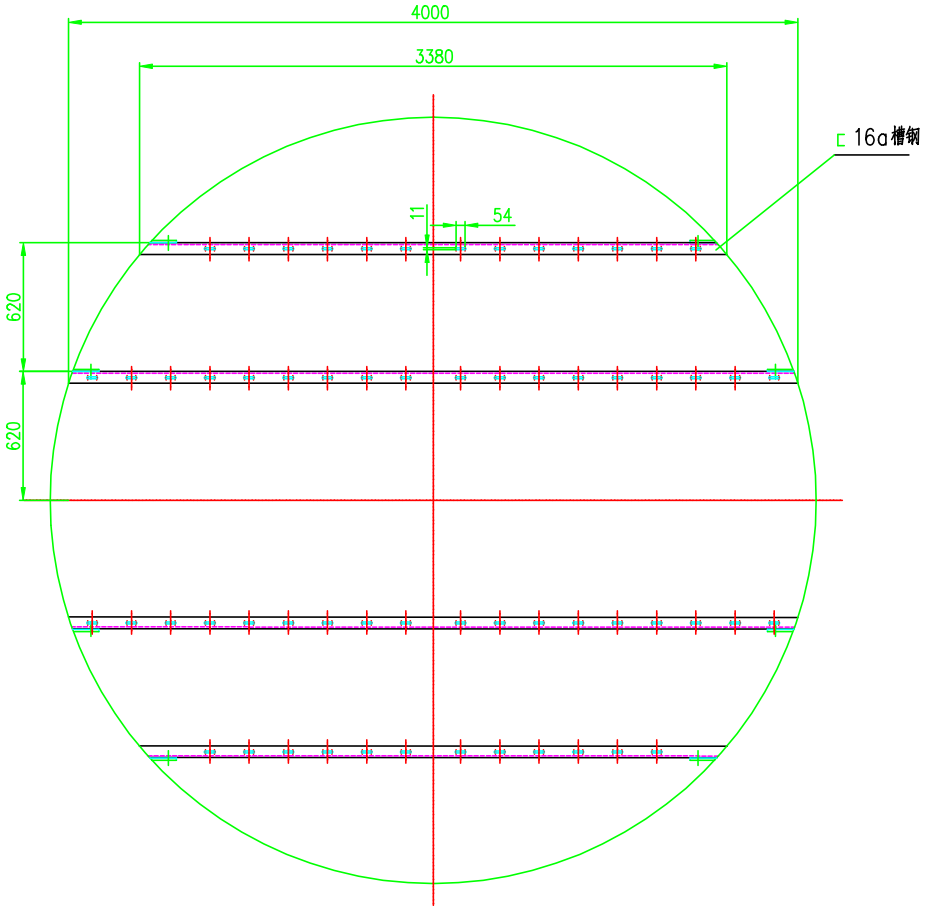




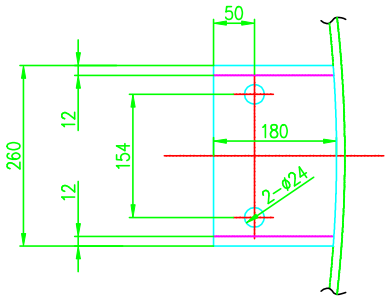
注 1. 支管与主管采用法兰连接, 拆卸后可从人孔取出。
2. 除连接螺栓外, 其他内件均采用衬橡胶结构。
3. 本部件具体结构尺寸及形式由专利方决定。
4. 螺栓孔尺寸应根据衬胶厚度相应增大。
5. 喷头型号、安装间距由制造厂确定。

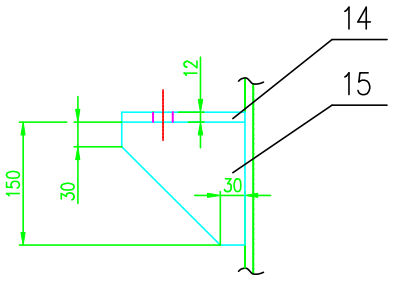
件号 PART NO.	图号或标准号 DWG.NO.OR.STD.NO.	名称 PARTS.NAME	数量 QTY.	材料 MATL	单 SING.E	总 TOTAL	备注 REMARKS
					质量MASS(kg)		
29		筋板 δ24 L=1640	2	Q345R			宽度 B=124
28	JB/T4736-2002	补强圈 dN100-24-D	1	Q345R		4.06	
27	GB/T8163-2008	接 管Ⅳ φ114.3x6.3 L=1645		20		26.7	
26	GB/T12459-2005	弯 头 DN100-Sch40S 90E(L)	1	20		15	
25	GB/T8163-2008	接 管Ⅲ φ114.3x6.3 L=130	2	20	3.5	7	
24	GB/T8163-2008	接 管Ⅱ φ114.3x6.3 L=180	1	20		3	
23	GB/T6170-2000	螺母 M14	288	铸铁合金	0.019	5.48	
22	GB/T5782-2000	螺栓 M14X55	288	铸铁合金	0.097	28	
21	ANSI B16.5	法兰 BL50-150 RF	36	20 Ⅱ	1.36	49	
20	HG/T20627-2009	垫片 RF 50-150	72	PTFE			
19	ANSI B16.5	法兰 SO 50-150 RF	108	20 Ⅱ	1.14	123.1	
18	ANSI B16.5	法兰盖BL 100-150 RF	2	Q235B	7.72	15.4	
17	GB/T6170-2000	螺母 M20	8	铸铁合金	0.052	0.42	
16		U形螺栓 M20	2	铸铁合金	0.64	1.3	
15		筋板 δ12	4	Q235B	1.4	5.6	
14		支撑板 δ12	2	Q235B	3.1	6.2	
13	GB/T6170-2000	螺母 M10	128	铸铁合金	0.017	2.2	
12		U形螺栓 M10	64	铸铁合金	0.171	10.9	
11		支管Ø63X4 L=55000	全部	20		189	
10	HG/T20582-2000	螺栓 M16X80	8	铸铁合金	0.18	1.44	
9		连接板	8	Q235B	1	8	
8		支架 ⊏16a L=14410	全部	Q235B		209.4	
7	GB/T8163-2008	主 管 φ114.3x6.3 L=4080	1	20		68	
6	GB/T8163-2008	接 管Ⅰ φ114.3x6.3 L=299	1	20		5.2	
5	ANSI B16.5	法 兰WN 100-150 RF	1	20 Ⅱ		7.5	
4	ANSI B16.5	法 兰SO 100-150 RF	6	20 Ⅱ	5.6	33.6	
3	GB/T6170-2000	螺母 M16	40	铸铁合金	0.029	1.16	
2	HG/T20582-2000	螺栓 M16X75	40	铸铁合金	0.165	6.6	
1	HG/T20627-2009	垫片 RF 100-150	5	PTFE			

件号 PART NO.	名称 PARTS.NAME	材料 MATL	质量(Kg) MASS	比例 SCALE	所在图号 DWG. NO.	装配图号 ASSEMBLY DWG. NO.
6	分布管Ⅱ	组合件	800		13S1074-01E-0306	13S1074-01E-0300



支撑详图





修改 REV	说明 DESCRIPTION	设计 PRED	校核 CHKD	审核 APPR	审定 AUTH'D	设计经理 PROJ MAN	日期 DATE
0	详细设计						

XIANG LU PETROCHEMICALS (ZHANGZHOU) CO., LTD.
翔鹭石化(漳州)有限公司

XLP2 PTA PROJECT
精对苯二甲酸项目

LN00-D188-0306-0

康普材料科技股份有限公司

LNCD 辽宁省石油化工规划设计院有限公司 LIAONING PETROLEUM-CHEMICAL INDUSTRY PLANNING & DESIGNING INSTITUTE Co., Ltd

资质等级 GRADE OF QUALIFICATION: 甲级 CLASS A; 证书编号 CERTIFICATE NO.: A121006270

业主 CLIENTS	翔鹭石化(漳州)有限公司	图名 DRAWING NAME	离子交换器V-8803布水管Ⅱ
项目 PROJ	精对苯二甲酸项目		
装置及工区 UNIT & WORK AREA	废水钴锰回收装置	图号 DRAWING NO.	13S1074-01E-0306
沈阳 SHENYANG	专业 SPEC 设备; 设计阶段 DESIGN STAGE 详细设计	比例 SCALE	1:20
		第 6 张 共 11 张 SHEET OF	