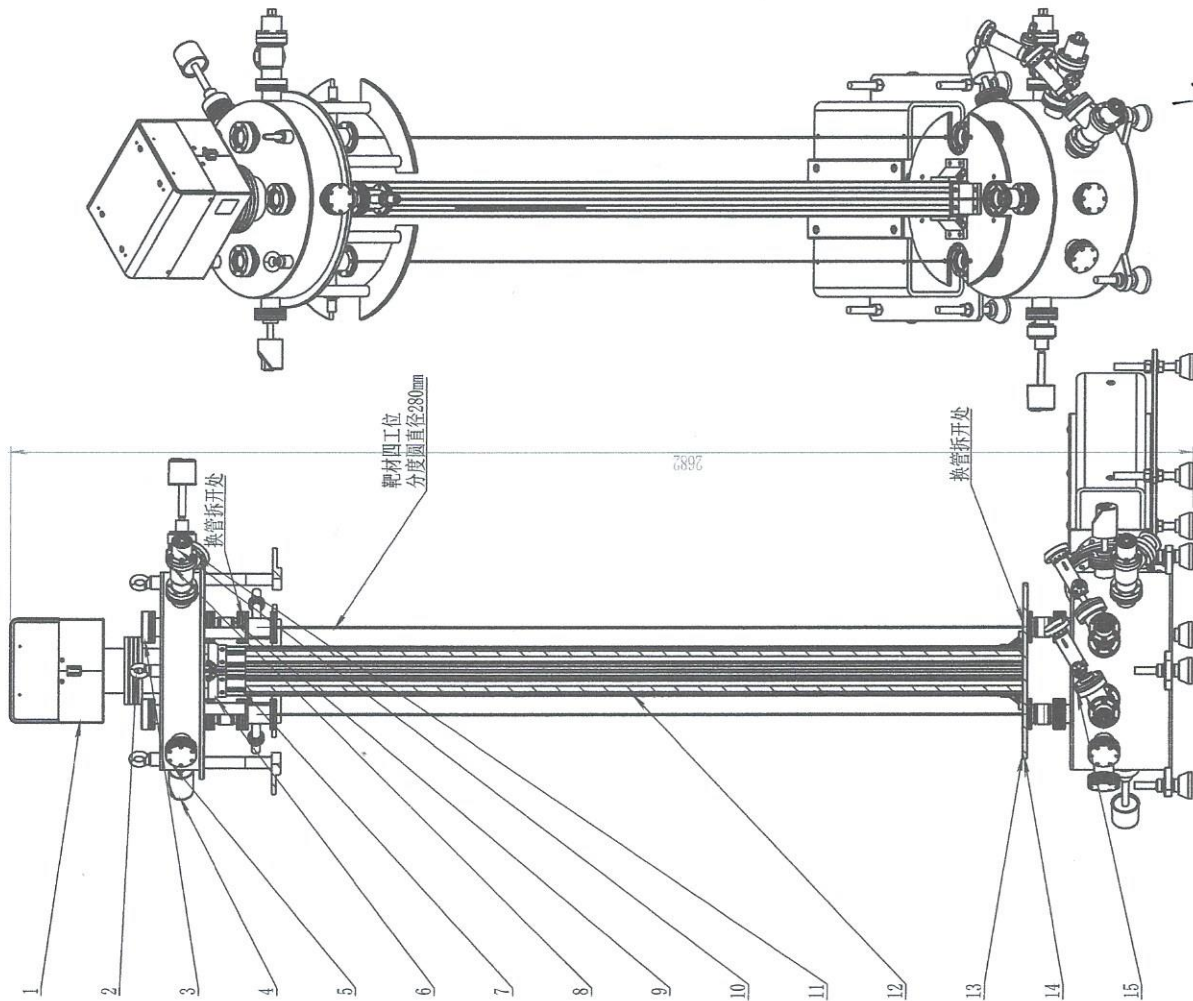




技术要求

1. 按照组装。
2. 提供支撑架客户后, 整体高度根据现场情况调整。
3. 下液管位置拆开后, 进行整体密封和接管。
4. 上下腔体装配后真空漏率: $\leq 1E-10$ mbar·L/s; 真空极限: $\leq 5E-8$ Pa。

序号	物料编码	名称	数量	材	料	重量	制造类型
15		双面法兰CF40-CF16	1	0Cr18Ni9 (AISI 304)		133252.2	
14		下腔体组件	1	组件		7632.1	
13		D25-328支撑底座	1	0Cr18Ni9 (AISI 304)		2766684.376	
12		80铝型材	1	铝镁合金 (6063)		10501.487	
11		冷阴极量规IKR270	1	外购件		1200.0	
10		全金属角阀CF40/54132-GE02	1	外购件		1900.000	
9		波纹管电极组件	4	组件		2334.423	
8		上腔体焊件	1	焊件		47687.2	
7		T型螺母M8	24	0Cr18Ni9 (AISI 304)		1.869	
6		林压角铝CC-50-40-80	8	铝合金LY12 (2A12)		156.8	
5		盲法兰CF40	2	0Cr18Ni9 (AISI 304)		349.5	
4		薄膜规	1	外购件		350	
3		观察窗	4	0Cr18Ni9 (AISI 304)		326.4	
2		吊环螺母M10	4	1Cr18Ni9 (AISI 302)		124.2	
1		溅射离子泵NI100U	1	外购件		16212.3	

NEG批量镀膜设备

YVCSQ025AA28.02.00.00

标记	数量	文件号	签字	日期
设计				
校核				
审核				
工艺				
批准				

材	料	版本	质	量	比	例
材质	材质	版本	重量	比例	比例	比例
231447.6	231447.6	231447.6	231447.6	231447.6	231447.6	231447.6
共	共	共	共	共	共	共
张	张	张	张	张	张	张
图	图	图	图	图	图	图
纸	纸	纸	纸	纸	纸	纸
标	标	标	标	标	标	标
记	记	记	记	记	记	记

中国科学院大学国家同步辐射实验室