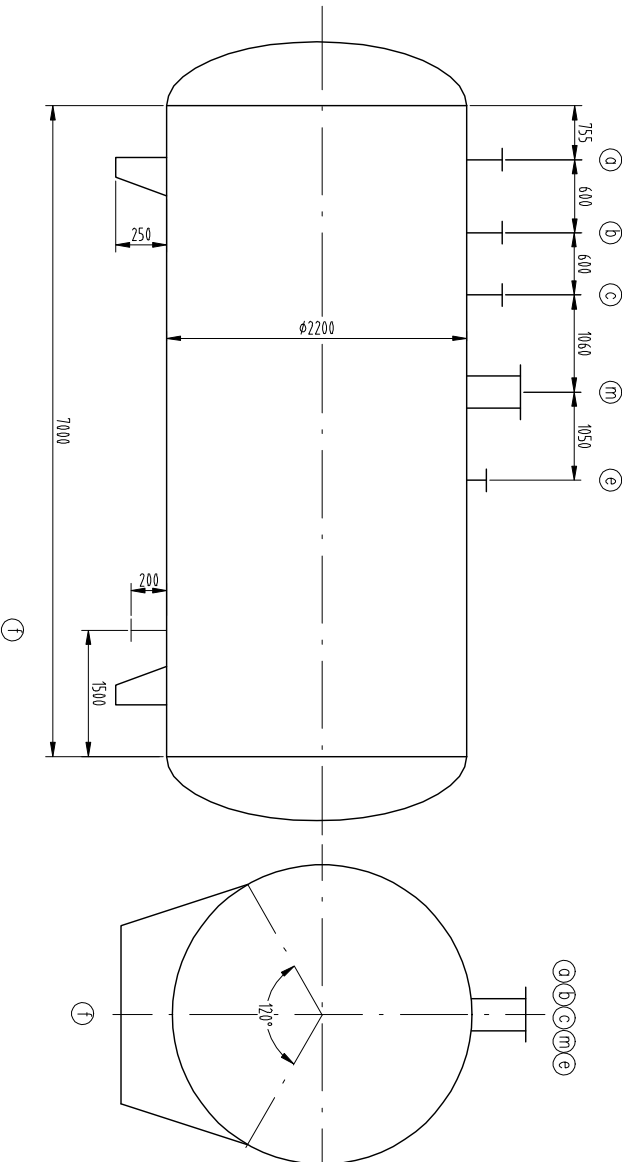


工程名称		设备名称		一氧化碳储罐		编号	
						第 1 页	共 1 页
设计参数及要求							
		容器内	夹套（管）内	触媒容积			
名称	一氧化碳			触媒比重		kg/m³	
组分				传热面积		m²	
特性	中度危害、易爆			基本风压		500 Pa	
比重	kg/m³			抗震设防烈度		7 度	
燃点或毒性				基本地震加速度		0.1g	
粘度				环境温度		-25.6~40 ℃	
操作质量重	29701 kg			场地类别		III	
设计压力	MPa			设计地震分组		第二组	
工作压力	2.0 MPa			保温材料	名称		
位置	如图				厚度		
型式	弹簧全启式				容量	kg/m³	
规格	DN100			密封要求			
数量	1			液面计			
安全装置				紧急切断			
开启压力	2.2	MPa		除静电			
爆破片				热处理			
爆破压力		MPa		安装检修要求			
设计温度	℃		℃	设计寿命		10 年	
工作温度	-25.6~40 ℃		℃	设计规范		GB 150-2011	
壁温	℃		℃	其它			
筒体				其它要求			
内件							
衬里							
推荐材料							
材料							
说明							
安全阀型号为A442H-40C, DN100;							
容器进料管流速10m/s。							
腐蚀裕度	2 mm						
腐蚀速率	mm/年						
全容积	30 m³						
操作容积	m³						

简图									
									
符号	公称直径	公称压力	连接尺寸标准	连接面型式	用途	修改标记	修改内容	签字	日期
a	100	class300	HG/T 20615	WN/RF	进料口				
b	100	class300	HG/T 20615	WN/RF	出料口				
c	100	class300	HG/T 20615	WN/RF	安全阀口				
m	500	25	HG/T 21518	WN/RF	人孔				
e	20	class300	HG/T 20615	WN/RF	压力表口	委托设计单位代表签字			年 月 日
f	80	class300	HG/T 20615	WN/RF	排污口	设计单位代表签字			年 月 日
						说明 安全阀型号为A42H-40C, DN100, 容器进料管流速10m/s.			
						容器进料管流速10m/s.			