

1	设备位号	V-70101	设备名称	顶油罐脱水器	数量(台)	1					
2	工艺条件										
3	介质名称轻相/重相		操作方式	●自动 ○手动							
4	排水量	2 (m ³ /h)	运行状态	○连续 ●间断							
5	油含量进口/出口	(mg/l)	安装位置	●室外 ○室内							
6	压力进口/出口	0.1 [MPa(G)]	绝热形式	○户内 ●户外(无遮蔽) ○地下							
7	温度操作/设计	50 (°C)	伴热型式	○保温 ○保冷							
8	设计压力	1.6 [MPa(G)]	伴热介质	无伴热要求							
9	物 性 参 数			结 构 与 材 料							
10	密度轻相/重相	761.7 (kg/m ³)	切水器型式								
11	粘度轻相/重相	1.05 (cp)	切水器型号								
12	蒸汽压	(kPa)	切水器外形尺寸								
13	固体颗粒	少量	器壁								
14	腐蚀/冲蚀性	无	夹套								
15	H ₂ S含量	无 (ppm)	内件								
16			内壁防腐								
17			外壁								
18	简图:		接 管 表								
19			符号	数量	尺寸	压力等级	连接面标准	连接面	用途或名称	备注	
20			a	1	100	PN16	HG/T 20592	WNRF	入口		
21			b	1	50	PN16	HG/T 20592	WNRF	排水口		
22			C	1	32	PN16	HG/T 20592	WNRF	排污口		
23											
	备注:										



1	设备位号	V-80101A/B/C	设备名称	原料油罐脱水器	数量(台)	3					
2	工艺条件										
3	介质名称轻相/重相		操作方式	●自动 ○手动							
4	排水量	2 (m ³ /h)	运行状态	○连续 ●间断							
5	油含量进口/出口	(mg/l)	安装位置	●室外 ○室内							
6	压力进口/出口	0.1 [MPa(G)]	绝热形式	○户内 ●户外(无遮蔽) ○地下							
7	温度操作/设计	55 (°C)	伴热型式	○保温 ○保冷							
8	设计压力	1.6 [MPa(G)]	伴热介质	无伴热要求							
9	物 性 参 数			结 构 与 材 料							
10	密度轻相/重相	877.3 (kg/m ³)	切水器型式								
11	粘度轻相/重相	7.3 (cp)	切水器型号								
12	蒸汽压	(kPa)	切水器外形尺寸								
13	固体颗粒	少量	器壁								
14	腐蚀/冲蚀性	无	夹套								
15	H ₂ S含量	无 (ppm)	内件								
16			内壁防腐								
17			外壁								
18	简图:		接 管 表								
19			符号	数量	尺寸	压力等级	连接面标准	连接面	用途或名称	备注	
20			a	1	100	PN16	HG/T 20592	WNRF	入口		
21			b	1	50	PN16	HG/T 20592	WNRF	排水口		
22			C	1	32	PN16	HG/T 20592	WNRF	排污口		
23											
	备注:										

