

# 资产评估申报表-设备

被评估单位名称：东乌珠鲁沁旗天浩石化有限公司

评估基准日：2022年06月02日

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	启用日期	备注
一期设备							
1	常压分馏塔	高约26m, 直径1.4m		座	1		基础2m*2m, 高0.37m
2	汽提塔	高约8m, 直径1.4m		座	1		基础1.4m*1.4m, 水泥部分高0.15m, 钢板部分高0.35m
3	减压分馏塔	高约16米, 直径0.9m		座	1		基础1.55m*1.55m, 高0.4m
4	汽油接收罐	φ1300*1300mm	淄博圣通机械有限公司	个	2	2010年4月	基础1.8m*3.8m, 高0.35m
5	油罐	高2.35m, 直径2m		个	2		基础3m*6m, 高0.35m
6	石脑油水箱	长6m, 宽1.94m, 高1.5m		个	4		基础长8.5m, 宽6m, 高2m, 37块
7	化工流程泵	65YH60A, 11KW	齐鲁油泵	个	2	2014年5月	
8	化工流程泵	50YH60X2, 15KW	齐鲁油泵	个	1	2014年5月	
9	油泵	11KW	齐鲁油泵	个	2	2014年5月	
10	管道离心泵	LSBW50-200C, 7.5KW	齐鲁油泵	个	2	2014年5月	
11	CYZ自吸式离心油泵	7.5KW	齐鲁油泵	个	3	2014年5月	
12	空气压缩机	W1.6-8, 11KW	浙江鲁顺实业有限公司	台	1	2010年6月	
13	浮头换热器	长7.5m, 直径1.2m	淄博圣通机械有限公司	台	4	2010年4月	
14	浮头换热器	长7m, 直径0.6m	淄博圣通机械有限公司	台	2	2010年4月	

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	出厂日期	备注
15	浮头换热器	长4m, 直径0.7m	淄博圣通机械有限公司	台	1	2010年11月	基础1.3m*1.85m, 高0.3m
16	轻柴管道	DN100		m	107		带保温层
17	蒸汽管道	DN100		m	107		带保温层
18	汽油管道	DN60		m	107		带保温层
19	原油管道	DN80		m	107		带保温层
20	渣油管道	DN80		m	107		带保温层
21	重柴管道	DN80		m	107		带保温层
22	换热器平台	13.5m*10.6m		m <sup>2</sup>	143.1		24根柱子, 4寸钢管, 高3.5m
二期: 催化分馏单元							
23	催化分馏塔	高约20m, 直径2.8m		座	1		含冷却系统, 地面部分基础长0.75m, 宽0.47m, 高0.6m, 3个
24	催化反应再生器	高约29m, 直径3m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
25	提升管反应器	高约29m, 直径0.85m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
26	沉降器	高约10m, 直径3m		个	1		
27	辅助燃烧室	长2.7m, 直径1.05m		个	1		
28	混合器	高4m, 直径1.2m		个	1		
29	蒸馏塔	高9.5m, 直径2m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	2		
30	热管废热锅炉	R13/159	沧州恒亿石化设备有限公司	台	1	2014年5月	
31	蒸汽发生器	长4m, 直径1.4m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
32	蒸汽塔	高20m, 直径1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	2		
33	分馏塔顶油气冷却器	长7m, 直径1m		个	2		
34	封油冲洗油罐	长3.5m, 直径1.35m		个	1		
35	分馏塔顶油气分离器	长7m, 直径1.45m		台	2		

（盖章）

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	出厂日期	备注
36	柴油汽提塔	高16m, 直径0.85m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		
37	再生塔	高25m, 直径2m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		
38	中段油冷却器	长7m, 直径0.5m		个	1		
39	原料中段换热器	长7m, 直径0.8m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	2		
40	油浆蒸汽发生器	长2.75m, 直径1.15m	山东省泰安市山口锻压有限公司	个	1	2002年5月	
41	油浆蒸汽发生器	长7m, 直径0.6m	山东省泰安市山口锻压有限公司	个	1	2002年5月	
42	轻柴油冷却器	长7m, 直径0.6m		个	1		
43	顶循环原料油换热器	长7m, 直径0.7m		个	1		
稳定吸收单元							
44	吸收塔	高25m, 直径0.7m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		高4m, 直径2.3m
45	解吸塔	高2.1m, 上直径0.7m, 下直径2m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		高1m, 直径2.3m
46	稳定塔	高24m, 上直径1m, 下直径1.5m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		高1m, 直径2.3m
47	再吸收塔	高10m, 上直径0.4m, 下直径1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	1		高1.7m, 直径1m
48	解吸塔重沸器	长7m, 直径0.5m		个	1		
49	稳定塔顶冷凝器	长7m, 直径0.6m		个	2		
50	稳定塔顶换热器	长7m, 直径0.5m		个	1		
51	稳定塔换热器	长7m, 直径0.6m		个	1		
52	稳定塔换热器	长7m, 直径1m		个	1		
53	解吸塔换热器	长7m, 直径0.6m		个	1		
54	解吸塔冷却器	长7m, 直径0.8m		个	2		
55	冷凝冷却器(轴流风机)	直径2.4m	西安化工机械厂	个	7	2002年5月	
56	气压机出口油气分离器	长7m, 直径1.45m		个	1		
脱硫单元							
57	液化气缓冲罐	长4.5m, 直径1.2m		个	1		
58	胺液塔	高约16m, 直径1.3m	潍坊生建锅炉压力容器厂	座	2		
59	液化石油气缓冲罐	长4.3m, 直径1.1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	出厂日期	备注
60	脱硫剂储罐	长7m, 直径1.5m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
61	贫富液换热器	长4m, 直径0.7m		个	1		
62	储油罐	高6m, 直径5m		个	1		
63	冷凝塔	长5.5m, 宽4.4m, 高3.5m		座	1		
气体压缩单元							
64	气体分水罐	高4m, 直径1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
65	储气罐	高5m, 直径1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
66	储水罐	高5m, 直径1m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		
67	空压机出口冷凝器	长7m, 直径0.6m		个	6		
68	空气储罐	高1.75m, 直径0.5m	潍坊新建压缩机厂	个	3		
69	油气发生器	高1.9m, 直径0.8m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		基础高0.4m, 直径0.8m
70	油气发生器	高2.3m, 直径0.75	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		基础高0.4m, 直径1.7m
71	油气发生器	高3.5m, 直径0.9m	潍坊生建锅炉压力容器厂	个	1		基础高0.4m, 直径1.1m
72	反应釜	高0.75m, 直径0.75m	潍坊生建锅炉压力容器厂				基础高0.4m, 直径0.75m
73	空气压缩机	L-28/1	潍坊新建压缩机厂	台	1	2012年11月	
74	空气压缩机	L-80/2	潍坊新建压缩机厂	台	3	2012年11月	
75	空气压缩机	L-40/25	潍坊新建压缩机厂	台	2	2012年11月	
76	空气压缩机	VW-40/8	潍坊新建压缩机厂	台	1	2012年11月	
77	气体压缩机	165KW	潍坊新建压缩机厂	台	3	2012年11月	电机165KW, 含油泵, 3个气罐, 基础3m*3.3m, 高0.4m
78	化工流程泵	40AY80X2B	齐鲁油泵	台	2	2014年5月	
79	化工流程泵	50YH60X2	齐鲁油泵	台	1	2014年5月	
80	化工流程泵	65YH100	齐鲁油泵	台	4	2014年5月	

(一) (四)

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	出厂日期	备注
81	化工流程泵	65YH100A	齐鲁油泵	台	1	2014年5月	
82	化工流程泵	65AYH100X2	齐鲁油泵	台	2	2014年5月	
83	化工流程泵	80YJ35X2	齐鲁油泵	台	4	2014年5月	
84	AY型离心油泵	65AY100A	齐鲁油泵	台	2	2014年7月	
85	AY型离心油泵	65AY100X2A	齐鲁油泵	台	2	2014年7月	
86	AY型离心油泵	65AY100X2C	齐鲁油泵	台	1	2014年7月	
87	交流低压配电箱	额定工作电流1250A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	3	2014年8月	
88	交流低压配电箱	额定工作电流1500A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	1	2014年8月	
89	交流低压配电箱	额定工作电流1000A; 额定绝缘电压650V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	1	2014年8月	
90	交流低压配电箱	额定工作电流630A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	2	2014年8月	
91	交流低压配电箱	额定工作电流400A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	1	2014年8月	
92	交流低压配电箱	额定工作电流500A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	3	2014年8月	
93	交流低压配电箱	额定工作电流600A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	2	2014年8月	
94	交流低压配电箱	额定工作电流800A; 额定绝缘电压660V	沈阳幸森电气设备有限公司	台	2	2014年8月	
95	返线柜	KYN28	沈阳幸森电气设备有限公司	个	1	2014年8月	
96	进线柜	KYN28	沈阳幸森电气设备有限公司	个	2	2014年8月	
97	计量柜	KYN28	沈阳幸森电气设备有限公司	个	1	2014年8月	
98	馈出线柜	KYN28	沈阳幸森电气设备有限公司	个	1	2014年8月	
二期管道							
99	油气管道	DN100		m	660		

序号	标的物名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	出厂日期	备注
100	油气管道	DN80		m	660		
101	油气管道	DN50		m	440		
102	油气管道	DN40		m	220		
103	油气管道	DN35		m	220		
设备平台							
104	催化分馏平台	14层, 4m*4.5m		m <sup>2</sup>	252		
105	催化反应平台	12层, 5.5m*6.5m		m <sup>2</sup>	429		
106	稳定吸收平台	1-2层: 3.3m*8.3m; 3层: 4.6m*8.3m, 2个		m <sup>2</sup>	624.16		
107	脱硫平台	6层, 6.7m*5.2m		m <sup>2</sup>	209.04		

备注: 以上资产为评估人员于2022年5月31日-6月3日经现场清查盘点, 后整理列示

评估机构: 内蒙古诚泰资产评估有限公司



1233