

# 机器设备及其他配套清单

所有权人：河南龙润能源科技有限公司



序号	类别	资产名称	规格	件	备注
1	消防设施	智能式可燃气体探测器		64.00	
2	消防设施	有毒气体报警器		3.00	
3	消防设施	中控室消防自动报警系统		1.00	
4	消防设施	监控安防系统		1.00	
5	消防设施	监控系统		1.00	
6	消防设施	污染源在线监测仪 (COD)		1.00	
7	消防设施	监控安防系统		1.00	
8	机器设备	立罐	5000 M3	6.00	
9	机器设备	球罐	3000 M3	4.00	
10	机器设备	卧罐	200 M3	8.00	
11	机器设备	卧罐	200 M3	20.00	二期
12	机器设备	立罐	10000 M3	4.00	二期
13	机器设备	立罐	10000M3	3.00	二期
14	机器设备	循环水泵		3.00	二期
15	机器设备	200M3立罐1个		1.00	二期

16	机器设备	预过滤器	JGM200/2.0		2.00	
17	机器设备	脱水聚结器	200JFG-160/2.0		2.00	
18	机器设备	氮气加热器 (带防爆操作柱)			1.00	
19	机器设备	罗茨鼓风机	HBCSR-200T		1.00	
20	机器设备	脱异丁烷塔			1.00	
21	机器设备	反应器	Q345R		4.00	
22	机器设备	减温减压装置	WY01-016		1.00	
23	机器设备	脱丙烷塔再沸器E-101	BES500-2.5-55-6/25-21		1.00	
24	机器设备	脱丙烷塔冷凝器E-102	BES900-2.5-210-6/25-4		1.00	2个1组
25	机器设备	脱丙烷塔釜换热器E-103	BEM700-2.5-118-4.5/25-2		1.00	
26	机器设备	进料换热器E-104ABC	BEM800-1.6-204-4.5/25-2		3.00	
27	机器设备	氮气换热器E-105/106	BEM400-1.6-22.3-3/25-1		2.00	
28	机器设备	循环碱加热器E-401	BEM400-1.6-33-8-4.5/25-1		2.00	
29	机器设备	脱异丁烷塔进料换热器E-501	BEM400-1.6-33-8-4.5/25-1		1.00	
30	机器设备	脱异丁烷塔开工加热器E-502	BEM400-1.6-33-8-4.5/25-1		1.00	
31	机器设备	脱异丁烷塔底再沸器E-503	BES1200-1.6--4.5-6/25-21		1.00	
32	机器设备	脱正丁烷塔底再沸器E-504	BES900-4.0--2.15-6/25-21		1.00	
33	机器设备	脱正丁烷塔顶冷凝器E-505	BES1200-1.6--405-6/25-21		1.00	

34	机器设备	产品冷却器E-506	BEM500-1.6--56.5-4.5/25-21	2.00	
35	机器设备	正丁烷塔顶冷凝器E-507	BJS1200-0.6-380-6/25-21	1.00	
36	机器设备	正丁烷产品塔釜再沸器E-508	BJS500-0.9-0.7-58-6/25-2	1.00	
37	机器设备	正丁烷产品冷却器E-509	BEM400-1.0-18.3-3/25-4	1.00	
38	机器设备	一体化标准孔板、限流孔板	LGBF-350.450, LGAT	10.00	
39	机器设备	静态混合器	SX50.-200/1500	3.00	
40	机器设备	制氮机组	JSN-400D×3	3.00	套
41	机器设备	压缩机出口冷凝器	SYL12×3	5.00	
42	机器设备	脱异丁烷塔顶冷凝器	SYL9×3	2.00	
43	机器设备	12316氮气缓冲罐	12316	1.00	
44	机器设备	螺杆空压机LB260/150	LB260/150	3.00	
45	机器设备	制冷压缩机及支架		1.00	
46	机器设备	氢气活化加热器	BEM325-2.5-7-1.5/19-11	1.00	
47	机器设备	脱丙烷塔	φ 1200/ φ 1800*42887*12/16	1.00	
48	机器设备	脱正丁烷塔	φ 2800-32800	1.00	
49	机器设备	正丁烷产品塔	φ 1600*2360	1.00	
50	机器设备	脱丙烷塔进料缓冲罐	DN2000*5600*10	1.00	
51	机器设备	脱丙烷塔顶回流罐	DN1800*3600*14	1.00	

52	机器设备	原料缓冲罐	DN2600*8400*14	1.00	
53	机器设备	再生氮气分液罐	DN1600*3400*8	1.00	
54	机器设备	异丁烷缓冲罐	DN1600*4000*12	1.00	
55	机器设备	脱丙烷塔底再沸器凝液罐	DN600*2000*6	1.00	
56	机器设备	酸沉降罐	DN3600*15850*14	4.00	
57	机器设备	吸入闪蒸罐	DN3600*11500*18	1.00	
58	机器设备	压缩机入口缓冲罐	DN2800*8400*12	1.00	
59	机器设备	冷剂缓冲罐	DN2800*7600*14	1.00	
60	机器设备	反应产物酸洗罐	DN4000*11500*26	1.00	
61	机器设备	反应产物碱洗罐	DN4000*11500*26	1.00	
62	机器设备	反应产物水洗罐	DN4000*11500*22	1.00	
63	机器设备	外用冷剂碱洗罐	DN2000*11500*14	1.00	
64	机器设备	脱异丁烷塔顶回流罐	DN3000*9000*10	1.00	
65	机器设备	脱正丁烷塔顶回流罐	DN1800*6000*8	1.00	
66	机器设备	脱异丁烷塔底再沸器凝液罐	DN800*2200*8	1.00	
67	机器设备	脱正丁烷塔底再沸器凝液罐	DN800*2200*12	1.00	
68	机器设备	酸性气分液罐	DN3200*11620*16	1.00	
69	机器设备	酸性气碱洗罐	DN1800*6500*8	1.00	

70	机器设备	放空气分液罐	DN3200*9600*16	1.00	
71	机器设备	污油罐	DN2600*9908*14	1.00	
72	机器设备	中和罐	DN2600*8400*10	1.00	
73	机器设备	脱盐水罐	DN1400*1800*8	1.00	
74	机器设备	凝液闪蒸罐	DN2000*4800*10	1.00	
75	机器设备	氮气缓冲罐	DN800*2062*6	2.00	
76	机器设备	仪表风缓冲罐	DN800*2562*6	1.00	
77	机器设备	干燥器	DN2400*14654*14	3.00	
78	机器设备	分气缸	DN2800*2000	1.00	
79	机器设备	天然气缓冲罐	DN2800*2600	1.00	
80	机器设备	正丁烷产品塔塔顶回流罐		1.00	
81	机器设备	真空滤油机	TY-100DH	1.00	
82	机器设备	泡沫消防设备		1.00	
83	机器设备	高压往复泵	3DP60	2.00	
84	机器设备	余热锅炉	QF12/1100-4-3.82	1.00	
85	机器设备	液化气压压缩机	ZW-1.5/10-16	2.00	
86	机器设备	液化气压压缩机	VW-4.0/10-16	2.00	
87	机器设备	桥式起重机	QB40T-10.5MH=15MA3	1.00	

88	机器设备	液化气压压缩机	VW-4.8/0.5-11		2.00	
89	机器设备	玻璃钢冷却塔			1.00	
90	机器设备	正丁烷产品塔底凝液罐	600*2000*6		1.00	
91	机器设备	气柜水封罐	2000*8*2500		2.00	
92	机器设备	压缩机出口缓冲罐	2800*2600*8708		1.00	
93	机器设备	氮气罐	2200*8*4478		1.00	
94	机器设备	裂解炉			1.00	
95	机器设备	浮头式换热器			10.00	
96	机器设备	二吸酸冷却器			3.00	
97	机器设备	尾气吸收塔			1.00	
98	机器设备	转化器			1.00	
99	机器设备	磁力泵			1.00	
100	机器设备	EJA(双法兰压力变送器)			30.00	
101	机器设备	冷却塔	PBL(II)DW-750		1.00	
102	机器设备	废酸磁力泵	HICAM2/6/YB3-160M1-2W		1.00	
103	机器设备	循环软化水装置	50T/H循环软化+60反渗透		1.00	
104	机器设备	电炉加热器	300KW(60X5组)		2.00	
105	机器设备	第三换热器			1.00	

106	机器设备	第四换热器			1.00	
107	机器设备	第五换热器			1.00	
108	机器设备	废酸喷枪			2.00	
109	机器设备	主天然气燃烧器			2.00	
110	机器设备	副天然气燃烧器			2.00	
111	机器设备	新酸开泵头泵头316L	ZA40-250B		3.00	
112	机器设备	空压机	G200-5.5		1.00	
113	机器设备	立罐	1500 M3		1.00	
114	机器设备	稀酸板式换热器			2.00	
115	机器设备	脱吸塔			1.00	
116	机器设备	电除雾器			2.00	
117	机器设备	动力波循环泵			2.00	
118	机器设备	填料塔循环泵			2.00	
119	机器设备	空气预热器			2.00	
120	机器设备	废酸泵			1.00	
121	机器设备	空气鼓风机(离心)			1.00	
122	机器设备	动力波洗涤器			1.00	
123	机器设备	斜管沉降器			1.00	



124	机器设备	填料塔				1.00	
125	机器设备	排污泵				1.00	
126	机器设备	干燥塔				1.00	
127	机器设备	一、二吸收塔				2.00	
128	机器设备	干燥塔除雾器				1.00	
129	机器设备	干燥循环槽				1.00	
130	机器设备	一吸塔除雾器				1.00	
131	机器设备	二吸塔除雾器				1.00	
132	机器设备	烟囱				1.00	
133	机器设备	干燥循环泵				1.00	
134	机器设备	高位槽				1.00	
135	机器设备	低压开关柜				2.00	
136	机器设备	玻璃钢冷却塔				1.00	
137	机器设备	腈丙烷塔冷凝器				2.00	
138	机器设备	液下泵				2.00	
139	机器设备	中高压交流电动机固态软启动装置				1.00	
140	机器设备	污水处理设备				1.00	
141	机器设备	微热吸干机				1.00	

142	机器设备	泵			98.00	
143	机器设备	高压进线柜及高压PT柜改造			1.00	
144	机器设备	高压开关柜			1.00	
145	机器设备	旋转喷射搅拌调和器	QLF-5000-SS		1.00	
146	机器设备	浓硫酸泵	LSB10-45		2.00	
147	机器设备	气动切断阀	DN-200		20.00	
148	机器设备	雷德法自动蒸汽压测定器	JSR0201		2.00	
149	机器设备	低压开关柜			6.00	
150	机器设备	V101脱丙烷塔进料罐			1.00	
151	机器设备	V102脱丙烷塔回流罐			1.00	
152	机器设备	V106脱丙烷塔底重沸器凝液罐			1.00	
153	机器设备	13309脱丙烷塔			1.00	
154	机器设备	脱丙烷塔2塔换热器			1.00	2个1组
155	机器设备	脱丙烷塔2进料预热器			1.00	2个1组
156	机器设备	石英砂过滤器			2.00	水处理
157	机器设备	罗茨风机			1.00	
158	机器设备	成套加药装置			2.00	水处理
159	机器设备	脱丙烷塔2			1.00	

160	机器设备	反应釜			1.00	污水
161	机器设备	E-102空冷器			4.00	
162	机器设备	混合气压缩机	VW-10/8		1.00	
163	机器设备	混合气压缩机	VW-10/8		1.00	
164	机器设备	燃气调压柜			2.00	华润
165	机器设备	燃气调压柜			2.00	工业园区
166	机器设备	罗茨风机	150		1.00	
167	动力设备及设施	变压器	10KV		6.00	
168	动力设备及设施	电力变压器	【s11-1250kva】		4.00	
169	动力设备及设施	电力变压器	【s11-2000kva】		2.00	
170	动力设备及设施	高杆灯	1000W		3.00	
171	动力设备及设施	高杆灯	400W		1.00	
172	动力设备及设施	锅炉	SZS15-2.5/260-Y-Q		1.00	
173	动力设备及设施	锅炉	SZS25-2.5/260-Y-Q		1.00	
174	动力设备及设施	低压柜			6.00	
175	动力设备及设施	低压电容柜			8.00	
176	动力设备及设施	高压电容柜			4.00	
177	动力设备及设施	深井泵			2.00	

178	动力设备及设施	低压变频器	XL-21		6.00	
179	动力设备及设施	地面火炬			1.00	
180	电子设备	配电柜	1500*1000*400		6.00	
181	电子设备	智能旋进漩涡流量计	LUXQ-Z2L100-1.6C1.0R		26.00	
182	电子设备	进口质量流量计	1700R15ABPMZZZ		1.00	
183	电子设备	进口质量流量计	1700R15ABPMZZZ		1.00	
184	电子设备	进口质量流量计	1700R15ABPMZZZ		1.00	
185	电子设备	进口质量流量计	1700R15ABPMZZZ		1.00	
186	电子设备	进口质量流量计	CMF200M369NQB8MZZZ1700R15ABPMZZZ		1.00	
187	电子设备	进口质量流量计	CMF300M371NOB8MZZZ1700R15ABPMZZZ		5.00	
188	电子设备	国产质量流量计	CMF-DLII-DN25.40.50		5.00	
189	电子设备	雷达液位计	MUL53ICCIPLNVB4500		5.00	
190	电子设备	伺服液位计	ATG-XEAY854C11A2*A*Z		4.00	
191	电子设备	电磁流量计	DN25, DN50, DN80		11.00	
192	电子设备	金属管转子流量计			1.00	
193	电子设备	GDD标准模块化数字式汽车衡	SCS-ZCS-100WS 914/10		2.00	
194	电子设备	威力巴流量计			1.00	
195	电子设备	绝压变送器	PDS423H-1GS1-B1DA/G71/G81		1.00	

196	电子设备	压力变送器	PDS403H-1DS1-B1DA/G71/G81	99.00	
197	电子设备	差压变送器	PDS443H-1DS2-B1DA/G71/G85	13.00	
198	电子设备	DCS控制系统及阀门	JX-300XP	1.00	
199	电子设备	激光靶式流量计		1.00	
200	电子设备	转子流量计		1.00	
201	电子设备	库伦仪		3.00	
202	电子设备	双法兰液位变送器		32.00	
203	电子设备	磁翻板夹套液位计		42.00	
204	电子设备	不锈钢界位液位计		5.00	
205	电子设备	变频器	QD-6600-75KW	2.00	
206	电子设备	玻璃板液位计	H=800	4.00	
207	电子设备	玻璃板液位计	H=400	4.00	
208	电子设备	热电偶	H=100*8材质GH3039K型	15.00	
209	电子设备	热电偶	DNSOPN40H=100*8材质GH3039+高温合金钢K型	6.00	
210		C4区空罐立罐100m³		3.00	
211		C4区立罐50m³		3.00	
212		消防水罐2500m³		2.00	
213		水处理水罐150m³		2.00	



214		水处理水罐 100m³			2.00	
215		碱液罐			1.00	酸洗
216		废硫酸罐 1000m³			4.00	
217		废硫酸罐 1500m³			1.00	
218		除氧气罐			1.00	锅炉
219		鼓风机			2.00	锅炉
220		分气柜罐			1.00	锅炉
221		连续排污罐			1.00	
222		仪表风罐			1.00	
223		净化风罐			1.00	
224		工艺管网			1.00	