

山东华聚能源股份有限公司
关停电厂闲置设备公开挂牌的说明

华聚能源公司是兖矿能源控股子公司，下属六家电厂受政策影响于2020年末全部关停，电厂关停后有554台闲置设备，因净值较高、状况尚可，具有通用性，经公司研究进行挂牌公开转让。

评估报告出具后，因生产需要在兖矿能源范围内使用设备59台，剩余挂牌转让资产495台，挂牌评估价值总额中已将此部分设备评估价减掉，剩余评估价值为5961.576万元。458至495项为科技项目资产，企业已进行费用化处理后无账面价值，具体见《资产转让清单》。

特此说明！

山东华聚能源股份有限公司
2022年10月1日

资产转让清单

产权持有单位：山东华聚能源股份有限公司

单位：元

序号	设备名称	分布地点或使用部门	计量单位	数量	启用日期	账面价值		成新率	撤除费用	价值	是否需要拆除
						原值	净值				
1	4#空压机	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	99,534.00	30,689.65	20.00	4,060.00	9,140.00	是
2	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2013-12-31	23,632.48	4,923.42	20.00	2,620.00	380.00	是
3	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2013-12-31	22,700.88	4,729.34	30.00	3,010.00	1,490.00	是
4	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2013-12-31	22,700.88	4,729.34	30.00	3,010.00	1,490.00	是
5	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2013-12-31	42,350.43	8,823.03	20.00	4,350.00	1,250.00	是
6	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2014-12-31	23,418.80	7,220.80	30.00	3,150.00	1,350.00	是
7	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2014-12-31	19,658.12	6,061.27	30.00	2,620.00	1,280.00	是
8	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2014-12-31	19,658.12	6,061.27	30.00	2,620.00	1,280.00	是
9	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2014-12-31	18,897.44	5,826.73	30.00	3,010.00	590.00	是
10	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
11	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
12	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
13	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
14	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
15	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
16	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.40	35,004.59	57.00	3,020.00	38,020.00	是

17	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.40	35,004.59	57.00	3,020.00	38,020.00	是
18	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.40	35,004.59	57.00	3,020.00	38,020.00	是
19	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.40	35,004.59	57.00	3,020.00	38,020.00	是
20	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.40	35,004.59	57.00	3,020.00	38,020.00	是
21	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
22	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2015-1-1	113,528.41	35,004.60	57.00	3,020.00	38,020.00	是
23	不锈钢移动式自吸化工泵 (含小推车)	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	9,658.11	3,943.73	30.00	290.00	1,810.00	是
24	自吸泵(含小推车)	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	9,658.12	3,943.74	30.00	290.00	1,810.00	是
25	潜水泵(潜污泵)	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	5,299.15	2,163.79	30.00	150.00	1,050.00	是
26	潜水泵(潜污泵)	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	5,299.14	2,163.84	30.00	150.00	1,050.00	是
27	空压机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-8-1	28,840.00	13,458.66	43.00	4,710.00	3,890.00	是
28	空压机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-8-1	28,840.00	13,458.66	43.00	4,710.00	3,890.00	是
29	风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	642,593.97	326,651.92	65.00	12,850.00	278,350.00	是
30	风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	642,593.97	326,651.92	65.00	13,100.00	278,100.00	是
31	风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	642,594.00	326,651.95	65.00	8,740.00	282,460.00	是
32	给水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	315,455.19	160,356.38	30.00	2,710.00	63,890.00	是
33	罗茨风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	87,626.45	44,543.43	65.00	970.00	39,330.00	是
34	罗茨风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	87,626.44	44,543.46	65.00	970.00	39,330.00	是
35	冷冻式干燥机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	105,151.71	53,452.12	45.00	4,030.00	29,270.00	是
36	微热再生干燥机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	105,151.71	53,452.12	45.00	6,230.00	27,070.00	是
37	引风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	912,450.41	463,828.96	62.00	12,850.00	383,950.00	是
38	循环水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	28,119.66	14,294.14	30.00	4,060.00	1,940.00	是

39	增浓泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	24,615.38	12,512.81	30.00	580.00	4,820.00	是
40	氧化泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	23,247.86	11,817.65	30.00	580.00	4,220.00	是
41	循环水泵(含电机)	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	116,844.82	82,765.08	58.00	12,060.00	37,240.00	是
42	高压加热器	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	179,310.34	127,011.50	67.00	14,870.00	72,230.00	是
43	循环水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	29,870.69	21,158.40	58.00	4,060.00	8,700.00	是
44	循环水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	29,870.69	21,158.40	58.00	4,060.00	8,700.00	是
45	循环水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	35,344.82	25,035.92	58.00	6,430.00	8,650.00	是
46	循环水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	35,344.82	25,035.92	58.00	6,430.00	8,650.00	是
47	罗茨风机	兴隆庄矿电厂	台	1	2018-1-1	113,213.67	68,871.64	72.00	420.00	56,460.00	是
48	往复式给煤机	兴隆庄矿电厂	台	1	2018-1-1	61,272.59	37,274.16	72.00	3,150.00	27,810.00	是
49	滚筒式筛分机	兴隆庄矿电厂	台	1	2018-1-1	225,095.90	136,933.34	56.00	6,500.00	81,980.00	是
50	给煤机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	65.00	5,960.00	86,990.00	是
51	给煤机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	65.00	5,960.00	86,990.00	是
52	给煤机	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	65.00	5,960.00	86,990.00	是
53	2#射水泵(含电机)	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-10-25	8,841.59	7,146.95	66.00	280.00	3,680.00	是
54	1#射水泵(含电机)	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-10-25	8,841.59	7,146.95	66.00	280.00	3,680.00	是
55	凝结水泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2020-7-15	10,145.50	9,215.50	81.00	490.00	5,180.00	是
56	柱塞泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2020-10-9	26,059.00	23,670.26	84.00	260.00	15,700.00	是
57	多级离心泵	兴隆庄矿电厂	台	1	2020-9-23	3,038.50	2,759.97	83.00	490.00	1,170.00	是
58	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	1,811.95	739.85	30.00	180.00	120.00	是
59	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	1,811.95	739.85	30.00	180.00	120.00	是
60	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	3,794.87	1,549.56	30.00	530.00	370.00	是

61	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	1,632.47	666.58	30.00	180.00	120.00	是
62	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	1,632.47	666.58	30.00	180.00	120.00	是
63	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	21,487.17	8,773.91	30.00	2,620.00	1,580.00	是
64	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	21,487.17	8,773.91	30.00	2,620.00	1,580.00	是
65	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-1-1	2,564.09	1,047.00	30.00	280.00	320.00	是
66	低压配电柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-8-1	1,248.00	582.40	69.00	630.00	60.00	是
67	低压配电柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2016-8-1	1,248.00	582.40	69.00	630.00	60.00	是
68	变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	385,556.42	195,991.19	71.00	4,490.00	187,210.00	是
69	变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	385,556.42	195,991.19	71.00	4,490.00	187,210.00	是
70	变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	385,556.42	195,991.19	71.00	4,490.00	187,210.00	是
71	变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	385,556.42	195,991.19	71.00	4,490.00	187,210.00	是
72	变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	385,556.40	195,991.17	71.00	4,490.00	187,210.00	是
73	6kV 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	67.00	3,020.00	45,220.00	是
74	6K V 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	67.00	3,020.00	45,220.00	是
75	6K V 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	204,461.73	103,934.72	67.00	3,020.00	45,220.00	是
76	6K V 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
77	400V 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
78	400v 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
79	400v 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
80	400v 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
81	400v 开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	81,784.70	41,573.89	67.00	630.00	32,200.00	是
82	变频器柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	11,965.81	6,082.62	67.00	760.00	5,270.00	是
83	电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	130.00	2,110.00	是

84	高压变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	323,397.67	229,073.34	82.00	4,490.00	187,390.00	是
85	低压变频器	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	115,034.07	81,482.46	82.00	2,770.00	65,290.00	是
86	高压电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	151,389.18	107,234.00	67.00	7,960.00	56,360.00	是
87	低压电动机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	53,718.72	38,050.76	67.00	3,390.00	19,390.00	是
88	电机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-24	6,362.30	5,142.86	78.00	570.00	3,330.00	是
89	电机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-24	4,375.22	3,536.64	78.00	290.00	2,050.00	是
90	电机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-24	8,659.29	6,999.59	78.00	740.00	3,940.00	是
91	电机	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-24	8,659.29	6,999.60	78.00	740.00	3,940.00	是
92	变压器保护装置	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-4	22,696.46	31,959.85	78.00	10.00	13,250.00	是
93	变压器保护装置	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-4	22,696.46	31,959.85	78.00	10.00	13,250.00	是
94	PT 及避雷器柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-4	63,258.41	89,076.88	88.00	3,020.00	37,460.00	是
95	开关柜	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-4	163,159.29	229,751.57	88.00	3,020.00	113,140.00	是
96	35kV 断路器开关	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-12-4	53,778.76	43,471.16	78.00	3,020.00	27,400.00	是
97	钠度计	兴隆庄矿电厂	台	1	2019-1-1	5,380.00	3,138.34	67.00	-	2,680.00	否
98	DCS 系统	兴隆庄矿电厂	套	1	2017-1-1	3,767,937.49	1,915,368.22	62.00	630.00	1,146,370.00	是
99	脱硫热控装置	兴隆庄矿电厂	套	1	2017-1-1	3,892,942.91	1,978,912.65	29.00	630.00	709,870.00	是
100	氨氮测定仪	兴隆庄矿电厂	台	1	2017-1-1	13,675.21	4,070.01	45.00	-	4,500.00	否
101	凝结泵	鲍店矿电厂	台	1	2017-12-31	18,393.16	11,189.16	43.00	430.00	5,160.00	是
102	空压机	鲍店矿电厂	台	1	2014-12-31	356,574.38	109,943.76	20.00	7,140.00	39,660.00	是
103	电动机	鲍店矿电厂	台	1	2018-12-31	12,155.17	8,609.91	67.00	1,060.00	4,300.00	是
104	2#循环泵	鲍店矿电厂	台	1	2018-12-31	57,413.79	40,668.10	58.00	3,710.00	19,490.00	是
105	2#电化学装置	鲍店矿电厂	台	1	2018-12-31	252,625.39	178,942.98	67.00	5,040.00	112,880.00	是

106	引风机 (含变频器)	鲍店矿`电厂	台	1	2016-12-31	1,136,769.18	577,857.66	69.00	12,940.00	483,860.00	是
107	微热再生式吸附干燥机	鲍店矿`电厂	台	1	2014-12-31	41,143.05	12,685.74	20.00	3,560.00	1,840.00	是
108	引风机	鲍店矿`电厂	台	1	2017-12-31	555,555.56	337,962.95	72.00	13,000.00	267,800.00	是
109	电动机	鲍店矿`电厂	台	1	2018-12-31	2,810.33	1,990.66	67.00	170.00	1,170.00	是
110	2#热网循环泵	鲍店矿`电厂	台	1	2018-12-31	292,682.91	207,317.06	58.00	8,520.00	109,800.00	是
111	1#2#联络线保护测控屏	鲍店矿`电厂	台	1	2015-12-31	43,127.42	17,610.37	30.00	1,010.00	7,390.00	是
112	1#2#隔离变压器保护测控屏	鲍店矿`电厂	台	1	2015-12-31	117,060.16	47,799.55	30.00	1,010.00	22,090.00	是
113	1#热网循环泵	鲍店矿`电厂	台	1	2018-12-31	292,682.91	207,317.06	58.00	6,000.00	112,320.00	是
114	1#2#联变变压器保护测控屏	鲍店矿`电厂	台	1	2015-12-31	187,100.91	76,399.54	30.00	1,010.00	35,590.00	是
115	输煤皮带电动机	鲍店矿`电厂	台	1	2016-12-31	7,417.09	3,782.61	45.00	430.00	1,820.00	是
116	电动机	鲍店矿`电厂	台	1	2017-12-31	6,287.63	3,824.98	56.00	530.00	1,710.00	是
117	电动机	鲍店矿`电厂	台	1	2018-12-31	2,810.33	1,990.66	67.00	170.00	1,170.00	是
118	电动机	鲍店矿`电厂	台	1	2017-12-31	6,287.63	3,824.98	56.00	370.00	1,870.00	是
119	电化学水处理装置	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	261,799.95	211,621.62	78.00	5,040.00	143,160.00	是
120	节能电机 (自吸泵)	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	4,511.95	3,647.15	76.00	370.00	1,910.00	是
121	节能电机 (渣浆泵)	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	6,380.53	5,157.60	76.00	570.00	3,230.00	是
122	快关阀	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	200,176.99	161,809.73	78.00	4,440.00	108,660.00	是
123	循环水泵	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	112,831.85	91,205.74	76.00	4,130.00	58,190.00	是
124	循环水泵	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	112,831.85	91,205.74	76.00	4,130.00	58,190.00	是
125	空调	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	10,664.59	8,620.54	72.00	-	5,760.00	否
126	减速机 (2#皮带)	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	43,260.00	34,968.50	78.00	810.00	23,370.00	是
127	电化学水处理装置	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	261,799.94	211,621.62	78.00	5,040.00	143,160.00	是
128	冷渣器	鲍店矿`电厂	台	1	2019-12-27	140,966.45	113,947.88	78.00	10,080.00	69,480.00	是

129	水泵	鲍店矿"电厂"	台	1	2020-6-5	96,403.25	87,566.29	80.00	6,650.00	49,350.00	是
130	水泵	鲍店矿"电厂"	台	1	2020-6-5	96,403.26	87,566.29	80.00	6,650.00	49,350.00	是
131	电动机	鲍店矿"电厂"	台	1	2017-12-31	6,287.63	3,824.98	56.00	370.00	1,870.00	是
132	开关柜	东滩矿"电厂"	台	1	2014-1-1	92,377.87	31,434.11	53.00	2,020.00	36,140.00	是
133	开关柜	东滩矿"电厂"	台	1	2014-1-1	92,377.87	31,434.11	53.00	2,020.00	36,140.00	是
134	开关柜	东滩矿"电厂"	台	1	2014-1-1	92,377.87	31,434.11	53.00	2,020.00	36,140.00	是
135	开关柜	东滩矿"电厂"	台	1	2014-1-1	92,377.87	31,434.11	53.00	2,020.00	36,140.00	是
136	自吸泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	15,940.17	6,508.89	34.00	600.00	3,140.00	是
137	排水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	8,461.54	3,455.15	34.00	210.00	1,830.00	是
138	自吸泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	16,965.81	6,927.71	34.00	70.00	4,010.00	是
139	自吸泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	16,965.81	6,927.71	34.00	70.00	4,010.00	是
140	循环水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	56,837.61	23,208.70	34.00	5,670.00	7,930.00	是
141	给水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	62,222.22	25,407.42	34.00	3,070.00	11,890.00	是
142	电动机	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	36,119.64	14,748.87	34.00	4,030.00	4,130.00	是
143	电动机	东滩矿"电厂"	台	1	2016-1-1	5,957.52	2,432.66	34.00	420.00	940.00	是
144	原水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	34,738.98	21,132.87	43.00	320.00	10,000.00	是
145	中间水泵 (含电机)	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	32,590.86	19,826.09	43.00	780.00	9,110.00	是
146	中间水泵 (含电机)	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	32,590.87	19,826.10	43.00	780.00	9,110.00	是
147	中间水泵 (含电机)	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	32,590.89	19,826.12	43.00	780.00	9,110.00	是
148	除盐水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	14,399.05	8,759.41	43.00	630.00	3,670.00	是
149	再生水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	11,126.55	6,768.64	43.00	470.00	2,970.00	是
150	循环水泵	东滩矿"电厂"	台	1	2018-1-1	51,111.11	31,092.59	43.00	3,150.00	12,330.00	是

151	鼓风机电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	135,897.44	82,670.95	72.00	22,330.00	41,750.00	是
152	鼓风机电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	135,897.44	82,670.95	72.00	22,330.00	41,750.00	是
153	给水泵电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	76,495.73	46,534.91	43.00	5,390.00	16,110.00	是
154	给水泵电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	76,495.73	46,534.91	43.00	5,390.00	16,110.00	是
155	给水泵电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	76,495.73	46,534.91	43.00	5,390.00	16,110.00	是
156	给水泵电机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	76,495.73	46,534.91	43.00	5,390.00	16,110.00	是
157	凝结水泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	13,504.27	8,215.09	43.00	690.00	3,610.00	是
158	凝结水泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	13,504.27	8,215.09	43.00	690.00	3,610.00	是
159	射水泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	15,384.62	9,358.98	43.00	960.00	3,770.00	是
160	给水泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	62,222.22	37,851.86	43.00	3,070.00	15,850.00	是
161	电动机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	740.00	1,500.00	是
162	电动机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	740.00	1,500.00	是
163	电动机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	740.00	1,500.00	是
164	电动机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	400.00	1,840.00	是
165	电动机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	6,287.63	3,824.98	56.00	400.00	1,840.00	是
166	一次风机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	367,521.37	223,575.49	72.00	13,100.00	172,660.00	是
167	二次风机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	299,145.30	181,980.06	72.00	8,720.00	142,480.00	是
168	引风机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	555,555.56	337,962.95	72.00	12,100.00	268,700.00	是
169	返料风机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	36,752.13	22,357.55	72.00	1,200.00	17,520.00	是
170	返料风机	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	36,752.14	22,357.56	72.00	1,200.00	17,520.00	是
171	浓相型仓泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是
172	浓相型仓泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是
173	浓相型仓泵	东滩矿"电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是

174	浓相型仓泵	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是
175	浓相型仓泵	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是
176	浓相型仓泵	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	80,341.88	48,874.64	43.00	1,560.00	22,950.00	是
177	低压开关柜	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	52,991.45	32,236.45	75.00	500.00	36,250.00	是
178	低压开关柜	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	52,991.45	32,236.45	75.00	500.00	36,250.00	是
179	高压变频器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	176,923.08	107,628.20	77.00	630.00	94,850.00	是
180	高压变频器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	176,923.08	107,628.20	77.00	630.00	94,850.00	是
181	高压变频器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	176,923.08	107,628.20	77.00	630.00	94,850.00	是
182	引风机电机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	265,131.38	161,288.25	72.00	12,500.00	112,780.00	是
183	引风机电机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	265,131.46	161,288.29	72.00	12,500.00	112,780.00	是
184	变频器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	13,706.89	9,709.05	83.00	70.00	8,230.00	是
185	变频器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	13,706.89	9,709.05	83.00	70.00	8,230.00	是
186	UPS 电源	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	42,500.00	30,104.17	67.00	1,340.00	18,760.00	是
187	UPS 电源	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	42,500.00	30,104.17	67.00	1,340.00	18,760.00	是
188	UPS 电源	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	42,500.00	30,104.17	67.00	1,340.00	18,760.00	是
189	加药泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	25,000.00	17,708.33	58.00	140.00	10,300.00	是
190	深井泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	10,258.62	7,266.53	58.00	580.00	3,480.00	是
191	快切装置	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	30,344.82	21,494.25	67.00	500.00	14,240.00	是
192	快切装置	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	30,344.82	21,494.25	67.00	500.00	14,240.00	是
193	减温减压器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	153,637.04	108,826.24	67.00	450.00	73,920.00	是
194	减温减压器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	153,637.03	108,826.24	67.00	450.00	73,920.00	是
195	氨逃逸在线装置	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	359,801.69	254,859.53	67.00	80.00	174,120.00	是

196	氨逃逸在线装置	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	359,801.69	254,859.53	67.00	80.00	174,120.00	是
197	减速机	东滩矿电厂	台	1	2016-1-1	57,589.74	23,515.83	34.00	980.00	12,960.00	是
198	减速机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	74,381.00	32,763.05	56.00	980.00	28,140.00	是
199	减速机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	31,410.25	13,835.46	56.00	980.00	11,340.00	是
200	酸雾吸收器	东滩矿电厂	台	1	2016-1-1	19,230.77	7,852.55	34.00	2,420.00	2,340.00	是
201	雾炮	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	44,991.45	13,390.31	45.00	-	13,950.00	否
202	多介质过滤器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	186,865.52	113,676.53	56.00	11,490.00	61,870.00	是
203	多介质过滤器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	186,865.51	113,676.52	56.00	11,490.00	61,870.00	是
204	多介质过滤器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	186,865.51	113,676.52	56.00	11,490.00	61,870.00	是
205	多介质过滤器反洗水泵	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	43,096.48	26,217.02	43.00	720.00	12,180.00	是
206	反渗透装置	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	931,468.88	566,643.56	51.00	11,340.00	323,220.00	是
207	反渗透装置	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	931,468.88	566,643.56	51.00	11,340.00	323,220.00	是
208	酸碱储罐	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	62,379.12	31,839.34	56.00	10,530.00	14,110.00	是
209	酸碱储罐	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	62,379.13	31,839.35	56.00	10,530.00	14,110.00	是
210	酸碱储罐	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	62,379.13	31,839.35	56.00	10,530.00	14,110.00	是
211	酸碱储罐	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	62,379.13	31,839.35	56.00	10,530.00	14,110.00	是
212	废水处理装置	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	1,193,092.05	725,797.65	51.00	9,700.00	357,500.00	是
213	多参数水质分析仪	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	13,675.21	4,070.01	45.00	-	4,500.00	否
214	钠度计	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	5,380.00	1,601.20	45.00	-	1,800.00	否
215	硅酸根分析仪	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	9,980.00	2,970.26	45.00	-	3,150.00	否
216	控制装置	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	547,224.52	332,894.92	56.00	500.00	214,540.00	是
217	磷酸根分析仪	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	10,859.00	5,542.60	56.00	-	4,480.00	否
218	电导率仪	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	4,230.00	2,159.06	56.00	-	1,680.00	否

219	热控仪表	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	1,224,786.36	745,078.36	51.00	150.00	402,750.00	是
220	盘管热水器	东滩矿电厂	台	1	2016-1-1	20,512.82	3,174.62	34.00	1,710.00	3,050.00	是
221	射水抽汽器	东滩矿电厂	台	1	2016-1-1	36,752.14	15,007.14	34.00	1,130.00	7,710.00	是
222	液力耦合器	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	119,259.83	60,623.76	45.00	5,420.00	32,380.00	是
223	细碎机	东滩矿电厂	台	1	2017-1-1	453,033.04	163,042.31	45.00	29,740.00	113,360.00	是
224	空气连续激波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	636,752.14	387,357.56	56.00	1,010.00	249,870.00	是
225	DCS 控制装置	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	2,147,770.85	1,306,560.59	56.00	500.00	755,500.00	是
226	工艺水装置	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	327,438.50	199,191.75	56.00	16,090.00	112,710.00	是
227	石灰石浆液制备装置	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	699,947.33	425,801.30	56.00	9,970.00	263,310.00	是
228	开关柜	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	103,245.37	62,807.59	75.00	380.00	44,620.00	是
229	开关柜	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	103,245.37	62,807.59	75.00	380.00	44,620.00	是
230	开关柜	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	103,245.37	62,807.59	75.00	380.00	44,620.00	是
231	DCS 装置	东滩矿电厂	套	1	2018-1-1	1,458,222.81	887,085.55	56.00	500.00	525,900.00	是
232	氧化风机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	46,397.98	28,225.43	72.00	2,820.00	20,940.00	是
233	氧化风机	东滩矿电厂	台	1	2018-1-1	46,397.98	28,225.43	72.00	2,820.00	20,940.00	是
234	汽封加热器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	67,241.37	47,629.30	67.00	1,670.00	31,160.00	是
235	DCS	东滩矿电厂	套	1	2019-1-1	1,319,275.86	934,487.06	63.00	500.00	541,300.00	是
236	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
237	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
238	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
239	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
240	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是

241	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
242	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.72	21,238.47	67.00	200.00	14,540.00	是
243	声波吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,983.75	21,238.48	67.00	200.00	14,540.00	是
244	蒸汽吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	71,960.14	50,971.77	67.00	1,490.00	33,350.00	是
245	蒸汽吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	71,960.14	50,971.77	67.00	1,490.00	33,350.00	是
246	蒸汽吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	71,960.14	50,971.77	67.00	1,490.00	33,350.00	是
247	蒸汽吹灰器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	71,960.13	50,971.76	67.00	1,490.00	33,350.00	是
248	搅拌机	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	25,862.07	18,318.96	67.00	1,840.00	10,220.00	是
249	搅拌机 (含电机)	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	25,862.07	18,318.96	67.00	2,170.00	9,890.00	是
250	渣浆泵 (含电机)	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,551.73	15,265.81	58.00	1,000.00	7,700.00	是
251	渣浆泵 (含电机)	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,551.72	15,265.81	58.00	1,000.00	7,700.00	是
252	搅拌仓	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	158,119.66	112,001.42	79.00	9,700.00	80,360.00	是
253	渣浆泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	23,504.27	16,648.85	58.00	720.00	9,140.00	是
254	渣浆泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	23,504.28	16,648.86	58.00	720.00	9,140.00	是
255	中储仓	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	222,222.22	157,407.41	79.00	10,710.00	116,480.00	是
256	液压插板阀	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	32,763.60	23,207.55	67.00	920.00	15,160.00	是
257	液压插板阀	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	32,763.50	23,207.48	67.00	920.00	15,160.00	是
258	预压螺旋给料机	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	72,649.58	51,460.12	79.00	2,670.00	39,200.00	是
259	预压螺旋给料机	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	72,649.57	51,460.11	79.00	2,670.00	39,200.00	是
260	煤泥泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	287,749.28	364,614.07	58.00	7,810.00	112,830.00	是
261	煤泥泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	287,749.29	203,822.41	58.00	7,810.00	112,830.00	是
262	管道切换器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,914.53	21,189.46	67.00	1,330.00	13,410.00	是
263	管道切换器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,914.53	21,189.46	67.00	1,330.00	13,410.00	是

264	离心泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,367.52	15,135.33	58.00	300.00	8,400.00	是
265	离心泵	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,367.52	15,135.33	58.00	300.00	8,400.00	是
266	锅炉给料器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,914.53	21,189.46	67.00	590.00	14,150.00	是
267	锅炉给料器	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	29,914.53	21,189.46	67.00	590.00	14,150.00	是
268	泵房综合液压站	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,367.52	15,135.33	58.00	960.00	7,740.00	是
269	泵房综合液压站	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	21,367.52	15,135.33	58.00	1,540.00	7,160.00	是
270	卧式螺旋卸料沉降机	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	739,316.24	523,682.34	73.00	24,700.00	366,580.00	是
271	卧式螺旋卸料沉降机	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	739,316.24	523,682.34	73.00	24,700.00	366,580.00	是
272	炉顶液压站	东滩矿电厂	台	1	2019-1-1	17,094.02	12,108.27	67.00	1,290.00	6,750.00	是
273	空冷器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	35,929.20	29,042.77	78.00	2,020.00	18,260.00	是
274	空冷器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	35,929.20	29,042.77	78.00	2,020.00	18,260.00	是
275	空冷器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	35,929.20	29,042.77	78.00	2,020.00	18,260.00	是
276	空冷器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	35,929.20	29,042.77	78.00	2,020.00	18,260.00	是
277	DEH 油泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	8,203.54	6,631.20	75.00	210.00	4,290.00	是
278	罗茨风机	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	25,486.72	20,601.77	86.00	970.00	14,510.00	是
279	罗茨风机	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	25,486.72	20,601.77	86.00	970.00	14,510.00	是
280	渣浆泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	26,069.03	21,072.47	75.00	720.00	13,530.00	是
281	高压加热器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	218,761.06	176,831.85	78.00	15,570.00	107,670.00	是
282	高压加热器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	218,761.06	176,831.85	78.00	15,570.00	107,670.00	是
283	电导率仪	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	8,404.06	6,793.28	78.00	-	4,680.00	否
284	PH 检测仪	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	5,177.34	4,185.02	78.00	-	3,120.00	否
285	PH 检测仪	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	5,177.35	4,185.02	78.00	-	3,120.00	否

286	钠度计	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	8,340.27	6,741.72	78.00	-	4,680.00	否
287	酸度计	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	5,895.61	4,765.62	78.00	-	3,120.00	否
288	汽封加热器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	72,008.85	58,207.15	78.00	1,670.00	38,890.00	是
289	煤泥立式给料机减速机	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	44,025.66	35,587.40	78.00	2,820.00	22,140.00	是
290	煤泥立式给料机减速机	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	44,025.66	35,587.40	78.00	2,820.00	22,140.00	是
291	搅拌机	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	21,055.75	17,020.06	78.00	1,860.00	9,840.00	是
292	滤液水泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	22,058.40	17,830.54	75.00	450.00	11,550.00	是
293	凝结水泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	20,053.10	16,209.59	75.00	690.00	9,810.00	是
294	射水泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	15,313.28	12,378.23	75.00	790.00	7,460.00	是
295	低压油泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	12,487.61	10,094.15	71.00	130.00	6,260.00	是
296	点火油泵	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	26,524.78	21,440.86	71.00	240.00	13,250.00	是
297	冷油器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	50,132.74	40,523.97	78.00	2,030.00	26,050.00	是
298	冷油器	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	50,132.75	40,523.97	78.00	2,030.00	26,050.00	是
299	35kV 线路光纤纵差保护装置	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	47,580.54	42,569.15	78.00	500.00	26,020.00	是
300	35kV 线路光纤纵差保护装置	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	47,580.54	42,569.15	78.00	500.00	26,020.00	是
301	发电机励磁调节装置	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	80,394.68	71,927.17	78.00	500.00	44,740.00	是
302	发电机励磁调节装置	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	80,394.68	71,927.19	78.00	500.00	44,740.00	是
303	细碎机收尘设备	东滩矿电厂	台	1	2019-12-1	35,332.11	28,560.12	78.00	2,900.00	17,380.00	是
304	深井泵	东滩矿电厂	台	1	2020-12-1	11,845.00	10,759.21	83.00	580.00	6,890.00	是
305	远动通讯装置	东滩矿电厂	台	1	2020-12-1	70,544.70	61,311.70	89.00	250.00	45,140.00	是
306	数据监测及工程站	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	40,598.29	-	34.00	50.00	9,810.00	是
307	扫描仪	济二矿电厂	台	1	2020-11-27	3,611.34	2,507.87	83.00	-	1,660.00	否
308	电脑	济二矿电厂	台	1	2020-11-27	4,375.22	3,038.35	83.00	-	2,490.00	否

309	可逆锤式破碎机	济二矿电厂	台	1	2010-12-31	1,358,762.68	122,666.11	15.00	46,320.00	82,680.00	是
310	卧式循环水泵	济二矿电厂	台	1	2014-5-12	403,704.00	164,845.80	20.00	3,040.00	49,960.00	是
311	卧式循环水泵	济二矿电厂	台	1	2014-5-12	403,704.00	164,845.80	20.00	3,040.00	49,960.00	是
312	变压器	济二矿电厂	台	1	2014-6-4	728,286.91	297,383.83	55.00	47,170.00	216,830.00	是
313	液力耦合器	济二矿电厂	台	1	2016-7-25	89,153.85	45,319.85	36.00	7,560.00	14,760.00	是
314	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,790.00	16,340.00	是
315	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,790.00	16,340.00	是
316	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,790.00	16,340.00	是
317	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,790.00	16,340.00	是
318	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,560.00	16,570.00	是
319	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,560.00	16,570.00	是
320	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,560.00	16,570.00	是
321	浆液泵	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	70,070.69	42,626.33	37.00	1,560.00	16,570.00	是
322	氧化风机	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	40,874.56	24,865.35	61.00	550.00	17,140.00	是
323	氧化风机	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	40,874.56	24,865.35	61.00	550.00	17,140.00	是
324	氧化风机	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	40,874.56	24,865.35	61.00	550.00	17,140.00	是
325	氧化风机	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	40,874.52	24,865.34	61.00	550.00	17,140.00	是
326	引风机	济二矿电厂	台	1	2016-11-8	583,922.33	355,219.43	61.00	18,140.00	230,740.00	是
327	卧式离心泵	济二矿电厂	台	1	2017-11-30	5,128.21	3,119.66	43.00	440.00	1,280.00	是
328	离心泵	济二矿电厂	台	1	2017-11-30	5,128.21	3,119.66	43.00	440.00	1,280.00	是
329	供水泵	济二矿电厂	台	1	2018-11-5	9,775.86	6,924.56	49.00	440.00	2,500.00	是
330	射水泵	济二矿电厂	台	1	2018-11-5	11,586.21	8,206.90	49.00	630.00	3,290.00	是

331	加药泵	济二矿电厂	台	1	2018-10-25	24,500.00	17,354.17	49.00	320.00	8,010.00	是
332	开关柜	济二矿电厂	台	1	2014-12-31	84,615.30	26,089.72	57.00	250.00	27,680.00	是
333	中置式开关柜	济二矿电厂	台	1	2014-8-22	147,435.90	60,202.99	55.00	2,520.00	65,680.00	是
334	中置式开关柜	济二矿电厂	台	1	2014-8-22	147,435.90	60,202.99	55.00	2,520.00	65,680.00	是
335	减温减压器	济二矿电厂	台	1	2014-5-12	329,234.33	134,437.37	20.00	6,300.00	36,900.00	是
336	变压器	济二矿电厂	台	1	2014-6-4	728,286.91	297,383.83	55.00	47,170.00	216,830.00	是
337	10kv 刀闸柜	济二矿电厂	台	1	2014-9-6	54,700.85	22,336.16	55.00	2,520.00	17,280.00	是
338	电动调节阀	济二矿电厂	台	1	2016-6-27	4,786.32	2,433.05	36.00	880.00	200.00	是
339	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
340	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
341	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
342	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
343	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
344	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
345	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
346	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
347	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
348	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
349	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
350	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
351	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
352	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
353	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是

354	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.48	49,343.42	66.00	760.00	31,580.00	是
355	开关柜	济二矿电厂	台	1	2016-11-5	81,112.58	49,343.48	66.00	760.00	31,580.00	是
356	电机	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	8,393.16	5,105.83	49.00	920.00	2,020.00	是
357	电机	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	2,846.15	1,731.39	49.00	200.00	780.00	是
358	电机	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	2,846.15	1,731.39	49.00	200.00	780.00	是
359	电机	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	2,846.15	1,731.39	49.00	200.00	780.00	是
360	电机	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	124,692.31	75,854.49	49.00	13,380.00	26,800.00	是
361	变频器	济二矿电厂	台	1	2017-10-15	8,376.07	5,095.43	74.00	80.00	4,360.00	是
362	电机	济二矿电厂	台	1	2017-12-30	6,287.63	3,824.98	56.00	200.00	2,040.00	是
363	电机	济二矿电厂	台	1	2017-12-30	6,287.54	3,824.93	56.00	200.00	2,040.00	是
364	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	2,844.83	2,015.09	62.00	280.00	960.00	是
365	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	2,844.83	2,015.09	62.00	280.00	960.00	是
366	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	2,844.81	2,015.08	62.00	280.00	960.00	是
367	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	2,715.51	1,923.49	62.00	240.00	1,000.00	是
368	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	8,318.98	5,892.61	62.00	760.00	2,340.00	是
369	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	8,318.98	5,892.61	62.00	80.00	3,020.00	是
370	节能电机	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	8,318.98	5,892.61	62.00	760.00	2,340.00	是
371	锅炉给煤机变频器	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	27,107.76	19,201.32	79.00	380.00	14,630.00	是
372	锅炉给煤机变频器	济二矿电厂	台	1	2018-10-15	27,107.76	19,201.32	79.00	380.00	14,630.00	是
373	变频器	济二矿电厂	台	1	2018-10-6	14,326.90	10,148.22	80.00	80.00	7,920.00	是
374	变频器	济二矿电厂	台	1	2018-10-6	8,282.03	5,866.44	80.00	80.00	3,920.00	是
375	电动机	济二矿电厂	台	1	2018-10-20	5,444.37	3,856.42	62.00	190.00	2,290.00	是

376	电动机	济二矿电厂	台	1	2018-10-20	5,543.34	3,926.54	62.00	200.00	2,280.00	是
377	电动机	济二矿电厂	台	1	2018-10-20	12,538.54	8,881.47	62.00	460.00	4,500.00	是
378	空调	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	8,974.36	-	25.00	-	1,500.00	否
379	空调	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	8,974.36	-	25.00	-	1,500.00	否
380	空调	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	9,401.71	2,037.04	43.00	-	2,580.00	否
381	冷渣器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	130,769.23	53,397.45	34.00	6,300.00	24,980.00	是
382	汽水换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	639,655.28	261,192.56	34.00	38,810.00	113,510.00	是
383	汽水换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	639,655.28	261,192.56	34.00	38,810.00	113,510.00	是
384	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	444,399.10	181,462.97	34.00	12,470.00	93,610.00	是
385	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	444,399.10	181,462.97	34.00	12,470.00	93,610.00	是
386	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	342,447.72	139,832.83	34.00	11,340.00	70,260.00	是
387	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	342,448.73	139,833.25	34.00	11,340.00	70,260.00	是
388	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	138,983.63	56,751.66	34.00	4,910.00	28,410.00	是
389	板式换热器	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	138,983.63	56,751.66	34.00	4,910.00	28,410.00	是
390	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	486,012.58	198,455.13	63.00	2,520.00	212,310.00	是
391	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	486,012.58	198,455.13	63.00	2,520.00	212,310.00	是
392	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	31,355.64	12,803.57	63.00	880.00	12,980.00	是
393	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	31,355.64	12,803.57	63.00	880.00	12,980.00	是
394	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	15,677.83	6,401.80	63.00	760.00	6,170.00	是
395	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	15,677.83	6,401.80	63.00	760.00	6,170.00	是
396	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	20,381.20	8,322.32	63.00	830.00	7,990.00	是
397	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	86,228.05	35,209.76	63.00	1,130.00	37,300.00	是
398	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	86,228.05	35,209.76	63.00	1,130.00	37,300.00	是

399	变频控制柜	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	62,711.25	25,607.07	63.00	1,010.00	26,710.00	是
400	DCS 装置	济二矿电厂	套	1	2018-1-1	1,145,622.12	696,920.13	56.00	250.00	402,950.00	是
401	DCS 装置	济二矿电厂	套	1	2018-1-1	1,145,622.12	696,920.13	56.00	250.00	402,950.00	是
402	电动球阀	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	27,777.77	16,898.13	56.00	380.00	10,260.00	是
403	电动球阀	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	27,777.77	16,898.13	56.00	380.00	10,260.00	是
404	电动球阀	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	27,777.77	16,898.13	56.00	380.00	10,260.00	是
405	DCS 装置	济二矿电厂	套	1	2019-1-1	1,226,336.61	868,655.10	63.00	500.00	453,100.00	是
406	挡板门	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	77,816.62	55,120.11	67.00	1,510.00	36,010.00	是
407	电动阀门	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	1,282,079.19	908,139.42	63.00	500.00	528,700.00	是
408	电动阀门	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	48,400.00	34,283.33	67.00	3,020.00	20,430.00	是
409	电动阀门	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	48,400.00	34,283.33	67.00	3,020.00	20,430.00	是
410	汽轮机 8000 保护装置	济二矿电厂	台	1	2019-12-11	74,378.76	60,122.83	78.00	50.00	42,070.00	是
411	PLC 控制柜	济二矿电厂	台	1	2019-10-9	472,145.92	381,651.29	86.00	250.00	293,870.00	是
412	电机	济二矿电厂	台	1	2019-11-11	129,433.63	104,625.52	71.00	7,460.00	50,760.00	是
413	视频监控装置	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	104,188.03	-	34.00	50.00	24,770.00	是
414	烟气二氧化硫在线监测仪	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	29,059.83	4,497.38	34.00	250.00	6,890.00	是
415	烟气二氧化硫在线监测仪	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	29,059.83	4,497.38	34.00	250.00	6,890.00	是
416	烟气二氧化硫在线监测仪	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	29,059.83	4,497.38	34.00	250.00	6,890.00	是
417	钠离子浓度计	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	3,800.00	1,551.67	34.00	-	1,020.00	否
418	溶解氧监测仪	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	23,700.00	9,677.50	34.00	-	5,780.00	否
419	热控系统装置及自动化仪表	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	641,669.23	262,014.95	34.00	500.00	151,820.00	是
420	电动闸阀	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	8,273.50	3,378.35	34.00	630.00	1,410.00	是

421	电动闸阀	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	8,273.50	3,378.35	34.00	630.00	1,410.00	是
422	蒸汽流量计	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	39,487.18	6,111.09	34.00	450.00	9,070.00	是
423	烟气排放连续监测设备	济二矿电厂	台	1	2017-1-1	241,538.46	71,886.46	45.00	680.00	75,820.00	是
424	CEMS 装置	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	520,737.33	316,781.88	56.00	680.00	204,280.00	是
425	CEMS 装置	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	520,737.33	316,781.88	56.00	680.00	204,280.00	是
426	CEMS 装置	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	520,737.33	316,781.88	56.00	680.00	204,280.00	是
427	CEMS 装置	济二矿电厂	台	1	2018-1-1	520,737.32	316,781.88	56.00	680.00	204,280.00	是
428	台式精密酸度计	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	4,310.00	2,514.18	67.00	25.00	1,985.00	是
429	110kV SF6 在线监测装置	济二矿电厂	台	1	2019-6-28	47,522.12	34,510.12	71.00	40.00	24,100.00	是
430	电子天平	济二矿电厂	台	1	2019-12-11	3,372.57	2,079.76	78.00	-	1,560.00	否
431	直流电源控制仪表	济二矿电厂	台	1	2019-12-11	5,441.69	4,398.70	78.00	130.00	2,990.00	是
432	直流电源控制仪表	济二矿电厂	台	1	2019-12-12	5,441.68	4,398.69	78.00	130.00	2,990.00	是
433	报警主机	济二矿电厂	台	1	2019-8-11	6,991.15	5,076.90	72.00	25.00	3,575.00	是
434	CEMS 烟气在线检测装置	济二矿电厂	台	1	2019-12-11	610,525.66	493,508.24	78.00	680.00	342,520.00	是
435	电动装置	济二矿电厂	台	1	2019-12-23	4,375.22	3,536.64	78.00	130.00	2,210.00	是
436	牵引车式远程喷雾风机	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	47,863.25	19,544.14	57.00	-	19,380.00	否
437	EDI 装置	济二矿电厂	台	1	2016-1-1	1,094,026.20	446,727.36	57.00	2,770.00	390,530.00	是
438	滚轴筛	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	228,724.37	162,013.09	79.00	20,160.00	110,980.00	是
439	仓筒式给煤机	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	17,859.48	12,650.46	79.00	3,780.00	6,490.00	是
440	仓筒式给煤机	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	17,859.48	12,650.46	79.00	3,780.00	6,490.00	是
441	跃层式冷渣器	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	310,163.59	219,699.21	79.00	16,630.00	160,330.00	是
442	跃层式冷渣器	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	310,163.59	219,699.21	79.00	16,630.00	160,330.00	是
443	跃层式冷渣器	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	310,163.59	219,699.21	79.00	16,630.00	160,330.00	是

444	渣浆泵	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	25,862.07	18,318.96	58.00	380.00	10,060.00	是
445	清水泵	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	25,862.07	18,318.96	58.00	300.00	10,140.00	是
446	清水泵	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	206,896.55	146,551.71	58.00	300.00	86,700.00	是
447	变频器柜	济二矿电厂	台	1	2019-10-21	98,925.80	79,965.02	86.00	140.00	60,920.00	是
448	操作台	济二矿电厂	台	1	2019-10-21	26,979.76	21,808.64	84.00	190.00	15,770.00	是
449	浆液排出发泵	济二矿电厂	台	1	2019-9-5	38,283.18	30,945.57	64.00	500.00	17,420.00	是
450	渣浆泵	济二矿电厂	台	1	2019-10-21	34,181.42	27,629.98	65.00	300.00	15,950.00	是
451	减速机	济二矿电厂	台	1	2019-10-15	29,167.54	23,577.10	74.00	380.00	15,160.00	是
452	减速机	济二矿电厂	台	1	2019-10-15	62,253.20	50,321.34	74.00	380.00	32,920.00	是
453	氧化风机	济二矿电厂	台	1	2019-9-15	36,283.19	29,328.91	83.00	580.00	21,000.00	是
454	电机	济二矿电厂	台	1	2019-11-21	123,053.10	99,467.92	71.00	7,160.00	48,220.00	是
455	氨逃逸在线装置	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	334,455.44	195,099.00	67.00	250.00	161,890.00	是
456	氨逃逸在线监测装置	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	334,455.44	195,099.00	67.00	250.00	161,890.00	是
457	氨逃逸在线监测装置	济二矿电厂	台	1	2019-1-1	334,455.44	195,099.00	67.00	250.00	161,890.00	是
458	1.1、2#锅炉本体	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-1			84.00	1,506,960.00	1,517,040.00	是
459	1.2、脱硫脱硝除尘	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-2			80.00	612,360.00	7,707,640.00	是
460	1.3、风机设备（罗茨风机）	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-3			80.00	1,130.00	113,270.00	是
461	1.4、风机设备（离心风机）	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-4			80.00	32,760.00	927,240.00	是
462	1.5、压缩空气系统	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-5			63.00	15,120.00	551,880.00	是
463	1.6、给水泵	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-6			63.00	2,820.00	180,510.00	是
464	1.7、就地点火控制系统及油管路输送系统设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-7			81.00	1,310.00	187,420.00	是
465	1.8、耐火保温材料	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-8			71.00	231,840.00	20,210.00	是

466	1.9、低压开关柜及柜内元器件	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-9			63.00	1,130.00	163,930.00	是
467	1.10、高低压变频器成套设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-10			84.00	2,520.00	333,480.00	是
468	1.11、送粉系统设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-11			81.00	158,760.00	68,040.00	是
469	1.13、成套仪表	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-12			63.00	500.00	755,500.00	是
470	1.14、制氮机组	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-13			71.00	9,150.00	166,930.00	是
471	1.15、软启动器设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-14			81.00	500.00	11,650.00	是
472	1.16、电动开关蝶阀设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-15			71.00	400.00	11,670.00	是
473	1.17、红外烟气分析仪设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-16			71.00	500.00	349,530.00	是
474	1.18、工业电视温度监测装置设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-17			71.00	500.00	249,420.00	是
475	1.19、锅炉管控平台小间距屏实时展示系统设备	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-18			64.00	500.00	703,500.00	是
476	1.20、特殊成型钢材	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-19			71.00	21,420.00	263,290.00	是
477	1.21、特种钢材材料采购	鲍店矿电厂	套	1	2019-1-20			71.00	10,080.00	120,560.00	是
478	2.1、4#锅炉本体	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-21			84.00	1,411,200.00	7,828,800.00	是
479	2.2 冷渣器设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-22			74.00	35,280.00	281,440.00	是
480	2.3 给煤机设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-23			74.00	11,920.00	230,060.00	是
481	2.4 气力输灰系统设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-24			74.00	1,920.00	368,080.00	是
482	2.5 冷灰机设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-25			74.00	26,010.00	410,590.00	是
483	2.6 储气罐设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-26			64.00	3,430.00	116,890.00	是
484	2.7 高压变频器成套设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-27			81.00	13,460.00	1,282,540.00	是
485	2.8 高低压开关柜及其柜内元器件	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-28			64.00	3,150.00	1,596,850.00	是
486	2.10 DCS 系统	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-29			64.00	1,890.00	958,110.00	是

487	2.11 烟道电动档板门	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-30			64.00	3,930.00	482,470.00	是
488	2.12 成套仪表	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-1-31			64.00	4,590.00	1,275,410.00	是
489	2.13 罗茨风机配套电动蝶阀	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-1			64.00	500.00	60,940.00	是
490	2.14 压缩空气系统设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-2			64.00	14,460.00	945,540.00	是
491	2.15、风机设备（罗茨风机）	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-3			74.00	2,340.00	169,340.00	是
492	2.16、风机设备（离心风机）	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-4			64.00	34,520.00	1,181,480.00	是
493	2.17、压缩空气系统	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-5			64.00	12,800.00	947,200.00	是
494	2.18、给水泵	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-6			59.00	2,710.00	275,180.00	是
495	2.19、就地点火控制系统及油管路输送系统设备	兴隆庄矿电厂	套	1	2019-2-7			74.00	800.00	278,180.00	是
合	计			495		73,755,271.77	41,887,541.90	-	5,671,740.00	59,612,760.00	