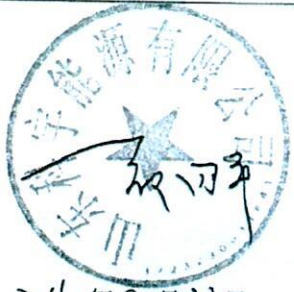
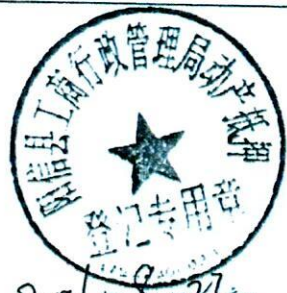


动产抵押登记书

登记编号：阳工商抵登字 2016069 号

抵押人		☒ 企业 ☐ 个体工商户 ☐ 农业生产经营者	
名称(姓名)	山东科宇能源有限公司	住所地	阳信县经济开发区工业九路西首
证件类型	营业执照	证件号码	91371622588786015J
代理人名称(姓名)	王鹏程	联系电话	05432206376
抵押权人名称(姓名)		中国建设银行股份有限公司阳信支行	
证件类型	营业执照	证件号码	91371622867034545J
代理人名称(姓名)	<u>杨凤月</u>	联系电话	0543-8213581
被担保债权概况			
种类	基本建设贷款	数额	<u>1000000</u> 万元
担保的范围	主债权、利息、违约金、损害赔偿金及实现抵押权的费用等	债务人履行债务的期限	<u>2016.8.22 — 2018.8.22</u>
备注			
抵押物概况(如写不下可另附页)			
名称	所有权归属	数量、质量、状况、所在地等情况	
机器设备	山东科宇能源有限公司	详见附页	
备注			
抵押人签字(盖章)	抵押权人签字(盖章)	登记机关盖章	
 2016年8月22日	 2016年8月22日	 2016年8月22日	

(☐ 置备于动产抵押物登记簿供查询 ☐ 登记机关存档 ☒ 抵押权人保存 ☐ 抵押人保存)

固定资产清查评估明细表

评估基准日: 2016年08月16日

委托评估单位名称: 山东科宇能源有限公司

共4页第1页
金额单位: 人民币元

序号	设备名称	规格型号	产地	计量单位	数量	使用日期	重置价值	评估价值		增值率%	备注
								成新率%	评估值		
1	一期煅烧炉			台	8	2016	75,974,970	90	68,376,600		
2	二期煅烧炉			台	8	2016	75,841,882	98	74,324,180		
3	一期余热锅炉			台	4	2014	8,882,000	90	7,993,800		
4	二期余热锅炉			台	4	2016	16,233,400	98	15,905,400		
5	一期仪表			套	1	2014	1,408,500	90	1,267,650		
6	二期仪表			批	1	2015.09	1,250,000	98	1,225,000		
7	一期脱硫塔	6000/4000		套	1	2015	8,884,000	95	7,571,500		
8	二期脱硫塔	6000/4000		套	2	2016	10,751,120	98	10,309,600		
9	一期水处理设备			套	1	2014	1,966,000	90	1,769,400		
10	二期水处理设备			套	1	2016	800,000	98	784,000		
11	一期监控			套	1	2014	975,000	90	877,500		
12	二期监控			套	1	2014.07	57,928	98	53,900		
13	消防设施			套	1	2014	9,800	90	8,820		
14	成品仓收尘设备		威海	套	1	2013.03	500,000	85	425,000		
15	排料提升机		威海	套	2	2013.03	50,000	85	42,500		
16	脉冲除尘器		威海	套	2	2012.11	650,000	80	520,000		
17	二期除尘设备			套	1	2016	1,590,000	98	1,558,200		含: 除尘器 (破碎提升) 2台, 除尘器 (排料输送) 2台, 脉冲除尘器 1套
18	蒸汽管线			套	1	2014	5,020,860	90	4,518,000		
本页小计							209,691,300		197,531,050		
合计							210,845,460		197,531,050		

委托评估单位填表人: 赵燕

填表日期: 2016年08月12日

评估人员: 傅军、王立华、张贝

固定资产-设备清查评估明细表

评估基准日: 2016年08月16日

委托评估单位名称: 山东科宇能源有限公司

共4页第2页
金额单位: 人民币元

序号	设备名称	规格型号	产地	计量单位	数量	使用日期	评估价值			增值率%	备注
							重置价值	成新率%	评估值		
19	电动抓斗桥式起重机	QZ5T*28.5M	山东	台	2	2012	740,000	80	592,000		
20	皮带输送机	B650	朝阳	台	4	2012	66,000	80	52,800		
21	双齿辊破碎机	2PGC600*750	朝阳	台	2	2012	195,000	80	156,000		
22	斗式提升机	TD400-27M	朝阳	台	4	2012	160,000	80	128,000		
23	皮带输送机	B800-78M	朝阳	台	2	2012	217,000	80	173,600		
24	电动双侧犁式卸料器	B800	朝阳	台	6	2012	51,000	80	40,800		
25	电液动平板闸门	DP400*400	朝阳	台	16	2012	128,000	80	102,400		
26	斗式提升机	TD400-20M	朝阳	台	2	2012	68,000	80	54,400		
27	细粉料振动输送机	FZS500-34.2M	朝阳	台	8	2012	824,000	80	659,200		
28	振动输送机	BZS600-75.5M	朝阳	台	2	2012	604,000	80	483,200		
29	一期风机		天津	套	16	2015	650,000	95	617,500		
30	一期布料机		淄博	台	8	2012	344,000	80	275,200		
31	一期吸尘车		随州	台	1	2014	365,000	90	328,500		
32	输送机、斗提机		朝阳	套	1	2014	560,000	90	504,000		
33	发电机组	WPG5505B7	潍坊	台	1	2014	340,000	90	306,000		
34	一期装载机	50F-I	济南	台	1	2014	339,000	90	305,100		
35	一期锅炉引风机	G/Y4-68-13.5D	山东	套	2	2014	263,000	90	236,700		
36	一期电子秤	T8000	郑州	台	3	2014	35,400	90	31,500		
37	化验设备	ALC-22	北京	台	1	2014	35,000	90	31,500		
本页小计							5,984,400		5,078,400		
合计							215,675,300		202,609,450		

委托评估单位填表人: 赵燕
填表日期: 2016年08月12日

评估人员: 傅军、王立华、张贝

固定资产-设备清查评估明细表

评估基准日: 2016年08月12日

委托评估单位名称: 山东科宇能源有限公司

共4页第3页
金额单位: 人民币元

序号	设备名称	规格型号	产地	计量单位	数量	使用日期	评估价值			增值率%	备注
							提报价值	重置价值	成新率%		
38	二期刮板机	MS50	淄博	套	2	2015	140,000	440,000	95		418,000
39	二期布料车	3.5平方米	淄博	台	8	2015	260,000	260,000	95		247,000
40	一期碳素上排料自控配件		淄博	批	1	2013	260,000	260,000	85		221,000
41	一期提升机、振动输送机	TD400-17.5M	朝阳	台	2	2013	136,000	136,000	85		115,600
42	二期提升机		山东	台	1	2015.11	610,000	610,000	85		518,500
43	一期加油机	CS32.71110F	济南	台	2	2013	16,000	16,000	85		13,600
44	一期装载机	50F-11	济南	台	1	2013	339,000	339,000	85		288,150
45	一期输送机、斗提升机		朝阳	套	1	2013	420,000	420,000	85		357,000
46	二期皮带配料系统设备		潍坊	套	1	2016	179,000	170,000	98		166,600
47	风机电(天鼓)	Y9-28-14D	天津	套	8	2015.11	760,000	760,000	95		722,000
48	变频器(雷诺尔)	RNB3250P	天津	套	8	2015.11	370,000	370,000	95		351,500
49	陶瓷焊补机	955*760*1340	鞍山	台	1	2015	287,000	287,000	95		272,650
50	一期包装机		哈尔滨	台	4	2013	950,000	950,000	85		807,500
51	叉车	CPCD20	滨州	台	3	2014	203,500	203,500	90		183,150
52	一期46寸超窄无疑拼接电视墙	46寸	济南	套	20	2013	330,000	330,000	85		280,500
53	一期梅特勒-托利多150T数字式汽车衡	SCS-150T	潍坊	台	1	2011	344,000	344,000	75		258,000
54	装载机		东营	台	1	2012.09	344,000	344,000	80		275,200
本页小计:							6,248,500	6,239,500			5,495,950
合计							223,078,360	221,914,800			208,105,400

委托评估单位填表人: 赵燕
填表日期: 2016年08月12日

评估人员: 傅军、王立华、张贝

