

动产抵押登记书

登记编号: 五动抵字2015-01号

抵押人	☒ 企业	☐ 个体工商户	☐ 农业生产经营者
名称(姓名)	青海钱子湾发电有限公司		
证件类型	营业执照	证件号码	632126101001357(1-1)
代理人名称(姓名)	刘永		
抵押权人名称(姓名)	青海贵信担保集团有限公司		
证件类型	营业执照	证件号码	630000010018569
代理人名称(姓名)	李东坡		

被担保债权概况

种类	固定资金贷款	数额	10,000,000.00
担保的范围	保证合同项下的借款本金、利息、罚息、违约金、损害赔偿金以及实现债权的费用和其他应支付的费用	债务人履行债务的期限	2014.3.27 ~ 2017.3.26
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
1 青海钱子湾发电有限公司		见附页



抵押人签字(盖章)	抵押权人签字(盖章)	登记机关盖章
2015年1月19日	2015年1月19日	2015年1月19日

(登记机关存档)





固定资产-机器设备评估明细表

评估基准日: 2014年12月24日

表4-6-4

共2页, 第1页

被评估单位: 青海锐子湾发电有限公司

金额单位: 人民币元

序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
							原值	净值	原值	成新率%	净值		
1	110KV主变压器	SF10-10000/121/10.5GY	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			1602,596.00	98	1,570,544.00		
2	10KV干式变压器	SCB10-400/10(10.5)/0.4	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			145,466.00	98	142,557.00		
3	中性点接地保护成套装置	TNT-TNP-110	甘肃宏宇变压器有限公司	套	2	2014/4/15			165,191.00	98	161,887.00		
4	主变充氮灭火装置	PCM-761	甘肃宏宇变压器有限公司	套	2	2014/4/15			278,605.00	98	273,033.00		
5	主变油色谱在线监测系统	OGM-701-II	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			557,210.00	98	546,066.00		
6	高、低压配电柜		西安西北电器开关有限公司	台	15	2014/4/18			2,009,291.00	98	1,969,105.00		
7	环氧浇注复合穿式电流互感器	LFZBJ1-10(GY)100/1A 0.5/0.5 15VA	西安西北电器开关有限公司	只	9	2014/7/3			146,225.00	98	143,301.00		
8	环氧浇注复合穿式电流互感器	LFZBJ1-10(GY)100/1A 10P20/10P20 15VA	西安西北电器开关有限公司	只	9	2014/7/3			23,195.00	98	22,731.00		
9	3*1000KW水轮发电机组励磁系统	SWL-111型微机励磁装置	武汉市陆水自动控制技术有限公司	套	3	2014/3/1			458,643.00	98	449,470.00		
10	水力自控混凝土结构翻板闸门	6m*10m*4m	衢州市长河翻板闸门有限公司	套	1	2013/12/25			709,804.00	98	695,608.00		
11	微机保护测控综合自动化系统	DCAP系列V3.0	湖南紫光测控有限公司	套	1	2014/4/2			1,223,047.00	98	1,198,586.00		
12	微机保护测控综合自动化系统	DCAP系列V3.0	湖南紫光测控有限公司	套	1	2014/7/10			490,857.00	98	481,040.00		
13	电压110KV的SF6断路器	LW36-126/3150-40	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	1	2014/7/10			167,656.00	98	164,303.00		
14	电压110KV的隔离开关双接地	GW4-1101ID/1250D	西安高压开关厂高低压开关柜厂	组	1	2014/7/10			28,354.00	98	27,787.00		主刀电动
15	电压110KV的隔离开关单接地	GW4-110D/1250D	西安高压开关厂高低压开关柜厂	组	1	2014/7/10			27,368.00	98	26,821.00		主刀电动
16	电压110KV的电流互感器	LGW-110/2X100/1 0.2S/0.5 10P20/10P20/10P20/10P20	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			14,794.00	98	14,498.00		出线侧
17	电压110KV的电流互感器	LGW-110/2X100/1 0.2S/0.5 10P20/10P20/10P20/10P20	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			90,608.00	98	88,796.00		出线侧
18	电压110KV的电容式电压互感器	TYD-110 110/3√/0.1/3√ /0.1 0.5/3P	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	3	2014/7/10			79,513.00	98	77,923.00		线路
19	电压110KV的氧化锌避雷针	YH10W-102/266带计数器	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			22,930.00	98	22,471.00		大爬距
20	110KV端子箱	JXW-1	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	7	2014/7/10			69,035.00	98	67,654.00		
21	110kv高压设备	SF6断路器、隔离开关双接地/单接地	西安高压开关厂高低压开关柜厂	批	1	2014/4/21			1,074,109.00	98	1,052,627.00		
22	辐射式电加热器	BETA-2000W	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	50	2014/4/21			160,260.00	98	157,055.00		
23	搅拌机	JS1000型	西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			106401.00	96	102,145.00		
24	配料机	PLD1600三仓	西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			37553.00	96	36,051.00		
25	水泥仓	100T	西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			37553.00	96	36,051.00		
26	水泥仓	60T	西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			31294.00	96	30,042.00		

被评估单位填表人: 徐莉萍

填表日期: 2014-12-24

评估人员:

共3页



89





固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日: 2014年12月24日

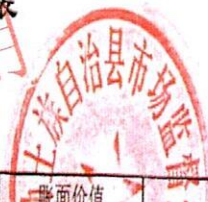
表4-6-4

共2页, 第2页

金额单位: 人民币元

被评估单位: 青海筏子湾发电有限公司

法院卷宗专用



金额单位: 人民币元													
序号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
							原值	净值	原值	成新率%	净值		
27	螺旋输送机	219*8M	西宁城北得瑞建筑机械供应站	根	2	2014/5/26			15022.00	96	14,421.00		
28	水泥称		西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6,009.00		
29	水称		西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6,009.00		
30	添加剂称		西宁城北得瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6,009.00		
31	集中控		西宁城北得瑞建筑机械供应站	套	1	2014/5/26			18777.00	96	18,026.00		
32	泄洪冲沙闸工作闸门	10m*12m*12m	固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			1,300,351.00	98	1,274,344.00		
33	泄洪冲沙闸检修闸门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			738,505.00	98	723,735.00		
34	厂房进水检修闸门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			874,277.00	98	856,791.00		
35	厂房进水快速闸门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	3	2014/1/16			1,220,665.00	98	1,196,252.00		
36	尾水检修闸门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			315,282.00	98	308,976.00		
37	尾水检修闸门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/5/23			281,269.00	98	275,644.00		
38	水轮机	2DJP502-LH-280	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2010/6/3			3,738,310.00	99	3,700,927.00		
39	发电机	SF4000-40/3900	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2010/6/3			4,901,061.00	99	4,852,050.00		
40	自动化元件		兰州兰电电机股份有限公司	套	2	2010/6/3			112,524.00	99	111,399.00		
41	测温制动柜		兰州兰电电机股份有限公司	套	2	2010/6/3			75,017.00	99	74,267.00		
42	水轮机端子箱	CZK4000-02-X1	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2014/7/10			4,368.00	99	4,324.00		
43	发电机端子箱	CZK4000-02-X1	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2014/7/10			4,368.00	99	4,324.00		
44	调速器		北京中水科水电科技开发有限公司	套	3	2011/7/5			628,340.00	99	622,057.00		
45	后拉式液压机	2*1500KN-5.3M	常州液压成套设备厂有限公司	台	1	2011/4/18			834,212.00	98	817,528.00		
46	双向门机	2*400KN+150KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			1,929,792.00	98	1,891,196.00		
47	快速门卷扬式启闭机	2*800KN	江苏武东机械有限公司	台	3	2011/2/10			1,018,409.00	98	998,041.00		
48	电动葫芦	50KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			73,178.00	98	71,714.00		
49	电动葫芦	2*160KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			153,088.00	98	150,026.00		
50	主厂房桥机	50/10T-12M	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/6/25			729,460.00	92	671,103.00		
51	拦污栅		甘肃力源机械制造有限公司	套	1	2014/5/31			1,627,101.00	98	1,594,559.00		
合 计													
减: 机器设备减值准备													
合 计													

附件二:

序号	名称	型号	数量	生产厂家	存放地点
1	水轮发电机组 ✓	ZDJ502-LH-280 SF4000-40/3900	2 台	兰州电机股份有 限公司	一楼
2	YCVT 型数字式水轮 机调速器 ✓	TS-FZW20120409-01、 TS-FZW20120409-02、 TS-FZW20120409-03	3 台	北京中水电科技 开发有限公司	一楼
3	机组 LCU 屏 DCAP 系列		3 台	湖南紫光测控有 限公司	一楼
4	可控硅励磁装置 ✓		3 套	武汉市陆水自动 控制技术有限公 司	一楼
5	测温制动柜	VB1-4000/2	2 套	兰州电机股份有 限公司	一楼
6	戴尔电脑	4KWH122	3 台		一楼
7	微机保护测控综合 自动化系统 (DACP 系 列 7 座、 BPZM-BDM-I 型变 压器排油注氮灭火 控制屏 1 个、1-3 发 电机保护屏)		2 套		一楼

8	GCS 低压馈线柜(编号为 1-7 号)			西安西北电器开关有限公司	一楼
9	高、低压配电柜组 (1-3 号发电机开关柜、1-3 号发电机互感器柜、1-2 号主变开关柜、电容器避雷器柜 1 个、电容互感器柜 1 个、外来电源开关柜 2 个、41B 厂用变压器开关柜 1 台、41B 高压限流熔断器柜 1 台)	KYN28A-12			一楼
10	端子箱	IXPE-6050/20	3 台	兰州电机股份有限公司	负一楼
11	滤水器	DLS222-T50	3 台	江苏倍佳节能环保设备有限公司	负一楼
12	三相异步电动机	YEZ-160L	3 台	上海聂乔电机有限公司	负一楼
13	水泵	TKLD150-250 (I)	3 台	上海塔克泵阀制造有限公司	负一楼
14	阀门	0200	3 台		负一楼

15	减速机	QSC12-144	2台	威宁三六传动设 备有限公司	坝上
16	拖式混凝土泵	HBT60A-1406		三一重工股份有 限公司	场地
17	交流柴油发电机组	XG-200GF		江苏星光发电设 备有限公司	场地

法院卷宗专用

青海省高级人民法院档案借阅专用

法院卷宗专用

154

2014.10

94

筏子湾发电有限公司抵押设备确认函



青海省信用担保集团有限责任公司：

我公司现对2014年3月27日青海筏子湾发电有限公司与贵司签订的《设备抵押反担保合同》【合同编号：青信保2014年抵押字第024号】中的抵押设备明细确认如下：

我公司向贵司提供抵押的机器设备即为2014年12月26日由青海夏都资产评估事务所出具的《青海筏子湾发电有限公司抵押贷款评估项目资产评估报告书》（青夏评字【2014】第555号）中“固定资产-机器设备评估明细表”所列的机器设备。（明细详见附件一）

由于评估技术的问题，部分现场安装设备名称与上述机器设备评估明细表不一致的，以现场实际安装设备为准。（详见附件二）

青海筏子湾水电发电有限公司

年 月 日

我公司收悉并同意上述确认。

青海省信用担保集团有限责任公司

年 月 日



附件一:

被评估单位: 青海锐子湾发电有限公司

金额单位: 人民币

号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	账面价值		评估价值		增值率%	备
							原值	净值	原值	成新率%	净值	
	110KV 主变压器	SF10-10000/121/10.5GY	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			1,602,596.00	98	1,570,544.00	
	10KV 干式变压器	SCB10-400/10(10.5)/0.4	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			145,466.00	98	142,557.00	
	在点接地保护装置	TNT-TNP-110	甘肃宏宇变压器有限公司	套	2	2014/4/15			165,191.00	98	161,887.00	
	主变充氮灭火装置	PCM-761	甘肃宏宇变压器有限公司	套	2	2014/4/15			278,605.00	98	273,033.00	
	主变油色谱在线监测系统	QGM-701-C	甘肃宏宇变压器有限公司	台	2	2014/4/15			557,210.00	98	546,066.00	
	高、低压配电柜		西安西北电器开关有限公司	台	15	2014/4/18			2,009,291.00	98	1,969,105.00	
	环氧浇注复合穿式电流互感器	LFZBJ1-10(GY)100/1A 0.5/0.5 15VA	西安西北电器开关有限公司	只	9	2014/7/3			146,225.00	98	143,301.00	
	环氧浇注复合穿式电流互感器	LFZBJ1-10(GY)100/1A 10P20/10P20 15VA	西安西北电器开关有限公司	只	9	2014/7/3			23,195.00	98	22,731.00	
	3*400KW 水轮发电机组励磁系统	SWL-10型微机励磁装置	武汉市陆水自动控制技术有限公司	套	3	2014/3/1			458,643.00	98	449,470.00	
	水力自控混凝土结构翻板闸门	6m*10m*4m	衡州市长西翻板闸门有限公司	套	1	2013/12/25			709,804.00	98	695,608.00	
	微机保护测控综合自动化系统	DCAP 系列 V3.0	湖南紫光测控有限公司	套	1	2014/4/2			1,223,047.00	98	1,198,586.00	
	微机保护测控综合自动化系统	DCAP 系列 V3.0	湖南紫光测控有限公司	套	1	2014/7/10			490,857.00	98	481,040.00	
	电压 110KV 的 SF6 断路器	LW36-126/3150-40	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	1	2014/7/10			167,656.00	98	164,303.00	
	电压 110KV 的隔离开关双接地	GW4-100D/1250D	西安高压开关厂高低压开关柜厂	组	1	2014/7/10			28,354.00	98	27,787.00	主
	电压 110KV 的隔离开关双接地	GW4-100D/1250D	西安高压开关厂高低压开关柜厂	组	1	2014/7/10			27,368.00	98	26,821.00	主
	电压 110KV 的电流互感器	LGW-110/2X100/1 0.2S/0.5 10P20/10P20/10P20/10P20	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			14,794.00	98	14,498.00	出
	电压 110KV 的电流互感器	LGW-110/2X100/1 0.2S/0.5 10P20/10P20/10P20/10P20	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			90,608.00	98	88,796.00	出
	电压 110KV 的电容式电压互感器	TYD-110 110/3√0.1/3√0.1 0.5/3P	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	3	2014/7/10			79,513.00	98	77,923.00	线
	电压 110KV 的氧化锌避雷针	YH10W-102/266 带计数器	西安高压开关厂高低压开关柜厂	只	3	2014/7/10			22,930.00	98	22,471.00	大
	110KV 端子箱	JXW-1	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	7	2014/4/21			69,035.00	98	67,654.00	
	110KV 高压设备	SF6 断路器、隔离开关双接地/单接地	西安高压开关厂高低压开关柜厂	批	1	2014/4/21			1,074,109.00	98	1,052,627.00	
	电加热器	BETA-2000W	西安高压开关厂高低压开关柜厂	台	50	2014/4/21			160,260.00	98	157,055.00	
	搅拌机	JS1000 型	西宁城北德瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			106,401.00	96	102,145.00	
	配料机	PLD1600 三仓	西宁城北德瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			37,553.00	96	36,051.00	
	水泥仓	100T	西宁城北德瑞建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			37,553.00	96	36,051.00	

法院卷宗专用

固定资产—机器设备评估明细表

5单位：甘肃茂子发电有限公司

金额单位：人民币

设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	账面价值		评估价值			增值率%	备
						原值	净值	原值	成新率%	净值		
螺旋输送机	Z19*8M	西宁城北得清建筑机械供应站	根	2	2014/5/26			15022.00	96	14421.00		
水靶球		西宁城北得清建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6009.00		
水靶		西宁城北得清建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6009.00		
水靶		西宁城北得清建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			6259.00	96	6009.00		
水靶		西宁城北得清建筑机械供应站	台	1	2014/5/26			18777.00	96	18026.00		
排泥冲沙闸工作门	10m*12m*12m	固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			1300351.00	98	1274344.00		
排泥冲沙闸检修门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			738505.00	98	723735.00		
厂内进水检修门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			874277.00	98	856791.00		
厂内进水检修门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	3	2014/1/16			1220685.00	98	1196252.00		
尾水检修门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/1/16			815282.00	98	808976.00		
尾水检修门		固始兴龙水电设备制造有限公司	套	1	2014/5/23			281269.00	98	275644.00		
水轮机	ZDJ50-LH-2B0	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2010/6/3			373810.00	99	3700827.00		
发电机	SF4000-40/3900	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2010/6/3			4901061.00	99	4852050.00		
自动化元件		兰州兰电电机股份有限公司	套	2	2010/6/3			112524.00	99	111399.00		
调速器		兰州兰电电机股份有限公司	套	2	2010/6/3			75017.00	99	74267.00		
水轮机定子	CZX4000-02-X1	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2014/7/10			4368.00	99	4324.00		
发电机定子	CZX4000-02-X1	兰州兰电电机股份有限公司	台	2	2014/7/10			4368.00	99	4324.00		
调速器		北京中水利水电科技开发有限公司	套	3	2011/7/5			628340.00	99	622057.00		
后拉式液压机	2*1500KN-5.3M	常州液压设备厂有限公司	台	1	2011/4/18			834212.00	98	817528.00		
双门机	2*400KN+150KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			1928792.00	98	1891196.00		
快速门卷扬式启闭机	2*800KN	江苏武东机械有限公司	台	3	2011/2/10			1018409.00	98	998041.00		
电动葫芦	50KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			73178.00	98	71714.00		
电动葫芦	2*160KN	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/2/10			153088.00	98	150026.00		
厂内房梯机	50/10T-12M	江苏武东机械有限公司	台	1	2011/6/25			729460.00	92	671103.00		
栏杆		甘肃力源机械制造有限公司	套	3	2014/5/31			1627101.00	98	1594559.00		
合 计				165				30369711.00		29807883.00		
减：机器设备减值准备												
合 计												

法院卷宗专用