

中国人民银行征信中心

动产和权利担保登记证明-初始登记

登记证明编号: 5000 0708 2698 0000 0173

登记时间: 2026-01-22 10:47:13

以下内容为填表人填写, 填表人对所填内容的真实性、完整性、合法性承担全部责任。

填表人/基本信息			
填表人名称	青海擎宇新能源科技有限公司		
填表人住所	青海省海西蒙古族藏族自治州德令哈市河东街道工业园纬九路以南		
担保类型	所有权保留		
登记期限	60个月	登记到期日	2031-01-21
填表人归档号			
买受人信息			
名称	青海擎宇新能源科技有限公司	类型	企业
统一社会信用代码	91632802MA759J8Y43	全球法人识别编码	
法定代表人/负责人	肖国强		
住所	青海省海西蒙古族藏族自治州德令哈市河东街道工业园纬九路以南		
出卖人信息			
名称	山东爱能森新材料科技有限公司	类型	企业
统一社会信用代码	91632802310815520A	全球法人识别编码	
法定代表人/负责人	陈胜辉		
住所	山东省东营市东营区北一路722号华凌国际大厦2幢1901室		
交易财产信息			
合同号码		合同金额	
债务履行期限			
担保范围			
财产描述	预热及化盐系统设备2套		
财产要素详情			
财产附件	合同附件-预热及化盐系统设备清单.pdf		

----- <以下无正文> -----

说 明

1. 登记依据: 《中华人民共和国民法典》、《优化营商环境条例》(中华人民共和国国务院令 第722号)、《国务院关于实施动产和权利担保统一登记的决定》(国发〔2020〕18号)、《动产和权利担保统一登记办法》(中国人民银行令〔2021〕第7号)。

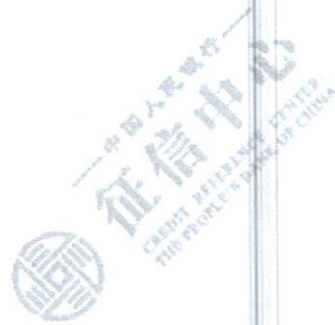
2. 登记规范: 中国人民银行征信中心《动产融资统一登记公示系统操作规则》。

3. 登记当事人: 登记一般由担保权人办理, 担保权人也可以委托他人办理登记。

4. 登记注意事项: 登记当事人应如实填写登记信息, 登记内容的真实性、完整性、合法性由登记当事人负责。任何使用动产融资统一登记公示系统进行虚假登记的机构和个人将依法承担法律责任。

5. 登记证明验证: 本登记证明编号唯一, 如需验证本登记证明文件真伪, 可通过动产融资统一登记公示系统的证明验证功能, 按照证明编号进行验证。

6. 欢迎访问登记系统网站 (<https://www.zhongdengwang.org.cn>) 或拨打客服电话400-810-8866了解详情。



附件一：

1.1 预热及化盐系统设备清单

RYQ-7000 (600) Q 型熔盐加热炉系统 (1)										
序号	货物名称 Case. Name	数量 Qt' y	规格型号 Model & Specification	设备外形尺寸	总净重 T.N.W (kg)	箱件数 Case No.	包装形式 Packing	备注 Remarks		
				Eq. Size (cm) L × W × H						
一、主体设备										
1	熔盐加热炉本体 (含四块底板)	1	RYQ-7000(600)Q	1300*450*416	55100	1	裸装	48 吨		
2	炉体护栏爬梯	1 套			402	3	裸装	分三段		
3	炉顶防雨棚	1		480*480*250	495	1	裸装			
4	防爆门	1		180*100*88	288	1	裸装			
5	炉本体支腿	4		150*65*65	2768	4	散件捆扎			
6	槽钢 100*48*5.3	4			34	4	散件捆扎			
7	钢格板 G405/40/50W	1 套			240	1	散件捆扎			
8	钢格板安装固定夹	1 套					裸装			
9	梯子	1			79	1	裸装			
10	热风型燃烧器	1	EP7GE (I.H)			1	裸装			
11	燃气阀组	1	DN80, 撬装			1	裸装			
12	空预器撬块	1	含空预器、冷风道	450*385*231	10144	1	裸装			
13	鼓风机	1	已撬装, 整体运输	275*125*150	636	1	裸装			

14	烟囱 $\varnothing$ 750 $\times$ 15m 锥体&筒体 I	1	YC-750*15	600*160*160	2612	1	裸装		
15	烟囱 $\varnothing$ 750 $\times$ 15m 筒体 II	1	YC-750*15	950*78*78	1666	1	裸装		
二、烟风系统及烟风管道									
1	高温烟道 I	1	NX-FYD-NSQD600.1	350*208*210	1407	1	裸装		
2	高温烟道 II	2	NX-FYD-NSQD600.2	350*122*190	2456	2	裸装		
3	高温烟道 III	1	NX-FYD-NSQD600.3	203*170*200	1180	1	裸装		
4	低温烟道 I	1	NX-FYD-NSQD600.4	170*140*150	400	1	裸装		
5	旁通风道 I	1	NX-FYD-NSQD600.5	280*150*130	203	1	裸装		
6	旁通风道 II	1	NX-FYD-NSQD600.6	160*63*73	100	1	裸装		
7	蝶阀	1	NX-DN15	48*32*38	30	1	裸装		
8	热风道 I	1	NX-FYD-NSQD600.7	232*231*120	603	1	裸装		
9	热风道 II	1	NX-FYD-NSQD600.8	450*103*120	852	1	裸装		
10	热风道 III	1	NX-FYD-NSQD600.9	270*190*90	486	1	裸装		
三、仪表（海拔 3200m，耐-25 $^{\circ}$ C，防爆 Exd II，防护 IP65 ）									
1	可动卡套热电偶 K WRGKK-73-2J300G200-MB4-2AG1	9	接口 G1/2" ,安装长度 1=150, $\varnothing$ 6, 量程=0-600 $^{\circ}$ C						

2	无固定装置铠装热电偶 K WRGKK-73-2J1000G900-MB4	2	安 装 长 度 1=900/1=700, 直径 ∅ 6, 量程=0-600° C				裸装		
3	固定卡套热电偶 K	3							
4	热电阻 pt100 WZP-1716-B3P2MB4-450A300-AM 27	1							
5	压力变送器 WRGKK-73-2J300G200-MB4-2AG1	1	安装长度 1=150, ∅ 6, 量程=0-600° C						

智能箱柜系统 (2)

序号	货物名称 Case. Name	数量 Qt' y	规格型号 Model & Specification	设备外形尺寸	总净重	箱件数 Case No.	包装形式 Packing	备注 Remarks	
				Eq. Size (cm)	T.N.W				
				L × W × H	(kg)				
一、主体设备									
1	智能箱柜（成套）	1		5600*1200*2500	8T	1	裸装		

化盐槽系统 (3)

序号	货物名称 Case. Name	数量 Qt' y	规格型号 Model &	设备外形尺寸 Eq. Size (cm)	总净重 T.N.W (kg)	箱件数 Case No.	包装形式 Packing	备注 Remarks
----	--------------------	-------------	-----------------	-------------------------	-------------------	-----------------	-----------------	---------------

			Specification	L × W × H				
一、主体设备								
1	化盐槽	1 台	SUS304	∅ 200*10/L=9870	12T	1	裸装	
2	水罐（含 2 台水泵）	1 套	碳钢	∅ 1500*4/L=1600	620	1	散装	
3	熔盐液下泵 （含变频防爆电机 110KW-4）	2 台	200GRYS-250-40		3T		裸装	
4	搅拌器	1 台			1.5T		裸装	
5	雷达液位计	1 台					裸装	
上料系统（4）								
序号	货物名称 Case. Name	数量 Qt' y	规格型号 Model & Specification	设备外形尺寸	总净重 T.N.W (kg)	箱件数 Case No.	包装形式 Packing	备注 Remarks
				Eq. Size (cm) L × W × H				
一、主体设备								
1	封闭式挡边大倾角皮带机	1 台	SDJ800-10		2.3T	1	散装	
2	控制柜	1 台					裸装	
3	破碎机	1 台			4.5T		裸装	

附属部件：1、输盐管道—100 米；2、240 电缆—300 米；3、185 电缆—200 米；4、电伴热—220 米；5、阀门—4 台；6、空压机（含气罐）—1 台

附件：二

化盐系统设备清单

序号	产品名称	规格参数	单位	数量	备注
1	熔盐炉	S347H 炉管 20286kg, S304 炉壳 10000kg	台	1	含支撑、烟道防爆门、 平台、扶梯、保护及防 雨等结构
2	燃烧器	13MW, 鼓风机 90kw	台	1	含燃烧器阀组、本体自 带控制柜等
3	空气预热器	12Cr1MoVG 管子 2500kg, 总重量为 6040kg	台	1	含烟肉出口 5m 范围内 保温, 烟肉高度不低于 25m
4	风机	耐温不低于 300℃	台	1	
5	皮带运输机	含加料斗、防护(防尘、防风及防雨功能) 罩、 支撑结构等	台	1	含加料斗、防护(防尘、 防风及防雨功能)罩、支 撑结构等
6	破碎机	包含入口漏斗	台	1	含支撑结构等
7	熔盐槽	容积 30m ³ , 材料 347H	台	1	含电控柜、电加热器、 搅拌器、联轴器等
8	化盐管道	Φ219*8, 材质 347H	批	1	含弯头、法兰等
9	配件	电缆, 电控柜、热电偶、变送器等	套	1	