确成硅化学股份有限公司首次公开发行股票招股意向书摘要

(上接 C6 版)

26	0103020421	LNG工艺管道系统1套	确成硅化	2020/2/20	149.52	144.79	96.83%
27	0103020424	一期换热器项目	确成硅化	2020/5/20	179.22	177.8	99.21%
28	0103020425	二期烛式过滤器项目	确成硅化	2020/6/24	405.76	405.76	100.00%
29	0103020132	换热器1台	无锡东沃	2020/3/12	103.45	100.99	97.63%
30	0103020136	高温过热器1台	无锡东沃	2020/3/12	129.96	126.87	97.62%
31	0103020143	蒸发器1台	无锡东沃	2020/3/24	205.5	200.62	97.62%

(二)报告期内公司主要无形资产情况

公司无形资产主要包括土地使用权、专利、商标等。

截至 2020 年 6 月 30 日,公司无形资产情况如下:

单位:万元

项目	账面原值	累计摊销	账面净值	减值准备	账面价值
土地使用权	5,424.39	798.01	4,626.38	-	4,626.38
土地所有权	6,329.67	-	6,329.67	-	6,329.67
技术转让费	36.55	36.55	-	-	-
软件	253.71	197.19	56.51	-	56.51
合计	12,044.32	1,031.75	11,012.57	-	11,012.57

注:土地所有权为子公司确成泰国购买取得的泰国土地所有权。

1、土地使用权

截至本招股意向书摘要签署日,公司拥有的土地使用权情况如下:

单位:平方米

序号	证号	使用权人	座落位置	用途	权利性质	终止日期	面积	他项权利
1	苏(2018)无锡市不动产权第0100153号	确成硅化	东港青港路25	工业用地	出让	2061.9.12	47,079.70	无
2	锡锡国用(2013)第004927号	确成硅化	无锡市锡山区东港镇东清河村	工业用地	出让	2057.2.25	34,290.00	无
3	苏(2016)无锡市不动产权第0137223号	无锡东沃	东港青港路25	工业用地	出让	2057.2.25	25,114.30	无
4	凤国用(2009)第0737号	安徽确成	凤阳县板桥镇晏公新村	工业用地	出让	2059.1.23	333,333.00	无
5	皖(2017)凤阳县不动产权第0002587号	安徽确成	凤阳县板桥镇硅工业园	工业用地	出让	2066.3.14	1,306.00	无
6	皖(2017)凤阳县不动产权第0005728号	安徽确成	凤阳县硅工业园淮河大道北侧	工业用地	出让	2067.10.29	2,913.00	无
7	闽〔2018〕沙县不动产权第0003646号	三明阿福	沙县高砂镇渡头工业区	工业用地	拍卖	2056.12.31	68,754.30	无
8	闽(2019)沙县不动产权第0003688号	三明阿福	沙县高砂镇高砂村渡头1号	工业用地	出让	2069.02.27	36,039.00	无

2、土地所有权

公司子公司确成泰国于 2016 年 10 月 21 日与注册于泰国的公司 Eastern Industrial Estate Company Limited 签订了土地买卖合同(合同号 No.EIE007/2559),确成泰国向其购买面积为 63,999.2 平方米土地,价格为 275,996,550.00 泰铢。目前,确成泰国已取得该处土地的地契,具有该处土地的所有权及使用权。具体情况如下:

序号	使用权人	地契编号	面积	地址	权利登记日
1	确成泰国	罗勇府罗勇县1811卷23页181023号	39莱3颜99又9/10平方佤	泰国曼谷府皇家田区皇家田乡UM大楼兰甘享路9号18层	2017.09.05

注:“莱”、“颜”、“平方佤”为泰国普遍使用的面积测度单位。“39 莱 3 颜 99 又 9/10 平方佤”约为 63,999.2 平方米。

保荐机构和律师核查了相应土地买卖合同、地契并参考了 Vovan 泰国律师事务所出具的《法律意见书》,该处土地取得程序符合泰国法律法规的要求,不存在违法违规行为,不存在权利限制或权属纠纷。

3、专利权

截至 2020 年 8 月 31 日,公司及其子公司已取得 140 项专利权,其中发明专利 32 项和实用新型专利 108 项,公司正在申请中的发明专利 32 项,具体情况如下:

序号	专利号	名称	类型	申请日	专利权人
1	ZL201010232223.2	一种亚微米二氧化硅球体颗粒的制备方法	发明专利	2010.7.21	确成硅化
2	ZL201410236124.X	泡花碱热料供料系统	发明专利	2014.5.29	安徽确成
3	ZL201410814746.6	一种用于白炭黑干燥加工的喷嘴	发明专利	2014.12.23	安徽确成
4	ZL201310373057.1	一种二氧化硅的制备方法	发明专利	2013.8.23	确成硅化
5	ZL201310358439.7	反应器	发明专利	2013.8.15	确成硅化
6	ZL201310367840.7	气动管道输送装置	发明专利	2013.8.21	确成硅化
7	ZL201510293234.4	一种高分散性白炭黑的制备方法	发明专利	2015.6.2	确成硅化
8	ZL201510302204.5	一种盐酸沉淀法制备高分散性白炭黑的方法	发明专利	2015.6.5	确成硅化
9	ZL201510569360.8	一种高比表面积白炭黑及其生产方法	发明专利	2015.9.9	确成硅化
10	ZL201310125097.4	单臂侧立式全自动吨袋包装机	发明专利	2013.4.11	确成硅化
11	ZL201410407421.6	一种改性二氧化硅的生产方法	发明专利	2014.8.19	确成硅化
12	ZL201310280599.4	反应釜、对反应釜消除震动的方法	发明专利	2013.7.4	确成硅化
13	ZL201310374881.9	一种高分散性二氧化硅的制备方法	发明专利	2013.8.23	确成硅化
14	ZL201410407485.6	纳米二氧化硅的制备方法	发明专利	2014.8.19	确成硅化
15	ZL201410429818.5	一种球形二氧化硅的生产方法	发明专利	2014.8.28	确成硅化
16	ZL201410429816.6	一种二氧化硅的改性方法	发明专利	2014.8.28	确成硅化
17	ZL201110452006.9	一种吸收蒸汽式换热器	发明专利	2011.12.30	确成硅化
18	ZL201410407859.4	高分散性白炭黑的生产方法	发明专利	2014.8.19	确成硅化
19	ZL201510366166.X	天然乳胶与沉淀二氧化硅共混的方法	发明专利	2015.6.29	确成硅化
20	ZL201310374157.6	一种二氧化硅的制备方法	发明专利	2013.8.23	确成硅化
21	ZL201310374813.2	一种二氧化硅浆液及其制备方法	发明专利	2013.8.23	确成硅化
22	ZL201220389889.3	生产高分散二氧化硅的沉淀反应器	实用新型	2012.8.8	确成硅化
23	ZL201220391123.9	生产二氧化硅的沉淀反应器	实用新型	2012.8.8	确成硅化
24	ZL201220583326.8	一种稀碱罐	实用新型	2012.11.6	确成硅化
25	ZL201220580260.7	一种洗涤水罐	实用新型	2012.11.6	确成硅化
26	ZL201220616189.3	一种用于白炭黑生产的真空精馏塔	实用新型	2012.11.20	确成硅化
27	ZL201220655547.1	气相法白炭黑生产用脱酸炉	实用新型	2012.11.21	确成硅化
28	ZL201220620310.X	用于生产硅酸钠的窑炉	实用新型	2012.11.21	确成硅化
29	ZL201320119720.0	一种用于白炭黑生产中的过滤布	实用新型	2013.3.15	确成硅化
30	ZL201320396984.0	清洁机	实用新型	2013.7.4	确成硅化
31	ZL201320397311.7	反应釜	实用新型	2013.7.4	确成硅化
32	ZL201320493564.4	液化器	实用新型	2013.8.13	确成硅化
33	ZL201320502395.6	反应器	实用新型	2013.8.15	确成硅化
34	ZL201320512598.3	气动管道输送装置	实用新型	2013.8.21	确成硅化
35	ZL201420301448.2	绞龙输送机	实用新型	2014.6.6	确成硅化
36	ZL201420301990.8	泵壳	实用新型	2014.6.6	确成硅化
37	ZL201420489687.5	吸附型二氧化硅的喷烧装置	实用新型	2014.8.28	确成硅化
38	ZL201420489724.2	二氧化硅分离器	实用新型	2014.8.28	确成硅化
39	ZL201420419722.6	浓酸稀释罐	实用新型	2014.7.29	确成硅化
40	ZL201420489689.4	二氧化硅水解炉	实用新型	2014.8.28	确成硅化
41	ZL201420395391.7	一种二氧化硅沉淀反应器	实用新型	2014.7.17	确成硅化
42	ZL201420395008.8	一种二氧化硅清洗筛分装置	实用新型	2014.7.17	确成硅化
43	ZL201420419769.2	稀释罐	实用新型	2014.7.29	确成硅化
44	ZL201420489785.9	二氧化硅分离器	实用新型	2014.8.28	确成硅化
45	ZL201420419753.1	固体水玻璃的送料装置	实用新型	2014.7.29	确成硅化
46	ZL201420419766.9	浓酸稀释罐	实用新型	2014.7.29	确成硅化
47	ZL201420395400.2	一种二氧化硅的清洗装置	实用新型	2014.7.17	确成硅化
48	ZL201420489773.6	二氧化硅包装袋	实用新型	2014.8.28	确成硅化
49	ZL201420419728.3	混合罐	实用新型	2014.7.29	确成硅化
50	ZL201420419770.5	浓缩罐	实用新型	2014.7.29	确成硅化
51	ZL201520331080.9	一种易于拆卸和安装的反应釜底座	实用新型	2015.5.21	确成硅化
52	ZL201520330937.5	一种可调节高度的反应釜底座	实用新型	2015.5.21	确成硅化
53	ZL201520331242.9	一种可减震的反应釜底座	实用新型	2015.5.21	确成硅化
54	ZL201520330881.3	一种带搅拌框式反应釜	实用新型	2015.5.21	确成硅化
55	ZL201520330974.6	一种反应釜	实用新型	2015.5.21	确成硅化
56	ZL201520331211.3	一种多叶轮反应釜	实用新型	2015.5.21	确成硅化
57	ZL201520331212.8	一种反应釜的搅拌器	实用新型	2015.5.21	确成硅化
58	ZL201520330880.9	一种反应釜	实用新型	2015.5.21	确成硅化
59	ZL201520326564.4	一种立式储料罐	实用新型	2015.5.20	确成硅化
60	ZL201520326312.1	一种液体工业原料存储罐	实用新型	2015.5.20	确成硅化
61	ZL201520326313.6	一种卧式储料罐	实用新型	2015.5.20	确成硅化
62	ZL201520326373.8	一种工业原料存储罐	实用新型	2015.5.20	确成硅化
63	ZL201520326462.2	一种防潮料仓	实用新型	2015.5.20	确成硅化
64	ZL201520326909.6	一种料仓	实用新型	2015.5.20	确成硅化
65	ZL201520326562.5	一种防止物料板结的料仓	实用新型	2015.5.20	确成硅化
66	ZL201520326314.0	一种储料仓支架结构	实用新型	2015.5.20	确成硅化
67	ZL201520326387.X	一种具有称重功能的料仓	实用新型	2015.5.20	确成硅化
68	ZL201520326843.0	一种储罐用U型圈	实用新型	2015.5.20	确成硅化
69	ZL201620378109.3	一种白炭黑生产清除金属杂质的装置	实用新型	2016.4.29	确成硅化
70	ZL201620378111.0	一种清除白炭黑中铁屑的装置	实用新型	2016.4.29	确成硅化
71	ZL201620378112.5	一种白炭黑滤饼液化后浆料过滤系统	实用新型	2016.4.29	确成硅化
72	ZL201620378113.X	一种白炭黑生产中滤饼液化罐	实用新型	2016.4.29	确成硅化
73	ZL201620378114.4	一种液体水玻璃沉淀塔	实用新型	2016.4.29	确成硅化
74	ZL201620378117.8	一种白炭黑生产中滤布碱洗系统	实用新型	2016.4.29	确成硅化
75	ZL201220629971.9	一种白炭黑搅拌罐	实用新型	2012.11.25	安徽确成
76	ZL201220628375.9	一种用于白炭黑生产过程中的搅拌罐	实用新型	2012.11.25	安徽确成
77	ZL201220629991.6	用于生产硅酸钠的窑炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
78	ZL201220628433.8	用于生产硅酸钠的双室燃气马蹄炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
79	ZL201220629983.1	一种白炭黑搅拌反应釜	实用新型	2012.11.25	安徽确成
80	ZL201220629974.2	用于合成白炭黑的反应釜	实用新型	2012.11.25	安徽确成
81	ZL201220628485.5	用于高效生产硅酸钠的节能窑炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
82	ZL201220628347.7	一种用于高效生产硅酸钠的窑炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
83	ZL201220628466.2	用于生产硅酸钠的高能量利用率的双室燃气窑炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
84	ZL201220629022.0	用于生产硅酸钠的双室燃气反射炉	实用新型	2012.11.25	安徽确成
85	ZL201220628493.X	白炭黑反应器	实用新型	2012.11.25	安徽确成
86	ZL201220628478.5	一种用于白炭黑生产过程中的反应釜	实用新型	2012.11.25	安徽确成
87	ZL201420496587.5	可平衡通气的硅酸钠静态化料釜	实用新型	2014.8.30	安徽确成
88	ZL201520312004.3	一种用于沉淀法白炭黑粉体加工的高效管道除铁器	实用新型	2015.5.14	安徽确成
89	ZL201520007027.3	一种用于硅酸钠生产的链板成型机	实用新型	2015.1.6	安徽确成
90	ZL201420830565.8	一种用于白炭黑干燥加工的喷嘴	实用新型	2014.12.23	安徽确成
91	ZL201620581365.2	一种粉体流化输送干燥装置	实用新型	2016.6.15	安徽确成
92	ZL201620411253.2	一种水玻璃混合料用搅拌装置	实用新型	2016.5.6	安徽确成
93	ZL201521054841.7	一种物料混合锅体底部残留物清理装置	实用新型	2015.12.15	安徽确成
94	ZL201521054844.0	一种带有投料分散结构的硫酸管道静态混合器	实用新型	2015.12.15	安徽确成
95	ZL201310358466.4	干燥塔	发明专利	2013.08.15	确成硅化
96	ZL201320182321.9	单臂侧立式全自动吨袋包装机	实用新型	2013.04.11	确成硅化
97	ZL201510369598.6	降低二氧化硅浆液粘度的方法	发明专利	2015.06.29	确成硅化
98	ZL201620378116.3	一种白炭黑生产用除尘装置	实用新型	2016.04.29	确成硅化
99	ZL201620378118.2	一种白炭黑生产中用过滤布	实用新型	2016.04.29	确成硅化
100	ZL201620966382.8	一种酸法生产白炭黑用硅酸盐储罐	实用新型	2016.08.29	确成硅化
101	ZL201620918867.X	一种用于水玻璃的汽液分离器	实用新型	2016.08.23	安徽确成
102	ZL201620966334.9	一种白炭黑生产用液体硅酸钠智能稀释系统	实用新型	2016.08.29	确成硅化
103	ZL201620966335.3	一种固体硅酸钠溶化装置	实用新型	2016.08.29	确成硅化
104	ZL201510302140.9	一种提高白炭黑 BET 的方法	发明专利	2015.06.05	确成硅化
105	ZL201510302180.3	一种连续生产白炭黑的方法	发明专利	2015.06.05	确成硅化
106	ZL201720363816.X	一种耐高压快开翻板闸门	实用新型	2017.04.10	安徽确成
107	ZL201720849097.2	一种双驱动式液体白炭黑过滤机	实用新型	2017.07.13	确成硅化
108	ZL201720849087.9	一种脉冲袋滤器的喷吹管固定结构	实用新型	2017.07.13	确成硅化
109	ZL201720849635.8	一种节能型白炭黑干燥系统	实用新型	2017.07.13	确成硅化
110	ZL201720849634.3	一种过滤白炭黑专用厢式滤板	实用新型	2017.07.13	确成硅化
111	ZL201720849100.0	一种白炭黑专用集装箱卸货系统	实用新型	2017.07.13	确成硅化
112	ZL201720553435.8	一种石英砂料仓结构	实用新型	2017.05.16	安徽确成
113	ZL201721220055.9	一种用于硅酸钠窑炉的出料精密控制与应急一体的装置	实用新型	2017.10.10	安徽确成
114	ZL201720363747.2	一种热空气分布器	实用新型	2017.09.22	安徽确成
115	ZL201610646066.7	一种低 CTAB 比表面积低生热白炭黑的生产工艺	发明专利	2016.08.09	确成硅化
116	ZL201610646062.9	一种子午线轮胎用的高分散白炭黑的制备方法	发明专利	2016.08.09	确成硅化
117	ZL201721897218.7	一种硅酸钠窑炉快速补充加料装置	实用新型	2017.12.29	安徽确成
118	ZL201710271459.9	一种高流动性二氧化硅的制备方法	发明专利	2017.04.24	确成硅化
119	ZL201710271458.4	一种硅橡胶用白炭黑的制备方法	发明专利	2017.04.24	确成硅化
120	ZL201820985073.4	白炭黑自动高效筛选分级装置	实用新型	2018.06.25	确成硅化
121	ZL201820995172.0	节能型白炭黑研磨处理装置	实用新型	2018.06.25	确成硅化
122	ZL201820995171.6	沉淀法制白炭黑中的智能加酸装置	实用新型	2018.06.25	确成硅化
123	ZL201820995885.7	炭黑和白炭黑吸油性检测装置	实用新型	2018.06.25	确成硅化
124	ZL201821031411.7	一种硅酸钠新型链板成型机	实用新型	2018.07.02	安徽确成
125	ZL201710452069.1	一种 pH 值摆动法制备大孔容水合二氧化硅的方法	发明专利	2017.06.15	确成硅化
126	ZL201710452068.7	一种工程轮胎专用水合二氧化硅的制备方法	发明专利	2017.06.15	确成硅化
127	ZL201822180252.3	一种白炭黑压实装置	实用新型	2018.12.25	安徽确成
128	ZL201920198239.2	一种白炭黑生产用筛分装置	实用新型	2019.02.23	安徽确成
129	ZL201920103476.6	一种白炭黑打浆装置	实用新型	2019.01.22	安徽确成
130	ZL201920274816.1	一种二氧化硅干燥除杂系统	实用新型	2019.03.05	安徽确成
131	ZL201920194555.2	一种二氧化硅鼓风干燥输送装置	实用新型	2019.02.13	安徽确成
132	ZL201920274813.8	一种二氧化硅浆液沉淀池	实用新型	2019.03.05	安徽确成
133	ZL 201921031666.8	一种白炭黑水分生产用检测装置	实用新型	2019.07.03	确成硅化
134	ZL 201921031667.2	一种具有筛分效果的白炭黑粉体输送装置	实用新型	2019.07.03	确成硅化
135	ZL201710451487.9	一种高结构高耐磨水合二氧化硅的制备方法	发明专利	2017.06.15	确成硅化
136	ZL201921031645.6	一种高效的条形白炭黑成型装置	实用新型	2019.07.03	确成硅化
137	ZL201921031644.1	一种颗粒状白炭黑合成用除湿装置	实用新型	2019.07.03	确成硅化
138	ZL201921029498.9	一种具有除尘效果的白炭黑研磨装置	实用新型	2019.07.03	确成硅化
139	ZL201921671732.8	一种将浆料进行分流装置	实用新型	2019.10.08	三明阿福
140	ZL201921671676.8	一种用于蒸汽回收的汽液分离器	实用新型	2019.10.08	三明阿福

注:上述第 1 项专利(专利号:ZL201010232223.2)系受让取得,其余专利均为自行申请取得。

正在申请中的发明专利情况如下:

序列	申请号	申请日期	专利名称	申请人
1	2020106381695	2020/07/03	一种绿色轮胎用白炭黑的制备方法	发行人
2	2020106434531	2020/07/06	一种硅橡胶用二氧化硅的制备方法	发行人
3	2020106386400	2020/07/03	一种用于提高冬季轮胎性能的白炭黑	发行人
4	2020106384176	2020/07/03	一种降低轮胎滚动阻力的白炭黑	发行人
5	2020106387210	2020/07/03	一种卡车轮胎专用白炭黑及其制备方法	发行人
6	2020106844610	2020/07/15	一种低铝高分散白炭黑及其制备方法	发行人
7	2020106846298	2020/07/15	一种高分散大孔容孔径窄分布水合二氧化硅及其制备方法	发行人
8	2020106846283	2020/07/15	一种航空轮胎标识胶专用白炭黑及其制备方法	发行人
9	2020106847962	2020/07/15	一种低重金属高吸附二氧化硅及其制备方法	发行人
10	2020106841203	2020/07/15	一种低滞后高分散白炭黑及其制备方法	发行人
11	2019104897610	2019/06/05	一种高抗湿滑性轮胎专用白炭黑及其制备方法	发行人
12	201910489763X	2019/06/05	一种高分散高导热白炭黑的制备方法	发行人
13	201910489731X	2019/06/05	一种越野车轮胎专用白炭黑及其制备方法	发行人
14	2019104897339	2019/06/05	一种梯度 pH 沉淀法制备高分散二氧化硅的方法	发行人
15	2019104896552	2019/06/05	一种农药载体专用白炭黑及其制备方法	发行人
16	2019101586569	2019/03/01	一种制备硫水二氧化硅的方法	发行人
17	201910158615X	2019/03/01	一种氨基改性二氧化硅的制备方法	发行人
18	PCT/CN2019/122964	2019/12/04	一种高分散高导热白炭黑的制备方法	发行人
19	PCT/CN2019/122965	2019/12/04	一种梯度 pH 沉淀法制备高分散二氧化硅的方法	发行人
20	PCT/CN2019/122960	2019/12/04	一种高抗湿滑性轮胎专用白炭黑及其制备方法	发行人
21	2018101430448	2018/02/11	一种 pH 值摆动法制备高分散大孔容沉淀二氧化硅的方法	发行人
22	2018106509545	2018/06/22	一种降低湿法白炭黑生产废水悬浮颗粒的方法	发行人
23	2018106502669	2018/06/22	一种提高白炭黑比表面积和孔容的方法	发行人
24	2018106618203	2018/06/25	一种提高白炭黑在橡胶中分散性的方法	发行人
25	2018101430518	2018/02/11	一种低滚阻绿色轮胎胎面橡胶及其制备方法	发行人
26	2018106665774	2018/06/26	一种改性沉淀法白炭黑的制备方法	发行人
27	2018106500837	2018/06/22	一种提高白炭黑防老性能的方法	发行人
28	2018106619333	2018/06/25	超耐磨白炭黑的制备方法	发行人
29	2018106506956	2018/06/22	一种高分散高补强性白炭黑的制备方法	发行人
30	2018106741231	2018/06/26	一种抗黄变白炭黑的生产方法	发行人
31	2018106605909	2018/06/25	高吸油高分散白炭黑的制备方法	发行人
32	2018106606259	2018/06/25	无尘易分散二氧化硅的制备方法	发行人

4、商标权

截至 2020 年 8 月 31 日,公司商标情况如下:

序号	注册号	商标	类别	权利人	有效期截止日
1	4804447	Newsil	第1类	确成硅化	2029.2.27
2	4804446	HDS	第1类	确成硅化	2029.2.13
3	4804449	确成	第1类	确成硅化	2029.2.13
4	11370880	Q&C	第1类	确成硅化	2024.1.20
5	11370881	QUECHEN	第1类	确成硅化	2024.1.20
6	11370879	确成硅化	第1类	确成硅化	2024.1.20
7	4804440	TOVO	第1类	确成硅化	2029.6.27
8	4804450	东沃	第1类	无锡东沃	2029.2.13
9	4804448	东沃确成	第1类	无锡东沃	2029.2.13

(三)报告期内公司业务许可、资质、项目审批与许可情况

1、业务许可

截至 2020 年 8 月 31 日,公司拥有的业务许可情况如下:

序号	许可证名称	持证单位	出具单位	编号/文号	许可标的	有效期至
1	饲料添加剂生产许可证	确成硅化	江苏省农业委员会	苏饲添(2018)T02015	二氧化硅	2023.10.16
2	饲料添加剂生产许可证	安徽确成	安徽省农业委员会	皖饲添(2015)T12003	二氧化硅	2025.8.31
3	台港澳侨投资企业批准证书	确成硅化	江苏省人民政府	商外资苏府资字[2003]44011号	-	2011.10.31发证,经营年限不约定
4	排污许可证	确成硅化	无锡市生态环境局	91320200746213635E001V	行业类别为无机盐制造	2023.1.6
5	外汇登记证	确成硅化	国家外汇局	00160908	-	
6	外商投资企业财政登记证	确成硅化	无锡市锡山区财政局	3202050425	-	2053.1.28
7	海关进出口货物收发人报关注册登记证书	确成硅化	中华人民共和国无锡海关	3202938726	-	根据海关总署令第221号,长期有效
8	电力业务许可证	无锡东沃	国家电力监管委员会	1041607-00169	电力业务	2027.12.28
9	台港澳侨投资企业批准证书	无锡东沃	江苏省人民政府	商外资苏府资字[2003]44010号	-	2062.4.11
10	安全生产许可证	无锡东沃	江苏省安全生产监督管理局	(苏)WH安许证字[B00436]	危险化学品	2021.6.4
11	全国工业产品生产许可证	无锡东沃	江苏省质量技术监督局	(苏)XK13-006-00138	硫酸	2023.4.18
12	危险化学品登记证	无锡东沃	国家安全生产监督管理总局化学品登记中心、江苏省化学品登记中心	320212648	硫、硫酸、发烟硫酸	2021.3.8
13	排污许可证	无锡东沃	无锡市生态环境局	91320200746213619Q001V	行业类别为无机酸制造	2023.1.1
14	非药品类易制毒化学品生产备案证明	无锡东沃	无锡市安全生产监督管理局	(苏)3S32020000011	硫酸 200,000 吨/年	2021.10.15
15	外商投资企业财政登记证	无锡东沃	无锡市锡山区财政局	3202050426	-	2053.1.27
16	外汇登记证	无锡东沃	国家外汇管理局	00192024	-	
17	海关进出口货物收发人报关注册登记证书	安徽确成	中华人民共和国合肥海关	3412960674	-	根据海关总署令第221号,长期有效
18	排污许可证	安徽确成	滁州市生态环境局	91341126667931268B001V	行业类别为无机盐制造	2023.1.15
19	危险化学品经营许可证	确成贸易	上海市杨浦区安全生产监督管理局	沪(杨)安监管危经许〔2017〕202886(FY)	批发(不带储存设施)经营品名硫磺、丙烯、2-丙烯腈[稳定的]、1,3-丁二烯[稳定的]、甲苯、丙酮、硫酸、盐酸、氢氧化钠溶液[含量≥30%]、氢氧化钠、苯、甲醇、甲基叔丁基醚、乙酸乙烯酯[稳定的]、苯乙烯[稳定的]、苯酚、2-甲基-2-丙醇、2-丙醇、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、环己酮、1,2-二甲苯、1,2-二甲苯、1,4-二甲苯、萘、三氯	2020.9.24
20	非药品类易制毒化学品经营备案证明	确成贸易	上海市杨浦区安全生产监督管理局	(沪杨浦)3J31011000061	甲苯、丙酮、硫酸、盐酸	2020.11.30
21	海关报关单位注册登记证书	确成贸易	中华人民共和国上海海关	3110967103	-	根据海关总署令第221号,长期有效
22	福建省排污许可证	三明阿福	福建省三明市环境保护局	350400-2018-000047	颗粒物:浓度30mg/m3或80mg/m3;格林曼黑度:≤1级;二氧化硫:浓度10mg/m3或无组织400mg/m3;氮氧化物:浓度400mg/m3或200mg/m3;硫酸雾:浓度30mg/m3或0.3mg/m3;汞及其化合物:0.05mg/m3;废水排放量:40.2万吨/年;化学需氧量:浓度50mg/l;氨氮:浓度10mg/l;悬浮物:浓度50mg/l;总氮:浓度20mg/l;总磷:浓度0.5mg/l;总氰化物:浓度0.3mg/l;硫化物:浓度0.5mg/l;石油类:浓度3mg/l;氟化物:浓度6mg/l;pH值:6-9	2020.12.31
23	生产许可证	确成泰国	IEAT(泰国国有工业地产管理局)	2-14-1-301-02217-2562	二氧化硅	2025.1.28

注:第 19 项确成贸易持有的危险化学品经营许可证已于 2020 年 9 月 24 日到期,目前正在续期申请过程中。

2、资质

截至 2020 年 8 月 31 日,公司拥有的认证资质情况如下:

序号	资质名称	持证单位	出具单位	编号/文号	级别/种类	有效期至
1	高新技术企业	确成硅化	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局	GR201932007467	-	2022.12.5
2	高新技术企业	安徽确成	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局	GR201434000770	-	2020.11.7
3	江苏省工程技术研究中心	确成硅化	江苏省科学技术厅	-	-	依赖颁发单位定期评价获得保持
4	江苏省企业技术中心	确成硅化	江苏省经济和信息化委员会 江苏省发展和改革委员会 江苏省科学技术厅 江苏省财政厅 江苏省国家税务局 江苏省地方税务局 中华人民共和国南京海关	苏经信科技〔2015〕726号	-	依赖颁发单位定期评价获得保持
5	无锡市企业技术中心	确成硅化	无锡市经济和信息化委员会	332020514001	-	依赖颁发单位定期评价获得保持
6	高新技术产品认定证书	确成硅化	江苏省科学技术厅	160205G0760N	高流动性二氧化硅	2021.12
7	高新技术产品认定证书	确成硅化	江苏省科学技术厅	160205G0278N	硫酸沉淀法制备的高BET白炭黑	2021.9
8	ISO9001:2015标准质量管理体系认证	确成硅化	北京华思联认证中心	11620Q10076R3M	饲料添加剂(二氧化硅),