

中国国际金融股份有限公司
关于协鑫能源科技股份有限公司
2023 年度对外担保额度预计的核查意见

中国国际金融股份有限公司（以下简称“中金公司”、“保荐机构”）作为协鑫能源科技股份有限公司（以下简称“协鑫能科”、“公司”）2022 年度向不特定对象发行可转换公司债券的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定，对协鑫能科 2023 年度对外担保额度预计事项进行了审慎核查，核查情况及核查意见如下：

一、担保情况概述

为满足公司及下属公司日常经营和业务发展资金需要，保证公司业务顺利开展，2023 年度公司（含控股子公司）拟在下属公司申请金融机构授信及日常经营需要时为其提供对外担保，担保金额上限为 282.55 亿元人民币，担保方式包括但不限于保证担保、资产抵押、质押等；如果下属公司在申请金融机构授信及日常经营需要时引入第三方机构为其提供担保，则公司（含控股子公司）可为第三方机构提供相应的反担保。公司（含控股子公司）对合并报表范围内的子公司提供担保额度为 261.95 亿元人民币，其中为资产负债率低于 70%的子公司提供担保的额度不超过 143.50 亿元人民币，为资产负债率高于 70%的子公司提供担保的额度不超过 118.45 亿元人民币。

本次对外担保额度授权期限为公司 2022 年年度股东大会审议通过之日起十二个月内。董事会提请股东大会授权公司董事长负责具体组织实施并签署相关合同及文件，并授权公司管理层根据实际经营需要在法律法规等允许的范围内适度调整各下属公司的担保额度。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《公司章程》的有

关规定，本次预计新增对外担保事项属于公司股东大会决策权限，尚需提交至股东大会审议，本次预计新增对外担保事项不构成关联交易。

二、预计担保情况

根据公司 2023 年度发展战略和融资规划，公司（含控股子公司）拟在对外担保额度有效期限内向如下等下属公司提供合计 282.55 亿元人民币的担保额度。

1、预计对合并报表范围内的子公司提供担保额度

序号	被担保人	公司持股比例	预计担保总额 (万元人民币)
1	东莞协鑫鸿发分布式能源有限公司	45.18%	5,000
2	广东鑫源新能源开发有限公司	90.00%	56,000
3	化州鑫源新能源开发有限公司	85.00%	31,000
4	东莞鑫铭新能源开发有限公司	70.00%	7,000
5	雷山县天雷风电有限公司	100.00%	50,000
6	嘉兴协鑫环保热电有限公司	95.00%	20,000
7	湖州协鑫环保热电有限公司	94.77%	110,000
8	兰溪协鑫环保热电有限公司	100.00%	32,000
9	太仓协鑫垃圾焚烧发电有限公司	51.00%	80,000
10	四川协鑫锂电新材料有限公司	70.00%	100,000
11	浙江建德协鑫抽水蓄能有限公司	51.00%	70,000
12	国电中山燃气发电有限公司	82.15%	130,000
13	肇庆华海能源投资有限公司	64.40%	150,000
14	中山协鑫新能源科技发展有限公司	92.00%	10,000
15	永城协鑫再生能源发电有限公司	97.21%	35,000
16	重庆协鑫能源有限公司	100.00%	35,000
17	锡林郭勒国泰风力发电有限公司	100.00%	10,000
18	广州协鑫蓝天燃气热电有限公司	92.00%	68,000
19	辽宁聚鑫风力发电有限公司	85.00%	54,000
20	泗洪协鑫智慧风力发电有限公司	98.75%	49,000
21	睢宁官山众鑫风力发电有限公司	100.00%	94,000
22	吕梁北方电力云顶山新能源有限公司	100.00%	114,000
23	西安协鑫新能源科技有限公司	100.00%	30,000
24	沙河协德新能源科技有限公司	100.00%	2,000

25	沙河协鸿新能源科技有限公司	100.00%	2,000
26	沙河协盛新能源科技有限公司	100.00%	3,000
27	连云港协鑫生物质发电有限公司	100.00%	18,000
28	连云港鑫能污泥发电有限公司	100.00%	8,000
29	徐州协鑫环保能源有限公司	100.00%	28,000
30	徐州鑫盛润环保能源有限公司	60.00%	111,000
31	苏州工业园区北部燃机热电有限公司	29.93%	10,000
32	苏州工业园区蓝天燃气热电有限公司	41.00%	10,000
33	中新协鑫能源科技（苏州工业园区）有限公司	38.50%	3,000
34	协鑫电力燃料（苏州）有限公司	100.00%	1,000
35	兴化市昌荣协鑫风力发电有限公司	100.00%	31,000
36	阜宁协鑫郭墅风力发电有限公司	100.00%	23,000
37	协鑫智慧能源（苏州）有限公司	100.00%	278,500
38	黄冈协鑫新能源有限公司	100.00%	1,000
39	孝感协鑫新能源有限公司	100.00%	2,000
40	焦作市协科新能源有限责任公司	100.00%	6,000
41	成都鑫生能科电力有限公司	100.00%	500
42	重庆协美电力有限公司	100.00%	1,000
43	重庆鑫科新能源有限公司	100.00%	2,000
44	苏州盟能能源科技有限公司	75.00%	66,000
45	南京协鑫巽能能源科技有限公司	87.50%	4,000
46	朔州协鑫电港能源科技有限公司	87.50%	2,000
47	协成欣（长治）能源科技有限公司	87.50%	1,000
48	协鑫能源科技（武安）有限公司	87.50%	500
49	协鑫（黄骅）物流有限公司	75.00%	2,000
50	协鑫（邢台）能源科技有限公司	87.50%	500
51	巽能（石家庄）新能源科技有限公司	87.50%	500
52	巽能（杭州）能源科技有限公司	61.25%	5,000
53	巽能（泉州）能源科技有限公司	87.50%	2,000
54	巽能（宁波）能源科技有限公司	87.50%	5,000
55	新疆协鑫移动能源科技有限公司	87.50%	5,000
56	新疆协鑫丰锦能源科技有限公司	84.88%	1,000
57	东莞协鑫换电科技有限公司	44.63%	2,000
58	广州白云协鑫能源科技有限公司	87.50%	4,000

59	衡阳协鑫新能源有限公司	44.63%	2,000
60	湖南胜能能源科技有限公司	87.50%	500
61	湖北协鑫润煌新能源有限公司	70.00%	500
62	协鑫（武汉）能源科技有限公司	87.50%	500
63	徐州鑫成能源科技有限公司	44.63%	2,000
64	徐州鑫润能源科技有限公司	87.50%	4,000
65	常隆有限公司	100.00%	10,000
66	广西协鑫中马分布式能源有限公司	79.60%	63,000
67	广西协鑫数字能源科技有限公司	100.00%	500
68	钦州龙鑫风力发电有限公司	100.00%	500
69	来宾鑫美综合能源服务有限公司	100.00%	2,000
70	贺州鑫茂综合能源服务有限公司	100.00%	500
71	贺州市平桂区鑫欣综合能源服务有限公司	100.00%	10,000
72	贺州市平桂区鑫瑞综合能源服务有限公司	100.00%	3,000
73	百色市右江区鑫欣电力有限公司	100.00%	16,000
74	钦州鑫立新能源有限公司	100.00%	12,000
75	钟山鑫瑞综合能源服务有限公司	100.00%	10,000
76	玉林鑫晟综合能源服务有限公司	100.00%	500
77	廉江协晟综合能源服务有限公司	100.00%	10,000
78	雷州鑫晟综合能源服务有限公司	100.00%	10,000
79	钦州鑫晟综合能源服务有限公司	100.00%	2,000
80	南宁协晟综合能源服务有限公司	100.00%	3,000
81	来安县协鑫智慧风力发电有限公司	100.00%	32,000
82	凤台协鑫智慧风力发电有限公司	98.63%	26,000
83	协鑫鑫蓝（成都）智慧能源有限责任公司	100.00%	30,000
84	协鑫（广州）能源科技有限公司	100.00%	10,000
85	新疆协鑫智慧能源服务有限公司	100.00%	11,000
86	宝应协鑫生物质发电有限公司	100.00%	8,000
87	东台苏中环保热电有限公司	100.00%	7,000
88	东台协鑫热电有限公司	82.00%	40,000
89	阜宁协鑫再生能源发电有限公司	96.10%	25,000
90	南通海门鑫源热电有限公司	80.00%	7,000
91	如东协鑫环保热电有限公司	100.00%	110,000
92	扬州港口污泥发电有限公司	51.00%	23,000

93	昆山协鑫蓝天分布式能源有限公司	72.50%	66,000
94	江苏协鑫售电有限公司	70.00%	13,000
95	湖州协鑫新能源科技发展有限公司	100.00%	500
96	佛冈协鑫分布式能源有限公司	53.82%	10,000
97	平舆县协鑫风力发电有限公司	100.00%	7,000
98	其他控股子公司（预计新成立公司）	-	50,000
合计			2,619,500

2、预计对合营或联营企业提供担保额度

序号	被担保人	公司持股比例	预计担保总额 (万元人民币)
1	上海嘉定再生能源有限公司	20.00%	17,000
2	南京宁高协鑫燃机热电有限公司	48.80%	43,000
3	高州协鑫燃气分布式能源有限公司	14.72%	34,000
4	南京协鑫燃机热电有限公司	49.00%	87,000
5	桐乡濮院协鑫环保热电有限公司	48.00%	25,000
合计			206,000

注：根据公司于2023年4月1日披露的《关于出售濮院热电等5家控参股项目公司部分股权的公告》（公告编号：2023-021），公司已与交易对手签署完毕相关股权转让协议并正在进行标的资产交割。完成资产交割后，高州协鑫燃气分布式能源有限公司、南京协鑫燃机热电有限公司和桐乡濮院协鑫环保热电有限公司将变更为合营或联营企业，故本次按合营或联营企业预计其担保额度。

三、被担保人基本情况

（一）东莞协鑫鸿发分布式能源有限公司

- 1、公司名称：东莞协鑫鸿发分布式能源有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：广东省东莞市企石镇企石湖光路36号401室
- 4、法定代表人：王世宏
- 5、注册资本：5,500万元人民币
- 6、经营范围：电力生产、电力供应、热力生产与供应、热网管道投资。

（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	4,939.68	4,783.27
总负债	421.13	262.78
净资产	4,518.55	4,520.49
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	-1.95	-15.71
净利润	-1.95	-15.71

(二) 广东鑫源新能源开发有限公司

1、公司名称：广东鑫源新能源开发有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：高州市金山开发区金山四路西侧高州协鑫燃气分布式能源有限公司行政楼201室（住所申报）

4、法定代表人：周亦可

5、注册资本：500万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	450.01	/
总负债	0.07	/
净资产	449.94	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-0.09	/
净利润	-0.05	/

(三) 化州鑫源新能源开发有限公司

- 1、公司名称：化州鑫源新能源开发有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：化州市东山街道办上街西路 12 号二楼 201 室
- 4、法定代表人：周亦可
- 5、注册资本： 500 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	425.01	/
总负债	0.05	/
净资产	424.96	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	-0.04	/
净利润	-0.04	/

（四）东莞鑫铭新能源开发有限公司

- 1、公司名称：东莞鑫铭新能源开发有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：广东省东莞市虎门镇连升路 41 号 101 房
- 4、法定代表人：周亦可
- 5、注册资本： 500 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术

推广；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	209.98	/
总负债	0.03	/
净资产	209.95	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-0.05	/
净利润	-0.05	/

（五）雷山县天雷风电有限公司

1、公司名称：雷山县天雷风电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：贵州省黔东南苗族侗族自治州雷山县丹江镇朝阳路8号

4、法定代表人：黄涛

5、注册资本：8,000万元人民币

6、经营范围：风力发电项目及其它新能源的开发、投资、管理、技术服务、咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	54,478.14	56,328.83
总负债	41,468.45	48,981.19
净资产	13,009.69	7,347.65
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	3,826.95	3,256.02
营业利润	-663.79	-352.07
净利润	-737.95	-304.56

（六）嘉兴协鑫环保热电有限公司

1、公司名称：嘉兴协鑫环保热电有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

- 3、注册地址：嘉兴市秀洲工业区
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：9,840 万元人民币
- 6、经营范围：生产电力；生产销售热力、热电厂副产品；提供产品技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	47,977.64	51,051.41
总负债	24,322.91	30,849.62
净资产	23,654.73	20,201.79
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	35,679.47	36,955.69
营业利润	4,497.17	5,379.49
净利润	3,450.97	4,039.06

（七）湖州协鑫环保热电有限公司

- 1、公司名称：湖州协鑫环保热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：浙江省湖州市南浔区练市工业园区
- 4、法定代表人：杨龙
- 5、注册资本：8,607.5281 万元人民币
- 6、经营范围：生产和销售电力、热力及相关的技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	41,170.77	37,014.75
总负债	25,755.67	21,340.07
净资产	15,415.10	15,674.67
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	29,338.69	26,715.52
营业利润	4,357.00	5,048.48
净利润	3,354.22	4,027.15

(八) 兰溪协鑫环保热电有限公司

- 1、公司名称：兰溪协鑫环保热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：浙江省兰溪经济开发区登胜路
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：8,400 万元人民币
- 6、经营范围：火力发电、蒸汽生产销售及附属产品（灰、渣）的销售。

（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	61,873.89	66,932.46
总负债	36,583.55	47,376.02
净资产	25,290.34	19,556.44
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	69,686.69	58,571.76
营业利润	7,363.19	5,631.58
净利润	5,706.07	4,159.97

(九) 太仓协鑫垃圾焚烧发电有限公司

- 1、公司名称：太仓协鑫垃圾焚烧发电有限公司
- 2、公司类型：有限责任公司
- 3、注册地址：太仓市双凤镇新湖新卫村
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：36,800 万元人民币

6、经营范围：经营范围：生活垃圾及无毒无害工业垃圾焚烧、电力及蒸汽生产，销售公司自产产品并提供相关技术咨询服务；城市垃圾清运服务；售电服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

许可项目：餐厨垃圾处理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：污水处理及其再生利用。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	131,326.39	47,721.66
总负债	87,953.86	15,223.73
净资产	43,372.53	32,497.93
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	5,550.67	7,564.55
营业利润	1,222.41	3,686.25
净利润	896.20	2,748.48

(十) 四川协鑫锂能新材料有限公司

- 1、公司名称：四川协鑫锂能新材料有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：四川省眉山市东坡区修文镇进修路8号附1号
- 4、法定代表人：邓自平
- 5、注册资本：50,000万元人民币

6、经营范围：一般项目：玻璃纤维增强塑料制品制造，高性能纤维及复合材料制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；非金属矿物制品制造；常用有色金属冶炼；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；新材料技术推广服务；选矿；矿物洗选加工；货物进出口；国内贸易代理；销售代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	4,041.08	/
总负债	1,229.28	/
净资产	2,811.80	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-45.33	/
净利润	-45.33	/

(十一) 浙江建德协鑫抽水蓄能有限公司

- 1、公司名称：浙江建德协鑫抽水蓄能有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：建德市新安江街道望江路 22 号 2 楼
- 4、法定代表人：黄岳元
- 5、注册资本：20,000 万元人民币
- 6、经营范围：抽水蓄能电站的筹建。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	21,435.31	11,900.55
总负债	1,466.85	2,100.55
净资产	19,968.46	9,800.00
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	0
营业利润	-31.54	0
净利润	-31.54	0

（十二）国电中山燃气发电有限公司

- 1、公司名称：国电中山燃气发电有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：中山市民众镇沙仔行政村国昌路 3 号
- 4、法定代表人：费智
- 5、注册资本：42,000 万元人民币
- 6、经营范围：发电业务、输电业务、供（配）电业务；燃气经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：热力生产和供应；供冷服务；以自有资金从事投资活动；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	171,563.61	171,960.11
总负债	132,046.40	125,739.34
净资产	39,517.21	46,220.77
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	122,202.91	102,939.62
营业利润	-8,391.37	-334.36
净利润	-6,287.39	462.41

(十三) 肇庆华海能源投资有限公司

1、公司名称：肇庆华海能源投资有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：肇庆市德庆县城工业园广佛肇连接线西侧科技大道与崇德大道交汇处西北位厂区内东北侧项目楼二楼

4、法定代表人：郭立斌

5、注册资本：22,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：以自有资金从事投资活动；热力生产和供应；供冷服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；燃气经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	16,224.57	14,652.41
总负债	5,208.14	3,980.10
净资产	11,016.43	10,672.31
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	74.59	150.71
营业利润	-155.47	-132.93
净利润	-155.88	-132.95

(十四) 中山协鑫新能源科技发展有限公司

1、公司名称：中山协鑫新能源科技发展有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中山市民众街道沙仔行政村国昌路3号办公楼一楼103室

4、法定代表人：郭立斌

5、注册资本：200万元

6、经营范围：太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；资源再生利用技术研发；电力行业高效节能技术研发；能量回收系统研发；热力生产和供应；节能管理服务；风力发电技术服务；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	199.95	/
总负债	0	/
净资产	199.95	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-0.05	/
净利润	-0.05	/

（十五）永城协鑫再生能源发电有限公司

1、公司名称：永城协鑫再生能源发电有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：河南省永城市双桥镇马楼村南商丘220KV迎宾变电站东侧

4、法定代表人：刘红华

5、注册资本：13,200万元

6、经营范围：垃圾发电；垃圾发电技术服务，技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	47,016.19	43,639.44
总负债	31,520.60	27,921.88
净资产	15,495.59	15,717.56
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	8,183.23	8,202.55
营业利润	1,750.27	2,183.25
净利润	1,742.86	2,183.14

(十六) 重庆协鑫能源有限公司

- 1、公司名称：重庆协鑫能源有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：重庆市石柱土家族自治县冷水镇河源村
- 4、法定代表人：黄涛
- 5、注册资本：7,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：发电、供电，承装（修试）电力设施业务；售电业务；电力工程设计、施工；节能改造工程的设计与施工；（以上经营范围须经审批的经营项目，取得审批后方可从事经营）计算机软硬件、节能产品的销售；电力工程咨询服务；节能技术咨询服务；清洁生产技术咨询服务；电力设备、器材的批发、零售、租赁；建材、机械设备、电子产品（不含无线电发射设备和电子出版物）的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	6,026.43	2,074.30
总负债	3,656.45	84.21
净资产	2,369.98	1,990.09
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	-119.61	-0.19
净利润	-120.11	-0.19

(十七) 锡林郭勒国泰风力发电有限公司

- 1、公司名称：锡林郭勒国泰风力发电有限公司

- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：锡林浩特市河西开发区宝办桥西街锡湖世家 7-6 号
- 4、法定代表人：霍广钊
- 5、注册资本：10,000 万元人民币
- 6、经营范围：风力发电，风能资源开发投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	26,679.11	25,969.53
总负债	10,216.90	10,233.12
净资产	16,462.21	15,736.40
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	3,709.53	4,857.34
营业利润	856.93	1,897.93
净利润	725.81	1,629.37

（十八）广州协鑫蓝天燃气热电有限公司

- 1、公司名称：广州协鑫蓝天燃气热电有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：广州经济技术开发区永和经济区木古路 7 号
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：30,849.363488 万元人民币
- 6、经营范围：电力、热力生产和供应业。
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	119,608.24	120,026.20
总负债	85,122.74	79,824.44
净资产	34,485.50	40,201.76
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	108,413.72	96,763.77
营业利润	-7,680.34	4,403.91
净利润	-5,716.26	3,629.76

(十九) 辽宁聚鑫风力发电有限公司

- 1、公司名称：辽宁聚鑫风力发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：辽宁省朝阳市双塔区凤凰大街 151 号澜山观邸 1 号楼 12 号商网
- 4、法定代表人：曹许昌
- 5、注册资本：13,000 万元人民币
- 6、经营范围：风力发电项目的开发、建设与经营。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	65,961.29	52,273.96
总负债	44,930.72	34,851.40
净资产	21,030.57	17,422.56
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	9,216.67	8,181.85
营业利润	5,106.91	4,227.29
净利润	5,106.91	4,227.29

(二十) 泗洪协鑫智慧风力发电有限公司

- 1、公司名称：泗洪协鑫智慧风力发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：江苏省宿迁市泗洪县魏营镇诚信自来水公司院内
- 4、法定代表人：乔中亚
- 5、注册资本：11,000 万元人民币
- 6、经营范围：风力发电项目建设；风力发电场的运营、维护；风力发电及销售；风力发电相关技术咨询、技术服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	65,618.54	63,119.62

总负债	46,447.37	48,084.97
净资产	19,171.17	15,034.65
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	10,115.43	9,438.73
营业利润	4,166.94	4,141.15
净利润	4,124.84	4,123.67

(二十一) 睢宁官山众鑫风力发电有限公司

1、公司名称：睢宁官山众鑫风力发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：睢宁县官山镇镇政府院内

4、法定代表人：乔中亚

5、注册资本：16,000 万元人民币

6、经营范围：风力发电工程施工；风力发电设施运营、维护；风力发电技术咨询、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

许可项目：发电、输电、供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	96,539.61	97,929.38
总负债	72,883.52	77,856.76
净资产	23,656.09	20,072.62
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	12,177.59	14,040.72
营业利润	3,588.59	4,276.67
净利润	3,569.23	4,274.78

(二十二) 吕梁北方电力云顶山新能源有限公司

1、公司名称：吕梁北方电力云顶山新能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：吕梁市离石区信义镇西华镇村

4、法定代表人：曹许昌

5、注册资本：30,000 万元人民币

6、经营范围：风力发电项目建设；风力电厂经营、管理（电力设备的配套监察、运行维护和检修）；销售电力；电力工程建设监理、代理招投标业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	164,992.26	158,585.63
总负债	128,296.08	125,850.43
净资产	36,696.18	32,735.20
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	17,846.22	21,292.61
营业利润	3,506.22	6,247.75
净利润	3,943.56	5,565.51

（二十三）西安协鑫新能源科技有限公司

1、公司名称：西安协鑫新能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城八路 180 号长和国际 18 号楼 E 座 14 层 1 单元 1405 号

4、法定代表人：施大军

5、注册资本：500 万元人民币

6、经营范围：一般项目：合同能源管理；工程管理服务；发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；运行效能评估服务等；节能管理服务；信息系统集成服务；在线能源计量技术研发；在线能源监测技术研发；电力行业高效节能技术研发；新兴能源技术研发；能量回收系统研发；软件开发；软件销售。

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

(二十四) 沙河协德新能源科技有限公司

- 1、公司名称：沙河协德新能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：河北省邢台市沙河市经济开发区纬三路德金玻璃厂 208 室
- 4、法定代表人：柳生余
- 5、注册资本：50 万元人民币
- 6、经营范围：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；（以上经营范围金融、类金融业务以及互联网金融、中介服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(二十五) 沙河协鸿新能源科技有限公司

- 1、公司名称：沙河协鸿新能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：河北省邢台市沙河市经济开发区纬三路鸿昇玻璃厂 103 室
- 4、法定代表人：柳生余
- 5、注册资本：50 万元人民币
- 6、经营范围：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文

件或许可证件为准)

一般项目：企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；（以上经营范围金融、类金融业务以及互联网金融、中介服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(二十六) 沙河协盛新能源科技有限公司

1、公司名称：沙河协盛新能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：河北省邢台市沙河市经济开发区纬三路河北德宝新能源科技有限公司 102 室

4、法定代表人：柳生余

5、注册资本：50 万元人民币

6、经营范围：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；（以上经营范围金融、类金融业务以及互联网金融、中介服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(二十七) 连云港协鑫生物质发电有限公司

- 1、公司名称：连云港协鑫生物质发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：连云港市赣榆经济开发区
- 4、法定代表人：杨龙
- 5、注册资本：10,550 万元人民币

6、经营范围：生产电力；热力、除盐水以及其他附属产品、热电关联产品生产，提供相关的技术服务；能源项目投资、能源技术服务、售电服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	23,139.71	24,405.15
总负债	17,854.94	15,187.42
净资产	5,284.77	9,217.73
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	6,506.24	8,881.11
营业利润	-3,902.17	-2,955.12
净利润	-3,932.96	-2,954.71

(二十八) 连云港鑫能污泥发电有限公司

- 1、公司名称：连云港鑫能污泥发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：连云港开发区珠江路4号
- 4、法定代表人：杨龙
- 5、注册资本：955 万美元

6、经营范围：售电业务（按许可证经营范围）、合同能源管理、能源技术服务；生产热力；生产电力、除盐水及其他关联产品，提供相关技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	18,900.57	18,156.24
总负债	19,172.96	14,123.42
净资产	-272.39	4,032.82
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	7,213.34	8,718.41
营业利润	-4,255.30	-1,515.26
净利润	-4,305.22	-1,976.54

（二十九）徐州协鑫环保能源有限公司

1、公司名称：徐州协鑫环保能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：徐州经济技术开发区荆山路66号

4、法定代表人：刘斐

5、注册资本：14,432.38万元人民币

6、经营范围：垃圾焚烧发电及蒸汽生产、销售；自产副产品灰渣销售；提供技术服务、技术咨询；污水处理及其再生利用。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	74,024.80	62,334.68
总负债	40,912.36	35,524.89
净资产	33,112.44	26,809.79
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	10,715.24	10,154.32
营业利润	7,374.64	4,380.88
净利润	6,302.64	3,398.53

（三十）徐州鑫盛润环保能源有限公司

- 1、公司名称：徐州鑫盛润环保能源有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：徐州市铜山区大彭镇大刘村
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：25,351 万元人民币
- 6、经营范围：垃圾焚烧发电、蒸汽生产、销售及相关技术服务，灰渣销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

一般项目：污水处理及其再生利用。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	129,974.10	137,556.04
总负债	100,669.94	108,803.08
净资产	29,304.16	28,752.96
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	15,156.90	14,028.57
营业利润	807.92	1,433.72
净利润	832.11	1,435.81

（三十一）苏州工业园区北部燃机热电有限公司

- 1、公司名称：苏州工业园区北部燃机热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：苏州工业园区扬富路 88 号
- 4、法定代表人：王世宏
- 5、注册资本：32,500 万元人民币
- 6、经营范围：发电、供热、制冷、燃气业务的投资、建设、运营；电力、热分布式能源工程的建设、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

一般项目：非居住房地产租赁；物业管理；电力行业高效节能技术研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	94,175.30	97,099.86
总负债	56,990.06	55,677.82
净资产	37,185.24	41,422.04
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	60,138.77	85,195.02
营业利润	1,152.34	6,605.28
净利润	839.17	5,655.90

(三十二) 苏州工业园区蓝天燃气热电有限公司

1、公司名称：苏州工业园区蓝天燃气热电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：苏州工业园区苏桐路55号

4、法定代表人：王世宏

5、注册资本：43,000万元人民币

6、经营范围：蒸汽联合循环热电联产电站的建设与经营，蒸汽的生产和经营，以及相关配套设施的建设和维护；热水、冷水、除盐水、电力设备的销售；燃机发电及分布式能源项目建设、技术服务、技术咨询；燃机技术及相关培训（不含国家统一认可的职业资格证书类培训）；天然气管道管理、工程技术服务、供热工程建设及技术服务；电力设备的调试、检修、维护保养；发电及供热运营项目管理；售电业务；合同能源管理；能源技术领域内技术开发、技术服务、技术咨询（凭资质按许可证经营）；城镇燃气经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	113,043.29	107,082.15
总负债	39,809.35	38,807.11
净资产	73,233.94	68,275.04
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	115,834.26	104,777.13
营业利润	6,911.31	9,435.43
净利润	6,261.15	8,611.30

(三十三) 中新协鑫能源科技（苏州工业园区）有限公司

1、公司名称：中新协鑫能源科技（苏州工业园区）有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：苏州工业园区新庆路 28 号

4、法定代表人：牛曙斌

5、注册资本：8,000 万元人民币

6、经营范围：能源科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；承装、承修、承试：供电设施和受电设施；售电业务；销售：建材、机械设备、电子产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	2,388.31	2,463.66
总负债	55.94	144.91
净资产	2,332.37	2,318.75
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	370.91	408.92
营业利润	31.81	-43.64
净利润	13.62	-43.64

(三十四) 协鑫电力燃料（苏州）有限公司

1、公司名称：协鑫电力燃料（苏州）有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：苏州工业园区春辉路 5 号

4、法定代表人：张祥

5、注册资本：10,000 万元人民币

6、经营范围：煤炭批发经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	13,908.99	15,744.34

总负债	1,435.61	3,241.06
净资产	12,473.38	12,503.28
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	1,979.78	22,818.95
营业利润	-29.83	496.52
净利润	-29.90	423.48

(三十五) 兴化市昌荣协鑫风力发电有限公司

1、公司名称：兴化市昌荣协鑫风力发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：兴化市昌荣镇昌华路118号

4、法定代表人：曹许昌

5、注册资本：8,800万元人民币

6、经营范围：风力发电项目的投资、建设；风力发电场的运营维护，风力发电及销售，风力发电相关技术咨询、技术服务及培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	60,429.64	59,366.64
总负债	46,844.17	47,712.70
净资产	13,585.47	11,653.94
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	7,028.55	8,572.52
营业利润	1,911.10	2,479.97
净利润	1,912.62	2,470.09

(三十六) 阜宁协鑫郭墅风力发电有限公司

1、公司名称：阜宁协鑫郭墅风力发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：盐城市阜宁县澳洋工业园纬一路88号(F)

4、法定代表人：霍广钊

5、注册资本：7,000万元人民币

6、经营范围：风力发电项目的投资、建设；风力发电场的运营、维护；

风力发电及销售；风力发电相关技术咨询、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	34,185.40	30,139.48
总负债	26,060.49	23,119.68
净资产	8,124.91	7,019.80
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	4,032.05	141.67
营业利润	1,105.16	84.12
净利润	1,105.11	85.36

（三十七）协鑫智慧能源（苏州）有限公司

1、公司名称：协鑫智慧能源（苏州）有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区新庆路28号

4、法定代表人：费智

5、注册资本：600,000万元人民币

6、经营范围：清洁能源投资；能源信息智能化服务；能源技术的科技研发和咨询服务；能源高效阶梯综合利用；能源大数据服务；电力设备、辅材、备品配件，及相关系统成套设备的销售、咨询、运行维护服务；销售：煤炭。燃气经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	1,190,918.83	1,115,583.87
总负债	484,076.39	412,117.17
净资产	706,842.44	703,466.70
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	141,506.65	154,314.60
营业利润	52,751.92	31,374.74
净利润	52,588.13	31,335.50

(三十八) 黄冈协鑫新能源有限公司

1、公司名称：黄冈协鑫新能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：湖北省黄冈市红安县经济开发区新型产业园阳福大道

4、法定代表人：杨东伟

5、注册资本：50 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：机械电气设备销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(三十九) 孝感协鑫新能源有限公司

1、公司名称：孝感协鑫新能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：湖北省孝感市孝南区黄香路与纵一路交汇处 17 层 1705 室

4、法定代表人：杨东伟

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：机械电气设备销售。（除许可业务外，可自主依法经营法律法

规非禁止或限制的项目)

7、主要财务指标:

单位: 万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	10.01	/
总负债	10.01	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-0.00	/
净利润	-0.00	/

(四十) 焦作市协科新能源有限责任公司

1、公司名称: 焦作市协科新能源有限责任公司

2、公司性质: 有限责任公司

3、注册地址: 孟州市西虢镇韩庄村 310 省道南侧 5 号

4、法定代表人: 郑捷

5、注册资本: 50 万元人民币

6、经营范围: 许可项目: 发电业务、输电业务、供(配)电业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

一般项目: 风力发电技术服务; 太阳能发电技术服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 新兴技术能源研发; 储能技术服务; 企业管理咨询。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标:

单位: 万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/

净利润	0	/
-----	---	---

(四十一) 成都鑫生能科电力有限公司

- 1、公司名称：成都鑫生能科电力有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府三街 199 号 A 栋 7 层 3 号
- 4、法定代表人：刘陶
- 5、注册资本：100 万元整
- 6、经营范围：许可项目：供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
 一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
- 7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

(四十二) 重庆协美电力有限公司

- 1、公司名称：重庆协美电力有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：重庆市涪陵区崇义街道稻香路 7 号 A 幢负 1-9
- 4、法定代表人：刘陶
- 5、注册资本：100 万元人民币
- 6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
 一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
- 7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

(四十三) 重庆鑫科新能源有限公司

- 1、公司名称：重庆鑫科新能源有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：重庆市万盛区万东镇福耀路 115 号智能终端产业园（自主承诺）
- 4、法定代表人：刘陶
- 5、注册资本：20,000 万元人民币
- 6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）。
- 7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

(四十四) 苏州盟能能源科技有限公司

- 1、公司名称：苏州盟能能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区新庆路 28 号 6 幢三楼 308 室
- 4、法定代表人：王振辉
- 5、注册资本：87,500 万元人民币
- 6、经营范围：许可项目：保险代理业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；集中式快速充电站；新能源汽车电附件销售；机动车充电销售；电动汽车充电基础设施运营；汽车租赁；机械设备租赁；规划设计管理；市场调查（不含涉外调查）；机械设备销售；电气设备销售；广告设计、代理；电池销售；蓄电池租赁；充电控制设备租赁；汽车零配件批发

(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	88,329.98	8,683.06
总负债	4,668.17	7,689.03
净资产	83,661.81	994.03
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	122.77	18.87
营业利润	-3,829.33	-5.98
净利润	-3,832.21	-5.98

(四十五) 南京协鑫巽能能源科技有限公司

1、公司名称：南京协鑫巽能能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：南京市建邺区庐山路168号9楼905-201室

4、法定代表人：杨莉

5、注册资本：1,000万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；新能源汽车电附件销售，在线能源计量技术研发；合同能源管理；新能源原动设备销售；在线能源监测技术研发；新兴能源技术研发；节能管理服务；技术推广服务；科技推广和应用服务；集中式快速充电站；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	2,248.00	0
总负债	2,253.22	0
净资产	-5.22	0
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0.54	0
营业利润	-6.95	0
净利润	-5.22	0

(四十六) 朔州协鑫电港能源科技有限公司

- 1、公司名称：朔州协鑫电港能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：山西省朔州经济开发区梁郡路慧源创新科创园 B 座 1 层
- 4、法定代表人：徐冶
- 5、注册资本：2,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：输配电及控制设备制造；电动汽车充电基础设施运营；新能源汽车换电设施销售；新能源汽车整车销售；蓄电池租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；智能控制系统集成；智能车载设备销售；信息技术咨询服务；新能源汽车电附件销售；电气设备修理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	1,496.14	/
总负债	1,496.14	/
净资产	0	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(四十七) 协成欣（长治）能源科技有限公司

- 1、公司名称：协成欣（长治）能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：山西省长治市长治高新技术产业开发区捉马西大街 1 号（高新区科技孵化园 504 室）
- 4、法定代表人：徐冶
- 5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；充电

桩销售；机动车充电销售；电池销售；新能源汽车换电设施销售；新能源汽车整车销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；智能输电及控制设备销售；机械电气设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；汽车零配件批发；汽车销售；机械设备租赁；工程管理服务；规划设计管理；广告设计、代理；广告制作；广告发布；会议及展览服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	602.00	/
总负债	602.00	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

（四十八）协鑫能源科技（武安）有限公司

1、公司名称：协鑫能源科技（武安）有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：河北省邯郸市武安市武安镇西竹昌村新民居一号楼一层

4、法定代表人：赵宇

5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：新能源科技的技术开发、推广、咨询及转让；汽车信息咨询服务；汽车及其配件、充电及其配件、工程机械设备、电池、电气设备销售；汽车租赁；机械设备租赁；市场调查；广告设计、制作、代理、发布；光伏发电项目建设；新能源汽车换电站项目建设；充电桩服务。（不得销售未经国家机动车主管部门批准的车辆）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	1,066.44	344.55

总负债	1,024.10	264.12
净资产	42.34	80.43
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	68.73	0
营业利润	-53.44	-9.57
净利润	-40.09	-9.57

(四十九) 协鑫(黄骅)物流有限公司

- 1、公司名称：协鑫(黄骅)物流有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：河北省沧州市黄骅市黄骅镇张孙村东
- 4、法定代表人：曹寿峰
- 5、注册资本：100万元人民币

6、经营范围：许可项目：道路货物运输(不含危险货物)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

一般项目：普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 小微型客车租赁经营服务; 汽车拖车、求援、清障服务; 汽车销售; 汽车零配件批发; 润滑油销售; 机动车修理和维护; 会议及展览服务; 二手车经纪; 电池销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标:

单位: 万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	1,089.95	/
总负债	1,089.31	/
净资产	0.64	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-1.81	/
净利润	-1.36	/

(五十) 协鑫(邢台)能源科技有限公司

- 1、公司名称：协鑫(邢台)能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：河北省邢台市信都区拥军街红星家园西-1 号门市

4、法定代表人：李永存

5、注册资本：500 万元人民币

6、经营范围：一般项目：电动汽车充电基础设施运营；新能源汽车换电设施销售；汽车销售；蓄电池租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；智能控制系统集成；智能车载设备销售；信息技术咨询服务；新能源汽车电附件销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	426.00	/
总负债	424.04	/
净资产	1.96	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	-0.06	/
净利润	-0.05	/

（五十一）巽能（石家庄）新能源科技有限公司

1、公司名称：巽能（石家庄）新能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：河北省石家庄市长安区柳阳街 6 号石家庄天同轻型汽车有限公司 5 幢 1 室

4、法定代表人：王立娜

5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电动汽车充电基础设施运营；智能输配电及控制设备销售；集中式快速充电站；充电桩销售；机动车充电销售；电池销售；新能源汽车换电设施销售；新能源汽车整车销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；机械电气设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；汽车零配件批发；电车销售；汽车销售；机械设备租赁；工程管理

服务；广告设计、代理；广告发布；广告制作；会议及展览服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	280.97	/
总负债	280.97	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

（五十二）巽能（杭州）能源科技有限公司

1、公司名称：巽能（杭州）能源科技有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：浙江省杭州市拱墅区乡邻路5号150室

4、法定代表人：洪成杨

5、注册资本：1,000万元人民币

6、经营范围：一般项目：新能源汽车整车销售，电动汽车充电基础设施运营；机械设备租赁；规划设计管理；工程管理服务；会议及展览服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；汽车租赁；市场调查（不含外调查）；广告制作；广告设计、代理；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；汽车新车销售；新能源汽车换电设施销售；电气机械设备销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；电子产品销售；机械设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	3,045.24	0
总负债	3,163.88	0
净资产	-118.64	0
	2022年1-12月	2021年1-12月

营业收入	18.36	0
营业利润	-158.20	0
净利润	-118.64	0

(五十三) 巽能(泉州)能源科技有限公司

1、公司名称: 巽能(泉州)能源科技有限公司

2、公司性质: 有限责任公司

3、注册地址: 福建省泉州市鲤城区浮桥街道延陵社区江滨南路 2255 号珑璟湾 3 幢 D101-2 室

4、法定代表人: 洪成杨

5、注册资本: 1,000 万元人民币

6、经营范围: 一般项目: 新兴能源技术研发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 新能源汽车整车销售; 电动汽车充电基础设施运营; 机械设备租赁; 规划设计管理; 工程管理服务; 会议及展览服务; 小微型客车租赁经营服务; 市场调查(不含涉外调查); 广告制作; 广告设计代理; 广告发布; 汽车销售; 汽车零配件零售; 新能源汽车换电设施销售; 电气设备销售; 新能源汽车电附件销售; 新能源汽车生产测试设备销售; 电子产品销售; 机械设备销售; 计算机软硬件及辅助设零售; 电池销售; 电池零配件销售; 蓄电池租赁。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标:

单位: 万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	1,341.98	/
总负债	1,342.03	/
净资产	-0.05	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	-0.07	/
净利润	-0.06	/

(五十四) 巽能(宁波)能源科技有限公司

1、公司名称: 巽能(宁波)能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：浙江省宁波保税区兴业大道2号A812室

4、法定代表人：王立娜

5、注册资本：1,000万元人民币

6、经营范围：新能源汽车整车销售；电动汽车充电基础设施运营；机械设备租赁；规划设计管理；工程管理服务；会议及展览服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；汽车租赁；市场调查（不含涉外调查）；广告制作；广告设计、代理；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；汽车新车销售；新能源汽车换电设施销售；电气机械设备销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；电子产品销售；机械设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	817.10	/
总负债	817.04	/
净资产	0.06	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-0.01	/
净利润	0.07	/

（五十五）新疆协鑫移动能源科技有限公司

1、公司名称：新疆协鑫移动能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：新疆昌吉回族自治州昌吉市屯河北路时代广场A座1306号

4、法定代表人：施蔚东

5、注册资本：3,000万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；集中式快速充电站；新能源

汽车电附件销售；机动车充电销售；电动汽车充电基础设施运营；小微型客车租赁经营服务；机械设备租赁；规划设计管理；市场调查（不含涉外调查）；机械设备销售；电气设备销售；广告设计、代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	3,388.78	355.13
总负债	2,618.88	288.13
净资产	769.90	67.00
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	205.31	0
营业利润	-9.46	-0.00
净利润	-7.09	-0.00

（五十六）新疆协鑫丰锦能源科技有限公司

1、公司名称：新疆协鑫丰锦能源科技有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：新疆乌鲁木齐高新区（新市区）宏杨路999号中小企业创业园（科创谷）1号楼103室

4、法定代表人：施蔚东

5、注册资本：3,500万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；集中式快速充电站；新能源汽车电附件销售；机动车充电销售；电动汽车充电基础设施运营；小微型客车租赁经营服务；机械设备租赁；规划设计管理；市场调查（不含涉外调查）；机械设备销售；电气设备销售；广告设计、代理；电池销售；蓄电池租赁；销售代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	934.30	0
总负债	331.86	0

净资产	602.44	0
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	39.20	0
营业利润	-67.35	0
净利润	-65.66	0

(五十七) 东莞协鑫换电科技有限公司

- 1、公司名称：东莞协鑫换电科技有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：广东省东莞市东城街道泰和商业街12号116室
- 4、法定代表人：杨累
- 5、注册资本：5,000万元人民币

6、经营范围：一般项目：机动车充电销售；充电桩销售；新能源汽车换电设施销售；汽车新车销售；汽车零配件零售；电池销售；电气设备销售；电气信号设备装置销售；机械电气设备销售；机械设备销售；机械设备租赁；充电控制设备租赁；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；新兴能源技术研发；广告发布；广告制作；广告设计、代理；以自有资金从事投资活动；会议及展览服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；市场调查（不含涉外调查）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	4,199.22	4,591.32
总负债	275.74	541.63
净资产	3,923.48	4,049.69
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	61.24	0
营业利润	-168.29	-0.31
净利润	-126.21	-0.31

(五十八) 广州白云协鑫能源科技有限公司

- 1、公司名称：广州白云协鑫能源科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：广州市白云区广州民营科技园科泰二路 13-19 号高新区产业创新园 1 栋 4 层 401-323 房

4、法定代表人：杨累

5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：科技推广和应用服务业。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	1,770.84	/
总负债	1,670.86	/
净资产	99.98	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	-0.02	/
净利润	-0.02	/

（五十九）衡阳协鑫新能源有限公司

1、公司名称：衡阳协鑫新能源有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：湖南省衡阳市高新区华兴街道 25 号街区（长丰大道 33 号）
衡阳市科学技术局 422-A11

4、法定代表人：史钟庆

5、注册资本：1,600 万元人民币

6、经营范围：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；机动车充电销售；充电控制设备租赁；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营；电池销售；蓄电池租赁；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；信息系统集成服务；信息技术咨询服务（不含金融、证券、期货及民间资本投融资中介服务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	1,867.52	319.70
总负债	1,052.47	0.00
净资产	815.05	319.70
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	222.16	0
营业利润	-99.52	-0.30
净利润	-74.64	-0.30

(六十) 湖南胜能能源科技有限公司

1、公司名称：湖南胜能能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：长沙市雨花区井湾子街道湘府东路二段 258 号双塔国际广场栋 713 号

4、法定代表人：崔军辉

5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：新能源的技术开发、咨询及转让；汽车相关技术咨询服务；机械技术开发服务；新能源汽车充电设施零配件、新能源汽车零配件、通用机械设备、新能源汽车、各种商用汽车、工程机械车、电池销售；新能源汽车充电桩的产品与系统的销售、运营及技术服务；新能源汽车充电站的建设；新能源汽车充电站的运营；新能源汽车充电信息化平台开发运营；新能源汽车换电站的运营；为电动汽车提供电池充电服务；公共交通基础设施经营；汽车租赁；机械设备租赁；市场调查；电气设备零售；广告设计；广告国内代理服务；新能源汽车运营；新能源汽车维修；新能源汽车应急救援管理服务。（未经批准不得从事 P2P 网贷、股权众筹、互联网保险、资管及跨界从事金融、第三方支付、虚拟货币交易、ICO、非法外汇等互联网金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	2,854.98	1,159.91
总负债	1,859.29	0.05
净资产	995.69	1,159.86
	2022年1-12月	2021年1-12月

营业收入	3.65	0
营业利润	-5.56	-0.14
净利润	-4.17	-0.14

(六十一) 湖北协鑫润焯新能源有限公司

- 1、公司名称：湖北协鑫润焯新能源有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：湖北省荆州市沙市区太岳北路 35 号 1658 孵化器 12 楼 1201 室

室

- 4、法定代表人：史钟庆
- 5、注册资本：800 万元人民币

6、经营范围：一般项目：新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车电附件销售；新能源汽车换电设施销售；新能源原动设备销售；新能源汽车生产测试设备销售；汽车零部件研发；汽车零部件零售；汽车零部件批发；机械设备销售；建筑工程用机械销售；新能源汽车整车销售；汽车新车销售；电池销售；电气设备销售；电动汽车充电基础设施运营；充电桩销售；充电控制设备租赁；智能输配电及控制设备销售；市政设施管理；小微型客车租赁经营服务；机械设备租赁；市场调查（不含涉外调查）；广告设计、代理；机动车修理和维护（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	1,067.90	335.50
总负债	557.66	7.94
净资产	510.24	327.56
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	193.43	3.70
营业利润	-76.44	-20.43
净利润	-57.32	-20.43

(六十二) 协鑫（武汉）能源科技有限公司

- 1、公司名称：协鑫（武汉）能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：武汉经济技术开发区海棠路 55 号联创科技中心 1 号楼乐客工场孵化器（集-LKGC-803）

4、法定代表人：崔军辉

5、注册资本：3,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；机动车充电销售；充电控制设备租赁；充电桩销售；电池销售；蓄电池租赁；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；信息系统集成服务；信息技术咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	1,328.94	362.35
总负债	762.73	2.44
净资产	566.21	359.91
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	72.89	0
营业利润	-4.94	-0.08
净利润	-3.70	-0.08

（六十三）徐州鑫成能源科技有限公司

1、公司名称：徐州鑫成能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：徐州市铜山区铜山街道凤凰山小区 B 区综合服务楼 211

4、法定代表人：梁书丰

5、注册资本：2,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；集中式快速充电站；机动车充电销售；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营；机械设备租赁；新能源汽车整车销售；规划设计管理；工程管理服务；会议及展览服务；市场调查（不

含涉外调查)；广告制作；广告设计、代理；广告发布；汽车新车销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；电子产品销售；机械设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	697.68	/
总负债	618.68	/
净资产	79.00	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-1.34	/
净利润	-1.00	/

(六十四) 徐州鑫润能源科技有限公司

1、公司名称：徐州鑫润能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：徐州高新技术产业开发区珠江东路11号

4、法定代表人：梁书丰

5、注册资本：560万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新能源汽车换电设施销售；集中式快速充电站；机动车充电销售；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营；机械设备租赁；新能源汽车整车销售；规划设计管理；工程管理服务；会议及展览服务；市场调查(不含涉外调查)；广告制作；广告设计、代理；广告发布；汽车新车销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车生产测试设备销售；电子产品销售；机械设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	916.52	/

总负债	616.30	/
净资产	300.22	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	22.09	/
营业利润	-6.37	/
净利润	-4.78	/

(六十五) 常隆有限公司 USUAL WIN LIMITED

- 1、公司名称：常隆有限公司 USUAL WIN LIMITED
- 2、公司性质：有限公司
- 3、注册地址：Unit 1703B-1706, Level 17, International Commerce Centre, 1 Austin Road West, Kowloon, Hong Kong
- 4、法定代表人（chairman of the board）：费智
- 5、注册资本：23,000 万港币
- 6、经营范围：INVESTMENT HOLDING
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	89,731.79	86,273.23
总负债	20,911.48	25,486.65
净资产	68,820.31	60,786.58
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	2,500.00	0
营业利润	6,184.07	4,394.30
净利润	5,708.47	3,704.85

(六十六) 广西协鑫中马分布式能源有限公司

- 1、公司名称：广西协鑫中马分布式能源有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：中马钦州产业园区中马大街1号公共服务中心 A223
- 4、法定代表人：王世宏
- 5、注册资本：15,740 万元人民币
- 6、经营范围：许可项目：发电、输电、供电业务；电力设施承装、承修、承试；供电业务；燃气经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可

开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

一般项目：热力生产和供应；合同能源管理；电力行业高效节能技术研发；电子、机械设备维护（不含特种设备）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；通用设备修理；工程管理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	71,549.62	75,530.16
总负债	60,173.96	62,782.67
净资产	11,375.66	12,747.49
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	22,978.91	12,477.77
营业利润	-1,507.12	-3,433.96
净利润	-1,373.21	-2,875.44

（六十七）广西协鑫数字能源科技有限公司

1、公司名称：广西协鑫数字能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：南宁市邕宁区蒲庙镇江湾路1-1号金域滨江20号楼1单元二十七层2701号房

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：500万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；发电技术服务；合同能源管理；企业管理咨询；储能技术服务；互联网数据服务；节能管理服务；新兴能源技术研发；运行效能评估服务；信息系统集成服务；在线能源计量技术研发；电力行业高效节能技术研发；能量回收系统研发；软件开发；软件销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准

批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(六十八) 钦州龙鑫风力发电有限公司

1、公司名称：钦州龙鑫风力发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：钦州市钦北区皇马工业园一区

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：1,000 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：风力发电技术服务；电气设备修理；工程管理服务；通用设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；专用设备修理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	1,294.97	1,178.80
总负债	1,430.85	1,214.67
净资产	-135.88	-35.87
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	-100.00	-35.87

净利润	-100.00	-35.87
-----	---------	--------

(六十九) 来宾鑫美综合能源服务有限公司

- 1、公司名称：来宾鑫美综合能源服务有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：广西来宾市迎宾路 181 号万泰名庭 8 号楼高安路 24 号
- 4、法定代表人：李光斌
- 5、注册资本：50 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：电气设备修理；发电技术服务；工程管理服务；通用设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	683.42	/
总负债	486.40	/
净资产	197.02	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	0.02	/
净利润	0.02	/

(七十) 贺州鑫茂综合能源服务有限公司

- 1、公司名称：贺州鑫茂综合能源服务有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：广西壮族自治区贺州市平桂区姑婆山大道 561 号 1 楼
- 4、法定代表人：李光斌
- 5、注册资本：500 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经

营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；大数据服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(七十一) 贺州市平桂区鑫欣综合能源服务有限公司

1、公司名称：贺州市平桂区鑫欣综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：广西壮族自治区贺州市平桂区望高镇新区（168酒店斜对面）

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：1,000万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；大数据服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/

净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(七十二) 贺州市平桂区鑫瑞综合能源服务有限公司

- 1、公司名称：贺州市平桂区鑫瑞综合能源服务有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：广西壮族自治区贺州市平桂区鹅塘镇厦岛村2组（莫海生自建房）1楼

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；大数据服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

(七十三) 百色市右江区鑫欣电力有限公司

- 1、公司名称：百色市右江区鑫欣电力有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：广西壮族自治区百色市右江区龙景街道办事处那毕新村 B06

地块 3 号

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：200 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；大数据服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

（七十四）钦州鑫立新能源有限公司

1、公司名称：钦州鑫立新能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：钦州市钦南区康熙岭镇横山村

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：电气设备修理；新兴能源技术研发；合同能源管理；新能源原动设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推

广；储能技术服务；节能管理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	0	/
总负债	0	/
净资产	0	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	0	/
净利润	0	/

（七十五）钟山鑫瑞综合能源服务有限公司

1、公司名称：钟山鑫瑞综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：钟山县城书香西路北侧（塘桥小区15号楼3#商铺）门面

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：500万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：风力发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

（七十六）玉林鑫晟综合能源服务有限公司

1、公司名称：玉林鑫晟综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：博白县博白镇西江村堤坝路039号

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；互联网数据服务；新兴能源技术研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

（七十七）廉江协晟综合能源服务有限公司

1、公司名称：廉江协晟综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：廉江市廉城中五路 68 号之二（仅限办公）

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；工程管理服务；企业管理咨询；储能技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

（七十八）雷州鑫晟综合能源服务有限公司

1、公司名称：雷州鑫晟综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：雷州市西湖街道西湖大道南边 149 号 5 楼 501 房（仅限办公）

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；储能技术服务；工程管理服务；发电技术服务；合同能源管理；企业管理咨询；互联网数据服务；节能管理服务；新兴能源技术研发；运行效能评估服务；信息系统集成服务；在线能源计量技术研发；电力行业高效节能技术研发；能量回收系统研发；软件开发；软件销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

（七十九）钦州鑫晟综合能源服务有限公司

1、公司名称：钦州鑫晟综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中国（广西）自由贸易试验区钦州港片区中马钦州产业园区锦绣大道西面、中马南四街南面 D-04-02 局部地块（化学水实验楼）

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；互联网数据服务；新兴能源技术研发。（除依法须经批准的项目外凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据。

(八十) 南宁协晟综合能源服务有限公司

1、公司名称：南宁协晟综合能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中国（广西）自由贸易试验区南宁片区五象大道 401 号南宁航洋信和广场 3 号楼二十九层 2909 号办公-B32 号

4、法定代表人：李光斌

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

一般项目：工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；储能技术服务；合同能源管理；互联网数据服务；新兴能源技术研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：新成立公司暂无财务数据

(八十一) 来安县协鑫智慧风力发电有限公司

1、公司名称：来安县协鑫智慧风力发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：安徽省滁州市来安县半塔镇镇政府内

4、法定代表人：曹许昌

5、注册资本：8,000 万元人民币

6、经营范围：风力发电项目的投资、建设；风力发电场的运营、维护；风力发电及销售；风力发电相关技术咨询、技术服务及培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
----	------------------	------------------

总资产	49,573.70	44,200.76
总负债	36,239.00	33,093.56
净资产	13,334.70	11,107.20
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	6,805.28	7,486.83
营业利润	2,308.03	2,539.62
净利润	2,219.18	2,538.03

(八十二) 凤台协鑫智慧风力发电有限公司

- 1、公司名称：凤台协鑫智慧风力发电有限公司
- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：安徽省淮南市凤台县朱马店镇小瓦房村西南
- 4、法定代表人：曹许昌
- 5、注册资本：7,200 万元人民币

6、经营范围：风力发电项目的投资、建设；风力发电场的运营、维护；风力发电及销售；风力发电相关技术咨询、技术服务及培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	30,181.27	28,003.11
总负债	28,820.01	27,892.01
净资产	1,361.26	111.10
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	3,127.02	0
营业利润	1,248.98	-83.37
净利润	1,248.18	-83.38

(八十三) 协鑫鑫蓝（成都）智慧能源有限责任公司

- 1、公司名称：协鑫鑫蓝（成都）智慧能源有限责任公司
- 2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中国（四川）自由贸易试验区成都市天府新区兴隆街道湖畔路东段 733 号附 OL-02-202211004 号

- 4、法定代表人：黄岳元
- 5、注册资本：200,000 万元人民币

6、经营范围：一般项目：风力发电技术服务；储能技术服务；信息系统集成服务；大数据服务；智能输配电及控制设备销售；电力电子元器件销售；煤炭及制品销售；技术进出口；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	238,354.94	/
总负债	32.75	/
净资产	238,322.19	/
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	/
营业利润	-33.11	/
净利润	-33.11	/

（八十四）协鑫（广州）能源科技有限公司

1、公司名称：协鑫（广州）能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：广州市黄埔区永和街道木古路7号4栋办公室101室

4、法定代表人：刘斐

5、注册资本：30,000万元人民币

6、经营范围：工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工程管理服务；电气设备销售；新能源汽车电附件销售；机械设备销售；新能源汽车换电设施销售；机械设备租赁；机动车充电销售；集中式快速充电站；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；规划设计管理；市场调查（不含涉外调查）；电动汽车充电基础设施运营；信息技术咨询服务；风力发电技术服务；储能技术服务；智能输配电及控制设备销售；煤炭及制品销售；广告设计、代理；信息系统集成服务；电力电子元器件销售；电力设施器材销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；节能管理服务；新兴能源技术研发；合同能源管理；发电技术服务；太阳能发电技术服务；企业管理咨询；货物进出口；技术进出口。

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	75,213.70	0
总负债	0	0
净资产	75,213.70	0
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	0	0
净利润	0	0

(八十五) 新疆协鑫智慧能源服务有限公司

1、公司名称：新疆协鑫智慧能源服务有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：新疆昌吉州准东经济技术开发区红沙泉北工业区横四路东段（芨芨湖）

4、法定代表人：施蔚东

5、注册资本：3,600 万元人民币

6、经营范围：电力供应；热力生产和供应；自来水的生产和供应；热力、城市排水管道设施工程施工；送变电工程、电力输送设施工程施工；电力、热力、节能技术开发及咨询服务；电力工程咨询服务；电力设施维修、电力工程设计；电力电气设备、机械设备批发零售及租赁；互联网接入及相关服务；互联网其他信息服务；互联网生产服务平台；互联网公共服务平台；互联网数据服务；应用软件开发；信息系统集成服务；物联网技术服务；运行维护服务；信息处理和存储支持服务；信息技术咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	19,739.42	21,468.59
总负债	15,383.39	17,121.20
净资产	4,356.03	4,347.39
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	4,513.36	4,371.19
营业利润	798.66	905.65

净利润	617.88	676.95
-----	--------	--------

(八十六) 宝应协鑫生物质发电有限公司

1、公司名称：宝应协鑫生物质发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：宝应县安宜工业集中区

4、法定代表人：杨龙

5、注册资本：13,546.18 万元人民币

6、经营范围：生产电力、热力及附属产品，销售本公司自产产品；售电业务；合同能源管理；能源技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	26,607.53	27,302.69
总负债	20,032.84	16,354.28
净资产	6,574.69	10,948.41
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	6,539.75	9,495.90
营业利润	-4,355.52	-3,061.34
净利润	-4,373.71	-3,052.94

(八十七) 东台苏中环保热电有限公司

1、公司名称：东台苏中环保热电有限公司

2、公司性质：有限责任有限公司

3、注册地址：东台市谢家湾

4、法定代表人：杨龙

5、注册资本：6,635.35 万元人民币

6、经营范围：热电联产并销售本公司自产电力、蒸汽、热水、冷冻水、煤粉灰，煤炭批发，电力销售，合同能源管理，能源技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	37,986.25	27,433.83
总负债	26,661.70	14,757.10
净资产	11,324.55	12,676.73
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	12,702.13	15,186.45
营业利润	1,160.72	3,699.10
净利润	876.70	2,476.53

(八十八) 东台协鑫热电有限公司

- 1、公司名称：东台协鑫热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：东台经济开发区中玻西侧（东台经济开发区管委会经营性用房内）
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：8,000 万元人民币
- 6、经营范围：许可项目：发电、输电、供电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
一般项目：热力生产和供应；石灰和石膏销售；煤炭及制品销售；合同能源管理；信息咨询服务。（不含许可类信息咨询服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	8,180.62	79.36
总负债	479.02	29.36
净资产	7,701.60	50.00
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	-60.79	0
净利润	-60.89	0

(八十九) 阜宁协鑫再生能源发电有限公司

- 1、公司名称：阜宁协鑫再生能源发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：阜宁澳洋工业园纬一路 88 号

4、法定代表人：王世宏

5、注册资本：5,760 万元人民币

6、经营范围：生活垃圾及无毒无害工业垃圾焚烧发电、蒸汽生产，销售公司自产产品，墙体材料生产、销售，金属废料加工处理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	28,783.05	29,855.80
总负债	20,412.08	21,480.81
净资产	8,370.97	8,374.99
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	6,719.26	6,656.88
营业利润	1,910.70	2,042.13
净利润	1,636.51	1,822.81

（九十）南通海门鑫源热电有限公司

1、公司名称：南通海门鑫源热电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：南通市海门区海门街道秀山东路 1899 号

4、法定代表人：刘斐

5、注册资本：6,615.51 万元人民币

6、经营范围：生产销售热电及其附属产品；售电业务；合同能源管理；能源技术服务；承装、承修、承试电力设施。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	13,543.61	15,498.80
总负债	15,519.88	14,400.56
净资产	-1,976.27	1,098.24
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	7,242.56	9,035.41

营业利润	-3,074.80	-2,575.36
净利润	-3,074.59	-2,804.63

(九十一) 如东协鑫环保热电有限公司

- 1、公司名称：如东协鑫环保热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：江苏省如东经济开发区友谊西路
- 4、法定代表人：杨龙
- 5、注册资本：12,196 万元人民币
- 6、经营范围：电力、蒸汽及附属产品生产、销售；电力技术服务；售电业务；煤炭销售；合同能源管理；能源技术服务；承装（承修、承试）电力设施。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	39,777.44	36,304.29
总负债	20,593.43	17,349.85
净资产	19,184.01	18,954.44
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	37,304.20	35,038.71
营业利润	2,289.99	2,241.74
净利润	1,715.38	1,650.90

(九十二) 扬州港口污泥发电有限公司

- 1、公司名称：扬州港口污泥发电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：扬州经济开发区港口工业园
- 4、法定代表人：刘斐
- 5、注册资本：11,620 万元人民币
- 6、经营范围：生产电力、热力及附属产品；售电业务；合同能源管理；能源技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
一般项目：污水处理及再生利用。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	39,884.96	39,146.36
总负债	27,973.70	21,668.14
净资产	11,911.26	17,478.22
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	21,343.47	22,515.67
营业利润	-2,354.18	-94.55
净利润	-1,806.21	413.78

(九十三) 昆山协鑫蓝天分布式能源有限公司

1、公司名称：昆山协鑫蓝天分布式能源有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：高新区兴科路128号

4、法定代表人：刘斐

5、注册资本：30,200万元人民币

6、经营范围：分布式发电项目的建设、经营及技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	80,780.68	82,246.00
总负债	58,336.85	57,262.49
净资产	22,443.83	24,983.51
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	39,911.63	41,796.66
营业利润	1,940.10	5,341.64
净利润	1,444.54	4,429.79

(九十四) 江苏协鑫售电有限公司

1、公司名称：江苏协鑫售电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区新庆路28号6幢

4、法定代表人：牛曙斌

5、注册资本：20,100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：供电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：销售代理；合同能源管理；节能管理服务；工程管理服务；电气设备销售；发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	26,407.06	29,693.26
总负债	5,399.01	7,420.70
净资产	21,008.05	22,272.56
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	2,953.04	8,548.50
营业利润	623.73	2,567.70
净利润	459.88	1,915.99

（九十五）湖州协鑫新能源科技发展有限公司

1、公司名称：湖州协鑫新能源科技发展有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：浙江省湖州市南浔区练市镇工业园区亭子桥路与运河路交叉口往东南约 60 米

4、法定代表人：武立军

5、注册资本：100 万元人民币

6、经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；资源再生利用技术研发；电力行业高效节能技术研发；能量回收系统研发；热力生产和供应；节

能管理服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

7、主要财务指标:

单位:万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	728.21	0
总负债	603.08	0
净资产	125.13	0
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	38.57	0
营业利润	25.78	0
净利润	25.13	0

(九十六) 佛冈协鑫分布式能源有限公司

1、公司名称:佛冈协鑫分布式能源有限公司

2、公司性质:其他有限责任公司

3、注册地址:佛冈县汤塘镇人民政府广清产业园佛冈汤塘B区办公室201室

4、法定代表人:刘斐

5、注册资本:6,000万元人民币

6、经营范围:电力、热力、冷能生产和供应。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

7、主要财务指标:

单位:万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	5,924.94	3,164.88
总负债	1,327.48	464.96
净资产	4,597.46	2,699.92
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	0	0
营业利润	-2.45	-3.76
净利润	-2.45	-3.76

(九十七) 平舆县协鑫风力发电有限公司

1、公司名称:平舆县协鑫风力发电有限公司

2、公司性质:有限责任公司

3、注册地址：河南省驻马店市平舆县清河街道办事处张楼小区 2 号楼 2 单元 14 层西户

4、法定代表人：曹许昌

5、注册资本：300 万元

6、经营范围：一般项目:风力发电技术服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

许可项目:发电、输电、供电业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

7、主要财务指标:

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	151.57	87.18
总负债	193.35	93.70
净资产	-41.78	-6.52
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0	0
营业利润	-35.25	-6.52
净利润	-35.25	-6.52

(九十八) 上海嘉定再生能源有限公司

1、公司名称：上海嘉定再生能源有限公司

2、公司性质：其他有限责任公司

3、注册地址：上海市嘉定区古塘村 688 号

4、法定代表人：王永生

5、注册资本：人民币 20,000 万元

6、经营范围：许可项目：城市生活垃圾经营性服务；发电、输电、供电业务；各类工程建设活动。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

一般项目：发电技术服务，太阳能发电技术服务，充电桩销售，机动车充电销售，智能输配电及控制设备销售，电动汽车充电基础设施运营，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，工程和技术研究和试验发展，信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务），资源循环利用服务技术

咨询。

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	90,598.72	94,034.14
总负债	31,329.80	34,765.09
净资产	59,268.92	59,269.05
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	23,661.49	25,163.99
营业利润	10,605.08	12,769.99
净利润	9,181.34	11,158.57

(九十九) 南京宁高协鑫燃机热电有限公司

1、公司名称：南京宁高协鑫燃机热电有限公司

2、公司性质：有限责任公司

3、注册地址：南京市高淳区经济开发区古檀大道47号

4、法定代表人：钟文俊

5、注册资本：22,000万元

6、经营范围：燃气发电、供热、供冷；分布式能源工程的设计、建设、技术服务；合同能源管理；能源技术服务；电力供应；承装（承修、承试）电力设施业务；售电业务；销售电气机械、建筑材料、机械设备、电子产品；天然气管道项目的投资、建设、运营管理。

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	110,583.77	104,507.31
总负债	89,043.92	82,826.51
净资产	21,539.85	21,680.80
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	429.41	0
营业利润	-127.73	-30.63
净利润	-140.95	-28.15

(一百) 高州协鑫燃气分布式能源有限公司

1、公司名称：高州协鑫燃气分布式能源有限公司

- 2、公司性质：其他有限责任公司
- 3、注册地址：高州市金山工业园四路西侧
- 4、法定代表人：王世宏
- 5、注册资本：人民币 15,700 万元

6、经营范围：燃气分布式发电、供热、供冷；非食用冰生产；非食用冰销售；燃气经营；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	68,619.55	87,444.80
总负债	60,953.52	73,443.70
净资产	7,666.03	14,001.10
	2022 年 1-12 月	2021 年 1-12 月
营业收入	17,200.14	31,925.68
营业利润	-6,339.15	-1,749.20
净利润	-6,337.18	-1,743.43

（一百零一）南京协鑫燃机热电有限公司

- 1、公司名称：南京协鑫燃机热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司（港澳台投资、非独资）
- 3、注册地址：南京市江宁区殷巷前庄路 888 号
- 4、法定代表人：王世宏
- 5、注册资本：6,000 万美元

6、经营范围：燃气发电、供热、供冷；分布式能源工程的设计、建设、技术服务；合同能源管理；能源技术服务；电力供应；承装（承修、承试）电力设施业务；售电业务；销售电气机械、建筑材料、机械设备、电子产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
总资产	109,783.42	114,137.73

总负债	76,593.50	74,806.45
净资产	33,189.92	39,331.28
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	101,838.29	89,799.30
营业利润	3,430.16	11,287.81
净利润	2,927.57	10,076.58

(一百零二) 桐乡濮院协鑫环保热电有限公司

- 1、公司名称：桐乡濮院协鑫环保热电有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、注册地址：浙江省嘉兴市桐乡市濮院镇新妙智村
- 4、法定代表人：杨龙
- 5、注册资本：1,660 万美元
- 6、经营范围：热电联产电站的建设、经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
- 7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
总资产	58,153.35	60,019.27
总负债	36,538.14	35,251.51
净资产	21,615.21	24,767.76
	2022年1-12月	2021年1-12月
营业收入	31,114.81	29,472.52
营业利润	4,410.19	3,440.29
净利润	3,310.78	2,966.58

四、年度预计担保的主要内容

公司（含控股子公司）在上述被担保下属公司申请金融机构授信及日常经营需要时为其提供担保，担保金额以实际签署担保合同或协议为准。同时，公司可通过子公司作为具体担保合同的担保主体，每笔担保金额及期限根据具体合同另行约定。

公司将严格依照相关法律法规及制度文件的有关规定审批对外担保事项，控制公司财务风险。

五、本次公司对外担保的目的和风险评估

1、随着公司生产经营规模的不断扩大及下属公司各项业务的快速开展，根据经营发展实际情况，公司及下属公司需加大融资能力，通过提供担保，解决下属公司经营中对资金的需求问题，有利于下属公司保持必要的周转资金，保证正常的生产经营，公司能直接或间接分享下属公司的经营成果。

2、本次担保对象为控股子公司的，在担保期限内公司有能力强控制其生产经营管理风险及决策，可及时掌控其资信状况，财务风险处于可控范围内，故控股子公司的少数股东可不提供同比例担保。

3、本次担保对象为合营或联营企业的，其他股东提供同比例担保。

六、董事会意见

公司于 2023 年 4 月 26 日召开的第八届董事会第十二次会议，审议通过了《关于 2023 年度对外担保额度预计的议案》。董事会认为 2023 年度对外担保额度预计相关事宜符合公司实际情况，符合相关法律法规及《公司章程》的规定，符合公司的日常经营及长远业务发展。本次担保对象为公司下属公司，经营稳定，资信状况良好，具备良好的偿还能力，担保风险总体可控。同意公司（含控股子公司）拟在下属公司申请金融机构授信及日常经营需要时为其提供对外担保，担保金额上限为 282.55 亿元人民币。本次对外担保额度授权期限为自公司 2022 年年度股东大会审议通过之日起十二个月内。董事会提请股东大会授权公司董事长负责具体组织实施并签署相关合同及文件，并授权公司管理层根据实际经营需要在法律法规等允许的范围内适度调整各下属公司的担保额度。

七、独立董事意见

独立董事认为：公司 2023 年度预计发生对外担保事项的被担保人均为公司下属公司，公司为下属公司提供担保是为了满足各下属公司向银行及金融机构申请银行授信以及开展业务活动等事项需要，属于公司正常生产经营和资金合理利用的需要，对外担保决策程序合法，没有损害公司及中小股东利益。因此

我们同意公司 2023 年度对外担保额度预计事项，并同意将该议案提交公司 2022 年年度股东大会审议。

八、累计对外担保金额及逾期对外担保金额

截至本核查意见出具日，公司及其控股子公司对外担保总额（包括对子公司的担保）为 179.56 亿元，占公司 2022 年度经审计净资产的 173.75%；公司及其控股子公司对外担保余额（包括对子公司的担保）为 120.39 亿元，占公司 2022 年度经审计净资产的 116.49%。

公司及其控股子公司已审批的对外担保总额度（包括本次预计额度）为 282.55 亿元，占公司 2022 年度经审计净资产的 273.40%，其中公司对控股子公司的担保总额度为 261.95 亿元，占公司 2022 年度经审计净资产的 253.47%。

前款对外担保总额度，包括本次 2023 年度对外担保额度预计金额 282.55 亿元人民币，不包括有效期即将在 2023 年 5 月 6 日到期的 2022 年度对外担保额度 251.53 亿元人民币。本次对外担保尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

公司及其控股子公司未发生逾期担保、涉及诉讼的担保及因担保被判决败诉而应承担损失的情况。

九、保荐机构核查意见

协鑫能科 2023 年度对外担保额度预计事项已经公司董事会会议审议通过，尚需股东大会审议通过，公司独立董事发表了明确同意的独立意见，符合中国证监会以及深圳证券交易所的相关规定，履行了现阶段必要的审批程序，不存在损害公司及股东合法权益的情形。保荐机构对协鑫能科 2023 年度对外担保额度预计事项无异议。

（以下无正文）

（本页无正文，为《中国国际金融股份有限公司关于协鑫能源科技股份有限公司
2023 年度对外担保额度预计的核查意见》之签章页）

保荐代表人：



冯进军



卞 韧



中国国际金融股份有限公司

2023 年 7 月 27 日