

江苏中利集团股份有限公司

Jiangsu Zhongli Group co., Ltd

（江苏省常熟东南经济开发区）



2022 年半年度财务报告 （未经审计）

证券简称：ST 中利

证券代码：002309

二〇二二年八月

一、审计情况

报告期公司财务报告未经审计。

二、会计报表

合并资产负债表			
2022年6月30日			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
资 产	注释	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	1,497,236,279.54	2,219,044,398.73
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	41,792,000.00	36,098,000.89
衍生金融资产	五、3		144,830.33
应收票据	五、4	49,156,460.92	38,619,918.76
应收账款	五、5	2,588,614,746.07	2,637,141,698.77
应收款项融资	五、6	50,472,895.51	52,221,819.51
预付款项	五、7	666,710,233.31	663,959,249.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、8	639,713,028.80	635,252,776.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、9	1,412,823,099.35	1,516,190,629.12
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	83,608,706.62	184,467,432.72
流动资产合计		7,030,127,450.12	7,983,140,754.79
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、11	80,531,607.04	225,708,787.38
其他权益工具投资	五、12	387,889,100.00	387,889,100.00
其他非流动金融资产	五、13	51,365,552.97	51,365,552.97
投资性房地产	五、14	30,659,923.45	31,337,240.71
固定资产	五、15	3,218,580,405.93	2,981,710,284.31
在建工程	五、16	968,832,444.16	1,329,589,835.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、17	298,948,197.02	126,937,016.30
无形资产	五、18	287,663,226.29	311,926,734.40
开发支出			
商誉	五、19		
长期待摊费用	五、20	18,537,663.83	6,608,338.17
递延所得税资产	五、21	28,046,585.89	21,800,380.53
其他非流动资产	五、22	233,512,498.56	264,847,055.81
非流动资产合计		5,604,567,205.14	5,739,720,326.24
资产总计		12,634,694,655.26	13,722,861,081.03
公司法定代表人：王伟峰 主管会计工作负责人：徐珍英 会计机构负责人：徐珍英			

合并资产负债表（续）			
2022年6月30日			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
负债和所有者权益（或股东权益）	注释	2022年6月30日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款	五、23	3,919,077,610.06	3,736,697,219.92
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、24	802,358,275.25	1,559,779,723.05
应付账款	五、25	2,682,853,300.29	2,871,586,949.77
预收款项			
合同负债	五、26	554,010,500.49	522,242,087.40
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、27	91,558,714.92	110,812,736.27
应交税费	五、28	79,876,819.09	75,763,997.91
其他应付款	五、29	621,047,803.37	596,885,678.27
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、30	657,502,800.26	677,616,140.62
其他流动负债	五、31	75,526,071.81	53,227,994.54
流动负债合计		9,483,811,895.54	10,204,612,527.75
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、32	338,622,687.54	423,689,741.27
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、33	267,042,198.28	115,411,767.11
长期应付款	五、34	27,865,082.77	33,164,854.33
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、35	811,133,373.68	1,103,745,054.96
递延收益	五、36	77,876,943.30	80,267,249.56
递延所得税负债	五、21		
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,522,540,285.57	1,756,278,667.23
负债合计		11,006,352,181.11	11,960,891,194.98
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、37	871,787,068.00	871,787,068.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、38	6,134,458,370.89	6,134,458,370.89
减：库存股			
其他综合收益	五、39	-329,581,937.07	-329,165,253.94
专项储备			
盈余公积	五、40	216,351,763.17	216,351,763.17
一般风险准备			
未分配利润	五、41	-5,258,443,755.71	-5,127,321,279.85
归属于母公司所有者权益合计		1,634,571,509.28	1,766,110,668.27
少数股东权益		-6,229,035.13	-4,140,782.22
所有者权益合计		1,628,342,474.15	1,761,969,886.05
负债和所有者权益总计		12,634,694,655.26	13,722,861,081.03
公司法定代表人：王伟峰	主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英	

合并利润表			
2022年1-6月			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司		单位：人民币元	
项 目	注释	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		4,667,611,886.51	4,884,037,607.77
其中：营业收入	五、42	4,667,611,886.51	4,884,037,607.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,900,640,685.88	5,129,237,582.83
其中：营业成本	五、42	4,230,657,624.40	4,437,479,650.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、43	17,990,608.32	14,444,824.65
销售费用	五、44	81,528,489.80	83,841,477.60
管理费用	五、45	234,093,580.72	242,643,215.07
研发费用	五、46	193,104,942.03	147,626,054.20
财务费用	五、47	143,265,440.61	203,202,360.91
其中：利息费用		138,295,325.41	149,196,058.42
利息收入		8,928,654.76	12,884,506.21
加：其他收益	五、48	11,069,072.78	19,395,022.38
投资收益（损失以“-”号填列）	五、49	56,033,096.25	-365,803,681.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,009,272.11	-196,862,708.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、50	6,268,800.00	783,600.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、51	-37,968,682.59	-205,488,706.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、52	-12,912,092.23	-234,149,710.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、53	96,694,284.82	98,693,329.62
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-113,844,320.34	-931,770,121.55
加：营业外收入	五、54	5,988,989.40	8,228,411.25
减：营业外支出	五、55	8,524,744.20	318,874,854.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-116,380,075.14	-1,242,416,564.42
减：所得税费用	五、56	16,506,930.46	12,631,918.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-132,887,005.60	-1,255,048,482.96
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-132,887,005.60	-1,255,048,482.96
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司所有者的净利润		-131,122,475.86	-1,255,767,757.08
2. 少数股东损益		-1,764,529.74	719,274.12
六、其他综合收益的税后净额	五、57	-296,229.26	-9,691,352.76
归属于母公司所有者的其他综合收益税后净额		-416,683.13	-9,455,814.07
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-416,683.13	-9,455,814.07
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备		-123,105.78	-1,996,125.14
6. 外币财务报表折算差额		-293,577.35	-7,459,688.93
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		120,453.87	-235,538.69
七、综合收益总额		-133,183,234.86	-1,264,739,835.72
归属于母公司所有者的综合收益总额		-131,539,158.99	-1,265,223,571.15
归属于少数股东的综合收益总额		-1,644,075.87	483,735.43
八、每股收益：			
（一）基本每股收益	十六、2	-0.15	-1.44
（二）稀释每股收益	十六、2	-0.15	-1.44
公司法定代表人：王伟峰		主管会计工作负责人：徐珍英	4 会计机构负责人：徐珍英

合并现金流量表			
2022年1-6月			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
项 目	注释	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,008,291,507.76	4,480,023,611.67
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		86,525,365.15	54,471,756.30
收到其他与经营活动有关的现金	五、58(1)	254,954,114.79	1,542,810,953.08
经营活动现金流入小计		4,349,770,987.70	6,077,306,321.05
购买商品、接受劳务支付的现金		3,581,771,973.95	4,494,005,322.24
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		383,613,329.30	368,064,195.34
支付的各项税费		64,809,045.80	56,254,419.97
支付其他与经营活动有关的现金	五、58(2)	325,364,735.22	1,288,406,854.56
经营活动现金流出小计		4,355,559,084.27	6,206,730,792.11
经营活动产生的现金流量净额		-5,788,096.57	-129,424,471.06
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		137,186,452.45	
取得投资收益收到的现金		61,073,547.55	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		193,170,915.27	87,745,877.51
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	五、59(2)	468,825.61	36,357,372.96
收到其他与投资活动有关的现金	五、58(3)	100,000,000.00	
投资活动现金流入小计		491,899,740.88	124,103,250.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		98,685,834.04	895,626,282.73
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		98,685,834.04	895,626,282.73
投资活动产生的现金流量净额		393,213,906.84	-771,523,032.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		59,803.36	3,890,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		59,803.36	3,890,000.00
取得借款收到的现金		2,830,286,531.95	2,698,530,352.30
收到其他与筹资活动有关的现金	五、58(4)	26,185,981.14	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		2,856,532,316.45	2,712,420,352.30
偿还债务支付的现金		2,807,837,098.15	2,064,538,745.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		128,112,546.10	161,465,124.47
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		532,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	五、58(5)	293,410,799.79	20,945,000.00
筹资活动现金流出小计		3,229,360,444.04	2,246,948,869.64
筹资活动产生的现金流量净额		-372,828,127.59	465,471,482.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,311,125.24	-74,034,314.86
五、现金及现金等价物净增加额		24,908,807.92	-509,510,335.52
加：期初现金及现金等价物余额		364,090,157.45	1,158,922,734.76
六、期末现金及现金等价物余额	五、59(3)	388,998,965.37	649,412,399.24
公司法定代表人：王伟峰	主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英	

合并所有者权益变动表														
2022年1-6月														
编制单位：江苏中利集团股份有限公司														单位：人民币元
项 目	本期发生额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-329,165,253.94		216,351,763.17		-5,127,321,279.85		-4,140,782.22	1,761,969,886.05
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-329,165,253.94		216,351,763.17		-5,127,321,279.85		-4,140,782.22	1,761,969,886.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-416,683.13				-131,122,475.86		-2,088,252.91	-133,627,411.90
（一）综合收益总额							-416,683.13				-131,122,475.86		-1,644,075.87	-133,183,234.86
（二）所有者投入和减少资本													59,803.36	59,803.36
1、股东投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他													59,803.36	59,803.36
（三）利润分配													-532,000.00	-532,000.00
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对所有者（或股东）的分配													-532,000.00	-532,000.00
4、其他														
（四）所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他													28,019.60	28,019.60
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-329,581,937.07		216,351,763.17		-5,258,443,755.71		-6,229,035.13	1,628,342,474.15
公司法定代表人：王伟峰		主管会计工作负责人：徐珍英						会计机构负责人：徐珍英						

合并所有者权益变动表（续）														
2022年1-6月														
编制单位：江苏中利集团股份有限公司													单位：人民币元	
项 目	上期发生额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-351,370,518.07		216,351,763.17		-1,246,008,056.10		244,004.51	5,625,462,632.40
加：会计政策变更											-269,713.99			-269,713.99
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-351,370,518.07		216,351,763.17		-1,246,277,770.09		244,004.51	5,625,192,918.41
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-9,455,814.07				-1,255,767,757.08		4,373,735.43	-1,260,849,835.72
（一）综合收益总额							-9,455,814.07				-1,255,767,757.08		483,735.43	-1,264,739,835.72
（二）所有者投入和减少资本													3,890,000.00	3,890,000.00
1、股东投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他													3,890,000.00	3,890,000.00
（三）利润分配														
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对所有者（或股东）的分配														
4、其他														
（四）所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,134,458,370.89		-360,826,332.14		216,351,763.17		-2,502,045,527.17		4,617,739.94	4,364,343,082.69
公司法定代表人：王伟峰														

资产负债表			
2022年6月30日			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
资 产	注释	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		333,875,619.30	402,187,120.09
交易性金融资产		41,792,000.00	36,098,000.89
衍生金融资产			
应收票据		21,723,942.48	27,485,276.67
应收账款	十五、1	464,521,647.42	591,951,194.68
应收款项融资		271,256.54	600,000.00
预付款项		400,230,806.36	407,999,164.31
其他应收款	十五、2	641,485,333.67	765,307,878.68
其中：应收利息			
应收股利		136,703,500.00	250,000,000.00
存货		69,233,314.49	57,181,373.56
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		96,167.42	4,061,967.10
流动资产合计		1,973,230,087.68	2,292,871,975.98
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、3	7,688,228,263.55	7,907,285,443.89
其他权益工具投资		387,889,100.00	387,889,100.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		175,067,894.10	196,698,383.14
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,007,057.38	2,517,643.42
无形资产		12,534,235.24	12,964,617.94
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		16,245,880.00	16,123,880.00
非流动资产合计		8,280,972,430.27	8,523,479,068.39
资产总计		10,254,202,517.95	10,816,351,044.37
公司法定代表人：王伟峰	主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英	

资产负债表（续）			
2022年6月30日			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
负债和所有者权益（或股东权益）	注释	2022年6月30日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款		2,469,063,466.88	2,407,519,647.85
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		10,000,000.00	22,200,000.00
应付账款		248,032,032.83	812,460,563.84
预收款项			
合同负债		92,553,301.88	94,004,740.22
应付职工薪酬		22,108,825.40	22,259,950.24
应交税费		4,801,022.77	2,768,346.49
其他应付款		305,895,083.02	263,406,031.55
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		58,571.76	1,675,095.41
其他流动负债		13,839,489.71	12,187,173.16
流动负债合计		3,166,351,794.25	3,638,481,548.76
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		811,133,373.68	1,103,745,054.96
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		811,133,373.68	1,103,745,054.96
负债合计		3,977,485,167.93	4,742,226,603.72
所有者权益（或股东权益）：			
股本		871,787,068.00	871,787,068.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,150,161,790.39	6,150,161,790.39
减：库存股			
其他综合收益		-413,573,341.82	-413,573,341.82
专项储备			
盈余公积		216,351,763.17	216,351,763.17
未分配利润		-548,009,929.72	-750,602,839.09
所有者权益（或股东权益）合计		6,276,717,350.02	6,074,124,440.65
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,254,202,517.95	10,816,351,044.37
公司法定代表人：王伟峰	主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英	

利 润 表			
2022年1-6月			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
项 目	注释	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五、4	452,361,142.20	910,652,641.01
减：营业成本	十五、4	406,015,641.81	817,185,571.49
税金及附加		1,675,399.24	2,150,677.77
销售费用		18,439,034.04	20,943,556.52
管理费用		52,837,315.36	54,751,305.60
研发费用		22,776,769.51	63,142,952.36
财务费用		58,488,915.69	70,100,507.15
其中：利息费用		62,728,863.61	68,614,492.97
利息收入		10,588,869.63	23,410,263.33
加：其他收益		421,500.00	758,474.06
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	303,906,319.66	-135,862,708.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,009,272.11	-196,862,708.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		6,268,800.00	783,600.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-454,442.73	-356,365,865.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-61,592,920.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-29,827.52	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		202,240,415.96	-669,901,349.25
加：营业外收入		1,131,688.41	58,123,200.16
减：营业外支出		779,195.00	312,661,919.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		202,592,909.37	-924,440,068.82
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		202,592,909.37	-924,440,068.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		202,592,909.37	-924,440,068.82
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不转进损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		202,592,909.37	-924,440,068.82
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			
公司法定代表人：王伟峰		主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英

现金流量表			
2022年1-6月			
编制单位：江苏中利集团股份有限公司			单位：人民币元
项 目	注释	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		365,627,013.45	786,110,640.99
收到的税费返还		10,209,268.47	9,464,218.03
收到其他与经营活动有关的现金		126,309,365.08	1,430,414,954.13
经营活动现金流入小计		502,145,647.00	2,225,989,813.15
购买商品、接受劳务支付的现金		363,654,535.35	1,017,015,712.58
支付给职工以及为职工支付的现金		48,684,887.63	56,812,401.69
支付的各项税费		3,887,676.63	4,553,382.27
支付其他与经营活动有关的现金		30,501,742.47	1,149,064,600.36
经营活动现金流出小计		446,728,842.08	2,227,446,096.90
经营活动产生的现金流量净额		55,416,804.92	-1,456,283.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		211,066,452.45	
取得投资收益收到的现金		125,193,547.55	61,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,845,207.74	64,762,729.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		3,502,113,629.12	3,345,639,357.30
投资活动现金流入小计		3,852,218,836.86	3,471,402,086.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,789,453.22	1,578,379.48
投资支付的现金			658,822,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		3,542,942,238.66	3,257,429,076.29
投资活动现金流出小计		3,544,731,691.88	3,917,829,955.77
投资活动产生的现金流量净额		307,487,144.98	-446,427,869.19
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,419,000,000.00	1,464,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		1,419,000,000.00	1,474,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,358,766,701.32	1,448,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,972,899.81	65,762,611.92
支付其他与筹资活动有关的现金		302,611,681.28	70,945,000.00
筹资活动现金流出小计		1,720,351,282.41	1,584,707,611.92
筹资活动产生的现金流量净额		-301,351,282.41	-110,707,611.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,472,633.72	-1,846,738.32
五、现金及现金等价物净增加额		65,025,301.21	-560,438,503.18
加：期初现金及现金等价物余额		66,007,255.46	633,793,361.21
六、期末现金及现金等价物余额		131,032,556.67	73,354,858.03
公司法定代表人：王伟峰	主管会计工作负责人：徐珍英	会计机构负责人：徐珍英	

所有者权益变动表											
2022年1-6月											
编制单位：江苏中利集团股份有限公司										单位：人民币元	
项 目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-413,573,341.82		216,351,763.17	-750,602,839.09	6,074,124,440.65
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本期期初余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-413,573,341.82		216,351,763.17	-750,602,839.09	6,074,124,440.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										202,592,909.37	202,592,909.37
（一）综合收益总额										202,592,909.37	202,592,909.37
（二）所有者投入和减少资本											
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											-
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39	-	-413,573,341.82	-	216,351,763.17	-548,009,929.72	6,276,717,350.02
公司法定代表人：王伟峰					主管会计工作负责人：徐珍英					会计机构负责人：徐珍英	

所有者权益变动表（续）											
2022年1-6月											
编制单位：江苏中利集团股份有限公司										单位：人民币元	
项 目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-413,573,341.82		216,351,763.17	1,252,595,003.47	8,077,322,283.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本期期初余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-413,573,341.82		216,351,763.17	1,252,595,003.47	8,077,322,283.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-924,440,068.82	-924,440,068.82
（一）综合收益总额										-924,440,068.82	-924,440,068.82
（二）所有者投入和减少资本											
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（四）所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	871,787,068.00				6,150,161,790.39		-413,573,341.82		216,351,763.17	328,154,934.65	7,152,882,214.39
公司法定代表人：王伟峰				主管会计工作负责人：徐珍英				会计机构负责人：徐珍英			

江苏中利集团股份有限公司

2022 年半年度财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司历史沿革

江苏中利集团股份有限公司（以下简称“公司”）前身为常熟市唐市电线厂，成立于 1988 年 9 月 5 日。1992 年 4 月，经常熟市乡镇工业局批准，常熟市唐市电线厂名称变更为常熟市电线电缆三厂。1996 年 10 月，经常熟市企业产权制度改革领导小组办公室常企改复[1996]6 号《关于同意〈常熟市电线电缆三厂改制方案〉的通知》批复，常熟市电线电缆三厂改制为常熟市中利电缆有限责任公司。1997 年 5 月，常熟市中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利电缆有限责任公司。2001 年 10 月，江苏中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利光电集团有限公司。2004 年 2 月，江苏中利光电集团有限公司名称变更为中利科技集团有限公司。

2007 年 7 月，经公司股东会决议批准，中利科技集团有限公司整体变更为中利科技集团股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1124 号《关于核准中利科技集团股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司于 2009 年 11 月向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）3,350 万股，并于 2009 年 11 月 27 日在深圳证券交易所挂牌交易。

2010 年 3 月 25 日公司召开 2009 年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以 2009 年 12 月 31 日的总股本 13,350 万股为基数，每 10 股转增 8 股，共计转股 10,680 万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为 24,030 万股。

2012 年 3 月 21 日公司召开 2011 年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以 2011 年 12 月 31 日的总股本 24,030 万股为基数，每 10 股转增 10 股，共计转股 24,030 万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为 48,060 万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]171 号《关于核准中利科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，2014 年 3 月公司向七家特定投资者发行 A 股股票 8,769.2308 万股，本次非公开发行后，公司总股本为 56,829.2308 万股。

根据 2015 年 8 月 6 日公司召开的 2015 年第四次临时股东大会审议通过的《关于限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》以及 2015 年 9 月 1 日召开的公司第三届董事会 2015 年第六次临时会议审议通过的《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票数量及激励对象人数的议案》的规定，公司向公司董事及高级管理人员、核心骨干人员共计 81 人发行限制性股票（人民币普通股）3,940,000 股，每股面值人民币 1.00 元，本次非公开发行后，公司总股本为 57,223.2308 万股。

根据 2015 年 12 月 22 日公司召开的第三届董事会 2015 年第九次临时会议审议通过的发行股份购买资产暨关联交易事项、2016 年 1 月 20 日召开的 2016 年第一次临时股东大会审议通过的交易方案、2016 年 7 月 5 日中国证监会出具的《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》、2016 年 7 月 15 日公司召开第三届董事会 2016 年第七次临时会议审议通过的《关于实施 2015 年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的相关议案》，2016 年 7 月 29 日，公司以 16.97 元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行 69,298,760 股限制性股票，购买其持有的苏州腾晖光伏技术有限公司（以下简称“苏州腾晖”）25.19%股权，本次发行完成后，公司股本由 57,223.2308 万股增加到 64,153.1068 万股。

根据 2016 年 6 月 28 日公司召开第三届董事会 2016 年第六次临时会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，回购尚未解锁的 125,000 股限制性股票，本次回购后，公司总股本由 64,153.1068 万股调整为 64,140.6068 万股。

2017 年 1 月 19 日，公司更名为江苏中利集团股份有限公司。

根据公司第四届董事会 2017 年第八次临时会议决议《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原激励对象雷建设、邹德育、王先革、周碧刚因个人原因离职，已不符合《公司限制性股票激励计划（草案）》规定的激励条件，同意对上述人员已获授但尚未解锁的限制性股票共计 117,000 股予以回购注销，本次股份回购后，公司注册资本变更为人民币 641,289,068.00 元、累计股本为 64,128.9068 万股。

根据公司 2015 年第五次、2016 年第六次、2016 年第八次以及 2017 年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1591 号文《关于核准江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司向江苏新扬子造船有限公司等 6 家特定投资者发行 A 股股票 23,267 万股，本次发行后的注册资本为人民币 873,959,068.00 元、累计股本为 87,395.9068 万股。

公司于 2018 年 4 月召开了第四届董事会第六次会议及第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于回购注销激励对象部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，由于公司 2016、2017 年业绩均未达到公司限制性股票激励计划第二次、第三次的解锁条件，公司回购并注销 75 名激励对象第二次、第三次解锁所涉及的已授予但未满足解锁条件的总计 217.20 万股限制性股票，本次股份回购后，公司注册资本变更为人民币 871,787,068.00 元、累计股本为 87,178.7068 万股。

2、公司行业性质及经营范围

公司主要产品包括阻燃耐火软电缆、铜导体、电缆料等，属于电缆行业。主要子公司苏州腾晖光伏技术有限公司产品为晶体硅太阳能电池片、电池组件及太阳能电站，属于太阳能光伏行业。

生产、销售：电线、电缆、光缆及附件、PVC 电力电缆料、电源插头、电子接插件、电工机械设备、有色金属拉丝、通信终端设备、移动通信终端设备；销售：光纤及光纤预制棒；相关产品的服务。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备，零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；研制开发环保新材料、通信网络系统及器材、车辆安保产品。（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）一般项目：金属矿石销售；煤炭及制品销售；非金属矿及制品销售（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）

公司统一社会信用代码：913205007317618904。

3、公司注册地及实际经营地

公司注册地及实际经营地：江苏省常熟东南经济开发区。

4、财务报表的批准报出

本期财务报表经公司第六届董事会第一次会议于 2022 年 8 月 30 日批准报出。

5、合并报表范围变化

本公司 2021 年末纳入合并报表范围的子公司共 236 户，2022 年纳入合并范围的子公司 207 户，详见本附注七“在其他主体中权益的披露”。公司本年度合并范围的子公司比上年度减少 29 户，详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

基于目前各金融机构贷款能持续正常周转，制造产能能正常发挥，未来外部市场环境不

发生重大变化或不确定性的假设前提下，公司已评价自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力，本公司管理层认为公司能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至 2022 年 6 月 30 日止的 2022 年半年度财务报表。

三、重要会计政策、会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三之“11、应收款项”、“19、固定资产”、“31、收入”描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合

并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入

丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、

易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

（1）金融工具的分类

①本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- A、以摊余成本计量的金融资产。
- B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- C、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司只有在改变金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

②金融负债划分为以下三类：

- A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- B、以摊余成本计量的金融负债。
- C、其他金融负债

（2）金融工具的确认依据

①以摊余成本计量的金融资产

本公司金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- A、管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

A、管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

B、该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

在初始确认时，公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为其他权益工具投资，并在满足条件时确认股利收入（该指定一经做出，不得撤销）。该被指定的权益工具投资不属于以下情况：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将除以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（该指定一经做出，不得撤销）。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

A、嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

B、在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

本类中包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

在非同一控制下的企业合并中，公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（该指定一经做出，不得撤销）：

A、能够消除或显著减少会计错配。

B、根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

⑤以摊余成本计量的金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

B、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

C、不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条 A 情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

（3）金融工具的初始计量

本公司金融资产或金融负债在初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公允价值通常为相关金融资产或金融负债的交易价格。金融资产或金融负债公允价值与交易价格存在差异的，区别下列情况进行处理：

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值依据相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额确认为一项利得或损失。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以其他方式确定的，将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。该因素应当仅限于市场参与者对该金融工具定价时将予考虑的因素，包括时间等。

（4）金融工具的后续计量

初始确认后，对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

除金融资产外，以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益，或按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

本公司在金融负债初始确认，依据准则规定将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益时，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。但如果该项会计处理造成或扩大损益中的会计错配的情况下，

则将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（5）金融工具的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：

A、收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

B、该金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。本准则所称金融资产或金融负债终止确认，是指企业将之前确认的金融资产或金融负债从其资产负债表中予以转出。

②金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。

对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，则将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。由企业自身信用风险变动引起的金融负债公允价值的变动金额原计入其他综合收益的，在该部分金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（6）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条①、②之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

A、未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

B、保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移：

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B、因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B、终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（7）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（8）金融工具（不含应收款项）减值准备计提

①本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流

量之间的差额，及全部现金短缺的现值。

②当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

A、发行方或债务人发生重大财务困难；

B、债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

C、债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

D、债务人很可能破产或进行其他财务重组；

E、发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

F、以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

④除本条③计提金融工具损失准备的情形以外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

A、如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

B、如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在进行相关评估时，公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。为确保自金融工具初始确认后信用风险显著增加即确认整个存续期预期信用损失，在一些情况下以组合为基

础考虑评估信用风险是否显著增加。

(9) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

本公司对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

(1) 按单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	如有证据表明某单项应收款项的信用风险较大，则对该应收款项单独计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

除按单项计提坏账准备的应收款项外，按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。各组合确定依据及坏账准备计提方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计量预计信用损失的方法
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。
合并范围内关联方组合	本组合包括应收合并范围内关联方公司款项	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
应收国家电网电费及补贴款组合	本组合包括应收国家电网的电费及电费补贴款	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
银行承兑汇票组合	本组合包括应收的信用风险较小的银行承兑汇票	参考历史信用损失经验,结合当前状况及未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。
商业承兑汇票组合	本组合包括应收的商业承兑汇票	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

对于划分为账龄组合应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。本公司在上述基础上确定的账龄组合的预期信用损失率如下:

账 龄	应收款项预期信用损失率(%)
六个月以内	2
六个月至一年	5
一至二年	10
二至三年	30
三至四年	50
四年以上	100

12、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款,本公司将其分类为应收款项融资,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益,其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入当期损益。

13、存货

(1) 本公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、产成品、光伏电站开发产品、光伏电站开发成本等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算,低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销,光伏电站开发产品按个别计价法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

14、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

15、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、11 应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

16、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增

加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

17、长期股权投资

（1）重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失

的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(4) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

18、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

①对于房屋建筑物，参照固定资产的后续计量政策进行折旧。

②对于土地使用权，参照无形资产的后续计量政策进行摊销。

19、固定资产

(1) 固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20-30	5	4.75-3.17
整体电站	20	5	4.75

机器设备	5-15	5	19-6.33
运输设备	5	5	19
电子设备	3-5	5	31.67-19
办公设备	3-5	5	31.67-19

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

20、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

21、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

22、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：(1) 租赁负债的初始计量金额；(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；(3) 承租人发生的初始直接费用；(4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者

孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

23、无形资产

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(3) 内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

24、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减

记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

27、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

28、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

30、股份支付

（1）股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

31、收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源及具体确认方法：

（1）销售商品

公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。①国内销售：由本公司负责将货物运送到客户指定的交货地点的，在相关货物运抵目的地并取得客户签收单时确认销售收入；由客户上门提货的，在相关货物交付客户指定的承运人并取得客户签收单时确认销售收入。②出口销售：由本公司负责将货物运送到装运港码头或目的港码头的，公司在货物已经报关出运，取得经海关审验的产品出口报关单和货代公司出具的货运提单，并且符合其他收入确认条件时确认外销售收入的实现。

（2）光伏电站转让

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让电站的履约义务，属于在某一时刻履行履约义

务。本公司持有的光伏电站主要用于在市场上寻找第三方客户予以出售，光伏电站销售是本公司的日常经营活动，也是本公司光伏产品业务的延伸。本公司目前光伏电站的转让主要以股权转让方式进行交易，交易实质是通过转让平台公司或项目公司股权的方式实现销售电站资产。当股权交割的工商变更完成且根据不可撤销销售合同判定相关电站的控制权实质上已转移给客户时，本公司确认光伏电站销售收入。

（3）EPC 业务及电站运维

本公司开展“建造-销售”模式的 EPC 业务时，公司与客户签订的 EPC 总承包协议、开发协议和工程建设管理协议等按照一揽子交易确定。在工程开始时，与工程开展相关的支出已经发生且构建活动也已开始，该等支出系使得工程达到最终预定可出售状态所发生的必要支出，本公司将开发成本计入合同预计总成本。

本公司在开展电站日常运维业务时与客户签订运维服务协议，在合同约定的期间内由公司提供电站运维服务，根据开展运维活动所发生的各类必要支出计入相关的运维成本，根据与客户约定运维服务协议中确定的运维费，在公司完成协议约定的服务期间内确认收入。

收入确认的具体原则：

①光伏电站工程建设管理服务为向客户提供光伏电站建造的一站式服务，本公司与客户之间的建造合同包含光伏电站工程建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

②光伏电站运维服务，由于客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

（4）电站发电收入

本公司建造并运营的光伏电站项目产生的光伏发电收入在每个会计期末按照与电网公司或其他客户实际抄表电量，电网公司或客户的发电量确认单，及相关售电协议约定的电价（包括根据售电协议约定，由购电方向公司支付的与销售电力相关的可再生能源电价附加资金补助），确认光伏发电收入。

32、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款

划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并按相关资产使用寿命分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

33、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

34、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

（4）承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、22 及附注三、28。

（5）出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

35、套期会计

（1）套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

①公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

②现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

③境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资套期中的被套期风险是指境外经营的记账本位币与母公司的记账本位币之间的折算差额。

（2）套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套

期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具，包括：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生工具，但签出期权除外。只有在对购入期权（包括嵌入在混合合同中的购入期权）进行套期时，签出期权才可以作为套期工具。嵌入在混合合同中但未分拆的衍生工具不能作为单独的套期工具。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的非衍生金融资产或非衍生金融负债，但指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益、且其自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益的金融负债除外。

自身权益工具不属于金融资产或金融负债，不能作为套期工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本公司将下列单个项目、项目组合或其组成部分指定为被套期项目：

①已确认资产或负债。

②尚未确认的确定承诺。确定承诺，是指在未来某特定日期或期间，以约定价格交换特定数量资源、具有法律约束力的协议。

③极可能发生的预期交易。预期交易，是指尚未承诺但预期会发生的交易。

④境外经营净投资。

上述项目组成部分是指小于项目整体公允价值或现金流量变动的部分，本公司将下列项目组成部分或其组合被指定为被套期项目：

①项目整体公允价值或现金流量变动中仅由某一个或多个特定风险引起的公允价值或现金流量变动部分（风险成分）。根据在特定市场环境下的评估，该风险成分应当能够单独识别并可靠计量。风险成分也包括被套期项目公允价值或现金流量的变动仅高于或仅低于特定价格或其他变量的部分。

②一项或多项选定的合同现金流量。

③项目名义金额的组成部分，即项目整体金额或数量的特定部分，其可以是项目整体的一定比例部分，也可以是项目整体的某一层级部分。若某一层级部分包含提前还款权，且该提前还款权的公允价值受被套期风险变化影响的，不得将该层级指定为公允价值套期的被套期项目，但在计量被套期项目的公允价值时已包含该提前还款权影响的情况除外。

（3）套期关系评估

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本公司对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替

换不作为已到期或合同终止处理)，或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本公司终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本公司对套期关系进行再平衡。

（4）确认和计量

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

① 公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

② 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期会计的确定承诺时则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金

流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

③境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益。套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。处置境外经营时，上述在其他综合收益中反映的套期工具利得或损失转出，计入当期损益。

36、会计政策、会计估计变更

（1）重要会计政策变更

2021 年 4 月 27 日，经公司第五届董事会第六次会议及第五届监事会第六次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》：公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部于 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”），对首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，对首次执行本准则的累积影响，调整 2021 年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择按照下列方法计量使用权资产，即：

假设自租赁期开始日即采用新租赁的账面价值（采用首次执行日的承租人增量借款利率作为折现率）；

对首次执行日之前的经营租赁，本公司采用以下简化处理：

1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理。

2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；使用权资产的计量不包含初始直接费用；

3) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

4) 作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产。

5) 首次执行日前的租赁变更，根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

（2）重要会计估计变更

本报告期公司无重要会计估计变更。

四、税项

1、国内公司主要税种及税率：

税 种	计税依据	税率
企业所得税	按应纳税所得额	15%、25%
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳流转税额	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳流转税额	5%
房产税	从价计征：按房产原值 70% 从租计征：按房屋租赁收入	1.2%、12%
土地使用税	按土地面积	按各地土地使用税征收政策

2、公司国外子公司按当地规定的税种、税率缴纳相关税收。

3、税收优惠：

(1) 公司及子公司——常熟市中联光电新材料有限责任公司、常州船用电缆有限责任公司、广东中德电缆有限公司、苏州腾晖光伏技术有限公司、辽宁中德电缆有限公司、青海中利光纤技术有限公司、宁夏中盛电缆技术有限公司和常熟利星光电科技有限公司均为高新技术企业，按应纳税所得额的 15% 计缴企业所得税。

(2) 子公司腾晖光伏（宁夏）有限公司享受宁夏回族自治区税收优惠政策，2021 年度按应纳税所得额的 15% 计缴企业所得税。

(3) 子公司 Talesun Technologies (Thailand) CO., LTD 所得税率为 20%，自实现销售收入年度起享受泰国所得税“8 免 5 减半”税收优惠政策。

(4) 根据《企业所得税法》第 27 条、《企业所得税法实施条例》第 87、89 条、财税[2008]46 号、财税[2008]116 号、国税发[2009]80 号，从事太阳能发电新建项目子公司，符合相关条件和技术标准以及国家投资管理相关规定，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

(5) 根据财税[2019]13 号《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，对月销售额 10 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税；对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局公告 2021 年第 12 号《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在上述优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以2022年6月30日为截止日，金额以人民币元为单位）

1、货币资金

（1）分类情况

项 目	期末余额	期初余额
现金	245,172.56	365,926.63
银行存款	529,264,781.55	587,188,563.93
其他货币资金	962,488,909.77	1,613,747,470.98
应收利息	5,237,415.66	17,742,437.19
合 计	1,497,236,279.54	2,219,044,398.73
其中：存放在境外的款项总额	158,280,184.75	127,954,315.64
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额（注）	1,102,999,898.51	1,837,211,804.09

注：期末冻结监管的银行存款 140,510,988.74 元。

（2）其他货币资金

项 目	期末余额	期初余额
信用证保证金	32,845,600.00	29,127,100.00
保函保证金	151,861,327.76	131,916,916.68
银行承兑汇票保证金	777,042,267.74	1,452,131,009.59
借款保证金	739,714.27	286,800.00
结售汇保证金		285,644.71
合 计	962,488,909.77	1,613,747,470.98

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	41,792,000.00	36,098,000.89
其中：权益工具投资	41,792,000.00	36,098,000.89
衍生金融资产		
合 计	41,792,000.00	36,098,000.89

3、衍生金融资产

项 目	期末余额	期初余额
外汇远期合约		144,830.33
合 计		144,830.33

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	49,156,460.92	38,619,918.76
合 计	49,156,460.92	38,619,918.76

(2) 应收票据坏账准备计提情况

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合提取坏账准备的应收票据	51,865,587.07	100.00	2,709,126.15	5.22	49,156,460.92
其中：商业承兑汇票	51,865,587.07	100.00	2,709,126.15	5.22	49,156,460.92
合 计	51,865,587.07	100.00	2,709,126.15	5.22	49,156,460.92

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合提取坏账准备的应收票据	41,156,653.15	100.00	2,536,734.39	6.16	38,619,918.76
其中：商业承兑汇票	41,156,653.15	100.00	2,536,734.39	6.16	38,619,918.76
合 计	41,156,653.15	100.00	2,536,734.39	6.16	38,619,918.76

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类 别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	2,536,734.39	172,391.76			2,709,126.15
合 计	2,536,734.39	172,391.76			2,709,126.15

(4) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		157,930,891.67
合 计		157,930,891.67

5、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	账面余额
六个月以内	1,581,077,052.76
六个月至一年	262,332,476.29
一至二年	458,674,040.22
二至三年	266,135,070.66
三至四年	578,109,367.45
四年以上	602,608,967.33
合 计	3,748,936,974.71

(2) 应收账款分类披露:

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	894,571,793.24	23.86	649,607,369.17	72.62	244,964,424.07
按组合计提坏账准备的应收账款	2,854,365,181.47	76.14	510,714,859.47	17.89	2,343,650,322.00
其中: 账龄分析法组合	2,753,556,234.77	73.45	510,714,859.47	18.55	2,242,841,375.30
应收国家电网电费及补贴款组合	100,808,946.70	2.69			100,808,946.70
合 计	3,748,936,974.71	100.00	1,160,322,228.64	30.95	2,588,614,746.07

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	893,285,867.47	23.72	649,401,443.40	72.70	243,884,424.07
按组合计提坏账准备的应收账款	2,872,652,723.63	76.28	479,395,448.93	16.69	2,393,257,274.70
其中: 账龄分析法组合	2,785,407,239.54	73.96	479,395,448.93	17.21	2,306,011,790.61
应收国家电网电费及补贴款组合	87,245,484.09	2.32			87,245,484.09
合 计	3,765,938,591.10	100.00	1,128,796,892.33	29.97	2,637,141,698.77

(3) 期末按单项计提坏账准备的应收账款:

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
客户 1	506,709,000.00	506,709,000.00	100.00%	注 1
客户 2	67,209,500.00		0.00%	注 2
客户 3	144,449,258.60			
客户 4	5,799,357.25			
客户 5	22,318,726.07			
客户 6	97,065,088.74	92,049,088.74	94.83%	预计难以收回
客户 7	16,965,030.00	16,965,030.00	100.00%	预计难以收回
客户 8	13,305,210.83	13,305,210.83	100.00%	预计难以收回

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
客户 9	12,500,000.00	12,500,000.00	100.00%	预计难以收回
其他客户汇总	8,250,621.75	8,079,039.60	97.92%	预计难以收回
合计	894,571,793.24	649,607,369.17		

注 1：详见附注十二、4 之（3），公司预计难以收回，全额计提坏账准备。

注 2：详见附注五、30，扣除香港子公司代收款项后无需计提坏账准备。

（4）按组合计提坏账准备：

名 称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄分析法组合	2,753,556,234.77	510,714,859.47	18.55
应收国家电网电费及补贴款组合	100,808,946.70	-	-
合 计	2,854,365,181.47	510,714,859.47	17.89

按组合计提坏账的确认标准及说明：

账龄组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收国家电网电费及补贴款组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。该组合预期信用损失率为零。

（5）组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金 额	比 例		金 额	比 例	
六个月以内	1,558,548,984.15	56.60%	31,200,610.19	1,729,416,298.65	62.09%	34,588,326.00
六个月至一年	236,209,798.78	8.58%	11,810,489.99	326,563,028.42	11.72%	16,328,151.42
一至二年	322,657,914.48	11.72%	32,265,791.49	107,345,356.94	3.85%	10,734,535.69
二至三年	147,032,077.11	5.34%	44,109,623.16	218,888,634.91	7.86%	65,666,590.47
三至四年	195,558,231.20	7.10%	97,779,115.60	102,232,150.54	3.67%	51,116,075.27
四年以上	293,549,229.05	10.66%	293,549,229.05	300,961,770.08	10.81%	300,961,770.08
合 计	2,753,556,234.77	100.00%	510,714,859.47	2,785,407,239.54	100.00%	479,395,448.93

（6）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	合并范围减少	
应收账款坏账准备	1,128,796,892.33	31,660,323.12	112,267.60	22,719.21	-	1,160,322,228.64
合计	1,128,796,892.33	31,660,323.12	112,267.60	22,719.21	-	1,160,322,228.64

(7) 本期实际核销的应收账款为 22,719.21 元。

(8) 期末，按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况：

往来单位名称	与公司关系	金额	占应收账款 总额比例 (%)	年限	坏账准备
单位 1	非关联方客户	506,709,000.00	13.52	注 1	506,709,000.00
单位 2	非关联方客户	488,242,076.38	13.02	六个月以内	9,764,841.53
单位 3	非关联方客户	144,449,258.60	3.85	四年以上	-
单位 4	非关联方客户	100,821,428.70	2.69	注 2	46,350,631.35
单位 5	非关联方客户	97,065,088.74	2.59	注 3	92,049,088.74
合 计		1,337,286,852.42	35.67		654,873,561.62

注 1：一至二年 104,076,000.00 元，二至三年 92,610,000.00 元，三至四年 289,884,000.00 元，四年以上 20,139,000.00；

注 2：二至三年 20,300,414.98 元，三至四年 80,521,013.72 元；

注 3：六个月以内 1,200,000.00 元，六个月至一年 1,200,000.00 元，一至二年 5,771,949.06 元，二至三年 2,808,924.73 元，三至四年 70,445,631.07 元，四年以上 15,638,583.88 元。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,472,895.51	52,221,819.51
合 计	50,472,895.51	52,221,819.51

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,112,758,745.24	
合 计	1,112,758,745.24	

本公司视日常资金管理的需要，管理此类应收票据的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，故将应收票据分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

期末公司银行承兑汇票，剩余期限较短，账面金额与公允价值相近。

7、预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
一年以内	177,869,306.71	26.68	515,197,310.83	77.59
一至二年	409,375,564.75	61.40	108,832,743.29	16.39
二至三年	73,732,167.51	11.06	38,142,924.57	5.74
三年以上	5,733,194.34	0.86	1,786,270.51	0.28
合 计	666,710,233.31	100.00	663,959,249.20	100.00

(2)期末余额中一年以上预付账款金额为 488,840,926.60 元,占预付账款总额的 73.32%,主要系尚未与供货商及电站项目施工方结算的账款。

(3)预付款项金额前五名单位情况:

本公司按预付对象归集的余额前五名预付账款汇总金额为 477,083,980.98 元,占预付账款余额的比例为 71.56%。

8、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	639,713,028.80	635,252,776.76
合 计	639,713,028.80	635,252,776.76

注:上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1)其他应收款

①按账龄披露

账 龄	账面余额
六个月以内	93,761,799.83
六个月至一年	632,323,610.75
一至二年	495,567,734.23
二至三年	53,545,772.99
三至四年	102,540,467.13
四年以上	175,258,864.99
合 计	1,552,998,249.92

②其他应收款按款项性质分类情况:

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	56,849,559.45	114,415,491.62
暂付款及其他	523,372,338.47	454,564,738.07

关联方往来	972,776,352.00	975,009,845.00
合 计	1,552,998,249.92	1,543,990,074.69

③本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	108,035,006.49	439,566,746.50	361,135,544.94	908,737,297.93
—转入第二阶段				—
—转入第三阶段				—
—转回第二阶段				—
—转回第一阶段				—
本期计提	3,361,631.42		2,441,408.93	5,803,040.35
本期转回		1,116,746.50		1,116,746.50
本期转销				—
本期核销				
合并范围减少	14,509.55			14,509.55
2022年06月30日余额	111,382,128.36	438,450,000.00	363,576,953.87	913,409,082.23

④本期无实际核销的其他应收款。

⑤期末，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位1	关联方往来	876,900,000.00	注 1	56.46	438,450,000.00
单位2	暂付款及其他	111,086,532.07	四年以上	7.15	111,086,532.07
单位3	关联方往来	95,876,352.00	六个月至一年	6.17	95,876,352.00
单位4	暂付款及其他	88,065,300.00	六个月至一年	5.67	88,065,300.00
单位5	暂付款及其他	43,508,902.08	注 2	2.80	8,927,950.66
合 计		1,215,437,086.15		78.25	742,406,134.72

注 1：六个月以内 46,900,000.00 元；六个月至一年 360,000,000.00 元，一至二年 470,000,000.00 元；

注 2：六个月以内 8,000,000.00 元，六个月至一年 13,103,680.00 元，一至二年 2,751,686.30 元；二至三年 9,945,849.32 元；三至四年 9,707,686.46 元。

9、存货

(1) 分类情况

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	501,347,932.20	1,103,658.16	500,244,274.04	446,487,780.50	2,383,135.91	444,104,644.59
低值易耗品	2,039,257.11		2,039,257.11	1,964,719.35		1,964,719.35
在产品	121,955,071.35	-	121,955,071.35	102,609,752.89		102,609,752.89
产成品	421,886,554.74	19,172,302.40	402,714,252.34	603,946,178.30	21,966,368.79	581,979,809.51
发出商品	126,680,153.72		126,680,153.72	98,858,696.72		98,858,696.72
电站开发产品	283,340,209.47	61,728,672.96	221,611,536.51	293,291,559.90	61,728,672.96	231,562,886.94
电站开发成本	94,593,128.25	57,014,573.97	37,578,554.28	121,312,749.60	66,202,630.48	55,110,119.12
合 计	1,551,842,306.84	139,019,207.49	1,412,823,099.35	1,668,471,437.26	152,280,808.14	1,516,190,629.12

(2) 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期计提额	本期减少			期末余额
			转回	转销	其他	
原材料	2,383,135.91	19,232.60		1,298,710.35		1,103,658.16
在产品	-	-		-		-
产成品	21,966,368.79	12,080,979.73		14,875,046.12		19,172,302.40
电站开发产品	61,728,672.96	-		-		61,728,672.96
电站开发成本	66,202,630.48	3,642,509.42		12,830,565.93		57,014,573.97
合 计	152,280,808.14	15,742,721.75		29,004,322.40		139,019,207.49

10、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
增值税-待抵扣进项税	71,983,366.01	163,903,425.62
预缴企业所得税	4,793,711.73	6,617,797.17
其他	6,831,628.88	13,946,209.93
合 计	83,608,706.62	184,467,432.72

11、长期股权投资

(1) 长期投资类别

投资单位	期初余额	本期增减变动					
		由成本法转为权益法核算	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业							
二、联营企业							
长飞光电线缆（苏州）有限公司	137,186,452.45			137,186,452.45			
苏州科宝光电科技有限公司	71,202,019.82				8,038,281.77		

投资单位	期初余额	本期增减变动					
		由成本法转为权益法核算	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
上海康速金属材料有限公司	17,320,315.11				-1,029,009.66		
合 计	225,708,787.38			137,186,452.45	7,009,272.11		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他减少		
一、合营企业					
二、联营企业					
长飞光电线缆（苏州）有限公司					-
苏州科宝光电科技有限公司	15,000,000.00			64,240,301.59	-
上海康速金属材料有限公司	-			16,291,305.45	
合 计	15,000,000.00			80,531,607.04	

(2) 期末，公司长期股权投资不存在需计提长期股权投资减值准备的情况。

12、其他权益工具投资

项 目	期末余额	期初余额
非上市公司股权		
深圳市比克动力电池有限公司	387,889,100.00	387,889,100.00
重庆通耀锻铸有限公司		
Veneto banca s.c.p.a.		
合 计	387,889,100.00	387,889,100.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

项 目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳市比克动力电池有限公司			462,110,900.00		战略性持有	
重庆通耀锻铸有限公司			4,827,931.55		战略性持有	
合 计			466,938,831.55			

公司持有上述股权并非为了短期获利，公司对以上被投资单位的投资属于非交易性权益工具投资。根据企业会计准则规定将此项投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13、其他非流动金融资产

项 目	期末余额	期初余额
非上市公司股权		
铁岭新晖新能源有限公司	14,846,303.63	14,846,303.63
铁岭旭晨光伏发电有限公司	14,630,513.66	14,630,513.66
铁岭华荣光伏发电有限公司	14,378,348.32	14,378,348.32
铁岭轩诚光伏发电有限公司	7,510,387.36	7,510,387.36
合 计	51,365,552.97	51,365,552.97

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产：

项 目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	25,061,322.01	8,211,084.93	33,272,406.94
2. 本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 在建工程转入			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	25,061,322.01	8,211,084.93	33,272,406.94
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	1,471,084.50	464,081.73	1,935,166.23
2. 本期增加金额	595,206.42	82,110.84	677,317.26
(1) 计提或摊销	595,206.42	82,110.84	677,317.26
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,066,290.92	546,192.57	2,612,483.49
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	22,995,031.09	7,664,892.36	30,659,923.45
2. 期初账面价值	23,590,237.51	7,747,003.20	31,337,240.71

15、固定资产

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,218,580,405.93	2,981,710,284.31
固定资产清理		
合计	3,218,580,405.93	2,981,710,284.31

(2) 固定资产增减变动情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	整体电站	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,125,339,650.96	3,038,138,179.78	67,095,022.36	163,003,621.52	114,113,241.56	5,507,689,716.18
2. 本期增加金额	48,944,987.33	478,617,346.13	394,385.54	14,481,224.47	43,362.83	542,481,306.30
（1）购置（注）	-348,297.02	81,107,919.48	394,385.54	4,924,174.63	-	86,078,182.64
（2）在建工程转入	49,293,284.35	397,509,426.65	-	9,557,049.84	43,362.83	456,403,123.66
（3）企业合并增加						
3. 本期减少金额	118,107,377.76	87,069,012.97	2,499,780.48	3,317,514.57	-	210,993,685.78
（1）处置或报废	118,107,377.76	87,069,012.97	2,499,780.48	3,317,514.57	-	210,993,685.78
（2）企业合并减少						
4. 期末余额	2,056,177,260.53	3,429,686,512.94	64,989,627.42	174,167,331.42	114,156,604.39	5,839,177,336.70
二、累计折旧						
1. 期初余额	591,471,070.52	1,394,556,662.05	50,746,828.09	83,216,320.52	19,796,860.88	2,139,787,742.06
2. 本期增加金额	42,515,037.84	169,580,567.07	2,388,222.23	10,616,503.66	3,111,812.94	228,212,143.74
（1）计提	42,515,037.84	169,580,567.07	2,388,222.23	10,616,503.66	3,111,812.94	228,212,143.74
（2）企业合并增加						
3. 本期减少金额	57,189,243.04	70,910,980.81	1,099,189.58	2,996,573.32	-	132,195,986.75
（1）处置或报废	57,189,243.04	70,910,980.81	1,099,189.58	2,996,573.32	-	132,195,986.75
（2）企业合并减少						
4. 期末余额	576,796,865.32	1,493,226,248.31	52,035,860.74	90,836,250.86	22,908,673.82	2,235,803,899.05
三、减值准备						
1. 期初余额	35,221,862.59	350,969,827.22				386,191,689.81
2. 本期增加金额						
（1）计提						
3. 本期减少金额		1,398,658.09				1,398,658.09
（1）处置或报废		1,398,658.09				1,398,658.09
4. 期末余额	35,221,862.59	349,571,169.13	-	-	-	384,793,031.72
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,444,158,532.62	1,586,889,095.50	12,953,766.68	83,331,080.56	91,247,930.57	3,218,580,405.93
2. 期初账面价值	1,498,646,717.85	1,292,611,690.51	16,348,194.27	79,787,301.00	94,316,380.68	2,981,710,284.31

注：本期购置无形资产金额为负数，系国外公司以外币计量的无形资产折算差额（负数）抵减本期购置金额导致。

16、在建工程

种 类	期末余额	期初余额
在建工程	968,832,444.16	1,329,589,835.66
合 计	968,832,444.16	1,329,589,835.66

（1）在建工程情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
常州船缆辐照车间	42,035.40	-	42,035.40	76,423.01		76,423.01
东北生产基地（二期）	22,376,266.98	13,548,766.15	8,827,500.83	22,432,019.19	13,548,766.15	8,883,253.04
辽宁中利光电（其他项目）	1,322,250.00	-	1,322,250.00	10,353.99		10,353.99
青海光纤工程项目三期	608,734,381.99	233,494,213.06	375,240,168.93	589,428,913.43	233,494,213.06	355,934,700.37
腾晖设备安装工程	673,781.92	-	673,781.92	496,583.73		496,583.73
腾晖泰国零星工程	286,790.64	-	286,790.64	1,893,028.10		1,893,028.10
山东腾晖新能源 5GW 高效光伏组件项目（一期）	979,849.33	-	979,849.33	491,681.44		491,681.44
腾晖泰国 1GW 电池扩容项目				176,538,034.59		176,538,034.59
宿迁腾晖新能源年产 12GW 光伏组件项目	68,028,830.39		68,028,830.39	63,958,544.67		63,958,544.67
沛县腾晖新能源年产 3GW 组件生产线建设项目	48,159,220.02	-	48,159,220.02	76,193,680.64		76,193,680.64
泗阳腾晖光电 5GW 高效电池工程	332,149,635.86	-	332,149,635.86	510,297,980.61		510,297,980.61
泗阳腾晖新能源 5GW 组件项目	63,645,431.03	-	63,645,431.03	78,127,917.88		78,127,917.88
山东腾晖光电 3GW 电池项目	62,607,356.23	-	62,607,356.23	52,929,208.71		52,929,208.71
东莞特种自动化计量系统	3,476,106.20	-	3,476,106.20			
其他零星	6,965,513.88	3,572,026.50	3,393,487.38	7,330,471.38	3,572,026.50	3,758,444.88
合 计	1,219,447,449.87	250,615,005.71	968,832,444.16	1,580,204,841.37	250,615,005.71	1,329,589,835.66

（2）在建工程本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加数	转入固定资产	转入无形资产	其他减少数
常州船缆辐照车间	1,600.00	76,423.01	2,423,833.66	2,458,221.27		
东北生产基地（二期）	4,500.00	22,432,019.19	129,646.01	185,398.22		
辽宁中利光电（其他项目）	700.00	10,353.99	1,355,258.84	43,362.83		
青海光纤工程项目三期	126,505.88	589,428,913.43	20,583,879.10	1,278,410.54		
腾晖设备安装工程	19,700.00	496,583.73	903,635.16	-	726,436.97	
腾晖泰国零星工程		1,893,028.10	1,648,611.35	3,254,848.81		
山东腾晖新能源 5GW 高效光伏组件项目（一期）	26,679.68	491,681.44	536,486.49	48,318.60		

工程名称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加数	转入固定资产	转入无形资产	其他减少数
腾晖泰国 1GW 电池扩容项目	28,367.18	176,538,034.59	10,744,499.49	187,282,534.08		
宿迁腾晖新能源年产 12GW 光伏组件项目	92,000.00	63,958,544.67	4,770,399.41	223,256.93	-	476,856.76
沛县腾晖新能源年产 3GW 组件生产线建设项目	29,000.00	76,193,680.64	20,157,360.38	48,191,821.00		
泗阳腾晖光电 5GW 高效电池工程	110,000.00	510,297,980.61	32,397,609.94	210,545,954.69		
泗阳腾晖新能源 5GW 组件项目	56,000.00	78,127,917.88	1,605,020.25	2,071,910.75	-	14,015,596.35
山东腾晖光电 3GW 电池项目	72,000.00	52,929,208.71	9,678,147.52			
东莞特种自动化计量系统	777.00	-	3,476,106.20			
其他零星		7,330,471.38	454,128.44	819,085.94		
合 计		1,580,204,841.37	110,864,622.24	456,403,123.66	726,436.97	14,492,453.11

(续上表)

工程名称	期末余额	工程投入占 预算比例	工程进度	利息资本化累计金 额	其中：本期利息资 本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
常州船缆辐照车间	42,035.40	99.00%	99.00%				自筹
东北生产基地（二期）	22,376,266.98	99.90%	99.90%				自筹
辽宁中利光电（其他项目）	1,322,250.00	100.00%	99.00%				自筹
青海光纤工程项目三期	608,734,381.99	52.10%	80.00%	17,304,107.69			募集资金
腾晖设备安装工程	673,781.92	100.00%	99.00%				自筹
腾晖泰国零星工程	286,790.64						自筹
山东腾晖新能源 5GW 高效光伏组件项目（一期）	979,849.33	86.00%	99.00%				自筹
腾晖泰国 1GW 电池扩容项目	0.00	70.56%	100.00%				自筹
宿迁腾晖新能源年产 12GW 光伏组件项目	68,028,830.39	10.60%	10.60%	4,961,666.69	2,928,333.35	6.00%	自筹+借款
沛县腾晖新能源年产 3GW 组件生产线建设项目	48,159,220.02	33.00%	60.00%				自筹
泗阳腾晖光电 5GW 高效电池工程	332,149,635.86	46.89%	51.43%				自筹
泗阳腾晖新能源 5GW 组件项目	63,645,431.03	39.01%	42.00%				自筹
山东腾晖光电 3GW 电池项目	62,607,356.23	8.77%	10.00%				自筹
东莞特种自动化计量系统	3,476,106.20	44.74%	54.00%				自筹
其他零星	6,965,513.88						自筹
合 计	1,219,447,449.87			22,265,774.38	2,928,333.35		

(3) 其他说明：

期末公司在建工程减值金额 250,615,005.71 元。

17、使用权资产

项 目	房屋建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1. 期初余额	160,489,793.65	6,199,284.61	166,689,078.26

项 目	房屋建筑物	土地使用权	合 计
2. 本期增加金额	189,075,447.40	-	189,075,447.40
(1) 租入	189,075,447.40	-	189,075,447.40
3. 本期减少金额		3,090,279.78	3,090,279.78
(1) 处置		3,090,279.78	3,090,279.78
4. 期末余额	349,565,241.05	3,109,004.83	352,674,245.88
二、累计折旧			
1. 期初余额	38,617,269.78	1,134,792.18	39,752,061.96
2. 本期增加金额	14,377,066.72		14,377,066.72
(1) 计提	14,377,066.72	-	14,377,066.72
3. 本期减少金额		403,079.82	403,079.82
(1) 处置		403,079.82	403,079.82
4. 期末余额	52,994,336.50	731,712.36	53,726,048.86
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	296,570,904.55	2,377,292.47	298,948,197.02
2. 期初账面价值	121,872,523.87	5,064,492.43	126,937,016.30

18、无形资产

(1) 分类情况

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	365,213,385.52	40,451,831.72	348,416.31	406,013,633.55
2. 本期增加金额	-103,212.18	694,495.16	-	591,282.98
(1) 购置（注）	-103,212.18	-31,941.81	-	-135,153.99
(2) 在建工程转入		726,436.97		726,436.97
3. 本期减少金额	26,196,943.57	57,395.59	-	26,254,339.16
(1) 处置	26,196,943.57	57,395.59	-	26,254,339.16
(2) 企业合并减少				
4. 期末余额	338,913,229.77	41,088,931.29	348,416.31	380,350,577.37
二、累计摊销				
1. 期初余额	62,027,899.84	28,743,486.59	162,340.35	90,933,726.78
2. 本期增加金额	3,153,001.53	1,689,139.77	1,194.42	4,843,335.72
(1) 计提	3,153,001.53	1,689,139.77	1,194.42	4,843,335.72

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
3. 本期减少金额	6,242,883.79	-	-	6,242,883.79
(1) 处置	6,242,883.79	-	-	6,242,883.79
(2) 企业合并减少				
4. 期末余额	58,938,017.58	30,432,626.36	163,534.77	89,534,178.71
三、减值准备				
1. 期初余额	3,153,172.37			3,153,172.37
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	3,153,172.37			3,153,172.37
四、账面价值				
1. 期末账面价值	276,822,039.82	10,656,304.93	184,881.54	287,663,226.29
2. 期初账面价值	300,032,313.31	11,708,345.13	186,075.96	311,926,734.40

注：本期购置无形资产金额为负数，系国外公司以外币计量的无形资产折算差额（负数）抵减本期购置金额导致。

(2) 期末公司无形资产减值准备金额 3,153,172.37 元。

(3) 期末，无未办妥产权证书的土地使用权。

19、商誉

(1) 商誉账面价值

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
常州船用电缆有限责任公司	89,715,381.76	89,715,381.76		89,715,381.76	89,715,381.76	
合 计	89,715,381.76	89,715,381.76		89,715,381.76	89,715,381.76	

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	期初余额	本期计提	本期减少	期末余额
常州船用电缆有限责任公司	89,715,381.76			89,715,381.76
合 计	89,715,381.76			89,715,381.76

20、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销额	合并范围减少	期末余额
租金	164,216.09	5,467.00	41,612.71		128,070.38
装修款	371,031.73	-	126,117.57	29,102.60	215,811.56

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销额	合并范围减少	期末余额
其他	6,073,090.35	14,416,963.69	1,925,250.86	371,021.29	18,193,781.89
合 计	6,608,338.17	14,422,430.69	2,092,981.14	400,123.89	18,537,663.83

21、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
各项减值准备等	73,993,615.89	14,928,109.10	68,065,496.70	10,446,568.44
未弥补亏损	30,827,714.49	5,207,210.83	26,398,389.56	4,184,784.91
内部销售未实现利润	41,878,650.93	6,281,797.64	35,607,057.47	5,341,058.62
递延收益	10,863,122.14	1,629,468.32	12,331,287.38	1,849,693.11
合 计	157,563,103.45	28,046,585.89	142,402,231.11	21,822,105.08

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
金融工具公允价值变动			144,830.33	21,724.55
合 计			144,830.33	21,724.55

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

项 目	期末金额		期初金额	
	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		28,046,585.89	21,724.55	21,800,380.53
递延所得税负债			21,724.55	

22、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付购建长期资产款项	233,512,498.56	264,847,055.81
合 计	233,512,498.56	264,847,055.81

23、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款（注）	304,048,563.24	330,587,840.17
抵押借款（注）	2,612,320,470.88	2,509,457,651.50

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	816,280,773.66	654,224,984.28
信用借款	180,000,000.00	235,810,500.00
应付利息	6,427,802.28	6,616,243.97
合 计	3,919,077,610.06	3,736,697,219.92

注：借款期末余额中 1,142,451,422.21 元同时由公司或关联方提供保证担保。

(2) 期末，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

24、应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	784,367,042.13	1,537,876,347.13
商业承兑汇票	17,991,233.12	21,903,375.92
合 计	802,358,275.25	1,559,779,723.05

25、应付账款

(1) 应付款项列示：

项 目	期末余额	期初余额
商品、劳务款	1,853,423,141.73	1,543,235,490.96
工程、设备款	829,430,158.56	1,328,351,458.81
合 计	2,682,853,300.29	2,871,586,949.77

(2) 期末账龄超过 1 年的应付账款为 311,854,042.00 元，主要系尚未与供应商结算的货款或设备款。

26、合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收销售合同货款	554,010,500.49	522,242,087.40
合 计	554,010,500.49	522,242,087.40

27、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	107,230,957.24	342,327,018.11	361,182,280.12	88,375,695.23
二、离职后福利-设定提存计划	3,337,880.51	24,625,759.95	24,889,293.51	3,074,346.95
三、辞退福利	243,898.52	369,562.40	504,788.18	108,672.74

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
四、一年内到期的其他福利				
合 计	110,812,736.27	367,322,340.46	386,576,361.81	91,558,714.92

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	104,291,057.31	294,078,341.78	312,740,199.42	85,629,199.67
2、职工福利费	1,935,675.77	26,104,796.84	26,062,822.83	1,977,649.78
3、社会保险费	233,088.21	12,449,235.03	12,594,234.49	88,088.75
其中：医疗保险费	224,361.43	10,600,628.06	10,765,533.81	59,455.68
工伤保险费	2,255.42	948,914.69	923,039.40	28,130.71
生育保险费	6,471.36	899,692.28	905,661.28	502.36
4、住房公积金	65,229.92	8,352,084.09	8,251,914.61	165,399.40
5、工会和职工教育经费	705,906.03	1,342,560.37	1,533,108.77	515,357.63
合 计	107,230,957.24	342,327,018.11	361,182,280.12	88,375,695.23

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,191,563.07	23,375,777.00	23,495,674.27	3,071,665.80
2、失业保险费	146,317.44	1,249,982.95	1,393,619.24	2,681.15
合 计	3,337,880.51	24,625,759.95	24,889,293.51	3,074,346.95

28、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	17,962,305.00	25,356,941.43
企业所得税	49,922,288.18	38,249,419.17
城建税	788,013.36	606,234.57
教育费附加	773,720.46	610,741.84
房产税	3,531,505.02	3,995,874.23
土地使用税	888,600.15	1,191,261.39
印花税	528,067.62	1,213,471.48
地方综合基金	937,669.28	1,633,375.52
个人所得税	2,776,009.97	2,157,881.93
其他税费	1,768,640.05	748,796.35
合 计	79,876,819.09	75,763,997.91

29、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	621,047,803.37	596,885,678.27
合 计	621,047,803.37	596,885,678.27

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
借款	63,363,203.79	74,153,647.06
保证金	14,339,388.56	17,393,552.87
暂收款及其他	543,345,211.02	505,338,478.34
合 计	621,047,803.37	596,885,678.27

②期末，金额较大的其他应付款

往来单位（项目）	金额	款项性质或内容
单位 1	239,800,503.08	香港子公司代收款项
单位 2	100,000,000.00	暂收款及其他
单位 3	62,101,866.12	借款
单位 4	19,336,964.54	暂收款及其他
单位 5	18,021,873.87	暂收款及其他
合 计	439,261,207.61	

30、一年内到期的非流动负债

类 别	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	320,604,093.05	384,458,684.26
一年内到期的长期应付款	265,955,298.39	267,853,460.62
一年内到期的租赁负债	57,108,999.52	23,033,178.48
应付利息	13,834,409.30	2,270,817.26
合 计	657,502,800.26	677,616,140.62

31、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
预提质保金等	35,822,877.51	31,239,797.98
待转销项税金	39,703,194.30	21,988,196.56
合 计	75,526,071.81	53,227,994.54

32、长期借款

(1) 分类情况

借款类别	期末余额	期初余额
信用借款	16,934,975.68	17,277,002.35
抵押借款（注）	221,687,711.86	306,412,738.92
保证借款	100,000,000.00	100,000,000.00
合 计	338,622,687.54	423,689,741.27

注：期末公司或其他关联方对上述借款同时提供保证担保的借款金额为 245,687,911.44 元。上述借款中同时由公司提供质押担保的借款金额为 62,542,500.00 元。

(2) 长期借款明细情况

贷款单位	起始日	终止日	利率（%）	期末余额	期初余额
西宁农村商业银行	2020-12-30	2023-12-30	6.0000	15,000,000.00	15,000,000.00
国家开发银行青海省分行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	16,130,000.00	25,808,000.00
中国银行西宁市城中支行	2016-6-29	2024-6-28	5.2430	4,412,500.00	7,075,000.00
国家开发银行青海省分行	2019-11-20	2027-11-20	5.0500	33,388,400.01	35,066,350.00
铁岭银行营业部	2020-12-23	2023-12-23	8.0000	1,090,000.00	2,170,000.00
东莞银行东坑支行	2019-7-19	2029-7-18	5.9983	88,914,746.66	99,584,516.26
政策金融公库	2020-6-8	2035-3-10	1.4200	1,934,975.68	2,277,002.35
筑波银行水海道支行	2020-9-30	2031-9-30	1.3500	5,999,800.42	7,025,181.21
筑波银行水海道支行	2018-5-31	2033-5-31	1.5000	30,052,264.77	35,733,691.45
苏州银行常熟支行	2018-12-17	2026-12-3	6.8600	42,000,000.00	48,050,000.00
宿迁市开盛创业投资有限公司	2021-8-31	2024-8-30	6.0000	70,000,000.00	100,000,000.00
中国建设银行股份有限公司深圳机场支行	2021-12-10	2024-6-9	3.9000	29,700,000.00	45,900,000.00
合 计				338,622,687.54	423,689,741.27

注：根据还款计划，已将于一年内到期的余额重分类转入一年内到期的非流动负债，合计金额 320,604,093.05 元。

33、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁负债	267,042,198.28	115,411,767.11
合 计	267,042,198.28	115,411,767.11

34、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
融资性租赁款	27,865,082.77	33,164,854.33
其他长期往来		

项 目	期末余额	期初余额
合 计	27,865,082.77	33,164,854.33

35、预计负债

项 目	期末余额	期初余额
预计担保责任（注）	811,133,373.68	1,103,745,054.96
合 计	811,133,373.68	1,103,745,054.96

注：①针对公司与上海海高通信股份有限公司、江苏中利电子科技有限公司间诉讼案，截止 2022 年 6 月 30 日，此项预计负债余额 6,418.49 万元，诉讼详见十二、4 之（1）；

②针对中建投租赁股份有限公司与江苏中利电子科技有限公司及公司之间的诉讼案，截止 2022 年 6 月 30 日，此项预计负债余额 61,245.64 万元，诉讼详见十二、4 之（7）；

③公司为江苏中利电子科技有限公司银行贷款提供连带保证，基于中利电子目前已无偿债能力，本着谨慎性原则，公司已对该项潜在偿债义务计提预计负债，截止 2022 年 6 月 30 日，此项预计负债余额 13,449.21 万元，担保详见十二、3。

其他说明：

支付款项内容	金 额
中建投租赁股份有限公司租金	42,474,900.01
银行贷款	246,960,000.00
银行贷款利息	3,176,781.27
合计	292,611,681.28

本报告期，公司代中利电子支付款项 292,611,681.28 元，累计已支付 445,207,312.25 元，该代付款项是我公司履行担保责任需承担的现时义务，我公司就该垫付的款项后续会按照约定进行追偿，但基于目前中利电子的经营状况及股东情形，在未来得到偿还、形成收入的概率较低，因此我公司暂时未将此担保责任的代付款项进行收入的账面确认、仅进行备查管理。

36、递延收益

（1）明细项目

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	80,267,249.56	1,750,000.00	4,140,306.26	77,876,943.30	政府拨入
合 计	80,267,249.56	1,750,000.00	4,140,306.26	77,876,943.30	

（2）政府补助明细项目：

项 目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益/冲减借款费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2013 年循环经济产业政府专项资金补助	3,500,000.00				3,500,000.00	与资产相关

项 目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入其他收 益/冲减借款费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
2014 年第三批新开科技计划项目拨款	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
2014 年循环经济产业政府专项资金补助	3,500,000.00				3,500,000.00	与资产相关
2015 年服务业发展引导资金	1,200,000.04		66,666.66	-	1,133,333.38	与资产相关
2015 年产业振兴和技术改造专项资金	18,833,333.26		1,000,000.02	-	17,833,333.24	与资产相关
2016 年工业技改项目设备投资补助	500,000.00				500,000.00	与资产相关
园区循环化改造项目补助资金	6,800,000.00		850,000.02	-	5,949,999.98	与资产相关
基础设施配套建设资金	4,950,000.00		600,000.00	-	4,350,000.00	与资产相关
2015 年第一批省级创新与成果转化专项资金	4,916,666.86		499,999.98	-	4,416,666.88	与资产相关
科技成果转化专项资金	2,330,378.78		222,473.94	-	2,107,904.84	与资产相关
2016 中小企业发展资金	494,250.00		494,250.00	-	-	与资产相关
二期光纤预制棒与光纤扩产项目资金	3,000,000.04		133,333.32	-	2,866,666.72	与资产相关
2017 年第一批重大科技专项资金	8,356,600.00				8,356,600.00	与资产相关
2019 年区级中小企业发展专项资金	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
2019 年循环化改造资金补助	2,800,000.00	1,750,000.00	126,388.90	-	4,423,611.10	与资产相关
2014 年第二批省级预算内投资基本建设拨款	960,000.07		19,999.98	-	940,000.09	与资产相关
铁岭县财政局专户资金	2,896,000.00				2,896,000.00	与资产相关
箱涵基础工程款	581,287.38		18,165.22	-	563,122.16	与资产相关
青海省 2016 年企业技术创新资金	705,555.46		33,333.36	-	672,222.10	与资产相关
2018 年区级中小企业发展及科技创新资金	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
青海省 2018 年地方特色产业中小型企业发展资金	800,000.00				800,000.00	与资产相关
2018 年青海省工业经济转型升级资金	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
2018 年青海省企业技术创新资金	293,177.60		20,694.90	-	272,482.70	与资产相关
柔性矿物绝缘防火电缆研发项目	800,000.00				800,000.00	与资产相关
2019 年第一批工业稳增长及升规入限专项资金	300,000.00				300,000.00	与资产相关
2019 年区级中小企业发展专项资金项目 (尾气处理升级)	540,000.00				540,000.00	与资产相关
2019 青海省重点企业技术创新项目	556,666.71		19,999.98	-	536,666.73	与资产相关
省辐照项目专项资金	653,333.36		34,999.98	-	618,333.38	与资产相关
合 计	80,267,249.56	1,750,000.00	4,140,306.26	-	77,876,943.30	

37、股本

单位：万股

项 目	期初余额	本期增减(+, -)(注)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
有限售条件	10,951.0804				1,579.8025	1,579.8025	12,530.8829
无限售条件	76,227.6264				-1,579.8025	-1,579.8025	74,647.8239
合 计	87,178.7068						87,178.7068

注：

1、王柏兴先生持有的部分有限售条件股份公开拍卖并已过户完成。本报告期按照高管锁定股规定解除限售，不足部分以无限售条件股份 15,999,925 股补齐。

2、王伟峰先生被动减持，本报告期按照高管锁定股规定解除限售股数 201,975 股。

3、徐珍英女士本报告期按照高管锁定股规定增加限售股数 75 股。

38、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	6,128,139,542.97			6,128,139,542.97
其他资本公积	6,318,827.92			6,318,827.92
合 计	6,134,458,370.89			6,134,458,370.89

39、其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减：所得税 费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
一、以后不能重分 类进损益的其他综 合收益							
其中：重新计量设 定受益计划净负债 或净资产的变动							
权益法下在被投资 单位不能重分类进 损益的其他综合收 益中享有的份额							
其他权益工具投资 公允价值变动	-413,573,341.82						-413,573,341.82
企业自身信用风险 公允价值变动							
二、以后将重分类 进损益的其他综合 收益							
其中：权益法下在 被投资单位以后将 重分类进损益的其 他综合收益中享有 的份额							
其他债权投资公允 价值变动							-
金融资产重分类计 入其他综合收益的 金额							
其他债权投资信用 减值准备							
现金流量套期损益 的有效部分	123,105.78	-144,830.33		-21,724.55	-123,105.78		-0.00
外币财务报表折算 差额	84,284,982.10	-173,123.48			-293,577.35	120,453.87	83,991,404.75
其他综合收益合计	-329,165,253.94	-317,953.81	-	-21,724.55	-416,683.13	120,453.87	-329,581,937.07

40、盈余公积

项 目	期初余额	本期计提	本期增加	期末余额
-----	------	------	------	------

法定盈余公积	216,351,763.17			216,351,763.17
合 计	216,351,763.17			216,351,763.17

41、未分配利润

项 目	本期	上期
调整前上年年末未分配利润	-5,127,321,279.85	-1,246,008,056.10
会计政策变更		-2,220,885.26
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-2,220,885.26
调整后年初未分配利润	-5,127,321,279.85	-1,248,228,941.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-131,122,475.86	-3,866,402,822.90
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
加：其他综合收益转入		-12,689,515.59
期末未分配利润	-5,258,443,755.71	-5,127,321,279.85

42、营业收入及营业成本

（1）收入类别

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	4,603,959,910.67	4,185,663,083.60	4,524,062,625.87	4,108,065,781.58
其他业务	63,651,975.84	44,994,540.80	359,974,981.90	329,413,868.82
合 计	4,667,611,886.51	4,230,657,624.40	4,884,037,607.77	4,437,479,650.40

（2）收入前五名

项 目	本期发生额	上期发生额
前五名客户销售金额	1,877,118,854.43	1,600,023,991.85
占营业收入比例	40.22%	32.76%

（3）合同产生收入的情况

合同分类	商品、服务类型	按经营地区分类
电缆及光缆	1,712,831,321.06	
电池片及电池组件	2,428,620,399.11	
整体电站	100,267,702.36	
发电	30,319,096.63	
铜导体、电缆料等原材料	222,198,572.76	
其他	173,374,794.59	
合 计	4,667,611,886.51	
国内		2,847,788,058.99

合同分类	商品、服务类型	按经营地区分类
国外		1,819,823,827.52
合 计		4,667,611,886.51

(4) 与履约义务相关的信息

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司主要业务及收入来源于销售电缆及光伏产品、转让光伏电站、光伏电站建设及运维、电站发电等。收入确认的具体方法及原则参见附注三、31 收入。

本公司为履约义务的主要责任人，通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。企业无需承担预期将退还给客户的款项等类似义务。

(5) 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 354,964.20 万元，其中：354,964.20 万元预计将于 2022 年度确认收入。

43、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市建设维护税	2,634,914.66	1,763,439.94	见附注四
教育费附加	2,426,137.87	1,625,487.88	见附注四
印花税	3,208,307.05	2,965,756.75	
房产税	6,807,482.24	5,708,638.45	见附注四
土地使用税	2,625,988.16	1,668,482.65	见附注四
车船使用税	12,754.00	437,995.90	
其他税费	275,024.34	275,023.08	
合 计	17,990,608.32	14,444,824.65	

44、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及社保费用	36,399,186.55	43,529,918.54
业务招待费	5,685,859.28	7,600,859.65
广告宣传费	1,765,802.24	2,484,960.32
业务差旅费	2,530,066.96	3,879,684.50

项 目	本期发生额	上期发生额
咨询劳务费	18,318,396.74	11,170,449.74
质保费用费	7,759,759.67	7,435,832.37
其他	9,069,418.36	7,739,772.48
合 计	81,528,489.80	83,841,477.60

45、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及社保费用	107,343,803.92	88,160,112.99
折旧摊销	48,296,346.07	40,511,407.10
业务招待费	10,861,979.72	15,358,329.61
各项税费	117,077.52	183,750.99
咨询费	28,995,815.91	43,767,022.36
其他	38,478,557.58	54,662,592.02
合 计	234,093,580.72	242,643,215.07

46、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及社保费用	39,887,092.44	18,859,982.56
材料投入	135,090,575.21	108,787,382.15
折旧摊销	9,098,760.23	12,119,206.72
其他费用	9,028,514.15	7,859,482.77
合 计	193,104,942.03	147,626,054.20

47、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	138,295,325.41	149,196,058.42
减：利息收入	8,928,654.76	12,884,506.21
加：手续费支出	6,754,964.88	25,687,753.98
加：汇兑损益	7,143,805.08	41,203,054.72
合 计	143,265,440.61	203,202,360.91

48、其他收益

计入当期损益的政府补助：

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销（注）	4,140,306.26	6,893,539.54	与资产相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府专项资金补助	4,421,489.37	3,615,052.43	与收益相关
税收返还补助	68,524.46	-	与收益相关
其他政府补助	2,438,752.69	8,886,430.41	与收益相关
合 计	11,069,072.78	19,395,022.38	

注：参见财务报表附注五、36。

49、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,009,272.11	-196,862,708.02
处置长期股权投资产生的投资收益	49,023,824.14	-168,940,973.10
合 计	56,033,096.25	-365,803,681.12

50、公允价值变动收益

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	6,268,800.00	783,600.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	6,268,800.00	783,600.00
其他非流动金融资产		-
合 计	6,268,800.00	783,600.00

51、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-37,968,682.59	-205,488,706.76
合 计	-37,968,682.59	-205,488,706.76

52、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-12,912,092.23	-25,312,251.77
长期股权投资减值损失		- 208,837,458.84
合 计	-12,912,092.23	-234,149,710.61

53、资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	96,694,284.82	82,625,643.07	96,694,284.82
无形资产处置收益	-	16,067,686.55	-

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
合 计	96,694,284.82	98,693,329.62	96,694,284.82

54、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	124,629.86	457,868.76	124,629.86
其他	5,864,359.54	7,770,542.49	5,864,359.54
合 计	5,988,989.40	8,228,411.25	5,988,989.40

55、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	1,531,302.06	645,653.31	1,531,302.06
综合基金	64,824.35	914,625.62	
公益性捐款支出	20,000.00		20,000.00
赔款	5,393,177.93		5,393,177.93
承担担保责任产生的预计负债及相关损失		311,497,416.18	0.00
其他	1,515,439.86	5,817,159.01	1,515,439.86
合 计	8,524,744.20	318,874,854.12	8,459,919.85

56、所得税费用

(1) 分类列示

项 目	本期发生额	上期发生额
本期所得税费用	19,591,461.46	14,218,882.56
递延所得税费用	-3,084,531.00	-1,586,964.02
合 计	16,506,930.46	12,631,918.54

(2) 本期会计利润与所得税费用的调整过程:

项 目	本期发生额
利润总额	-116,380,075.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	-17,457,011.27
子公司适用不同税率的影响	-4,229,201.66
调整以前期间所得税的影响	99,519.48
非应税收入的影响	-7,830,422.95
加计扣除/不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-16,456,945.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,936,041.94

项 目	本期发生额
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	70,317,034.07
所得税费用	16,506,930.46

57、其他综合收益

项 目	本期发生额	上期发生额
现金流量套期的有效部分	-123,105.78	-1,996,125.14
外币财务报表折算差额	-173,123.48	-7,695,227.62
合 计	-296,229.26	-9,691,352.76

58、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
利息收入	34,641,986.46	16,252,147.26
政府补助	8,678,766.52	12,501,482.84
保证金及其他往来款	97,059,950.21	74,591,790.15
收到的关联方资金占用款项	102,033,493.00	1,434,499,834.00
其他	12,539,918.60	4,965,698.83
合 计	254,954,114.79	1,542,810,953.08

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	152,481,436.38	156,108,935.13
支付的保证金及其他往来	73,083,298.84	132,297,919.43
支付的关联方资金占用款项	99,800,000.00	1,000,000,000.00
合 计	325,364,735.22	1,288,406,854.56

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
其他单位往来投资款	100,000,000.00	
合 计	100,000,000.00	

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
各项融资保证金		
融资性商业票据及信用证贴现	26,185,981.14	10,000,000.00
其他外部单位往来借款		
收回短期借款保证金		

项 目	本期发生额	上期发生额
各项融资保证金		
合 计	26,185,981.14	10,000,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
各项融资保证金		
融资租赁款		
偿还融资性商业票据及支付保证金	799,118.51	20,945,000.00
归还其他借款		
支付的租赁负债	292,611,681.28	
合 计	293,410,799.79	20,945,000.00

59、现金流量表补充资料

(1) 补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	-132,887,005.60	-1,255,048,482.96
加：资产减值损失	12,912,092.23	188,004,839.48
信用减值损失	37,968,682.59	205,488,706.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	228,486,381.18	134,819,710.70
使用权资产折旧	14,377,066.72	
无形资产摊销	4,843,335.72	5,352,459.32
长期待摊费用摊销	2,092,981.14	5,614,725.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-96,694,284.82	-98,608,551.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,513,064.70	103,006.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-6,268,800.00	-783,600.00
财务费用（收益以“-”号填列）	150,652,924.02	209,950,943.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-56,033,096.25	365,803,681.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,246,205.36	-1,587,549.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	97,478,747.31	-352,357,367.93
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	619,363,414.79	47,385,848.63
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-877,347,394.94	416,437,159.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,788,096.57	-129,424,471.06
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

项 目	本期发生额	上期发生额
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产	189,075,447.40	
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	388,998,965.37	649,412,399.24
减：现金的期初余额	364,090,157.45	1,158,922,734.76
现金等价物的期末余额		-
减：现金等价物的期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	24,908,807.92	-509,510,335.52

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	金 额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	1,030,268.16
其中：Fattoria Solare Sarmato S.r.l	752,971.28
Luxenia Srl	277,198.76
14 个西班牙项目公司	98.12
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	561,442.55
其中：Fattoria Solare Sarmato S.r.l	7,615.87
Luxenia Srl	526,186.26
PLANTA SOLAR VILLA	27,640.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	468,825.61

(3) 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	388,998,965.37	364,090,157.45
其中：库存现金	245,172.56	365,926.63
可随时用于支付的银行存款（注）	388,753,792.81	363,724,230.82
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、现金及现金等价物余额	388,998,965.37	364,090,157.45

注：已扣除受冻结监管的银行存款 140,510,988.74 元。

60、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	本期发生额	上期发生额
一、用于借款、发行债券抵押或质押的资产		
固定资产净值	1,503,712,052.06	1,635,060,119.10
无形资产净值	237,115,738.03	239,455,967.46

项 目	本期发生额	上期发生额
在建工程	22,180,844.34	
投资性房地产	30,659,923.45	31,337,240.71
存货	139,797,716.15	148,811,698.73
股权（注）		1,919,434,410.00
其他非流动金融资产	51,365,552.97	51,365,552.97
其他权益工具投资	387,889,100.00	387,889,100.00
应收款项融资	-	500,000.00
二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金	777,033,044.29	1,452,131,009.59
三、用于开具信用证而交纳保证金	32,845,600.00	29,127,100.00
四、用于开具保函而交纳保证金	151,861,327.76	131,916,916.68
五、用于借款而交纳的保证金	739,714.27	286,800.00
六、用于结售汇而交纳的保证金		285,644.71
六、用于借款质押的应收账款	576,084,467.07	541,966,164.17
七、已背书或已贴现未终止确认的商业承兑汇票	157,930,891.67	24,880,215.60
八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收款项融资		21,251,432.90
九、为其他单位借款质押的保证金		
十、期末冻结监管的银行存款	140,510,988.74	223,464,333.11
合 计	5,990,834,460.80	6,839,163,705.73

注：受冻结或抵押的子公司股权。

61、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
美元	13,650,387.74	6.7114	91,613,212.31
欧元	9,318,764.65	7.0084	65,309,630.14
港元	20,802.15	0.8552	17,790.00
日元	207,782,638.39	0.0491	10,209,607.72
瑞士法郎	3,795.86	7.0299	26,684.53
澳元	12,182.83	4.6145	56,217.67
新列伊	4,867.03	1.4171	6,897.08
新加坡元	501,294.74	4.8170	2,414,736.76
英镑	564.18	8.1365	4,590.45
台币	94.98	0.2252	21.39
泰铢	97,926,641.61	0.1906	18,664,817.89
里拉	15,721.60	0.4037	6,346.81
阿根廷比索	7,982,044.08	0.0537	428,412.27
巴西雷亚尔	2,538.26	1.2931	3,282.22

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
越南盾	2, 273, 820, 833. 33	0. 000288	654, 860. 40
福林	99, 206, 770. 92	0. 0176	1, 747, 824. 89
合 计			191, 164, 932. 53
应收账款			
美元	31, 670, 981. 13	6. 7114	212, 556, 622. 76
欧元	37, 274, 292. 70	7. 0084	261, 233, 152. 96
新加坡元	228, 341. 47	4. 8170	1, 099, 920. 85
泰铢	46, 123, 674. 66	0. 1906	8, 791, 172. 39
越南盾	5, 675, 310, 034. 72	0. 000288	1, 634, 489. 29
合 计			485, 315, 358. 25
其他应收款			
美元	3, 752, 252. 71	6. 7114	25, 182, 868. 85
欧元	1, 226, 552. 41	7. 0084	8, 596, 169. 93
港元	129, 902, 217. 21	0. 8552	111, 092, 376. 16
日元	1, 048, 661, 225. 78	0. 0491	51, 527, 017. 99
瑞士法郎	5, 955. 00	7. 0299	41, 863. 05
新列伊	2, 303. 76	1. 4171	3, 264. 67
英镑	385. 48	8. 1365	3, 136. 47
泰铢	22, 168, 637. 46	0. 1906	4, 225, 342. 30
里拉	34, 461. 95	0. 4037	13, 912. 29
阿根廷比索	65, 000. 37	0. 0537	3, 488. 70
墨西哥比索	45, 755. 81	0. 3332	15, 247. 87
越南盾	66, 055, 347. 22	0. 000288	19, 023. 94
合 计			200, 723, 712. 22
短期借款			
美元	37, 765, 527. 05	6. 7114	253, 459, 558. 21
泰铢	412, 254, 367. 05	0. 1906	78, 575, 682. 36
合 计			332, 035, 240. 57
应付账款			
美元	23, 444, 889. 59	6. 7114	157, 348, 032. 00
欧元	15, 982, 568. 45	7. 0084	112, 012, 232. 71
日元	61, 208. 69	0. 0491	3, 007. 55
瑞士法郎	52, 365. 18	7. 0299	368, 122. 00
泰铢	635, 891, 317. 16	0. 1906	121, 200, 885. 05
阿根廷比索	13, 183, 812. 23	0. 0537	707, 601. 57
越南盾	393, 800, 000. 00	0. 000288	113, 414. 40
合 计			391, 753, 295. 28
其他应付款			

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
美元	6,757,509.32	6.7114	45,352,348.04
欧元	4,527,125.08	7.0084	31,727,903.41
日元	103,075,122.11	0.0491	5,064,699.20
瑞士法郎	30,793.05	7.0299	216,472.06
英镑	7,706.19	8.1365	62,701.39
泰铢	8,487,749.74	0.1906	1,617,765.10
里拉	12,169.51	0.4037	4,912.83
阿根廷比索	64,883.37	0.0537	3,482.42
巴西雷亚尔	6,750.00	1.2931	8,728.42
墨西哥比索	11,626,782.38	0.3332	3,874,560.91
越南盾	38,222,812.50	0.000288	11,008.17
合 计			87,944,581.95
一年内到期的非流动负债			
美元	473,254.46	6.7114	3,176,200.00
日元	69,534,017.00	0.0491	3,416,623.46
泰铢	24,280,100.79	0.1906	4,627,787.21
合 计			11,220,610.67
长期借款			
美元	5,448,133.03	6.7114	36,564,600.01
日元	773,099,985.14	0.0491	37,987,040.87
合 计			74,551,640.88
长期应付款			
泰铢	62,363,968.94	0.1906	11,886,572.48
合 计			11,886,572.48

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
陕西阳创新能源有限公司	2022-4-6		100.00	收购	2022-4-6	股权转让协议		

2、同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

3、处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
郾城腾晖拓毅光伏发电有限公司	0	100.00	股权转让	2022-1-26	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Alcornoque, Sociedad Limitada	EUR14	70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	91,354.25
Fotovoltaica Algarrobo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Arrayan Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Enebro Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Madroño Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Majuelo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Melojo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Mirto Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Pinsapo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Fotovoltaica Quejigo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Planta Fotovoltaica Olivo Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Planta Fotovoltaica Lutra Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Planta Fotovoltaica Dama Dama Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
Planta Fotovoltaica Lentisco Sociedad Limitada		70.00	股权转让	2022-5-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	
PLANTA SOLAR VILLA DE REYES, S.A. DE C.V.	USD1,500,000	100.00	股权转让	2022-6-30	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	286,195.20
Fattoria Solare Sarmato S.r.l	EUR595,808.9	95.00	股权转让	2022-6-15	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	1,676,961.64
Luxenia Srl	EUR349,804	80.00	股权转让	2022-6-24	受让方已实际控制并负责被投资单位经营	827,294.34
苏州腾晖新能电力技术有限公司			注销	2022-3-15	注销登记	
苏州腾晖国创电力技术有限公司			注销	2022-3-16	注销登记	
菏泽腾晖拓毅光伏新能源有限公司			注销	2022-3-15	注销登记	
铁岭市拓毅电力新能源发展有限公司			注销	2022-4-1	注销登记	
常熟和晨新能源有限公司			注销	2022-4-7	注销登记	-180.00
榆林腾晖富晨新能源科技有限公司			注销	2022-4-15	注销登记	
城固县拓宏新能源技术有限公司			注销	2022-4-28	注销登记	
常熟毅晖光伏发电有限公司			注销	2022-5-17	注销登记	
福清市腾晖能投新能源有限公司			注销	2022-6-20	注销登记	

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
苏州腾晖柠安电力技术有限公司			注销	2022-6-13	注销登记	
苏州腾晖富晨电力技术有限公司			注销	2022-6-13	注销登记	
太和县腾晖鸿飞新能源有限公司			注销	2022-6-14	注销登记	
H470004ZHONGLI TALESUN SOLAR AUSTRALIA PTY LTD(注)			注销	2019-11-18	注销登记	68,600.36
腾晖(常熟)绿色能源科技有限公司(注)			注销	2021-11-25	注销登记	50.80

注：前期转让或注销本期发生部分费用或收到尾款。

4、本期新设子公司或结构化主体导致合并范围增加明细如下：

名 称	持股比例 (%)	期末净资产	本期净利润
陕西阳创新能源有限公司	100.00	-	-
黄骅市骅电腾晖新能源有限公司	51.00	-	-
腾优光伏科技(苏州)有限公司	90.00	-5,628.62	-5,628.62
吴起县晖秦阳创新能源有限公司	51.00	-	-
苏州众利线缆有限公司	100.00	32,175.14	32,175.14
阜平众立腾晖新能源技术有限公司	49%	-	-

注：期末净资产及本期净利润为零的，系已办理工商登记，尚未投入及开展业务。

七、在其他主体中权益的披露

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成：

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
常熟利星光电科技有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00		设立
常熟市协友企业服务有限公司	江苏常熟	江苏常熟	服务业	100.00		设立
常熟市中联光电新材料有限责任公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00		设立
常熟市中联金属材料有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售		100.00	设立
常州船用电缆有限责任公司	江苏常州	江苏常州	生产销售	100.00		购买
常州中旭光伏有限公司	江苏常州	江苏常州	光伏电站经营		100.00	设立
东莞市中利特种电缆材料有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00	设立
广东中德电缆有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售	100.00		设立
利星科技(亚洲)有限公司	新加坡	新加坡	生产与销售		100.00	设立
辽宁中利光电新材料有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
宁夏中盛电缆技术有限公司	宁夏石嘴山	宁夏石嘴山	生产与销售	100.00		设立
青海光通信材料工程技术研究中心有限公司	青海西宁	青海西宁	研究开发		100.00	设立
青海中利光纤技术有限公司	青海西宁	青海西宁	生产销售	100.00		设立
深圳市中利科技有限公司	广东深圳	广东深圳	生产销售		100.00	设立
兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司	江苏兴化	江苏兴化	光伏电站经营		100.00	设立
辽宁中德电缆有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售	100.00		设立
苏州腾晖光伏技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00		设立
中旭光伏发电（兴化）有限公司	江苏兴化	江苏兴化	光伏电站经营		100.00	设立
苏州中能金带新材料技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售		100.00	设立
宁夏盛晖光伏技术有限公司	宁夏石嘴山	宁夏石嘴山	光伏电站经营		100.00	设立
东莞市中利光电技术有限公司	广东东莞	广东东莞	生产销售		100.00	设立
苏州市宜九通信息技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	软件和信息技术服务		100.00	设立
中利集团亚洲有限公司	香港	香港	电线电缆光缆通信设备贸易	99.00	1.00	设立
中利集团（香港）有限公司	香港	香港	电线电缆光缆通信设备贸易	98.00	2.00	设立
Zhongli Group Latin America Co., S.A. de C.V.	墨西哥	墨西哥	生产销售		100.00	设立
辽宁鹏晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	生产销售		60.00	设立
Zhongli Hungary Kft.	匈牙利	匈牙利	电线电缆光缆通信设备贸易		100.00	设立
苏州众利线缆有限公司	江苏常熟	江苏常熟	生产销售	100.00		设立
中利腾晖（吐鲁番）光伏新材料有限责任公司	吐鲁番市	吐鲁番市	光伏发电产品生产、销售		100.00	设立
苏州中利腾晖贸易有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏产品销售、进出口业务		100.00	设立
腾晖光伏（宁夏）有限公司	宁夏惠农	宁夏惠农	光伏发电产品研发、制造、销售		100.00	设立
山东腾晖新能源技术有限公司	山东淄博	山东淄博	光伏发电产品研发、制造、销售		100.00	设立
泗阳腾晖光电有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00	设立
泗阳腾晖新能源技术有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00	设立
宿迁腾晖光电有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00	设立
宿迁腾晖新能源技术有限公司	宿迁	宿迁	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00	设立
沛县腾晖新能源技术有限公司	沛县	沛县	货物进出口，光伏设备制造、销售		100.00	设立
山东腾晖光电有限公司	淄博	淄博	光伏设备及元器件制造、销售		100.00	设立
青海腾晖新能源有限公司	青海西宁	青海西宁	光伏设备及元器件销售		100.00	设立
常熟宏达光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟宏发光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟宏晖光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟宏远光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟宏鼎光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
常熟宏鑫光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟宏胜光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟明远光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟耀硕光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟明拓光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟耀创光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟顺晖光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓嘉光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓祥光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓泰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓志光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓阳光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓明光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟拓宏光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创展光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创胜光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟诚元光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创成光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟诚利光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟诚丰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟诚明光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创基光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创阳光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟创杰光伏电站开发有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟旭晖新能源有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站开发		100.00	设立
常熟盛晖光伏技术有限公司	江苏常熟	江苏常熟	光伏电站经营		100.00	设立
成都玄晖电力工程设计有限公司	四川成都	四川成都	光伏电站经营		100.00	设立
民权永晖新能源技术服务有限公司	河南民权	河南民权	太阳能发电，光伏项目开发		100.00	设立
江苏腾晖农业产业研究有限公司	江苏常熟	江苏常熟	农业技术研究		100.00	设立
湖州昊晖生态养殖有限公司	浙江湖州	浙江湖州	生态养殖技术研发；水产品养殖；光伏发电		100.00	设立
山阳昌荣腾晖新能源发电有限公司	陕西山阳	陕西山阳	光伏发电站建设		100.00	设立
丰宁满族自治县中晖光伏发电有限公司	河北省丰宁县	河北省丰宁县	光伏发电、太阳能发电技术研发		100.00	设立
承德县腾晖光伏发电有限公司	河北承德	河北承德	光伏发电站建设		100.00	设立
略阳昌兴腾晖电力技术有限公司	陕西汉中	陕西汉中	电站运维		100.00	设立
苏州腾晖拓毅电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖国创电力技术有限公司(注 1)	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州腾晖柠安电力技术有限公司(注 1)	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖华晟电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖通安电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖加诚电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖富晨电力技术有限公司(注 1)	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖华耀电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能产品销售		70.00	设立
苏州腾晖新能电力技术有限公司(注 1)	常熟	常熟	太阳能发电产品生产、销售		70.00	设立
鄞城腾晖拓毅光伏发电有限公司(注 2)	山东鄞城	山东鄞城	发电、输电、供电业务		70.00	设立
菏泽腾晖拓毅光伏新能源有限公司(注 1)	山东菏泽	山东菏泽	光伏设备及元器件制造		70.00	设立
苏州腾晖中南电力技术有限公司	常熟	常熟	太阳能发电产品生产、销售		51.00	设立
丹阳腾晖拓毅光伏发电有限公司	丹阳	丹阳	发电、输电、供电业务		70.00	设立
苏州腾晖能投电力技术有限公司	常熟	常熟	光伏设备及元器件销售		70.00	设立
苏州腾晖科能电力技术有限公司	常熟	常熟	电力行业高效节能技术研发；电力设施器材销售		70.00	设立
山东腾晖电力技术有限公司	山东淄博	山东淄博	光伏电站开发		100.00	设立
中利腾晖（扬州）新能源科技有限公司	扬州	扬州	货物进出口		60.00	设立
腾晖环发（扬州）新能源科技有限公司	扬州	扬州	货物进出口		60.00	设立
淄博盛晖光伏技术有限公司	淄博	淄博	太阳能发电技术服务、太阳能发电产品销售		100.00	设立
铁岭中晖新能源有限公司	辽宁铁岭	辽宁铁岭	光伏电站开发		100.00	设立
赤峰新晖光伏发电有限公司	内蒙赤峰	内蒙赤峰	光伏电站经营		100.00	设立
鄞城上新光伏发电有限公司	山东菏泽	山东菏泽	光伏电站经营		100.00	收购
确山豫晖光伏发电有限公司	河南驻马店	河南驻马店	光伏电站经营		100.00	收购
南昌讯晖光伏技术有限公司	江西南昌	江西南昌	光伏电站经营		100.00	设立
淮安腾晖拓毅光伏发电有限公司	淮安	淮安	发电、输电、供电业务		70.00	设立
淄博新晖光伏发电有限公司	淄博	淄博	发电、输电、供电业务		100.00	设立
太和县拓晖光伏发电有限责任公司	阜阳	阜阳	发电、输电、供电业务		70.00	设立
宿迁和曦新能源有限公司	宿迁	宿迁	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务		100.00	设立
宿迁和晨新能源有限公司	宿迁	宿迁	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务		100.00	设立
宿迁和晖新能源有限公司	宿迁	宿迁	太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发		100.00	设立
沛县和曦新能源有限公司	徐州	徐州	发电、输电、供配电业务		100.00	设立
沛县和晖新能源有限公司	徐州	徐州	发电、输电、供配电业务		100.00	设立
淄博和晖新能源有限公司	淄博	淄博	光伏设备及元器件制造，太阳能发电技术服务		100.00	设立
常熟和晨新能源有限公司(注 1)	常熟	常熟	太阳能发电技术服务；新兴能源技术研		70.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
			发			
榆林腾晖富晨新能源科技有限公司(注 1)	榆林	榆林	农产品生产、加工、销售；光伏设备及元器件制造、销售		100.00	设立
泗阳盛晖光伏技术有限公司	宿迁	宿迁	太阳能发电技术服务、产品销售		100.00	设立
铁岭市拓毅电力新能源发展有限公司(注 1)	铁岭	铁岭	太阳能热发电产品销售；光伏设备及元器件制造、销售		70.00	设立
重庆腾晖能投新能源有限公司	重庆	重庆	发电、输电、供电业务		70.00	设立
福州市腾晖能投新能源有限公司(注 1)	福州	福州	新兴能源技术研发、电子元器件销售		70.00	设立
常熟腾晖能投光伏发电有限公司	常熟	常熟	发电、输电、供电业务		70.00	设立
常熟毅晖光伏发电有限公司(注 1)	常熟	常熟	供电、输电；受电电力设施安装、维修、试验；建设工程施工		70.00	设立
淮南腾晖新能源技术有限公司	淮南	淮南	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务；光伏设备及元器件制造、销售		100.00	设立
太和县腾晖鸿飞新能源有限公司(注 1)	阜阳	阜阳	电力行业高效节能技术研发；发电技术服务		70.00	设立
宜兴市腾晖能投光伏发电有限公司	无锡	无锡	发电、输电、供配电业务		70.00	设立
灌云拓晖光伏发电有限公司	连云港	连云港	发电、输电、供配电业务；电力设施的安装、维修和试验		70.00	设立
安庆腾晖能投光伏发电有限公司	安庆	安庆	新兴能源技术研发		70.00	设立
昆山拓晖光伏发电有限公司	苏州	苏州	太阳能发电技术服务		70.00	设立
黄骅市腾晖新能源技术有限公司	沧州	沧州	新能源技术推广服务、新能源原动设备制造		100.00	设立
城固县拓宏新能源技术有限公司(注 1)	汉中	汉中	太阳能发电技术服务		100.00	设立
陕西阳创新能源有限公司	陕西西安	陕西西安	合同能源管理，光伏设备及元器件制造		100.00	收购
黄骅市骅电腾晖新能源有限公司	河北沧州	河北沧州	发电业务、输电业务、供配电业务		51.00	设立
腾优光伏科技(苏州)有限公司	苏州	苏州	光伏设备及元器件销售		90.00	设立
吴起县晖秦阳创新能源有限公司	陕西吴起	陕西吴起	光伏设备及元器件制造		51.00	设立
腾晖技术(泰国)有限公司	泰国	泰国	光伏产品生产、销售		100.00	设立
中利新能源(香港)投资有限公司	香港	香港	商业流通		100.00	设立
中利腾晖香港有限公司	香港	香港	商业流通		100.00	设立
TALESUN SOLAR TECHNOLOGY(SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	新加坡	电子元器件批发(光伏组件及配件)		100.00	设立
Talesun Solar Switzerland AG	瑞士	瑞士	光伏电站投资		100.00	设立
腾晖电力日本有限公司	日本	日本	商业流通		100.00	设立
Zhongli New Energy USA CO., LLC	美国特拉华州威明顿市	美国特拉华州威明顿市	商业流通		100.00	设立
Zhongli Talesun Solar Pty Ltd	澳洲	澳洲	商业流通		100.00	设立
TALESUN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA.	巴西	巴西	太阳能光伏产品贸易、投资建立营销网络		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
TALESUN SOLAR FRANCE	法国	法国	组件贸易		100.00	设立
中利太阳能控股日本有限公司	日本	日本	光伏电站开发		100.00	设立
TS Energy Global S.à r.l.	卢森堡	卢森堡	光伏电站投资		100.00	设立
Talesun Greenpower Tech co.,ltd	泰国	泰国	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
TALESUN NEW ENERGY VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
Talesun Solar Germany GmbH	德国	德国	光伏产品生产、销售		100.00	设立
腾晖电力美国有限公司	美国	美国	光伏产品生产、销售		100.00	设立
Talesun Solar Technologies S.A.G.L	瑞士	瑞士	咨询服务		100.00	设立
Talesun Energy Solutions S.R.L.	米兰	米兰	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
Talesun Engineering Service Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
TS ENERGY EUROPE S.A.	卢森堡	卢森堡	光伏电站投资		100.00	设立
TS ENERGY ROOFTOPS S.R.L.	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站投资		100.00	设立
TS SOLAR SPAIN A.G.	瑞士	瑞士	光伏电站投资		100.00	设立
TS SOLAR ITALY AG	瑞士楚格	瑞士楚格	收购及持有主要在意大利的太阳能领域的公司		100.00	设立
Max Four S.R.L	意大利米兰	意大利米兰	光伏电站经营		100.00	收购
Talesun Solar Bucharest S.R.L	罗马尼亚	罗马尼亚	光伏电站投资		100.00	设立
Talesun Energy UK Ltd.	英国	英国	光伏电站开发		100.00	设立
合同会社井上能源	日本	日本	光伏电站开发		100.00	设立
JAE 株式会社	日本东京	日本东京	光伏电站经营		100.00	设立
新电力太阳光厚岸发电所合同会社	日本	日本	光伏电站开发		100.00	收购
新电力太阳光御殿场发电所合同会社	日本东京	日本东京	光伏电站经营		100.00	收购
新电力御殿场太阳光第1株式会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
Space Engineer A LLC	日本	日本	光伏电站投资		100.00	收购
758 AM S.R.L.	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
AMT 1801 S.R.L.	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	收购
TS Energy Apulia Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
Tre ConfiniSrl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
TS Energy Lucania Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
Tre Selle Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
FerrandinaSrl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
Ginosa Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
San Mauro Srl	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	设立
农光振兴株式会社	日本	日本	光伏电站投资		100.00	收购
新荣商事株式会社	日本	日本	光伏电站投资建设、维护等		100.00	收购
TSI Solar Enerji Anonim Sirketi	土耳其	土耳其	光伏电站投资		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
Talesun Energy Argentina S.A.	阿根廷	阿根廷	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
Talesun Energy LATAM S.A.	阿根廷	阿根廷	光伏电站投资建设、维护等		100.00	设立
Fotovoltaica Alcornoque, Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Algarrobo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Arrayan Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Enebro Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Madroño Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Majuelo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Melojo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Mirto Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Pinsapo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Fotovoltaica Quejigo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Planta Fotovoltaica Olivo Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Planta Fotovoltaica Lutra Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Planta Fotovoltaica Dama Dama Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
Planta Fotovoltaica Lentisco Sociedad Limitada(注 2)	西班牙	西班牙	光伏电站投资		70.00	收购
PLANTA SOLAR VILLA DE REYES, S.A. DE C.V. (注 2)	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	收购
TS SOLAR ALFA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR BETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR DELTA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR EPSILON SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR ETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR GAMMA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR THETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
TS SOLAR ZETA SRL	意大利	意大利	光伏电站投资		51.00	设立
MPH S.R.L	意大利	意大利	光伏电站投资		100.00	收购
Luxenia Srl(注 2)	意大利	意大利	光伏电站投资		80.00	收购
Fattoria Solare Alfonsine S.r.l.	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00	设立
Fattoria Solare Imola S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00	设立
Fattoria Solare Montecchio S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00	设立
Fattoria Solare Opera Pia S.r.l	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00	设立
Fattoria Solare Sarmato S.r.l(注 2)	意大利	意大利	光伏电站投资		95.00	设立

注 1：该等公司于 2022 年 6 月 30 日注销，公司 2022 年 6 月 30 日不再持有其股权；

注 2：该等公司于 2022 年 6 月 30 日已转让，公司 2022 年 6 月 30 日不再持有其股权。

(2) 期末, 公司不存在需要披露的重要非全资子公司。

(3) 本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务存在重大限制的情形。

2、本期无在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的重要交易

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业及联营企业

企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)
				直接	间接	
苏州科宝光电科技有限公司	常熟	常熟常昆工业园	生产销售	30.00		30.00
江苏中利电子信息科技有限公司	常熟	常熟常昆工业园	生产销售	19.00		19.00

(2) 重要联营企业的主要财务信息

①期末余额/本期发生额

项 目	期末余额/本期发生额	
	苏州科宝光电科技有限公司	
流动资产	283,233,613.64	
非流动资产	36,192,904.08	
资产合计	319,426,517.72	
流动负债	105,292,179.18	
非流动负债	-	
负债合计	105,292,179.18	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	214,134,338.54	
按持股比例计算的净资产份额	64,240,301.59	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	64,240,301.59	
存在公开报价的权益投资的公允价值		
营业收入	205,442,933.73	
净利润	26,794,272.58	
其他综合收益	-	
综合收益总额	26,794,272.58	
本期收到的来自联营企业的股利	15,000,000.00	

②期初余额/上期发生额

项目	期初余额/上期发生额		
	长飞光电线缆（苏州）有限公司	苏州科宝光电科技有限公司	江苏中利电子信息科技有限公司
流动资产	459,417,360.74	266,387,653.37	99,663,397.44
非流动资产	33,319,603.33	34,668,405.83	90,456,816.05
资产合计	492,736,964.07	301,056,059.20	190,120,213.49
流动负债	212,764,612.11	63,715,993.24	1,496,230,606.85
非流动负债	-	-	19,815,800.00
负债合计	212,764,612.11	63,715,993.24	1,516,046,406.85
少数股东权益			
归属于母公司股东权益	279,972,351.96	237,340,065.96	-1,325,926,193.36
按持股比例计算的净资产份额	137,186,452.45	71,202,019.82	-251,925,976.74
调整事项			
—商誉			220,716,562.61
—内部交易未实现利润			
—其他（减值）			31,209,414.13
对联营企业权益投资的账面价值	137,186,452.45	71,202,019.82	
存在公开报价的权益投资的公允价值			
营业收入	218,900,634.63	182,749,434.03	227,410,320.57
净利润	-10,974,771.31	23,230,495.40	-1,877,792,633.97
其他综合收益			-
综合收益总额	-10,974,771.31	23,230,495.40	-1,877,792,633.97
本期收到的来自联营企业的股利			

(3) 不重要合营和联营企业的汇总信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
投资账面价值合计	16,291,305.45	17,320,315.112
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-1,029,009.66	-932,332.85
其他综合收益		
综合收益总额	-1,029,009.66	-932,332.85

(4) 被投资单位向本公司转移资金未受到限制。

(5) 合营企业或联营企业未发生超额亏损

4、本公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括权益投资、借款、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款

及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险、流动风险及证券价格风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、市场风险

市场风险是指因市场价格(利率、汇率、股票价格和商品价格)的不利变动而使公司金融工具的公允价值或未来现金流量发生波动的风险。本公司面临的市场风险存在于本公司的交易账户与银行账户中，主要包括汇率风险和利率风险，股票价格风险以及商品价格风险。

董事会承担对市场风险管理实施监控的最终责任，确保公司有效地识别、计量、监测和控制各项业务所承担的各类市场风险。在董事会的授权下，高级管理层负责集团市场风险管理体系的建设，建立分工明确的市场风险管理组织结构、权限结构和责任机制。执行层各部门负责从政策流程、计量方法、计量模型、分析报告、限额管控等方面落实集团市场风险管理的执行工作，及时准确地识别、计量、监测与控制所辖领域内的市场风险，并向董事会和高级管理层进行汇报。同时，集团市场风险管理遵照内部控制与外部督查相结合的原则，各业务经营部门承担有关市场风险管理的日常内控职责，并与市场风险管理部门和合规部门，以及审计部门构成市场风险管理的三道防线。

(1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动而引起价值波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来自于外币销售、采购、借贷活动，体现在由此形成的应收账款、应付账款、银行借款、长期应付款及现金结余受外币与本公司的功能货币之间的汇率变动影响而产生的风险。本公司对外业务以美元、欧元、港币为主，汇率风险主要受美元、欧元、港币等汇率影响。本公司由指定成员密切关注汇率的变动，并在可能范围内调节持有外币资产与负债余额、运用对冲工具。

2022 年 6 月 30 日，本公司有关外币汇率风险敞口列示如下（已折合人民币）：

项目	资产	负债
	期末余额	期末余额
美元	329,352,703.92	495,900,738.26
欧元	335,138,953.03	143,740,136.12
港元	111,110,166.16	-
日元	61,736,625.71	46,471,371.08
瑞士法郎	68,547.58	584,594.06

项目	资产	负债
	期末余额	期末余额
澳元	56,217.67	-
新列伊	10,161.75	-
新加坡元	3,514,657.61	-
英镑	7,726.92	62,701.39
台币	21.39	-
泰铢	31,681,332.58	217,908,692.20
里拉	20,259.10	4,912.83
阿根廷比索	431,900.97	711,083.99
巴西雷亚尔	3,282.22	8,728.42
墨西哥比索	15,247.87	3,874,560.91
越南盾	2,308,373.63	124,422.57
福林	1,747,824.89	-
合 计	877,204,003.00	909,391,941.83

公司采用敏感性分析外币汇率变动对公司税前净利润的影响，在其他因素不变的情况下，基于报告期期末金融资产及金融负债的静态结构，测算报告期期末当日汇率中间价变动 1% 时对税前利润的影响。有关分析基于以下假设：①当人民币对美元汇率波动 1% 时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；②当人民币对欧元汇率波动 1% 时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；③当人民币对其他货币汇率波动 1% 时，欧元、美元汇率保持不变，其他货币汇率同时同向波动 1% 的情况下，税前利润变化的绝对值；④以资产负债表日的人民币汇率中间价为基数，在此基础上变动 1%。在上述假设条件下，测算外币汇率变动对公司税前净利润的影响如下：

汇率变动	对税前利润的影响（人民币万元）
	2022 年 6 月 30 日
若人民币对美元贬值 1%	-166.55
若人民币对美元升值 1%	166.55
若人民币对欧元贬值 1%	191.40
若人民币对欧元升值 1%	-191.40
若人民币对其他货币贬值 1%	-57.04
若人民币对其他货币升值 1%	57.04

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率的金融工具因利率变化而产生公允价值的变动风险，公司借款以浮动利率为主，固定利率借款较少，且周期较短。管理层综合考虑认为公司面临的公允价值变动风险并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

因利率变动而引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款（详见附注五、23）、长期借款（详见附注五、32）及以浮动利率计息的长期应付款（详见附注五、34）有关。公司对利率现金流量风险采用敏感性分析并基于以下假设：①市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；②以浮动利率计息的短期借款在一个完整的会计年度内将可以继续循环借款，以浮动利率计息的长期借款、长期应付款在一个完整的会计年度内将不会被要求偿付；③利率敏感度是指当其他变量不变的情况下，利率上下浮动 1%，公司税前利润变化的绝对额

利率变动（基点）	对税前利润的影响（人民币万元）	
	2022年6月30日	2021年12月31日
+100	-966.28	-1,124.57
-100	966.28	1,124.57

（3）其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本公司持有的交易性金融资产、其他非流动金融资产、其他权益工具投资，在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司承担证券市场变动的风险。本公司持有的其他权益工具投资为非交易性权益工具，包括上市公司股票、可转债及非公开市场定期发行的非上市公司股权，本公司由指定成员密切监控投资产品价格变动。

本公司价格风险之敏感性分析，基于以下假设：①当且仅当市场价格发生变化，其他风险因素不变；②所持有的其他权益工具、交易性金融资产数量为资产负债表日数量；③价格风险的敏感度是指当金融资产单价上升或下降 1%，对税前利润或其他综合收益产生的影响。

项目	金融资产账面价值 （人民币万元）	对税前利润或其他综合收益影响 （人民币万元）
金融资产单价上升 1%	48,104.67	481.05
金融资产单价下降 1%	-48,104.67	-481.05

2、信用风险

信用风险，是债务人或交易对手未履行约定合同中的义务而造成损失的风险。2022 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对外提供财务担保金额。

为降低信用风险，本公司制定信用管理制度，对客户进行信用评估，评估内容包括历史信用状况、实地调查、财务报表分析、法律诉讼情况等，针对不同信用等级给予相应的销售政策，控制信用额度，执行严格的信用审批，及时更新信用评估，管理层持续监控应收款项的信用风险。

公司销售客户分为境内客户、境外客户，境内客户的销售政策包括：预收销售、现款现货及信用销售，在信用销售情况下合理安排信用额度、信用期，并有专人监控回款情况以确保采取必要的措施回收过期债权。境外客户有两种销售方式：（1）信用证销售，收到信用证后发货或提交提单；（2）信用销售，给予客户一定的账期，通过购买保险等方式，将客户信用风险降低至可接受范围，公司定期分析账龄，于每个资产负债表日计提充足的坏账准备。截至 2022 年 6 月 30 日，公司已计提的信用减值准备余额为 20.76 亿元，因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的现金及现金等价物存放于信用评级较高的中国大陆银行、海外银行，风险集中度及信用风险较低。

本公司持续对被担保单位进行信用评估，及时获取被担保单位财务资料，对其财务状况及时、动态进行评估，建立预警标准，确保被担保单位财务状况符合公司对外担保条件。采取包括但不限于被担保单位提供反担保增信措施，降低公司对外担保风险。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表表内项目和表外项目。在 2022 年 6 月 30 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。资产负债表表外的最大信用风险敞口为附注十二、承诺及或有事项中披露的相关的担保合同金额。

3、流动风险

流动性风险是指公司没有充足的现金及现金等价物用以偿还到期债务或应对投资需求。

公司流动风险管理的目标是保持充分的流动资金满足公司的经营需要，平衡流动资产、流动负债，并降低现金流量波动的影响。

公司制定了流动风险管理制度，于每年年初根据当年的经营计划、借款到期情况预测年度内的资金需求总量，本公司管理层根据年度资金需求妥善安排筹资规模、结构、方式、期限，按月编制现金流量预测表，监测现金流变化情况，主动调整资产负债结构，满足流动性需求。

本公司将银行借款作为重要的资金来源，公司与外部银行已建立稳定的合作关系，公司外部融资渠道通畅，本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

期末，公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：万元						
项目	无期限	即时偿还或 1 年以内	1-3 年	3-5 年	5 年以上	合计
短期借款		391,907.76				391,907.76
应付票据		80,235.83				80,235.83

项目	无期限	即时偿还或 1 年以内	1-3 年	3-5 年	5 年以上	合计
应付账款		268,285.33				268,285.33
其他应付款		62,104.78				62,104.78
其他流动负债		7,552.61				7,552.61
一年内到期的非流动负债		64,366.84				64,366.84
长期借款		-	20,868.87	9,316.04	3,677.36	33,862.27
长期应付款		-	2,076.30	496.90	213.30	2,786.51
租赁负债		-	7,789.85	5,322.12	13,592.25	26,704.22
金融负债合计		874,453.15	30,735.02	15,135.06	17,482.92	937,806.15

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2022 年 6 月 30 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	41,792,000.00	-	-	41,792,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	41,792,000.00			41,792,000.00
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他非流动金融资产			51,365,552.97	51,365,552.97
（三）其他权益工具投资			387,889,100.00	387,889,100.00
（四）应收款项融资		50,472,895.51		50,472,895.51
持续以公允价值计量的资产总额	41,792,000.00	50,472,895.51	439,254,652.97	531,519,548.48
（五）交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
（六）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

项目	2022 年 6 月 30 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公允价值计量方法基于相同资产或负债在活跃市场中的标价（未经调整）。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资为银行承兑汇票，期限较短且风险较低，票面金额与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司分类为第三层次公允价值计量项目主要为非上市公司权益工具投资。估值技术主要为现金流量折现法等。

以下为第三层次公允价值计量项目的重要不可观察输入值概述：

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
其他权益工具投资	387,889,100.00	现金流折现法	预期的现金流入
其他非流动金融资产	51,365,552.97	其他方法	其他

十、关联方及关联方交易

1、存在控制关系的关联方个人

关联方个人姓名	关联方关系
王柏兴	实际控制人，直接和间接持有公司 20.22%的股权

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营及联营企业情况

关联方名称	与本公司关系	统一社会信用代码
苏州科宝光电科技有限公司	联营企业	91320581729031397X
上海康速金属材料有限公司	联营企业	913101043014765550

关联方名称	与本公司关系	统一社会信用代码
江苏中利电子信息科技有限公司	联营企业	91320581689171140A

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系	统一社会信用代码
王伟峰	实际控制人近亲属	
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	同一实际控制人	91320581741304327F
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	同一实际控制人	91320581743942277B
江苏中利控股集团集团有限公司	同一实际控制人	913205810893561338
苏州中利能源科技有限公司	同一实际控制人	91320581MA1P16H362
江苏新扬子造船有限公司	持有公司 5%以上股权	913202937673754229
中利环保（重庆）有限公司	同一实际控制人	91500107MA5YYKTNXL
山东中能技术有限公司	同一实际控制人	91370305MA3QFTA19M
江苏环发新材料有限公司	公司子公司的股东	913205815969526508
淄博晶优光伏科技有限公司	公司子公司的股东	91370306MA3TQYW583
无锡天服光伏科技有限公司	公司子公司的股东	91320211MA1WGYBAX1
长飞光电线缆（苏州）有限公司	董事过去十二个月内担任董事的职务	91320581736500075J
江苏中南新能源发展有限公司	公司子公司的股东	913205815571432280
山东中利能源技术有限公司	同一实际控制人	91370305MA3QN84P3U

5、关联交易情况

（1）公司向关联方采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长飞光电线缆（苏州）有限公司	采购光缆、接受劳务等	83,115,879.16	130,789,486.49
苏州科宝光电科技有限公司	采购电缆、接受劳务等	697,807.71	4,979,649.97
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	采购接线盒等		10,788,318.44
江苏中利控股集团集团有限公司	采购托板、箱子等	3,033,357.87	5,273,843.78
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	采购电缆等		
江阴艾能赛瑞能源科技有限公司	采购光伏类原材料		
江苏环发新材料有限公司	采购光伏类原材料		11,670,234.41
江苏中利电子信息科技有限公司	采购通讯设备		169,692,658.41
山东中能技术有限公司	采购接线盒、连接器等	704,839.02	3,722,923.41
中利环保（重庆）有限公司	采购工程服务	2,100,917.43	4,990,825.73
淄博晶优光伏科技有限公司	采购光伏类原材料	41,537,859.22	
无锡天服光伏科技有限公司	采购光伏类原材料		831,272.88
合 计		131,190,660.41	342,739,213.52

（2）公司向关联方销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长飞光电线缆（苏州）有限公司	销售电缆等	871,221.43	14,327,472.93
长飞光电线缆（苏州）有限公司	提供劳务	10,219.23	95,598.25
苏州科宝光电科技有限公司	销售电缆、材料等	159,936.38	10,512.39
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	销售电缆、材料等		691,292.04
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	提供劳务	10,566.49	76,834.85
江苏环发新材料有限公司	销售光伏材料		4,571,856.34
江苏中利控股集团有限公司	销售电缆、材料等	15,626.40	13,171.31
江苏中利控股集团有限公司	提供劳务	1,327.50	2,878.00
苏州中利能源科技有限公司	提供劳务	1,260.00	3,686.00
江苏新扬子造船有限公司	销售电缆、材料等	2,400.00	2,223,616.04
江苏中利电子科技有限公司	提供劳务	958.50	21,919.50
山东中能技术有限公司	销售电缆等	2,288,132.94	
合 计		3,361,648.88	22,038,837.65

(3) 关联方向公司拆借资金

关联方	期初余额	本期借款	本期归还	期末余额	备注
江苏中利控股集团有限公司	879,133,493.00	99,800,000.00	102,033,493.00	876,900,000.00	
合 计	879,133,493.00	99,800,000.00	102,033,493.00	876,900,000.00	

(4) 公司向关联方拆借资金

本期不存在公司向关联方拆借资金事项。

(5) 期末关联方为公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票及信用证提供担保情况

担保方	被担保方	担保方式	担保金额	借款余额/票据金额	备注
王柏兴、江苏中利控股集团有限公司	江苏中利集团股份有限公司	连带责任保证	100,000,000.00	100,000,000.00	短期借款
王柏兴、江苏中利控股集团有限公司	江苏中利集团股份有限公司	连带责任保证	80,000,000.00	80,000,000.00	短期借款
王柏兴	青海中利光纤技术有限公司	连带责任保证	200,000,000.00	180,000,000.00	短期借款
王柏兴	宿迁腾晖新能源技术有限公司	连带责任保证	100,000,000.00	70,000,000.00	长期借款
王柏兴、江苏中利控股集团有限公司	苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	207,560,000.00	205,300,680.00	短期借款
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	66,960,000.00	66,960,000.00	短期借款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	265,118,131.66	185,578,131.66	长期应付款
王柏兴	苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	500,000,000.00	62,100,000.00	长期借款
王柏兴、朱菊芬	苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	400,000,000.00	218,773,500.00	长期借款

(6) 期末公司为关联方向金融机构借款提供担保情况

被担保人	担保金额	担保起始日	担保截止日	担保形式	借款余额	融资类型
江苏中利电子信息科技有限公司	70,490,981.96	2020-1-14	借款到期日次日起 2 年	连带责任保证	70,490,981.96	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	123,124,248.50	2020-2-21	借款到期日次日起 2 年	连带责任保证	123,124,248.50	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	206,773,547.09	2020-6-23	借款到期日次日起 2 年	连带责任保证	206,773,547.09	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	68,611,222.45	2020-7-27	借款到期日次日起 2 年	连带责任保证	68,611,222.45	融资租赁
江苏中利电子信息科技有限公司	87,100,000.00	2020-8-6	借款到期日起 2 年	连带责任保证	87,100,000.00	短期借款
江苏中利电子信息科技有限公司	49,950,000.00	2020-8-25	借款到期日次日起 3 年	连带责任保证	49,950,000.00	短期借款

(7) 公司向关联方收取租金

本期不存在公司向关联方收取租金事项。

(8) 公司向关联方收取服务费

关联方名称	服务费内容	本期发生额	上期发生额
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	餐费等	657.55	66.04
长飞光电线缆（苏州）有限公司	餐费等	547,260.15	456,545.07
苏州科宝光电科技有限公司	餐费等	85,111.32	31,891.45
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	餐费等	5,364.15	5,317.12
江苏中利控股集团有限公司	餐费等	42,334.74	39,413.20
苏州中利能源科技有限公司	餐费等	26,959.66	21,421.09
江苏中利电子信息科技有限公司	餐费等	18,444.94	27,089.16
合 计		726,132.51	581,743.13

(9) 股权转让

本期无关联方股权转让事项。

(10) 关键管理人员薪酬

单位：人民币万元

关联方名称	本期发生额	上期发生额
关键管理人员从公司领取薪酬	214.61	306.65

6、关联方往来

(1) 应收账款

往来单位	期末余额	期初余额
------	------	------

往来单位	期末余额	期初余额
苏州科宝光电科技有限公司	14,877.06	
长飞光电线缆（苏州）有限公司	102,639.36	
江苏新扬子造船有限公司	2,712.00	1,510,770.84
江苏中翼汽车新材料科技有限公司	3,299.41	
江苏中鼎房地产开发有限责任公司	5,030.00	
苏州中利能源科技有限公司	4,261.20	
江苏中利电子科技有限公司	20,596.41	
山东中能技术有限公司		1,316,795.22
江苏中利控股集团有限公司	7,834.78	
合 计	161,250.22	2,827,566.06

(2) 应收款项融资

往来单位	期末余额	期初余额
江苏环发新材料有限公司		
山东中能技术有限公司		333,390.00
合 计		333,390.00

(3) 其他应收款

往来单位	期末余额	期初余额
江苏中利电子科技有限公司	95,876,352.00	95,876,352.00
江苏中利控股集团有限公司	876,900,000.00	879,133,493.00
合 计	972,776,352.00	975,009,845.00

(4) 应付账款

往来单位	期末余额	期初余额
苏州科宝光电科技有限公司	277,757.70	6,109,033.70
长飞光电线缆（苏州）有限公司	118,905,426.75	296,509,959.24
江苏中利控股集团有限公司	12,407,767.62	13,328,501.94
山东中能技术有限公司		7,007,021.03
山东中利能源技术有限公司	2,500,559.40	
淄博晶优光伏科技有限公司	5,509,448.12	
合 计	139,600,959.59	322,954,515.91

(5) 其他应付款

往来单位	期末余额	期初余额
长飞光电线缆（苏州）有限公司	712,400.00	1,213,400.00
淄博晶优光伏科技有限公司	817,583.93	

往来单位	期末余额	期初余额
长飞光电线缆（苏州）有限公司	712,400.00	1,213,400.00
合 计	1,529,983.93	1,213,400.00

(6) 应付票据

往来单位	期末余额	期初余额
江苏中利控股集团有限公司	915,778.50	1,000,000.00
江苏中翼汽车新材料科技有限公司		431,290.00
山东中能技术有限公司		492,440.10
淄博晶优光伏科技有限公司	23,281,022.41	
合 计	24,196,800.91	1,923,730.10

(7) 合同负责

往来单位	期末余额	期初余额
江苏中南新能源发展有限公司	249,600.00	
合 计	249,600.00	

十一、股份支付

本期不存在股份支付。

十二、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2022 年 6 月 30 日，公司无需要披露的重要的承诺事项。

2、截至 2022 年 6 月 30 日，公司为子公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票、信用证及保函、发行债券和采购货款提供担保情况

被担保方	担保方式	担保金额	借款/票据/保函/信用证/租金余额	备注
常熟市中联光电新材料有限责任公司	连带责任保证	96,000,000.00	96,000,000.00	短期借款
常州船用电缆有限责任公司	连带责任保证	81,000,000.00	81,000,000.00	短期借款
广东中德电缆有限公司	连带责任保证	210,000,000.00	104,584,516.26	长期借款
			20,000,000.00	信用证
辽宁中德电缆有限公司	连带责任保证	52,000,000.00	35,000,000.00	短期借款
			2,000,000.00	信用证
辽宁中利光电新材料有限公司	连带责任保证	45,000,000.00	3,250,000.00	长期借款
宁夏中盛电缆技术有限公司	连带责任保证	25,000,000.00	25,000,000.00	短期借款

被担保方	担保方式	担保金额	借款/票据/保函/信用证/租金余额	备注
青海中利光纤技术有限公司	连带责任保证	501,398,125.00	90,073,975.00	长期借款
			180,000,000.00	短期借款
苏州腾晖光伏技术有限公司	连带责任保证	1,578,591,628.81	404,300,680.00	短期借款
			280,873,500.00	长期借款
			6,913,497.15	融资租赁
			185,578,131.66	长期应付款
中利腾晖光伏（泰国）有限公司	连带责任保证	326,936,000.00	291,085,992.50	短期借款
			4,630,607.94	保函
宿迁腾晖新能源技术有限公司	连带责任保证	100,000,000.00	70,000,000.00	长期借款
腾晖光伏（宁夏）有限公司	连带责任保证	70,999,736.11	70,999,736.11	融资租赁
山东腾晖新能源技术有限公司	连带责任保证	9,000,000.00	9,000,000.00	短期借款
兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司	连带责任保证	18,318,619.00	18,318,619.00	融资租赁
合 计		3,114,244,108.92	1,978,609,255.62	

3、截至 2022 年 6 月 30 日，公司为其他公司提供融资担保情况

被担保方	融资方式	担保方式	担保金额	借款/租金余额
中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司（注 1）	长期借款	连带责任保证	750,000,000.00	107,812,500.00
江苏中利电子科技有限公司（注 2）	融资租赁	连带责任保证	469,000,000.00	469,000,000.00
	短期借款	连带责任保证	137,050,000.00	137,050,000.00

注 1：包含一年内到期的部分。

注 2：①包含一年内到期的部分；②上述融资租赁的担保金额按实际承担的担保责任金额披露，担保金额和租金余额未经过折现；③基于中利电子目前已无偿债能力，公司本着谨慎性原则，已对中利电子连带责任保证义务计提预计负债，公司对中利电子短期借款相关的债务已计提预计负债 38,462.88 万元，对中利电子融资租赁相关的债务预计负债计提情况见附注十二、4 诉讼事项第 7 条。

4、诉讼事项

（1）公司（被告二）与上海海高通信股份有限公司（原告，以下简称上海海高）、江苏中利电子科技有限公司（被告一，以下简称中利电子）间诉讼案

上海海高与中利电子及公司于 2020 年 6 月签订《增资扩股意向协议》，并于 2020 年 6 月 3 日向中利电子支付了增资意向金 5,600 万元，根据协议约定：中利电子于 2020 年 6 月 24 日前如未完成增资扩股事项，则需要退还全部增资意向金 5,600 万元，并向上海海高以 4.35% 年利率支付占用增资意向金之利息；逾期未退还的，中利电子还应支付未退还部分 10% 金额的违约金。根据相关协议，公司承担连带责任。中利电子因故未能按约履行增资扩股事宜，且暂时无法继续履行合同义务。

上海海高于 2021 年 10 月 28 日向上海市松江区人民法院提出诉讼请求：①请求判令中利电子向上海海高返还增资意向金人民币 5,600 万元，公司承担连带责任保证；②请求判令中利电子向上海海高支付占有增资意向金期间所产生的利息人民币暂计 2,158,567.73 元，公司承担连带担保责任；③请求判令中利电子向上海海高支付违约金共计人民币 560 万元，公司承担连带责任保证；④请求判令诉讼费、财产保全费用由中利电子、江苏中利集团股份有限公司承担。

上述案件业经上海市松江区人民法院受理。截止审计报告日，案件因疫情原因中止审理。

截止本报告期，公司已针对该案件计提预计负债 64,184,866.69 元。

(2) 公司（被告）与江苏汇鸿国际集团中锦控股有限公司（原告，以下简称江苏汇鸿）间诉讼案

公司与江苏汇鸿于 2021 年 2 月签订《设备定制合同》三份，并已向公司支付相应合同款 99,871,200 元，合同约定，公司应于收到江苏汇鸿合同款后 175 日内交货。公司因故未能按约交付货物，且暂时无法继续履行合同义务。

江苏汇鸿于 2021 年 8 月 9 日向南京市秦淮区人民法院提起诉讼，并请求：判令公司返还合同款 99,871,200 元；判令公司承担诉讼费、保全费。

上述案件业经南京市秦淮区人民法院受理，受理后法院驳回原告诉讼请求，原告上诉至南京市中级人民法院，截止审计报告日，案件因牵涉隋田力案，现中级法院裁定本案中止诉讼。

(3) 公司（原告）与上海电气通讯技术有限公司（被告，以下简称上海电气）间诉讼案

公司与上海电气分别于 2017 年 11 月 7 日签订 SECT-CG-2017-087~092 号等 6 份《内贸采购合同（原材料）》、2018 年 2 月 2 日签订 SECT-CG-2017-101~108 号等 8 份《内贸采购合同（原材料）》，合同总金额 66,297 万元。根据合同约定，公司收取上海电气预付款 15,626.10 万元后，已交付全部合同约定货物。

因上海电气逾期未支付剩余合同款项，公司于 2021 年 7 月 19 日向上海市杨浦区人民法院提起诉讼，并请求：①请求判令上海电气支付公司剩余货款 50,670.90 万元及相应利息 3,643.90 万元（利息暂计算至 2021 年 7 月 19 日）；②请求判令上海电气支付案件代理费 120 万元；③请求判令上海电气承担案件诉讼费。

上述案件业经上海市杨浦区人民法院受理，因疫情原因且案件涉及刑事，以及法院审限等客观情况，公司已主动撤诉并重新起诉。重新起诉涉及的标的金额与之前相同，诉讼不涉及实体权利义务的变化，截至本公告披露日，上海市杨浦区人民法院已经依法重新受理了相关案件。本案件尚未开庭审理。

截止本报告期，公司已对应收上海电气款项余额 50,670.90 万元全额计提坏账准备。

(4) 公司及子公司常熟市中联光电新材料有限责任公司（以下简称中联光电）与宝胜科技创新股份有限公司（以下简称宝胜科技）间诉讼案

诉讼案件一：中联光电作为原告，宝胜科技作为被告。中联光电向人民法院提起的诉讼请求：①请求判令被告向原告支付货款 13,305,210.83 元；②请求法院判令被告向原告支付逾期付款期间的资金占用损失，按照 2021 年 3 月 22 日公布的全国银行间同业拆借中心公布市场报价利率（LPR）标准，自 2020 年 10 月 30 日起计算至实际付清之日止；③请求判令被告由被告承担本案案件受理费等诉讼费用。根据江苏省宝应县人民法院作出的（2021）苏 1023 民初 4710 号判决书，法院判决中联光电的三条诉讼请求成立。

截止本报告期，中联光电已对应收宝胜科技款项余额 13,305,210.83 元全额计提坏账准备。

诉讼案件二：宝胜科技作为原告，中联光电和公司作为被告。由于中联光电向宝应科技供应的货物存在质量问题引发的争议，宝胜科技于 2021 年 10 月向江苏省宝应县人民法院提起诉讼（案号为（2021）苏 1023 民初 3613 号），诉讼请求：①请求中联光电支付违约金 17,710,876.25 元；②请求公司为上述债务承担连带保证责任；③请求两被告承担诉讼费。

该案件业经江苏省宝应县人民法院受理，截止审计报告日上述两案件均处于扬州市中级人民法院上诉阶段，已开庭，等待判决。

（5）公司子公司苏州腾晖光伏技术有限公司（原告，以下简称苏州腾晖）与山西省武乡县扶贫开发投资有限公司（被告，以下简称被告人）间诉讼案

苏州腾晖与被告于 2019 年 10 月 10 日签订《武乡县“十三五”第二批村级光伏扶贫电站项目（第一阶段）总承包合同》，合同总金额 3,220 万元，该项目已于 2020 年 7 月 18 日完工。因被告人延迟支付工程款，苏州腾晖于 2021 年 12 月对该笔剩余工程款向山西省武县人民法院提起诉讼并请求：①判令被告向原告支付工程款 1,078.378 万元及违约金（按照日万分之二计算，其中 128.8 万元从 2020 年 9 月 19 日起算，805 万元从 2021 年 8 月 20 日起算，计算至实际给付之日），截止起诉之日，违约金暂计算为 28.79968 万元；②判令被告支付逾期支付工程款 2,141.622 万元的违约金 44.35228 万元；③被告承担本案诉讼费。

该案一审判决已于 2022 年 3 月 3 日宣判，武县人民法院经审理认为：苏州腾晖“对被审计单位（即被告人）要求提交的结算审核资料尚未全面提交，致使涉案工程的结算审核工作尚未完成，原告要求被告支付剩余工程款的条件尚未成就”，驳回苏州腾晖的诉讼请求。

苏州腾晖不服上述判决结果，已于 2022 年 3 月 18 日向长治市中级人民法院提起上诉，并请求：①请求依法撤销（2021）晋 0429 民初 906 号民事判决书，并依法改判；②诉讼费用由被上诉人承担。

截止审计报告日，武乡案件我司的上诉请求不成立已被驳回，二审已经结束。公司已对上述应收款项余额 1,015.92 万元计提坏账准备 299.93 万元。

（6）公司子公司 Talesun Solar USA Ltd.（被告，以下简称“Talesun USA”）、子公司 Zhongli New Energy USA Co., LLC. 与 Silverado Power, LLC（原告）间三个诉讼案

Talesun USA 分别与 MARTIFER-SILVERADO FUND I, LLC 签署了《股东权益购买协议》、与 Silverado Power LLC 签署了《开发服务协议》，约定 Talesun USA 向 MARTIFER-SILVERADO FUND I 购买 35 个项目公司股权，并委托 Silverado Power LLC 提供相应光伏电站项目的开发服务。各方后续就协议实施中出现的问题分别签署了《中止协议》及《信函协议》。由于各方对上述协议的履行产生纠纷，从而引发了相关仲裁及诉讼。具体内容如下：

关联案件一：仲裁事项的基本情况

申请人：Silverado Power LLC；仲裁事项被申请人：Talesun Solar USA Ltd.

仲裁请求：①被申请人赔偿 10,000,000 美金损失；②被申请人支付本次仲裁的费用及成本；③在证据开示答复中，申请人要求赔偿约 1.26 亿美金。

仲裁结果：Talesun USA 胜诉。①申请人应赔偿被申请人 335,360 美金律师费用及 88,470.25 美金其他费用；②本案仲裁费用合计 121,470 美金由申请人承担。因此申请人应报销被申请人支付的 83,345 美金；③从裁决之日到实际付款日的利率按照华尔街日报颁布的基准利率执行。

关联案件二：美国加州高等法院诉讼

诉讼各方当事人：

原告：MARTIFER-SILVERADO FUND I, LLC；被告一：Talesun Solar USA Ltd.；被告二：Zhongli New Energy USA Co., LLC.

诉讼请求：

原告请求法院判令被告一与被告二共同承担下列责任：①赔偿经审理证明的实际损失金额，但不得低于法院的最低级别管辖要求；②按照法律允许的最大利率承担判决前后的利息；③在法律允许的范围内承担原告诉讼成本，包括律师费；④法庭认为公平且适当的其他救济。

原告明确主张被告赔偿约 3,480 万美金直接损失及约 4,130 万美金利息，合计约 7,610 万美金。

诉讼理由是原告认为：诉讼理由：原告认为被告一违反了二者间签署的《股东权益购买协议》、《中止协议》及违反了二者及 Silverado Power LLC 签署的《信函协议》。

诉讼进展：预计 2022 年 9 月份之前出具判决。

关联案件三：美国联邦地区法院诉讼

诉讼各方当事人：

原告：MARTIFER-SILVERADO FUND I, LLC

被告一：ZHONGLI SCIENCE AND TECHNOLOGY GROUP CO., LTD.

被告二：SUZHOU TALESUN SOLAR TECHNOLOGY CO., LTD.

诉讼请求：

原告请求法院判令被告共同承担下列责任：①赔偿不低于 3,000 万美金的补偿及继发性损

失；②不低于 9,000 万美金的惩罚性赔偿；③诉讼成本及开支由被告承担；④承担判决前后的相应利息及法庭认为公平且适当的其他救济。

诉讼理由：原告声称被告涉嫌存在过失的不实陈述、欺诈性诱导、隐瞒等行为。

诉讼进展：本案件目前在证据披露阶段，暂定开庭日期为 2023 年 5 月 1 日。

公司管理层对上述案件进行整体梳理，认为：上述关联案件系同一事项引发，公司及子公司苏州腾晖光伏技术有限公司从未与上述仲裁案件申请人、诉讼案件的原告等对方当事人签署任何含有保证性条款、并承担连带责任的法律性文件；且目前仲裁案件已经美国仲裁协会裁决，公司胜诉；案件二、案件三原告诉讼请求缺乏客观事实依据，目前暂无有进展。公司已积极、全力应诉，维护自身合法权益。

(7) 中建投租赁股份有限公司（原告，以下简称中建投）与江苏中利电子科技有限公司（被告一，以下简称中利电子）及公司（被告二）之间的诉讼案

诉讼案件背景：中利电子与中建投签订 4 笔《融资租赁合同》，同时公司与中建投之间签订了对应的《保证合同》，保证合同约定了公司对中利电子与中建投之间融资租赁合同的债务提供连带责任保证。上述融资租赁合同涉及债务本金 64,903.34 万元。中建投主张其履行了相应的合同义务，但中利电子未按时支付租金，且拖欠金额巨大，故中建投向北京金融法院提起了诉讼，要求中利电子和公司偿还债务、相应利息及违约金等款项 79,439.38 万元。

公司已于 2021 年 12 月 15 日，分别与中建投达成了 2021 京 74 民初 792 号、2021 京 74 民初 793 号、2021 京 74 民初 794 号、2021 京 74 民初 795 号诉讼和解协议书。同时，江苏中利控股集团集团有限公司作为案外担保人，为和解协议中公司及中利电子对中建投的付款义务承担连带责任保证责任。

基于中利电子目前已无偿债能力，基于上述《保证合同》、诉讼和解协议书，公司本着谨慎性原则，已计提与上述案件相关的预计负债期末余额为 61,245.64 万元，截至本期已实际支付的担保支出为 19,507.04 万元。

十三、资产负债表日后事项

截至本报告日，除上述事项外公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、实际控制人股份质押情况

截至本报告日，公司实际控制人王柏兴先生以直接以及间接持有公司 17,091.80 万股的股份收益权作质押(或以协议逆回购的方式)，向其他机构借款或为其他单位提供担保。上述质押股份占王柏兴先生直接以及间接持有公司股份的 96.94%，占公司总股本的 19.61%。

2、分部信息

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为电缆和光伏两个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

报告分部的财务信息：

2022半年度\2022年6月30日分部信息

项目	电缆业务	光伏业务	分部间抵销	合计
营业收入	2,033,382,152.35	2,657,779,088.80	-23,549,354.64	4,667,611,886.51
营业成本	1,770,287,092.05	2,483,919,886.99	-23,549,354.64	4,230,657,624.40
资产总额	11,688,232,575.11	6,738,352,168.73	-5,791,890,088.58	12,634,694,655.26
负债总额	5,839,188,340.39	5,678,483,060.14	-511,319,219.42	11,006,352,181.11

3、2022 年 8 月 15 日召开公司第六届董事会 2022 年第一次临时会议，选举王伟峰先生为公司第六届董事会董事长。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以 2022 年 6 月 30 日为截止日，金额以人民币元为单位）

1、应收账款

（1）按账龄披露

账 龄	账面余额
六个月以内	259,993,791.49
六个月至一年	163,913,061.33
一至二年	146,349,129.57
二至三年	106,313,629.79
三至四年	294,046,630.09
四年以上	20,398,683.92
合 计	991,014,926.19

（2）应收账款分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比 例（%）	金 额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	506,709,000.00	51.13	506,709,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	484,305,926.19	48.87	19,784,278.77	4.09	464,521,647.42
其中：账龄分析法组合	404,773,489.93	40.84	19,784,278.77	4.89	384,989,211.16
合并范围内关联方组合	79,532,436.26	8.03			79,532,436.26

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	991,014,926.19	100.00	526,493,278.77	53.13	464,521,647.42

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	506,709,000.00	45.26	506,709,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	612,826,387.48	54.74	20,875,192.80	3.41	591,951,194.68
其中：账龄分析法组合	538,133,297.39	48.07	20,875,192.80	3.88	517,258,104.59
合并范围内关联方组合	74,693,090.09	6.67			74,693,090.09
合 计	1,119,535,387.48	100.00	527,584,192.80	47.13	591,951,194.68

(3) 期末按单项计提坏账准备的应收账款：

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
客户 1	506,709,000.00	506,709,000.00	100.00%	详见五、5(3)
合 计	506,709,000.00	506,709,000.00		

(4) 按组合计提坏账准备：

名 称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄分析法组合	404,773,489.93	19,784,278.77	4.89
合并范围内关联方组合	79,532,436.26	-	-
合 计	484,305,926.19	19,784,278.77	4.09

按组合计提坏账的确认标准及说明：

账龄组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合并范围内关联方组合：参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。此类款项发生坏账损失的可能性极小。

(5) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金 额	比 例		金 额	比 例	
六个月以内	240,463,291.65	59.41%	4,809,265.83	464,674,571.75	86.35%	9,293,491.44

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金 额	比 例		金 额	比 例	
六个月至一年	121,476,634.77	30.01%	6,073,831.74	29,606,450.35	5.50%	1,480,322.52
一至二年	24,731,696.01	6.11%	2,473,169.60	23,434,498.90	4.35%	2,343,449.89
二至三年	13,703,629.79	3.39%	4,111,088.94	13,591,418.81	2.53%	4,077,425.64
三至四年	4,162,630.09	1.03%	2,081,315.04	6,291,708.55	1.17%	3,145,854.28
四年以上	235,607.62	0.05%	235,607.62	534,649.03	0.10%	534,649.03
合 计	404,773,489.93	100.00%	19,784,278.77	538,133,297.39	100.00%	20,875,192.80

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	527,584,192.80		1,068,894.82	22,019.21	526,493,278.77
合计	527,584,192.80		1,068,894.82	22,019.21	526,493,278.77

(7) 本期实际核销的应收账款为 22,019.21 元。(8) 期末,按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况:

往来单位名称	与公司关系	金额	占应收账款总额比例	年限	坏账准备
单位 1	非关联客户	506,709,000.00	51.13%	注 1	506,709,000.00
单位 2	关联客户	41,771,595.54	4.22%	注 2	
单位 3	非关联客户	40,402,380.42	4.08%	注 3	906,573.86
单位 4	非关联客户	28,497,546.82	2.88%	注 4	1,413,213.13
单位 5	非关联客户	21,667,025.67	2.19%	注 5	878,205.54
合 计		639,047,548.45	64.50%		509,906,992.52

注 1: 一至二年 104,076,000.00 元,二至三年 92,610,000.00 元,三至四年 289,884,000.00 元,四年以上 20,139,000.00;

注 2: 六个月以内 45,747.44, 六个月至一年 41,725,848.10 元;

注 3: 六个月以内 40,142,911.73 元,一至二年 150,845.78 元,二至三年 28,559.81 元,四年以上 80,063.10;

注 4: 六个月以内 3,449,447.23 元,六个月至一年 23,211,715.52 元,一至二年 1,836,384.07 元;

注 5: 六个月以内 6,838,191.61 元,六个月至一年 14,828,834.06 元。

2、其他应收款

种 类	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	136,703,500.00	250,000,000.00

种 类	期末余额	期初余额
其他应收款	504,781,833.67	515,307,878.68
合 计	641,485,333.67	765,307,878.68

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	账面余额
六个月以内	479,621,560.78
六个月至一年	209,867,056.36
一至二年	31,543,452.75
二至三年	8,644,233.75
三至四年	402,400.00
四年以上	549,680.59
合 计	730,628,384.23

②其他应收款按款项性质分类情况：

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	616,497,146.34	619,105,376.76
保证金及押金	5,601,970.18	17,320,295.53
暂付款及其他	108,529,267.71	103,279,872.48
合 计	730,628,384.23	739,705,544.77

③本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	1,889,267.59	24,566,746.50	197,941,652.00	224,397,666.09
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,565,630.97			2,565,630.97
本期转回		1,116,746.50		1,116,746.50
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	4,454,898.56	23,450,000.00	197,941,652.00	225,846,550.56

④本报告期无实际核销的其他应收款。

⑤期末，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期末 余额
单位 1	关联方往来款	405,774,686.98	注 1	55.54	-
单位 2	关联方往来款	95,876,352.00	六个月到一年	13.12	95,876,352.00
单位 3	暂付款及其他	88,065,300.00	六个月到一年	12.05	88,065,300.00
单位 4	关联方往来款	46,900,000.00	六个月以内	6.42	23,450,000.00
单位 5	关联方往来款	19,403,435.00	一至二年	2.66	-
合 计		656,019,773.98		89.79	207,391,652.00

注 1：六个月以内 403,667,427.43 元，六个月至一年 2,107,259.55 元。

3、长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投资	7,607,696,656.51		7,607,696,656.51	7,681,576,656.51		7,681,576,656.51
对联营企业投资	80,531,607.04		80,531,607.04	225,708,787.38		225,708,787.38
合 计	7,688,228,263.55	-	7,688,228,263.55	7,907,285,443.89		7,907,285,443.89

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
常熟市中联光电新材料有限责任公司	195,032,372.46			195,032,372.46
深圳市中利科技有限公司	73,880,000.00		73,880,000.00	-
辽宁中德电缆有限公司	303,496,730.00			303,496,730.00
广东中德电缆有限公司	240,000,000.00			240,000,000.00
常州船用电缆有限责任公司	480,000,000.00			480,000,000.00
苏州腾晖光伏技术有限公司	5,075,887,809.52			5,075,887,809.52
青海中利光纤技术有限公司	1,181,472,500.00	0		1,181,472,500.00
常熟市协友企业服务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00
常熟利星光电科技有限公司	29,737,502.00			29,737,502.00
宁夏中盛电缆技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00
中利集团亚洲有限公司	69,742.53			69,742.53
合 计	7,681,576,656.51		73,880,000.00	7,607,696,656.51

(3) 对联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动
-------	------	--------

		由成本法 转为权益 法核算	追加 投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他权 益变动
长飞光电线缆（苏州）有限公司	137,186,452.45			137,186,452.45			
苏州科宝光电科技有限公司	71,202,019.82				8,038,281.77		
上海康速金属材料有限公司	17,320,315.11				-1,029,009.66		
合 计	225,708,787.38			137,186,452.45	7,009,272.11		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利 或利润	计提减值准备	其他		
长飞光电线缆（苏州）有限公司					
苏州科宝光电科技有限公司	15,000,000.00			64,240,301.59	
上海康速金属材料有限公司				16,291,305.45	
合 计	15,000,000.00			80,531,607.04	

4、营业收入及营业成本

(1) 分类情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	452,361,142.20	405,489,007.45	781,405,501.03	690,685,464.32
其他业务		526,634.36	129,247,139.98	126,500,107.17
合 计	452,361,142.20	406,015,641.81	910,652,641.01	817,185,571.49

(2) 收入前五名

项目	本期发生额	上期发生额
前五名客户销售金额	180,291,221.04	396,189,192.44
占营业收入比例	39.86%	43.51%

(3) 合同产生收入的情况

合同分类	商品、服务类型	按经营地区分类
电缆及光缆	452,361,142.20	
其他		
合 计	452,361,142.20	
国内		281,403,660.68
国外		170,957,481.52

合同分类	商品、服务类型	按经营地区分类
合 计		452,361,142.20

(4) 与履约义务相关的信息

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司主要业务及收入来源于销售电缆及光伏产品、转让光伏电站、光伏电站建设及运维、电站发电等。收入确认的具体方法及原则参见附注三、31 收入。

本公司为履约义务的主要责任人，通常会根据客户的信用等级、风险评定给予一定的账期，到期收款；对部分客户采取预收货款方式。企业无需承担预期将退还给客户的款项等类似义务。

(5) 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 70,360.74 万元，其中：70,360.74 万元预计将于 2022 年度确认收入。

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,009,272.11	-196,862,708.02
成本法核算的长期股权投资收益	250,823,500.00	61,000,000.00
长期股权投资处置收益	46,073,547.55	
合 计	303,906,319.66	-135,862,708.02

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

十六、补充财务资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金 额
非流动资产处置损益	144,201,316.53
计入当期损益的政府补助	11,069,072.78
资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债取得的投资收益	6,268,800.00
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	

项 目	金 额
债务重组收益	
非同一控制下企业合并调整原有长期投资成本产生的投资收益	
承担担保责任产生的预计负债及相关损失	
除上述各项之外的其他营业外收支净额	-954,016.42
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益合计	160,585,172.89
减：所得税影响金额	16,734,790.58
减：少数股东损益影响金额	164,999.72
扣除所得税及少数股东损益影响后的非经常性损益	143,685,382.59

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-7.71	-0.15	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-16.16	-0.32	

江苏中利集团股份有限公司

2022 年 8 月 30 日