证券代码:300165　证券简称:天瑞仪器　公告编号:2026-036

江苏天瑞仪器股份有限公司

【2026】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 √/不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √/不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √/不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	天瑞仪器	股票代码	300165
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称(如有)	ST天瑞		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	肖廷良	方敏
电话	0512-57017339	0512-57017339
办公地址	昆山市玉山镇中华园西路1888号天瑞大厦	昆山市玉山镇中华园西路1888号天瑞大厦
电子信箱	zqb@skynay-instrument.com	zqb@skynay-instrument.com

2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	293,279,535.08	294,836,797.54	-0.53%
归属于上市公司股东的净利润(元)	19,521,217.43	-9,583,899.20	303.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	18,969,965.25	-14,059,847.33	234.92%
经营活动产生的现金流量净额(元)	41,808,207.76	69,961,169.89	-40.24%
基本每股收益(元/股)	0.0394	-0.0193	304.15%
稀释每股收益(元/股)	0.0394	-0.0193	304.15%
加权平均净资产收益率	1.85%	-0.75%	2.60%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	2,963,854,034.04	3,009,457,001.44	-1.52%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,063,451,426.54	1,042,669,485.80	1.99%

3、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	21,146	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)					

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
刘召贵	境内自然人	16.13%	79,914,203	59,935,652	不适用	0
广州立多虚拟现实科技合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	5.01%	24,825,137	0	冻结	19,890,844
上海牧鑫私募基金管理有限公司-牧鑫天泽汇4号私募证券投资基金	其他	4.24%	21,000,000	0	不适用	0
应刚	境内自然人	3.56%	17,642,917	13,232,188	不适用	0
孙剑英	境内自然人	0.57%	2,835,300	0	不适用	0
高盛公司有限责任公司	境外法人	0.56%	2,761,406	0	不适用	0
陈月芳	境内自然人	0.52%	2,578,500	0	不适用	0
孙剑虹	境内自然人	0.52%	2,577,500	0	不适用	0
龚建松	境内自然人	0.50%	2,480,500	0	不适用	0
苏州正源信毅资产管理有限公司-正源共业二号私募证券投资基金	其他	0.46%	2,288,966	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,刘召贵先生与上海牧鑫私募基金管理有限公司-牧鑫天泽汇4号私募证券投资基金(原名为"上海牧鑫资产管理有限公司-牧鑫天泽汇4号私募证券投资基金")是一致行动关系。其他股东之间未知是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。					
前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √/不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √/不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 √否

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √/不适用

三、重要事项

公司于2024年12月6日收到中国证监会下发的《行政处罚事先告知书》(处罚字[2024]187号),根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第9.4条第(七)项规定,公司股票于2024年12月10日起被实施其他风险警示,股票简称由"天瑞仪器"变更为"ST天瑞"。公司于2025年3月18日收到中国证监会下发的《行政处罚决定书》([2025]40号)。公司股票自2026年3月30日起撤销其他风险警示,证券简称由"ST天瑞"变更为"天瑞仪器"。

证券代码:301556　证券简称:托普云农　公告编号:2026-026

浙江托普云农科技股份有限公司

【2026】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 √/不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √/不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √/不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	托普云农	股票代码	301556
股票上市交易所	深圳证券交易所		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱娜	林若晨
电话	0571-87011807	0571-87011807
办公地址	浙江省杭州市拱墅区上塘街道溪居路182号18楼1801室	浙江省杭州市拱墅区上塘街道溪居路182号18楼1801室
电子信箱	zqb@topt17.net	zqb@topt17.net

2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	236,282,390.46	249,788,281.85	-5.41%
归属于上市公司股东的净利润(元)	43,335,909.19	52,143,454.46	-16.89%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	36,201,192.63	48,791,877.63	-25.80%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-47,727,913.22	-8,293,451.63	-475.49%
基本每股收益(元/股)	0.51	0.61	-16.39%
稀释每股收益(元/股)	0.51	0.61	-16.39%
加权平均净资产收益率	4.31%	5.54%	-1.23%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	1,228,096,194.02	1,245,913,019.60	-1.43%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,007,748,662.67	983,083,493.92	2.51%

3、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	14,874	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)					

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
浙江托普控股有限公司	境内非国有法人	47.91%	40,860,000	40,860,000	不适用	0
陈丽婷	境内自然人	5.63%	4,800,000	4,800,000	不适用	0
陈渝阳	境内自然人	5.07%	4,320,000	4,320,000	不适用	0
杭州科普股权投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.52%	3,000,000	3,000,000	不适用	0
杭州云信企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.60%	2,220,000	2,220,000	不适用	0
杭州湖畔宏盛投资管理有限公司-杭州湖畔小园股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.52%	1,300,300	0	不适用	0
朱旭华	境内自然人	1.48%	1,260,000	0	不适用	0
陈曦	境内自然人	0.70%	600,000	600,000	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.56%	476,038	0	不适用	0
吴磊	境内自然人	0.55%	470,000	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈渝阳、陈丽婷是夫妻关系,陈曦为陈丽婷之弟,陈渝阳担任浙江托普控股有限公司执行董事并持有其35%股权,陈丽婷担任浙江托普控股有限公司总经理并持有其36%股权,陈曦担任浙江托普控股有限公司监事并持有其10%股权,陈渝阳担任杭州科普股权投资管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人并直接持有其27.74%的出资份额,陈渝阳担任杭州云信企业管理咨询合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人并持有其20.61%的出资份额,存在关联关系,是一致行动人;朱旭华持有浙江托普控股有限公司19%股权。除此之外,未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。					
前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)	股东吴磊通过普通证券账户持有226,600股,通过信用账户持有243,400股,合计持有470,000股。股东张永安通过普通证券账户持有82,300股,通过信用账户持有208,100股,合计持有290,400股。股东王武通过普通证券账户持有0股,通过信用账户持有227,030股,合计持有227,030股。股东夏贤水通过普通证券账户持有0股,通过信用账户持有216,220股,合计持有216,220股。股东廖泰珊通过普通证券账户持有0股,通过信用账户持有150,000股,合计持有150,000股。					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √/不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √/不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 √否

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √/不适用

三、重要事项

不适用。

证券代码:000591　证券简称:太阳能　公告编号:2026-72

债券代码:127108　债券简称:太能转债
债券代码:149812　债券简称:22太阳G1
债券代码:148296　债券简称:23太阳GK02
债券代码:524739　债券简称:26太阳GK01

中节能太阳能股份有限公司

【2026】半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 √/不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √/不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √/不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	太阳能	股票代码	000591
股票上市交易所	深圳证券交易所		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张会学(代)	/
办公地址	北京市海淀区西直门北大街42号节能大厦7层	/
电话	010-83062461	/
电子信箱	ceesec@ceep.cn	/

2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	2,375,525,381.10	2,696,987,503.95	-11.92%
归属于上市公司股东的净利润(元)	490,970,227.99	676,766,975.47	-27.45%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	411,837,496.67	627,975,329.80	-34.42%
经营活动产生的现金流量净额(元)	996,110,658.40	348,346,164.25	185.96%
基本每股收益(元/股)	0.1252	0.1727	-27.50%
稀释每股收益(元/股)	0.1172	0.1727	-32.14%
加权平均净资产收益率	2.04%	2.85%	-0.81%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	55,002,633,757.30	51,833,672,998.79	6.11%
归属于上市公司股东的净资产(元)	24,245,998,101.35	23,829,324,892.97	1.75%

3、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	194,143	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)			

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
中国节能环保集团有限公司	国有法人	31.32%	1,221,169,548	0	不适用	0
中节能资本控股有限公司	国有法人	3.44%	134,165,987	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.73%	67,494,343	0	不适用	0
常州东方狮鸣建设发展有限公司	境内非国有法人	0.76%	29,607,343	0	不适用	0
中国建设银行股份有限公司-广发中证全指电力公用事业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.67%	26,060,449	0	不适用	0
中新五联互通投资基金管理有限公司-重庆合曦私募股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	0.48%	18,636,698	0	不适用	0
中国银行股份有限公司-华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.40%	15,533,340	0	不适用	0
中信建投证券股份有限公司-天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	其他	0.37%	14,450,467	0	不适用	0
俞正耀	其他	0.36%	14,197,000	0	不适用	0
中信证券股份有限公司	其他	0.35%	13,689,928	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,已知中节能资本控股有限公司为中国节能环保集团有限公司的全资子公司。除此之外,公司未知其他上述股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。					
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	不适用。					

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √/不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √/不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 √否

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 √/不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √/不适用

(1)债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
中节能太阳能股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行绿色乡村振兴公司债券(专项用于碳中和)第一期	22太阳G1	149812.SZ	2022年02月23日	2027年02月25日	83,100	存续期后两年为2.07%,存续期前三年为3.32%
中节能太阳能股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行绿色科技创新公司债券(专项用于碳中和)第一期	23太阳GK02	148296.SZ	2023年05月18日	2028年05月22日	62,000	存续期后两年为1.91%,存续期前三年为3.13%
中节能太阳能股份有限公司2026年面向专业投资者公开发行绿色科技创新公司债券(第一期)	26太阳GK01	524739.SZ	2026年04月03日	2031年04月07日	100,000	1.84%
可转换公司债券	太能转债	127108.SZ	2025年03月28日	2031年03月27日	294,980.99	0.40%(存续期第一年利率,存续期每年利率分别为0.20%、0.40%、1.00%、1.50%、2.00%、3.00%)

(2)截至报告期末的财务指标

单位:万元

项目	本报告期末	上年末
资产负债率	56.78%	53.89%
流动比率	2.37	1.95
速动比率	2.35	1.94
项目	本报告期	上年同期
EBITDA利息保障倍数	5.10	5.66
利息保障倍数	2.66	3.38
现金利息保障倍数	4.81	2.57

三、重要事项

(一)主要业务及经营模式简述

公司以光伏电站投资与运营业务为根基,优化经营模式,逐步向综合能源服务商转型;主要产品为光伏绿色电力,该产品主要出售给国家电网、南方电网。同时,公司还从事光伏电池、组件的研发、生产和销售,并加速向"智造+服务"转型,开展综合能源数智化服务相关业务,产品及服务销往国内外市场,海外主要市场为欧洲、亚太等地区。报告期内,公司主要业务和主要运营模式均未发生重大变化。

光伏发电方面,公司聚焦光伏发电项目,持续拓展市场开拓力度及资源获取深度,大型光伏项目稳步推进,其中中报的摩托克南旗100万千瓦荒漠化防治和光伏一体化实验项目成功进入《鄂尔多斯市2026年度光伏治沙项目实施清单》;绿电直连业务实现突破性进展,50MW绿电直连项目顺利取得备案。截至2026年6月底,公司运营电站、在建电站、拟建设及已签署框购协议的电站规模合计约12.384吉瓦。公司在光资源较好、上网条件好、政策条件好的地区已累计锁定了约15.4吉瓦的光伏发电优质目建或购项目规模,为可持续发展提供了有力的保障。公司聚焦中亚、中东欧、非洲及东南亚市场,积极拓展海外光伏发电项目,项目顺利拓展推进,后续公司将继续深化开发,逐步拓展海外市场覆盖面。

光伏制造方面,公司在半总规划建设的14GW TOPCon电池智能制造项目已进入试产阶段,工艺参数与良率指标稳步提升,下半年正式量产。公司转钛矿/晶硅叠层电池技术迭代提速,现阶段小面积钙钛叠层电池效率成功突破34%;210半片叠层电池效率超过29%,为大尺寸、高效率叠层组件量产奠定了坚实的技术基础。公司规划建设的10MW钙钛矿/晶硅叠层电池中试线已启动建设,预计2026年底全面建成投用,中试产线建成后,将加速前沿技术向量产产品转化。公司光伏制造板块正以制造为基础,加速向"智造+服务"转型升级,围绕能碳综合能源业务、工业微网系统集成业务、源网荷储一体化业务,加快一站式商洽能源解决服务方案落地,目前已签约或中标多个项目,涉及合同金额超8,000万元。

新业务拓展方面:关于购售电业务,2026年持续拓展市场,截至2026年上半年末,已取得11个省份的售电资质,累计签约客户56户次,购售电业务增长空间持续释放。虚拟电厂业务,已落地虚拟电厂平台系统业务,突破传统业务体系局限,实现从传统配套服务向新型电力系统数字化运营跨越式升级,目后将持续推进虚拟电厂试点,探索虚拟电厂与电力交易、储能的协同运营模式,为未来规模化运营做好准备。拓展独立储能,目前公司独立储能项目运营规模合计250MW/500MWh,2026年上半年取得备案2920MW/8802MWh,累计在手独立储能备案容量4470MW/12902MWh,公司将综合行业政策以及市场因素等情况逐步推进投资建设。组件回收业务产业化提速,第二套万吨级组件回收设备顺利验收,目前公司组件回收设备处理能力达到2万吨/年。公司也在积极探索光热及光伏制氢、氨、醇等非电利用模式,寻找新的业务发展方向。

(二)2026年半年度公司经营情况

报告期内,公司运营电站规模持续扩大,上网电量同比提升,但由于新建电站及固有电站非补贴部分电价金面转由市场定价,光伏发电上网平均电价下降。光伏产品板块受光伏行业技术迭代及市场行情影响,本期销量较上年同期下降,公司布局的转型升级业务正有序推进落地,目前处于前期阶段,盈利尚未释放。上半年,公司实现营业收入23.76亿元,同比下降11.92%;归属于上市公司股东的净利润4.91亿元,同比下降27.45%;截至2026年6月底,公司总资产为55.03亿元。

2026年上半年,公司光伏电站板块新增电站21.42兆瓦,占公司总收入的90.16%,较去年同期下降6.00%;太阳能产品销售收入1.81亿元,占公司收入的7.60%,较去年同期下降5.64%。

公司持续推进光伏电站投资建设与收购,截至2026年6月底,公司运营电站约7.908GW,在建电站约1.306GW,拟建设项目电站约3.12GW,已签署预收购协议的电站规模约0.05GW,合计约12.384GW(四舍五入)。其中运营电站规模较2025年末增长10.30%,公司太阳能光伏高效组件年产能为35吉瓦,光伏高效TOPCon电池年产能为14吉瓦;独立储能项目运营规模合计为250MW/500MWh;两套组件回收移动式集装箱处理装备年处理能力合计2万吨。

公司的光伏电站业务分布于全国24个省、自治区、直辖市(河北省、山西省、吉林省、江苏省、浙江省、安徽省、江西省、山东省、湖北省、贵州省、陕西省、甘肃省、青海省、云南省、辽宁省、福建省、黑龙江省、北京市、上海市、天津市、内蒙古自治区、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、广西壮族自治区),分别由7个大区和1个子公司进行运维管理。公司装机规模区域分布情况为:西中区运营电站1,291.80兆瓦;华东区运营电站2,002.86兆瓦,在建电站280兆瓦;华北区运营电站1,191.95兆瓦;西北区运营电站980.40兆瓦;华中区运营电站642.03兆瓦,在建电站371.92兆瓦;新疆区运营电站1,247.14兆瓦,在建电站460.98兆瓦;华南区运营电站545.66兆瓦,在建电站193.12兆瓦;镇江公司运营电站6.42兆瓦。

公司2026年上半年全部的售电量约46.75亿千瓦时,同比增加约5.19亿千瓦时,增幅约12.49%。上半年平均售电含税均价为0.527元/千瓦时,售电均价下降主要系公司运营电站规模增长,国补电站规模上比降低,国补电价被摊薄所致。公司各大区及镇江公司销售电量情况如下:华东区约10.13亿千瓦时,西中区约9.09亿千瓦时,西北区约6.37亿千瓦时,华北区约7.80亿千瓦时,新疆区约7.86亿千瓦时,华中区约2.84亿千瓦时,华南区约2.64亿千瓦时,镇江公司约9.00亿千瓦时。未来公司将在不断扩大光伏电站装机规模的同时,深挖提升各电站运行效率的措施,加强对光伏电站技术改造,提高电站发电量。

报告期内,公司光伏电站参与电力市场化交易。2026年上半年公司市场化交易总电量43.06亿千瓦时,同比增加21.41亿千瓦时,约占公司上半年发电量的92.11%;公司参与市场化交易的平均电价约0.2082元/度(该电价不含补贴,公司参加市场化交易的含补贴电站约享有补贴,按补贴政策执行),同比下降6.80%。2026年上半年公司参与绿电交易电量约为1.62亿千瓦时;公司累计销售绿证共112.38万张,同比增长173.7%,绿证平均销售价格约为5.1433元/张,售价同比增长117.94%。2026年上半年平均度电利润为21.55%。

2026年1-6月,公司共计收到电费补贴6.46亿元,较去年同期增加475.93%,其中国补5.96亿元,较去年同期增加587.46%。期末尚未结算的电费补贴金额121.57亿元,其中国补116.67亿元(公司8月5日发布自愿性信息披露公告,自2026年1月1日至2026年7月31日,公司下属光伏发电项目公司共收到可再生能源补贴资金15.86亿元;其中国家可再生能源补贴资金15.25亿元)。

根据中国证券监督管理委员会《关于同意中节能太阳能股份有限公司向专业投资者公开发行科技创新公司债券注册的批复》(证监许可[2024]1962号,以下简称《批复》),2026年4月3日,公司向符合《公司债券发行与交易管理办法》规定的专业投资者公开发行绿色科技创新公司债券(第一期)(债券代码:524739;债券简称:26太阳GK01),发行总额为10亿元,并于2026年4月13日在深圳证券交易所上市。《批复》剩余不超过人民币10亿元(含)债券发行额度,公司将根据经营实际以及市场情况择机发行。

证券代码:000591　证券简称:太阳能　公告编号:2026-73

债券代码:127108　债券简称:太能转债
债券代码:149812　债券简称:22太阳G1
债券代码:148296　债券简称:23太阳GK02
债券代码:524739　债券简称:26太阳GK01

中节能太阳能股份有限公司关于"质量回报双提升"行动方案的进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

中节能太阳能股份有限公司(以下简称"公司")于2024年8月28日披露了《关于"质量回报双提升"行动方案的公告》(以下简称"行动方案",公告编号:2024-91),一是要聚焦做强主业,持续提升经营质量,不断推动主业发展,强化创新赋能加快培育新质生产力;二是要增加投资者回报;三是要不断提升信披质量,不断加强投资者沟通;四是要坚持规范运作;五是要持续强化"关键少数"责任,提升履职水平。

现将2026年上半年公司贯彻落实行动方案的具体举措、工作进展及取得的成效公告如下:

一、聚焦做强主业提升经营质量

(一)持续提升经营质量

一是保持"保总量、扩增量、拓新量、优存量、提质量"发展目标,坚持市场、科技、数智、风控、新业务协同发力。开拓优质光伏发电项目及独立储能项目,存量电站通过技改减少限电损失,深研钙钛矿/晶硅叠层电池技术并加速成果落地,以数智化升级赋能全产业链运营,积累全维度风险防控网络;同步布局购售电、虚拟电厂、综合能源等新业态,培育增长第二曲线,持续优化经营质效,筑牢企业高质量发展效益底盘。

二是坚持"一切成本皆可挖"管理理念,锚定精益管理核心抓手,抓实费用全流程精细管控,从严压降可变管理费用与非生产性支出。聚焦生产现场,深挖内部潜力,落地推进104项降本改善专项行动,持续优化整体成本结构,依靠精细化管控实现降本节支、效益提升。2026年1-6月公司营业成本、销售费用、管理费用均同比下降,具体数据详见公司《2026年半年度报告》。

(二)不断推动主业发展

紧密跟进国家、地方新能源产业政策导向与区域电网整体规划布局,搭建长效政策与市场研判分析体系。对绿电直连、台区储能等新业态,精准抢抓政策利好窗口期,打造多点支撑的业务增长格局,紧扣各地产业发展规划方向,持续扩容高质量项目储备库,抓实做细项目投资各项核心要件,加快项目从谋划到落地的转化效率及质量,全方位筑牢企业长效经营根基,持续增强行业核心竞争力。海外版图同步推进,加快推进形成"国内深耕+海外突破"双循环市场格局。

1.光伏、储能电站开发与建设方面:

市场开发方面:持续深挖光伏与独立储能优质资源,同步推进新项目备案签约与成熟存量项目收购,双线并行扩充装机储备。深入研判"688号文"系列政策内涵,结合行业趋势,明确应对策略和具体工作部署。多次开展政企高层对接,开拓市场资源。2026年上半年,取得西中地区100万千瓦大型光伏项目等指标;获取独立储能备案项目18个,规模合计2,920MW/8,802MWh,在手独立储能备案规模累计4,470MW/12,902MWh;取得首个绿电直连项目备案,填补区域绿电直连业务空白,为后续规模化推广积累宝贵示范经验。

项目投资质量管控持续提升:上线并优化基建项目信息化平台,提升管控效能;严抓初设管理审批,合规、效率两手抓,提升概算审核速度;细化设计变更和签证管理,严控投资风险;强化设备材料验收和建设质量管控,加快项目建设进度。2026年上半年累计完成并网1131.33兆瓦(含收购),完成在建项目投产转固738兆瓦(含收购)。截至2026年6月末公司装机规模情况详见公司《2026年半年度报告》。

聚焦中亚、中东欧、非洲及东南亚市场,持续开拓海外光伏电站市场,加快前期项目落地,项目机展顺利推进。

2.光伏产品制造方面:

14GW TOPCon电池智能制造项目落地试产,下半年正式量产,形成210N大尺寸电池的量产配套能力,为组件端技术升级提供高效电池供给。完成组件生产闭分片技术路线工艺验证,优化组件稳定性与可靠性,释放组件功率提升空间,助力完善集中式与分布式场景产品梯队,提升单位功率收益与品牌溢价能力。

3.新业务拓展方面:

一是售电业务方面,2026年持续拓展市场,截至2026年6月末,已取得11个省份的售电资质,累计签约客户56户次,售电业务增长空间持续释放。

二是首个虚拟电厂平台系统业务落地,实现从传统配套服务向新型电力系统数字化运营跨越式升级,目后将持续推进虚拟电厂试点,探索虚拟电厂与电力交易、储能的协同运营模式,为未来规模化运营做好准备。

三是围绕能碳综合能源业务、工业微网系统集成业务、源网荷储一体化业务,加快一站式商洽能源解决服务方案落地,目前已签约或中标多个项目,涉及合同金额超8000万元。

四是启动10MW钙钛矿/晶硅叠层电池中试线建设工作,预计2026年底全面建成投运,推动前沿技术向量产产品转化。

五是第二套万吨级组件回收设备成功验收,组件回收产业化提速,废旧组件处理能力大幅提升。

(三)强化创新赋能,加快培育新质生产力

全面推进创新驱动发展战略,坚持立足主业发展,加快培育新质生产力,制定顶层战略体系、锚定绿色低碳与数字化升级双主线,聚焦核心攻关方向,制定专项行动方案,明确量化目标,推动技术研发向产业价值创造升级。

核心技术攻关赋能:钙钛矿/晶硅叠层电池转化效率突破34%;210半片叠层电池效率超过29%,为大尺寸、高效率叠层组件量产奠定了坚实的技术基础;第二套组件回收设备成功验收,装备兼容性与技术成熟度显著提升,且成功揭榜工信部"揭榜挂帅"组件回收项目,技术能力获国家级权威认可,行业引领地位持续巩固。

此外,在认真分析光伏行业技术发展趋势和市场走势基础上,积极持续开展高质量数据集等新技术、新工艺、新产品的研究开发。

(四)强化内部管理,加快提升核心竞争力

持续推动投资者回报的稳定与增长,实现股东价值最大化。一是完成2025年三季度及2025年年度权益分派工作,合计派发现金股利约2.98亿元,占2025年度归母净利润的36.22%。二是切实履行股份回购承诺,提升投资者回报。于2025年8月14日至2026年4月30日期间,通过股份回购专用证券账户累计回购公司股份2,095.49万股,占公司2026年3月31日总股本的0.53%,成交总金额为10,086.248万元(不含交易费用),占2025年归母净利润的12.26%。2026年度,公司现金分红金额(含2025年内回购金额)占2025年度归母净利润的42.28%。

三、不断提升信披质量,不断加强投资者沟通

持续夯实信息披露管理,做好投资者关系维护工作。2026年上半年,高质量组织2025年业绩说明会,独立董事、高级管理人员参与,与投资者形成良好互动,高度重视投资者诉求,组织开展投资者机构调研和沙析策略会共16场,及时回复互动易问题和投资者来电,畅通双向沟通渠道。为传递公司经营发展内在价值,提高公司信息披露透明度,加大自愿性信息披露,数量同比增长67%,亮点信息同步推送至"东方财富"上市公司财富号和"同花顺"投资平台,累计阅读量已达9万人次。舆情监测、预警机制有序稳定运行。

四、坚持规范运作

2026年上半年,公司治理结构持续稳健、运行顺畅。股东会、董事会会议合法合规开展,重大事项正确履行必要的决策程序,坚决落实会前充分沟通、凝聚共识,会后积极听取意见建议、科学研判,会后及时跟踪督办的董事会决策"前中后"闭环管理机制,充分落实董事会职权,确保决议落实落地,充分发挥董事会"定战略、作决策、防风险"的职能作用。

不断完善ESG管理体系和机制,推动ESG实践,将"绿色低碳、合规透明、可持续发展"的理念融入企业治理各领域,覆盖生产经营全过程:连续3年发布ESG报告,充分展现公司在可持续发展治理、环境保护、研发创新、乡村振兴与社会贡献等方面的实践和成效,积极履行上市公司社会责任,有效提升投资者对公司战略和长期投资价值的认可度。公司ESG wind评级提升至A级别。

五、履行社会责任

积极响应国家乡村振兴战略,全面落实各项工作部署,认真履行社会责任,充分利用公司多种资源优势不断加大援青、援疆等地区光伏项目投资力度,积极主动参与长江大保护,担积社会公益实践活动,策划政企、校企联动,积极回馈社会,做绿色低碳生活的践行者,生态文明建设的推动者,为实现中国建设作出积极贡献。今年2月在贵州遵义道真县开发的忠信光伏电站项目顺利取得备案批复,该项目是公司在红色革命老区遵义市开发的首个光伏项目,也是公司首个采用"乡村振兴+光伏"模式的项目,有效推动区域产业、人才振兴,助力乡村全面振兴。

六、强化"关键少数"责任,提升履职水平

组织控股股东及公司董监高参加专项培训和传达监管精神,提高其专业素养和履职能力,深化职责履行和风险防控意识。

依据《上市公司治理准则》《关于规范运作与健全治理机制的相关要求,结合国企改革深化提升行动部署,全面修订《经理层成员任期制和契约化管理办法》《经理层成员业绩考核管理办法》《经理层成员薪酬管理办法》,经董事会审议通过后披露实施。上述制度通过细化年度及任期考核的量化标准,强化考核结果与薪酬分配、岗位晋升退出的刚性联动,进一步健全市场化激励约束机制,优化经理层契约化管理体系,切实提升公司治理效能与经营管理水平。

特此公告。

中节能太阳能股份有限公司
董事会
2026年8月28日

证券代码:000591　证券简称:太阳能　公告编号:2026-79

债券代码:127108　债券简称:太能转债
债券代码:149812　债券简称:22太阳G1
债券代码:148296　债券简称:23太阳GK02
债券代码:524739　债券简称:26太阳GK01

中节能太阳能股份有限公司关于召开2026年半年度业绩说明会的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

中节能太阳能股份有限公司(以下简称"公司")于2026年8月28日在深圳证券交易所网站(http://www.szse.cn/)、巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露了《2026年半年度报告》。为使广大投资者更全面、深入地了解公司2026年上半年度经营情况,公司将举办2026年半年度业绩说明会,情况如下:

一、说明会召开的时间和形式

1.召开时间:2026年9月3日(周四)