

第一节 重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文，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www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3、公司全体董事出席董事会会议。

4、众华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5、董事会决议通过的本报告期间利润分配预案或公积金转增股本预案

公司十一届董事会十六次会议审议通过了《2024年度利润分配预案》，为保障公司生产经营以及转型发展资金需求，2024年度公司未分配利润不分红不转增。

经众华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度归属于上市公司股东的净利润为61,267.21万元，截至2024年12月31日，母公司期末可供分配利润为人民币131,638.07万元。留存未分配利润主要用于公司新清洁能源项目公司开展风力发电、光伏发电项目的建设资本金及参股公司注资，确保各公司项目顺利推进。同时推进风电建设改造，提高安全性能，保障转型发展资金及日常生产经营需求。

第二节 公司基本情况

1、公司简介

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	通宝能源	600780	山西通宝能源股份有限公司

2、报告期公司主要业务简介

(一) 行业情况

根据国家能源局及中国电力企业联合会相关统计数据显示，2024年全国全社会用电量9.85亿千瓦时，同比增长6.8%，“十四五”以来年均增长6.7%。国民经济运行总体稳定以及电气化水平提升，拉动近年来全行业用电量保持平稳较快增长。

截至2024年底，全国全口径火电装机14.4亿千瓦，其中，煤电11.9亿千瓦，同比增长2.6%，煤电占总发电装机容量的比重为35.7%，同比降低4.2个百分点；非化石能源发电装机容量19.5亿千瓦，同比增长23.8%，占总装机容量比重为58.2%，比上年同期高4.3个百分点。2024年底包括风电、太阳能发电以及生物质发电在内的新能源发电装机达到14.5亿千瓦，首次超过火电装机规模。

2024年，全国全社会用电量9.85亿千瓦时，同比增长6.8%，增速比上年提高0.1个百分点。第一产业用电量同比增长6.3%，畜牧业用电量增速领先，第二产业用电量同比增长5.1%，高技术及装备制造业用电量增速领先，第三产业用电量同比增长6.9%，充换电服务业等新业态用电量高速增长，城乡居民生活用电量同比增长10.6%。国民经济运行总体稳定以及电气化水平提升，拉动近年来全行业用电量保持平稳较快增长。

2024年，全国规模以上电厂火电、水电、风电、太阳能发电量同比分别增长1.5%、10.7%、11.1%和28.2%。2024年，全国口径煤电发电量占总发电量比重为43%，比上年降低3.0个百分点。2024年，全国口径非化石能源发电量同比增长15.4%，全口径非化石能源发电量同比增量占总发电量增速的比重达84.2%，受资源等因素影响，2024年水电和风电电量增速放缓，但风能太阳能发电1211小时，同比降低81小时，风电和太阳能发电设备利用小时同比下降，一方面是资源方面原因，2024年全国平均风速、全国平均辐照量均同比下降；另一方面是部分地区风电和太阳能发电利用率同比下降。

2024年，全国电网工程建设完成投资6083亿元，同比增长15.3%。2024年，全国新增220千伏及以上变电设备容量（交流）32119万千瓦，同比大增4659万千瓦；新增220千伏及以上输电线路长度32270千米，同比少投9102千米。

预计2025年全国全社会用电量10.4亿千瓦时，同比增长6%左右；

2025年全国统调最高用电负荷15.5亿千瓦左右。预计2025年全国新增发电装机规模有望超4.5亿千瓦，其中新增新能源发电装机规模超过1亿千瓦。2025年全国发电装机容量有望超过38亿千瓦，同比增长14%左右。2025年太阳能发电和风能合计装机将超过火电装机规模，部分地区新能源消纳压力凸显。

预计2025年迎峰度夏等用電高峰期部分地区电力供需形势紧平衡，电力供应和需求多方面因素交织叠加，给供电供热需求带来不确定性。

从供应方面看，2025年，全国新增新能源装机仍然保持快速增长，预计常规电源增量与用电负荷增量基本相当，部分特高压直流工程投产，资源配置能力进一步增强；新能源发电装机占比持续提升，风光资源及来水的不确定性增加了局部地区部分时段电力生产供应的风险。从需求方面看，2025年我国宏观经济将继续保持平稳增长，将成为我国电力需求增长提供稳定支撑。但外储环境更复杂严峻，外贸出口形势以及极端天气等方面对电力消费需求带来不确定性。综合考虑需求增长、电源投产以及一次能源情况，预计2025年迎峰度夏期间，华东、西南、华中、华北区域中部部分省域电力供需形势紧平衡，通过增购外电、最大跨省跨区支援等措施，电力供需偏紧态势可得到缓解。迎峰度冬期间，随着常规电源的进一步投产，电力供需形势改善。

以上数据来源《中电联2024-2025年度全国电力供需形势分析预测报告》。

(二) 公司所处行业地位

公司发电企业阳光公司总装机容量为4×320MW热电联产发电机组，担负着山西省阳泉市70%以上的供热任务。公司配属企业火电公司属于省内独立火电企业，负责吕梁8个县（区）、临汾3县、朔州朔城区12个县级供电企业的运营管理、规划建设及安全运行，属于山西省配电网领域的主要组成部分，拥有山西省经济信息化委员会核发的《供电营业许可证》，具有独立的供电营业区。经过多年电网建设，已形成以220千伏为电源点、以110千伏、35千伏为主要骨干的电压等级比较完善的电网结构，能够满足属地经济发展需求。

报告期内公司所从事的主要业务未发生重大变化，公司仍属电力行业，主营业务为火力发电、配电网业务。

1、经营模式：公司核心业务为发电、配电网业务。

发电企业：按照山西省发展改革委员会商品价格管理等部门制定的上网电价机制，将生产的电力产品通过山西省电力交易中心以市场价格成交后，全部与国网山西省电力公司结算收入，按照当地政府指导的热价将生产的热力产品全部销售给阳泉热力公司结算收入。

2、主要业绩驱动因素：公司业绩主要来源于电力业务，发电部分主要源于发电量的增加及发电成本和其他管理成本的控制。配电网部分通过购电成本和其他管理成本的控制，增加优质客户，优化电网结构，降低网损、线损。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本币比上年增长(%)	2022年
总资产	10,536,170,282.47	10,183,567,354.26	3.6%	10,059,123,815.03
归属于上市公司股东的净资产	7,699,500,462.26	7,340,000,434.00	4.66%	6,229,203,302.07
营业收入	10,026,657,101.41	-10,386,722,134.20	-0.52	11,118,461,134.20
归属于上市公司股东的净利润	512,672,146.04	679,777,506.64	-24.85	854,734,664.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	401,395,747.64	666,409,324.42	-27.99	877,131,206.46
经营活动产生的现金流量净额	6,166,202,136.53	2,084,700,000.00	6.02	5,973,222,744.53
归属于上市公司股东的每股净资产	0.62	0.73	-13.02	0.74
归属于上市公司股东的每股收益	0.0472	0.0529	-12.47%	0.0495
归属于上市公司股东的每股收益（元/股）	0.0472	0.0529	-12.47%	0.0495

3.2报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,348,400,163.97	2,414,749,497.65	2,598,406,395.43	2,906,841,166.51
归属于上市公司股东的净利润	131,402,011.00	118,217,366.74	123,766,028.00	128,295,766.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	131,626,100.17	114,305,460.45	129,508,070.36	106,228,136.68
经营活动产生的现金流量净额	210,969,038.52	401,566,795.00	206,162,414.00	184,038,409.11

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、股东情况

山西通宝能源股份有限公司
2024 年 度 报 告 摘 要

公司代码:600780 公司简称:通宝能源

报告期起末普通股股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)					
32,031					
年度报告期末前10名普通股股东持股数量(户)					
前十名普通股股东持股情况(不含通过融资融券取得的股份)					
股东名称					
山西通宝能源集团有限公司	697,313,246	57,723	0	无	国有法人
太钢集团(太原)有限公司	36,961,574	3,13	0	无	国有法人
山西通宝能源有限公司	11,973,658	1,04	0	无	其他
中央汇金资产管理有限责任公司	8,026,000	0,77	0	无	国有法人
晋能控股装备制造集团有限公司	5,367,000	0,47	0	无	其他
山西通宝能源有限公司	1,010,000	0,40	0	无	境内自然人
山西通宝能源有限公司	5,314,400	0,38	0	无	境内自然人
山西通宝能源有限公司	5,312,470	0,36	0	无	境内自然人
山西通宝能源有限公司	5,131,560	0,40	0	无	境内自然人
山西通宝能源有限公司	4,136,200	4,707,300	0,41	0	无
山西通宝能源有限公司	4,136,200	4,203,300	0,37	0	无

公司监事会将延期履职。

表决结果：5票，赞成票：5票，反对票：0票，弃权票：0票。

具体内容详见公司于2025年4月26日在上海证券交易所网站和上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报披露的《山西通宝能源股份有限公司监事会、监事会延期换届的公告》(2025-009)。

以上议案中第(一)至(五)项尚须提交公司股东大会审议。

特此公告。

山西通宝能源股份有限公司监事会

2025年4月25日

证券代码：600780 股票简称：通宝能源 编号：2025-006

山西通宝能源股份有限公司

关于续聘会计师事务所的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 拟续聘的会计师事务所名称：众华会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“众华会计师事务所”）
- 本次聘任会计师事项尚需提交公司股东大会审议

一、拟聘任会计师的基本情况

(一) 机构信息

1. 基本信息

众华会计师事务所(特殊普通合伙)前身是1988年成立的上海社会会计师事务所，于2013年经财政部等部门批准转制成为特殊普通合伙企业。众华会计师事务所(特殊普通合伙)注册地址为上海市嘉定工业区叶城路1630号1幢108室。众华会计师事务所(特殊普通合伙)自1993年起从事证券服务业务，具有丰富的证券服务经验。

众华会计师事务所(特殊普通合伙)首席合伙人为陆士敏先生，2024年末合伙人为108人，注册会计师共369人，其中签署过证券服务业务审计报告的注册会计师超过180人。

众华会计师事务所(特殊普通合伙)2023年经审计的业务收入总额为人民币58,279.95万元，营业收入为人民币45,825.20万元，证券业务收入为人人民币15,981.91万元。

众华会计师事务所(特殊普通合伙)上年度(2024年)上市公司审计客户数量373家，审计收费总额为人民币19,136.78万元。众华会计师事务所(特殊普通合伙)提供的服务的上市公司中主要行业为制造业、房地产业、信息传输、软件和信息技术服务业等。众华会计师事务所(特殊普通合伙)提供审计服务的上市公司中与本公司同行业客户共40家。

2. 独立性

众华会计师事务所(特殊普通合伙)及其从业人员不存在违反《中国注册会计师职业道德守则》和《证券期货相关法律法规》和《上市证券公司审计业务独立性规定》的情形。

3. 诚信记录