

公司代码：601699

公司简称：潞安环能

**山西潞安环保能源开发股份有限公司**  
**2020 年年度报告摘要**

## 一 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上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、准确、完整，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 立信会计师事务所（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 经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

公司拟以 2020 年 12 月 31 日总股本 2,991,409,200 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.94 元（含税）

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
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	潞安环能	601699	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张成银	范雅琳
办公地址	山西省襄垣县侯堡镇潞安环能董事会秘书处	山西省襄垣县侯堡镇潞安环能证券部
电话	0355-5920881	0355-5923838
电子信箱	lajtzcy@163.com	fan601699@163.com

### 2 报告期公司主要业务简介

#### （一）公司主营业务

公司主营业务包括原煤开采、煤炭洗选、煤焦冶炼；洁净煤技术的开发与利用；煤层气开发；煤炭的综合利用、地质勘探等。公司开采煤层的主要煤种是瘦煤、贫瘦煤和贫煤，煤炭产品属特低硫、低磷、低灰、高热量的优质动力煤和炼焦配煤，主要有混煤、洗精煤、喷吹煤、洗混块等 4 大类煤炭产品以及焦炭产品，主要用于发电、动力、炼焦和钢铁行业。

## （二）公司经营模式

公司经营模式为煤炭的采掘-洗选-运输-销售为主。焦炭、焦炉气的生产销售为辅。

## （三）行业情况说明

公司所属的煤炭采掘行业是重要的基础能源行业之一，是典型的资本和资源密集型行业。煤炭行业整体属传统周期性成熟产业。产品的市场需求在较大程度上受宏观经济状况和能源需求等下游相关行业发展的影响。

### 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

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	77,403,845,238.32	74,261,033,556.16	4.23	75,566,676,547.93
营业收入	25,972,437,267.23	26,791,159,017.40	-3.06	26,682,190,404.55
归属于上市公司股东的净利润	1,931,250,241.21	2,378,709,408.98	-18.81	2,346,166,445.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,892,284,248.82	2,184,118,155.00	-13.36	2,352,068,291.63
归属于上市公司股东的净资产	27,138,173,720.34	24,962,941,545.20	8.71	24,313,381,479.41
经营活动产生的现金流量净额	2,281,832,416.10	4,459,968,649.74	-48.84	9,777,443,242.52
基本每股收益 (元/股)	0.65	0.80	-18.75	0.78
稀释每股收益 (元/股)	0.65	0.80	-18.75	0.78
加权平均净资产收益率(%)	7.55	9.50	减少1.95个百分点	10.73

#### 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 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	5,560,103,078.94	6,222,174,509.52	6,283,488,436.04	7,906,671,242.73
归属于上市公司股东的净利润	695,066,717.66	473,386,039.48	192,557,507.23	570,239,976.84
归属于上市公司股东	726,926,988.75	463,258,424.42	208,503,909.70	493,594,925.95

的扣除非经常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-664,006,126.78	41,263,900.74	803,829,192.87	2,100,745,449.27

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

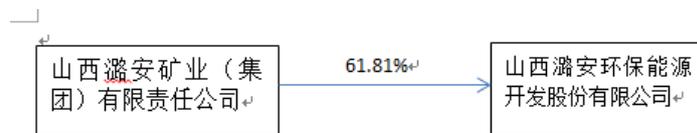
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					71,995		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					71,144		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例 （%）	持有有 限售 条件的 股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
山西潞安矿业（集团）有限责任公司	4,713,700	1,849,132,112	61.81	0	质押	900,000,000	国有法人
香港中央结算有限公司	17,959,110	74,565,843	2.49	0	无		其他
中国证券金融股份有限公司	-39,976,975	50,091,174	1.67	0	无		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	31,745,500	1.06	0	无		国有法人
山西潞安工程有限公司	0	30,420,000	1.02	0	无		境内非国有法人
日照港集团有限公司	0	26,696,811	0.89	0	无		国有法人
上海宝钢国际经济贸易有限公司	0	15,353,385	0.51	0	冻结	1,227,189	国有法人

天脊煤化工集团股份有限公司	0	11,245,000	0.38	0	无		境内非国有法人
黄佩玲	8,260,400	8,260,400	0.28	0	无		境内自然人
全国社保基金四一三组合	7,050,000	7,050,000	0.24	0	无		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	除山西潞安工程公司、天脊煤化工股份有限公司是山西潞安矿业（集团）有限责任公司的全资和控股孙公司外，其他流通股股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

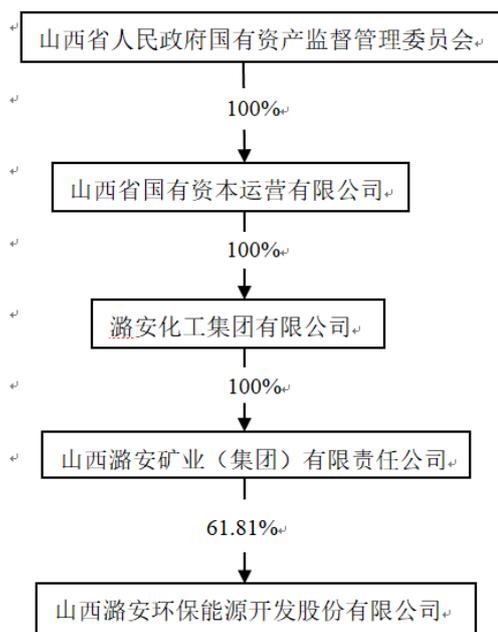
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

##### 5.1 公司债券基本情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
2017 年公司债券（第一期）	17 环能 01	143366	2017. 10. 27	2022. 10. 27	6, 000, 000, 000	5. 34	本期债券采用单利按年计息，每年付息一次，到期一次还本。	上海证券交易所

##### 5.2 公司债券付息兑付情况

适用 不适用

根据《公司公开发行 2017 年公司债券（第一期）募集说明书》有关条款的规定，公司已于 2018 年 10 月 27 日、2019 年 10 月 27 日、2020 年 10 月 27 日，按期足额兑付完毕自 2017 年

10月27日至2018年10月26日期间、自2018年10月27日至2019年10月26日期间、自2019年10月27日至2020年10月26日期间的债券利息。2020年10月27日债券回售354,000手、回售金额354,000,000万元。

公司债券兑付兑息不存在违约情况，未来亦不存在偿付风险。

### 5.3 公司债券评级情况

适用 不适用

联合信用评级有限公司成立于2002年5月10日，注册资本：3,000万元，法定代表人：李信宏，公司住所：天津市南开区水上公园北道38号爱丽园公寓508，经营范围：从事企业资信评估及相关业务人员的培训、咨询服务（不含中介），从事证券市场资信评级业务。2009年9月取得中国证监会下发的《证券市场资信评级业务许可证》。

公司聘请联合信用评级有限公司对本次发行的公司债券的资信情况进行了评级。根据联合信用评级出具的《山西潞安环保能源开发股份有限公司2017年公司债券信用评级报告》，公司的主体信用等级为AAA，本次公司债券的信用等级为AAA。

公司于年度报告披露之日起两个月内在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露由联合信用评级有限公司出具的公司各期债券的最新债券信用跟踪评级报告。

2020年6月8日，联合信用评级有限公司出具了《山西潞安环能股份有限公司公司债券信用评级分析报告》，本次评级结果为：潞安环能主体信用等级为AAA，该期债券的信用等级为AAA，评级展望为稳定。

### 5.4 公司近2年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

主要指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	66.81	68.38	-1.58
EBITDA全部债务比	0.1152	0.1269	-1.16
利息保障倍数	3.11	3.09	1.82

## 三 经营情况讨论与分析

### 1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司商品煤综合售价465.10元/吨，原煤产量5162万吨，商品煤销量4847万吨。煤炭分煤种产销量见下表（一）2.（2）.产销量情况分析表。

### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
山西潞安集团余吾煤业有限责任公司（余吾煤业公司）	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁煤业有限责任公司（潞宁煤业公司）	控股子公司	二级子公司	57.80	57.80
山西潞安元丰矿业有限公司（元丰公司）	控股子公司	二级子公司	51.00	51.00
山西潞安温庄煤业有限责任公司（温庄煤业公司）	控股子公司	二级子公司	71.59	71.59
山西潞安环能上庄煤业有限公司（上庄煤业公司）	控股子公司	二级子公司	60.00	60.00
山西潞安集团蒲县伊田煤业有限公司（伊田煤业公司）	控股子公司	二级子公司	60.00	60.00
山西潞安集团蒲县黑龙煤业有限公司（黑龙煤业公司）	控股子公司	二级子公司	60.00	60.00
长治市潞安潞欣投资咨询有限公司（潞欣公司）	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
山西潞安长泰永诚工贸有限责任公司（永诚工贸公司）	控股子公司	二级子公司	80.00	80.00
山西潞安东能煤业有限公司（东能煤业公司）	控股子公司	二级子公司	70.00	70.00
山西潞安集团蒲县黑龙关煤业有限公司（黑龙关煤业公司）	控股子公司	二级子公司	55.00	55.00
山西潞安集团蒲县常兴煤业	控股子公司	二级子公司	82.87	82.87

公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
有限公司 (常兴煤业公司)		司		
山西潞安集团蒲县新良友煤业有限公司 (新良友煤业公司)	控股子公司	二级子公司	80.00	80.00
山西潞安集团蒲县开拓煤业有限公司 (开拓煤业公司)	控股子公司	二级子公司	60.00	60.00
山西潞安集团蒲县后堡煤业有限公司 (后堡煤业公司)	控股子公司	二级子公司	60.00	60.00
山西潞安集团蒲县隰东煤业有限公司 (隰东煤业公司)	控股子公司	二级子公司	80.00	80.00
山西潞安集团蒲县宇鑫煤业有限公司 (宇鑫煤业公司)	控股子公司	二级子公司	70.00	70.00
山西潞安焦化有限责任公司 (潞安焦化公司)	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
山西潞安矿业集团慈林山煤业有限公司 (慈林山煤业公司)	全资子公司	二级子公司	100.00	100.00
山西潞安煤婆科技有限公司	控股子公司	二级子公司	70.00	70.00
山西潞安环能五阳弘峰焦化有限公司 (弘峰焦化公司)	控股子公司	三级子公司	85.69	85.69
山西潞安集团潞宁孟家窑煤业有限公司 (孟家窑煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁前文明煤业有限公司 (前文明煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁大木厂煤业有限公司 (大木厂煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁忻峪煤业有限公司 (忻峪煤业公司)	控股子公司	三级子公司	51.00	51.00

公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
山西潞安集团潞宁忻岭煤业有限公司 (忻岭煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁大汉沟煤业有限公司 (大汉沟煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁忻丰煤业有限公司 (忻丰煤业公司)	全资子公司	三级子公司	100.00	100.00
山西潞安集团潞宁静安煤业有限公司 (静安煤业公司)	控股子公司	三级子公司	51.00	51.00
山西潞宁润和有限公司 (潞宁润和公司)	控股子公司	三级子公司	100.00	100.00

本年合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。