

公司代码：601908

公司简称：京运通

**北京京运通科技股份有限公司**  
**2021 年年度报告摘要**

## 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 <http://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 天职国际会计师事务所（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利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2021年度利润分配预案为：以公司当前总股本2,414,602,861股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.60元（含税），预计派发现金144,876,171.66元（含税）。

根据中国证券监督管理委员会《关于支持上市公司回购股份的意见》《上市公司股份回购规则》的规定“上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，视同上市公司现金分红，纳入现金分红的相关比例计算”，公司2021年度通过集中竞价交易方式回购公司股份支付资金总额120,475,306.61元（不含交易费用），视同现金分红；即2021年度公司现金分红金额合计265,351,478.27元，占2021年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润比例为32.04%。

## 第二节 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	京运通	601908	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵曦瑞	刘昆昆
办公地址	北京市北京经济技术开发区经海四路158号	北京市北京经济技术开发区经海四路158号
电话	010-80803979	010-80803979
电子信箱	ir@jytcop.com	ir@jytcop.com

### 2 报告期公司主要业务简介

报告期内，国内光伏产业持续发展。2021年3月15日，习近平主席主持召开中央财经委员会第九次会议，会议指出：“十四五”是碳达峰的关键期、窗口期，要构建清洁低碳安全高效的能源体系，控制化石能源总量，着力提高利用效能，实施可再生能源替代行动，深化电力体制改革，构建以新能源为主体的新型电力系统。2021年9月，国家能源局公布了整县（市、区）屋顶

分布式光伏开发试点名单。2021年10月，习近平主席在《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会上发表讲话，指出中国将持续推进产业结构和能源结构调整，大力发展可再生能源，在沙漠、戈壁、荒漠地区加快规划建设大型风电光伏基地项目，第一期装机容量约1亿千瓦的项目已于近期有序开工。

国家能源局统计数据和相关信息显示，截至2021年底，我国可再生能源装机规模已突破10亿千瓦，达到10.63亿千瓦，占总发电装机容量的44.8%。其中，风电装机规模为3.28亿千瓦、光伏发电装机规模为3.06亿千瓦，分别占全国总发电装机容量的13.8%和12.9%。2021年，我国可再生能源新增装机1.34亿千瓦，占全国新增发电装机的76%。其中，风电新增4,757万千瓦、光伏发电新增5,488万千瓦，分别占全国新增装机的27%和31.1%。

总体来看，全国可再生能源发电量稳步增长，可再生能源持续保持高利用率水平。2021年，全国可再生能源发电量达2.48万亿千瓦时，占全社会用电量的29.8%。其中，风电6,526亿千瓦时，同比增长40.5%；光伏发电3,259亿千瓦时，同比增长25.1%，风电、光伏发电分别占全社会用电量的7.9%和3.9%。全国风电平均利用率96.9%，较上年同期提高0.4个百分点；全国光伏发电平均利用率98%，较上年同期基本持平。

光伏技术进步方面，硅片继续向大尺寸、薄片化方向发展。据中国光伏行业协会（CPIA）统计，2021年全年，以182mm、210mm为主的大尺寸硅片合计占比已增长至45%；P型单晶硅片平均厚度达到170 $\mu$ m，至年底已降至165 $\mu$ m。此外，电池片转换效率和组件最高功率均有进一步提升。

从全球光伏产业发展角度来看，越来越多的国家和地区提出了无碳未来的愿景，将“零碳”或“碳中和”作为未来气候目标，在此背景下，全球光伏装机规模稳步增长。随着全球“碳中和”进程的推进，光伏行业未来发展空间广阔。

报告期内，公司主营业务保持稳定，包括高端装备制造业务、新能源发电业务、新材料业务等。

#### 1. 高端装备制造业务

公司该业务主要产品包括光伏设备和半导体设备。光伏设备包括单晶硅生长炉、金刚线开方机、金刚线切片机、多晶检测自动化设备等。半导体设备包括区熔单晶硅炉、碳化硅晶体生长设备等。

#### 2. 新能源发电业务

公司该业务包括太阳能光伏发电和风力发电。公司较早进入光伏发电领域，并根据行业周期

和国家政策不断调整发展节奏，后又涉足风力发电领域。截至 2021 年底，公司新能源发电事业部光伏及风力发电累计装机容量约为 1.39GW。

公司将继续做好现有光伏电站和风电站的运维管理工作，努力保持该业务盈利水平的稳定性。另外，公司不断探索新的业务模式，拟尝试新能源电站滚动投建、滚动销售，光伏电站工程总承包，代运营维护等业务。公司将综合考虑行业、市场、公司经营情况等因素，合理分配和使用资金，该业务模式的探索不会影响公司新材料业务的扩产进度。

### 3. 新材料业务

公司新材料业务主要产品为光伏级的直拉单晶硅棒及硅片，半导体级的区熔单晶硅棒及硅片。其中，光伏级硅棒产品主要规格为 G12、M10、M6 单晶硅棒，硅片产品主要包括 210mm、182mm 及 166mm 尺寸单晶硅片；半导体级区熔单晶硅棒及硅片产品主要包括 5 吋以下、6 吋、8 吋区熔硅棒及硅片，区熔单晶硅棒可满足 IGBT、可控硅等大功率电子器件的应用需求。

### 4. 其他业务

公司环保业务板块包括脱硝催化剂的生产、销售业务。公司脱硝催化剂产品面临激烈市场竞争，公司将进一步提升产品市场竞争力，做好成本管控。

## 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

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年
总资产	21,871,612,907.44	16,869,544,678.89	29.65	16,834,727,061.28
归属于上市公司股东的净资产	10,782,699,049.04	7,580,599,757.87	42.24	7,140,478,378.00
营业收入	5,525,603,628.02	4,056,197,809.39	36.23	2,057,403,280.36
归属于上市公司股东的净利润	828,159,225.47	440,121,379.87	88.17	263,408,505.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	708,507,289.24	421,645,483.16	68.03	-51,306,950.68
经营活动产生的现金流量净额	694,297,908.39	370,785,344.33	87.25	580,211,777.74
加权平均净资产收益率(%)	8.08	5.98	增加2.10个百分点	3.72
基本每股收益(元/股)	0.35	0.22	59.09	0.13
稀释每股收益(元/股)	0.35	0.22	59.09	0.13

### 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	1,095,525,242.70	1,255,371,438.51	1,431,016,761.37	1,743,690,185.44
归属于上市公司股东的净利润	217,201,675.67	237,730,597.49	252,011,534.09	121,215,418.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	208,429,008.14	220,284,568.31	210,809,323.15	68,984,389.64
经营活动产生的现金流量净额	153,327,309.81	50,830,987.29	310,594,288.92	179,545,322.37

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

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

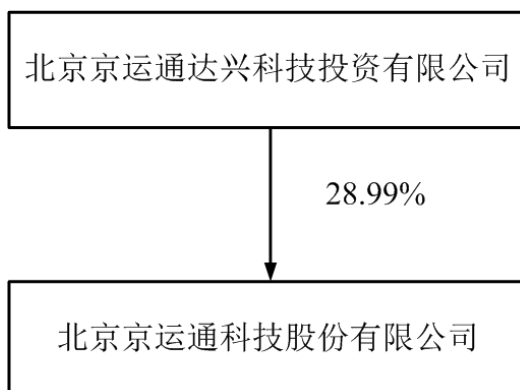
单位: 股

截至报告期末普通股股东总数 (户)		153,183					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)		149,760					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)		不适用					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数 (户)		不适用					
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、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
北京京运通达兴科技 投资有限公司	19,900,000	700,000,000	28.99	0	无		境内非 国有法 人
冯焕培	0	409,998,668	16.98	0	无		境内自 然人
余军	1,000,000	21,000,000	0.87	0	无		境内自 然人
香港中央结算有限公 司	16,084,117	17,296,769	0.72	0	无		境外法 人
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	185,964	12,102,864	0.50	0	无		其他
李光良	12,080,809	12,080,809	0.50	0	无		境内自 然人
中信建投证券股份有 限公司—天弘中证光	12,030,260	12,030,260	0.50	0	无		其他

伏产业指数型发起式 证券投资基金							
北京京运通科技股份 有限公司—2021年员 工持股计划	10,000,000	10,000,000	0.41	0	无		其他
张跃军	-13,300,000	9,000,000	0.37	0	无		境内自 然人
中国建设银行股份有 限公司—嘉实中证稀 土产业交易型开放式 指数证券投资基金	7,021,302	7,021,302	0.29	0	无		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 上述公司前十名股东中，冯焕培先生为北京京运通达兴科技投资有限公司的控股股东，上述两位股东属于一致行动人。(2) 公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。						

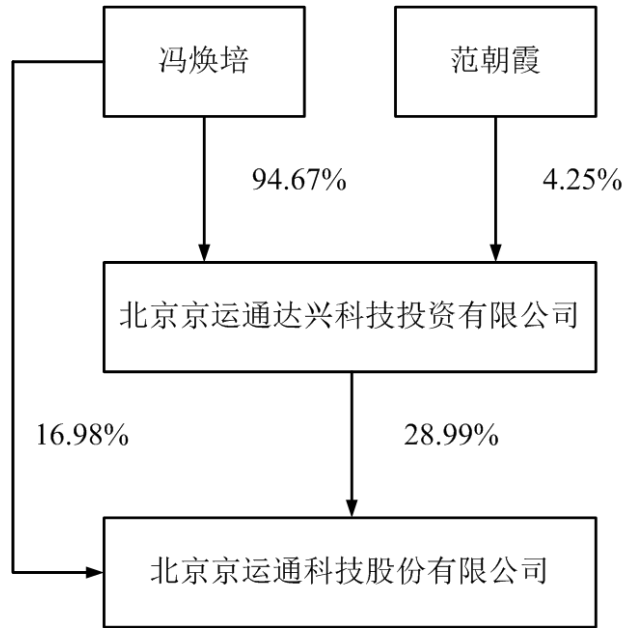
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况**

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率 (%)
北京京运通科技股份有限公司 2020 年度第一期超短期融资券	20 京运通 SCP001	012001541	2021/1/22	-	5.90

**报告期内债券的付息兑付情况**

债券名称	付息兑付情况的说明
北京京运通科技股份有限公司 2020 年度第一期超短期融资券	已结清

**报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况**

适用 不适用

**5.2 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标**

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

主要指标	2021 年	2020 年	本期比上年同期增减 (%)
资产负债率 (%)	50.43	54.38	-3.95
扣除非经常性损益后净利润	708,507,289.24	421,645,483.16	68.03
EBITDA 全部债务比	0.20	0.17	17.65

利息保障倍数	3.18	1.78	78.65
--------	------	------	-------

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 5,525,603,628.02 元，同比增长 36.23%；实现归属于上市公司股东的净利润 828,159,225.47 元，同比增长 88.17%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 708,507,289.24 元，实现基本每股收益 0.35 元。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用