

**民生证券股份有限公司**  
**关于新乡天力锂能股份有限公司**  
**首次公开发行股票并在创业板上市**

**之**

**上市保荐书**

**保荐机构（主承销商）**



**民生证券股份有限公司**  
**MINSHENG SECURITIES CO.,LTD.**

（中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1168 号 B 座 2101、2104A 室）

**二〇二〇年七月**

## 声 明

民生证券股份有限公司（以下简称“保荐机构”、“民生证券”）接受新乡天力锂能股份有限公司（以下简称“发行人”、“天力锂能”）的委托，担任发行人首次公开发行股票并在创业板上市的保荐机构。

根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》（以下简称“《创业板注册办法》”）、《证券发行上市保荐业务管理办法》（以下简称“《保荐管理办法》”）、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）等有关规定，保荐机构和保荐代表人本着诚实守信、勤勉尽责的职业精神，严格按照依法制定的业务规则和行业自律规范出具本上市保荐书，并保证所出具的本上市保荐书真实、准确和完整。

本上市保荐书如无特别说明，相关用语具有与《新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》中相同的含义。

## 一、发行人基本情况

### （一）发行人基本信息

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| 注册中文名称     | 新乡天力锂能股份有限公司                                                  |
| 注册英文名称     | Xinxiang Tianli Energy Co., Ltd.                              |
| 注册资本       | 9,148.2307 万元                                                 |
| 法定代表人      | 王瑞庆                                                           |
| 有限责任公司成立日期 | 2009 年 3 月 5 日                                                |
| 股份有限公司成立日期 | 2015 年 6 月 15 日                                               |
| 公司住所       | 新乡市牧野区新乡化学与物理电源产业园区新七街与纬七路交叉口东南角                              |
| 邮政编码       | 453002                                                        |
| 电话         | 0373-3866199                                                  |
| 传真         | 0373-2688927                                                  |
| 互联网网址      | <a href="https://www.xxtlln.com/">https://www.xxtlln.com/</a> |
| 电子邮箱       | 632573843@qq.com                                              |

### （二）发行人主营业务情况

发行人主要从事锂电池三元材料及其前驱体的研发、生产及销售，是一家具有自主研发和创新能力的高新技术企业。基于能量密度高、放电容量大、循环性能好、结构比较稳定等优势，三元材料已成为锂电池正极材料的重要发展方向，并被广泛应用于新能源汽车、电动自行车、电动工具及 3C 等相关领域。

发行人是国内最早从事三元材料研发与生产的企业之一，拥有三元材料及其前驱体一体化研发与生产能力。发行人产品包括 NCM333、NCM523、NCM622、NCM811 等多种系列，几乎涵盖三元材料全部类型。发行人专注于小型动力锂电池领域多年，下游客户包括星恒电源、天能股份、长虹新能源、海四达、横店东磁、阳光电源、鹏辉能源等国内锂电池领域知名企业。根据高工产研（GGII）统计数据显示，在电动自行车与电动工具锂电池领域，2019 年发行人相关产品出货量居行业首位。

在主打小型动力锂电池领域的同时，依靠稳定的产品质量和性能，发行人部分产品已经进入新能源汽车市场，向包括星恒电源、蜂巢能源、中航锂电、横店东磁、鹏辉能源等在内的重点客户供货，并已形成了一定的规模。

（三）发行人核心技术

1、核心技术及技术来源

发行人致力于锂电池三元材料及其前驱体的研发、生产和销售多年，通过实践与持续研发积累了多项核心技术，发行人的核心技术均系自主研发取得，并取得相关专利保护。发行人核心技术、技术来源及其产品应用情况如下：

| 序号 | 核心技术名称                 | 技术特点                                                                                                                                | 主要产品应用 | 技术来源 |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| 1  | 多元前驱体精确控制技术            | 通过反应釜结构与共沉淀条件的双重调节，实现多元前驱体在微纳米尺度上的化学组分、尺寸分布、微观形貌等的精确调控；通过控制前驱体颗粒径向方向上各组分的均匀分布或梯度分布，解决材料在长期循环过程中由于体积变化导致的形貌失稳和结构偏析，提升材料的长期循环性能和储存性能。 | 前驱体    | 自主研发 |
| 2  | 高容量、高压实多元正极材料的生产技术     | 通过前驱体组分、粒度分布与热处理工艺的优化，构建多元组分的多峰型粒度分布，同时提升材料的压实密度、能量密度和安全性。                                                                          | 三元材料   | 自主研发 |
| 3  | 高一致性湿法混合技术             | 突破行业内通用的干法混合工艺，通过液相混合的方式，精确控制材料的比例，有效提高材料一致性和稳定性，提高电池的安全性和循环寿命。                                                                     | 三元材料   | 自主研发 |
| 4  | 二次球型三元正极材料表面修饰与缺陷态重构技术 | 通过多组分化合物包覆与热修复等方法，在二次球型三元材料表面构建化学性质稳定、原子排列致密规整的表面态，有效提升材料的循环寿命和安全性。                                                                 | 三元材料   | 自主研发 |
| 5  | 单晶型高镍三元材料的控制合成技术       | 通过前驱体体相掺杂，特种添加剂结合热处理工艺优化等方法，精确控制材料晶粒的长径比，有效抑制材料各向异性膨胀导致的电极连续性破坏，提升电池的安全性和循环寿命。                                                      | 三元材料   | 自主研发 |
| 6  | 单晶型高电压三元材料的控制合成技术      | 通过控制前驱体径向元素分布，体相掺杂，表面态重构等方法，有效抑制材料高电压下的结构失稳析氧，电解液表面分解等问题，提高电池的安全性和循环寿命。                                                             | 三元材料   | 自主研发 |

2、核心技术对应的专利技术

| 序号 | 核心技术名称      | 相关专利                                                                  |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1  | 多元前驱体精确控制技术 | (1) 一种镍钴锰酸锂三元材料的制备方法<br>(2) 一种镍钴铝前驱体的制备方法<br>(3) 一种氢氧化镍钴锰生产中的热能高效利用装置 |

| 序号 | 核心技术名称                 | 相关专利                                                                                                          |
|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2  | 高容量、高压实多元正极材料的生产技术     | (1) 一种镍钴锰酸锂正极材料的制备方法<br>(2) 一种镍钴锰酸锂三元材料的制备方法<br>(3) 一种窑炉入口三扇门结构<br>(4) 一种气氛窑炉连接结构<br>(5) 一种降低三元材料残余碱的烧结炉进出风装置 |
| 3  | 高一一致性湿法混合技术            | (1) 一种镍钴锰酸锂正极材料的制备方法                                                                                          |
| 4  | 二次球型三元正极材料表面修饰与缺陷态重构技术 | (1) 一种镍钴锰酸锂正极材料的制备方法<br>(2) 一种镍钴锰酸锂三元材料的制备方法<br>(3) 一种降低三元材料残余碱的烧结炉进出风装置                                      |
| 5  | 单晶型高镍三元材料的控制合成技术       | (1) 一种镍钴锰酸锂正极材料的制备方法<br>(2) 一种镍钴锰酸锂三元材料的制备方法<br>(3) 一种窑炉入口三扇门结构<br>(4) 一种气氛窑炉连接结构<br>(5) 一种降低三元材料残余碱的烧结炉进出风装置 |
| 6  | 单晶型高电压三元材料的控制合成技术      | (1) 一种镍钴锰酸锂三元材料的制备方法<br>(2) 一种窑炉入口三扇门结构<br>(3) 一种气氛窑炉事故处理口结构<br>(4) 一种气氛窑炉连接结构<br>(5) 一种降低三元材料残余碱的烧结炉进出风装置    |

#### (四) 发行人研发水平

发行人是国家高新技术企业，拥有国内专利 13 项，其中发明专利 4 项，实用新型专利 9 项。发行人 2013 年被认定为河南省企业技术中心，2018 年被认定为河南省高镍三元正极材料工程技术研究中心，2020 年荣获河南省科学技术进步奖，并先后获得河南省科学技术成果、河南省瞪羚企业、河南省节能减排科技创新示范企业、新乡市知识产权优势企业、新乡市四星级工业企业等荣誉。

#### (五) 主要财务数据及主要财务指标

报告期内，发行人主要财务数据和财务指标如下：

| 项目                         | 2019-12-31/<br>2019 年度 | 2018-12-31/<br>2018 年度 | 2017-12-31/<br>2017 年度 |
|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 资产总额（万元）                   | 114,057.41             | 78,213.08              | 72,783.52              |
| 归属于母公司所有者权益（万元）            | 69,964.67              | 43,992.04              | 41,930.94              |
| 资产负债率（母公司）（%）              | 38.93                  | 43.22                  | 42.41                  |
| 营业收入（万元）                   | 101,168.33             | 93,563.64              | 59,181.08              |
| 净利润（万元）                    | 7,140.33               | 4,079.60               | 5,102.29               |
| 归属于母公司所有者的净利润（万元）          | 7,140.33               | 4,079.60               | 5,102.29               |
| 扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润（万元） | 7,464.28               | 3,711.87               | 5,072.16               |

| 项目                | 2019-12-31/<br>2019 年度 | 2018-12-31/<br>2018 年度 | 2017-12-31/<br>2017 年度 |
|-------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 基本每股收益（元）         | 0.88                   | 0.51                   | 0.69                   |
| 稀释每股收益（元）         | 0.88                   | 0.51                   | 0.69                   |
| 加权平均净资产收益率（%）     | 14.94                  | 9.53                   | 17.85                  |
| 经营活动产生的现金流量净额（万元） | 6,601.68               | 813.81                 | -17,806.29             |
| 现金分红（万元）          | 2,287.06               | 2,018.50               | 2,018.50               |
| 研发投入占营业收入的比例（%）   | 3.36                   | 3.42                   | 3.28                   |

## （六）发行人存在的主要风险

发行人主要从事锂电池三元正极材料及其前驱体的研发、生产及销售，是一家具有自主研发和创新能力的高新技术企业。基于能量密度高、放电容量大、循环性能好、结构比较稳定等优势，三元正极材料已成为锂电池正极材料的重要发展方向，并被广泛应用于新能源汽车、电动自行车、电动工具及消费电子等相关领域。发行人存在的主要风险如下：

### 1、锂离子电池行业技术路线变化的风险

锂电池按照正极材料的不同，可以分为锰酸锂电池、钴酸锂电池、磷酸铁锂电池、三元锂电池等类型。近年来，三元锂电池凭借其能量密度较高的优势在诸多应用市场，特别是新能源汽车领域呈现装配量快速提升的趋势，市场份额不断提高。如果未来锂电池行业技术路线发生变化，其他类型锂电池或者出现新的类型锂电池在安全、性能、环保、价格、市场接受度等方面更具有比较优势，将会对发行人三元材料产品需求产生较大的冲击，对发行人的盈利能力产生不利影响，导致发行人业绩大幅下滑甚至亏损，进而影响到发行人的持续经营能力。

### 2、锂电池在电动自行车领域应用不及预期的风险

报告期内，电动自行车领域是发行人产品最主要的应用方向。现阶段，铅蓄电池为我国电动自行车的主配电池。近年来随着制备技术的进步和国家对电动自行车安全技术规范标准的出台，锂电池凭借其轻量、环保以及使用寿命长等优势，在国内电动自行车市场的装配量逐年提升，已经在电动自行车领域占据一定的市场份额。据高工产研（GGII）统计，2019 年锂电池在电动自行车领域的渗透率约为 23%，一定程度上替代了铅蓄电池的市场份额。但受制于制造成本、技术应用等不确定性因素的影响，锂电池未来在电动自行车领域应用普及依然存在不及

预期的风险，未来可能出现锂电池市场份额下滑、装配量下降以及增长率不及预期的风险，进而可能给发行人经营带来不利影响。

### 3、客户集中度较高及客户流失风险

报告期内，发行人前五大客户销售金额占当期营业收入的比例分别为60.46%、56.92%和58.22%，客户集中度相对较高，与同行业可比公司相似。发行人产品目前主要应用于小型动力锂电池领域，客户相对集中与下游行业集中度较高有关。发行人客户已经覆盖了小型动力锂电池领域的主要厂商，包括星恒电源、天能股份、长虹新能源、海四达、横店东磁、阳光电源、鹏辉能源。如果发行人与下游主要客户的合作关系发生不利变化导致客户流失，或者主要客户的经营、财务状况发生变动导致采购量下滑，或者若未来行业格局发生变化，发行人未能及时培育新的客户，将对发行人未来生产经营和财务状况产生不利影响，导致发行人的经营业绩出现下滑50%以上甚至亏损的风险。

### 4、产业政策变化风险

2019年4月15日，电动自行车新的国家标准《电动自行车安全技术规范GB17761-2018》正式实施。《新国标》明确了电动自行车的整车质量、最高时速等参数指标，多地出台的道路车辆管理制度对电动自行车登记牌照及购买保险等事项也提出了要求。《新国标》及各地配套道路车辆管理制度的推出长期来看有利于促进电动自行车产业发展更加规范化和专业化，但在相关标准及要求实施的初期阶段，部分电动自行车需求者会出现观望、延后消费的可能，进而影响到发行人产品的市场需求。

未来，若国家针对电动自行车出台新的安全技术规范或者其他标准，对电动自行车的整车质量、最高时速、回收、安全、充放电性能、牌照登记或者其他事项提出新的要求或者标准，有可能导致锂电池相对于其他类型的电池在电动自行车领域不再具有比较优势，会导致锂电池的市场需求出现下滑，甚至出现锂电池因政策变动被其他电池替代、淘汰的风险。

此外，在主打小型动力锂电池领域的同时，依靠稳定的产品质量和性能，发行人部分产品已经进入新能源汽车市场并已形成了一定的规模。近年来受益于国家新能源汽车产业政策的推动，我国新能源汽车产业整体发展较快，动力锂电池

作为新能源汽车核心部件，其市场亦发展迅速。但是，随着降低补贴金额、提高推荐车型目录门槛、补贴方式由预拨制转为年度清算制等一系列国家新能源汽车补贴退坡政策的实施，新能源汽车的价格以及消费者购车热情可能会受到影响，整车价格波动将由汽车厂商和汽车产业链供应商共同承担，补贴政策的退坡可能会对发行人未来产品的销售产生不利影响。

## 5、原材料价格波动的风险

报告期内，发行人采购的原材料主要为硫酸镍、硫酸钴、硫酸锰、碳酸锂、氢氧化锂以及前驱体等。报告期内，发行人直接材料占主营业务成本的比例分别为 94.21%、93.47%及 92.39%，占比均在 90%以上。受国际政治经济形势、宏观政策环境、市场供求状况及大宗商品交易价格波动等因素的影响，发行人产品生产所需的主要原材料价格波动较大，从而对发行人的成本管理和销售定价造成一定影响。

发行人安排专门人员跟踪国内有色金属价格走势，同时采用技术革新、工艺改进等多种手段，降低原材料价格波动对经营的影响，对发行人综合毛利率的稳定起到了积极作用。但如果未来出现主要原材料价格剧烈波动或原材料采购成本管理不利等情况，发行人将面临较大的成本风险。发行人通常根据当时的原材料价格，加成一定的毛利向客户报价，若原材料价格波动频繁，可能出现发行人采购原料时的价格与签署订单时的原料价格差异较大，与预计订单成本不完全匹配，导致发行人无法将价格波动风险有效向下游客户传递。总之，原材料价格波动给发行人的经营管理带来更高的挑战，若原料价格波动无法有效传递给下游客户，发行人的经营业绩将受到不利影响。

## 6、发行人经营业绩下滑的风险

发行人深耕小型动力锂电池领域多年，凭借技术优势和质量稳定可靠的产品，已经与星恒电源、天能股份、长虹新能源、海四达、横店东磁、阳光电源、鹏辉能源等多家知名锂电池厂商建立了密切的业务合作关系。报告期内，发行人营业收入及净利润均保持较高的复合增长率。随着市场竞争加剧等因素影响，发行人在行业内的领先优势、议价能力等均会受到影响，如果发行人不能持续提升技术创新能力并保持一定领先优势，发行人面临经营业绩未来不能持续保持快速



增长，甚至出现下滑的风险。

## 7、应收账款余额较高及发生坏账风险

报告期各期末，发行人应收账款余额分别为 23,622.84 万元、39,215.61 万元及 47,254.72 万元。发行人应收账款金额增长较快，主要系销售规模增长以及所处行业的市场供求、资金状况以及客户的信用状况等因素所致。

截至 2019 年 12 月 31 日，发行人应收账款前五名客户星恒电源、银隆新能源、天能帅福得、海四达及横店东磁应收账款余额合计为 32,206.29 万元，占应收账款余额的 68.15%。发行人应收账款余额较高及主要客户欠款金额较大均给发行人经营带来了一定的风险。未来如果上述客户或者其他客户经营状况或财务状况发生重大不利变化，发行人可能出现应收账款回款速度变慢或者应收账款不能及时收回而形成坏账的风险，从而对发行人的资金使用效率及经营业绩产生不利影响。

## 二、本次发行情况

| 股票种类       | 人民币普通股（A 股）                                                          |            |                 |
|------------|----------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| 每股面值       | 人民币 1.00 元                                                           |            |                 |
| 发行股数       | 不超过 3,050 万股                                                         | 占发行后总股本的比例 | 不低于 25%         |
| 其中：发行新股数量  | 不超过 3,050 万股                                                         | 占发行后总股本的比例 | 不低于 25%         |
| 股东公开发售股份数量 | 本次发行不涉及股东公开发售股份                                                      | 占发行后总股本的比例 | 本次发行不涉及股东公开发售股份 |
| 发行后总股本     | 不超过 121,982,307 股                                                    |            |                 |
| 发行方式       | 采用网下向询价对象询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式，或中国证券监督管理委员会认可的其他发行方式                 |            |                 |
| 发行对象       | 符合国家法律法规和监管机构规定的询价对象和在深圳证券交易所创业板开户的自然人、法人等投资者（国家法律、法规和规范性文件禁止购买者除外）； |            |                 |
| 拟上市证券交易所   | 深圳证券交易所                                                              |            |                 |

## 三、保荐代表人、协办人及项目组成员介绍

### （一）本保荐机构指定保荐代表人情况

#### 1、保荐代表人姓名

李凯、马腾

## 2、保荐代表人保荐业务执业情况

李凯先生，保荐代表人，管理学硕士，中国注册会计师，曾主持或者参与海伦哲（300201）首次公开发行股票、国栋建设（600321）2011 年度非公开发行股票、八菱科技（002592）非公开发行股票（2014 年、2015 年）、兄弟科技（002562）2017 年公开发行可转换公司债券、捷安高科（300845）首次公开发行股票等项目，具有丰富的投资银行业务经验。

马腾先生，保荐代表人，法学硕士，曾主持或者参与八菱科技（002592）非公开发行股票（2014 年、2015 年）、寒锐钴业（300618）2018 年公开发行可转换公司债券、通达股份（002560）2019 年度非公开发行股票、天奈科技（688116）首次公开发行股票等项目，具有丰富的投资银行业务经验。

## （二）本次证券发行项目协办人及其他项目组成员

### 1、项目协办人及其他项目组成员

项目协办人：毕孝动

其他项目组成员：孙爱成、于波

### 2、项目协办人保荐业务执业情况

毕孝动先生，准保荐代表人，经济学硕士，曾参与顺利办（000606）2017 年、2018 年重大资产重组等项目。

### 3、其他项目组成员保荐业务执业情况

孙爱成先生，保荐代表人，管理学硕士，中国注册会计师，曾参与通达股份（002560）2019 年度非公开发行股票、天奈科技（688116）首次公开发行股票等项目。

于波先生，金融学硕士，曾参与通达股份（002560）2019 年度非公开发行股票、天奈科技（688116）首次公开发行股票等项目。

## 四、保荐机构与发行人之间的关联关系

（一）截至本上市保荐书出具日，不存在保荐机构或其控股股东、实际控制人、重要关联方持有或者通过参与本次发行战略配售持有发行人或其控股股东、

实际控制人、重要关联方股份的情况；

（二）截至本上市保荐书出具日，不存在发行人或其控股股东、实际控制人、重要关联方持有保荐机构或其控股股东、实际控制人、重要关联方股份的情况；

（三）截至本上市保荐书出具日，不存在保荐机构的保荐代表人及其配偶，董事、监事、高级管理人员，持有发行人或其控股股东、实际控制人及重要关联方股份，以及在发行人或其控股股东、实际控制人及重要关联方任职的情况；

（四）截至本上市保荐书出具日，不存在保荐机构的控股股东、实际控制人、重要关联方与发行人控股股东、实际控制人、重要关联方相互提供担保或者融资等情况；

（五）截至本上市保荐书出具日，不存在保荐机构与发行人之间的其他关联关系。

## 五、保荐机构承诺事项

**（一）本保荐机构通过尽职调查和对申请文件的审慎核查，已在出具的保荐书中做出如下承诺：**

1、本保荐机构已按照法律、行政法规和中国证监会的规定，对发行人及其控股股东、实际控制人进行了尽职调查、审慎核查，同意推荐发行人证券发行上市，并据此出具本保荐书；

2、有充分理由确信发行人符合法律法规及中国证监会有关证券发行并上市的相关规定；

3、有充分理由确信发行人申请文件和信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

4、有充分理由确信发行人及其董事在申请文件和信息披露资料中表达意见的依据充分合理；

5、有充分理由确信申请文件和信息披露资料与其他证券服务机构发表的意见不存在实质性差异；

6、保荐代表人及项目组其他成员已勤勉尽责，对发行人申请文件和信息披

露资料进行了尽职调查、审慎核查；

7、发行保荐书与履行保荐职责有关的其他文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

8、对发行人提供的专业服务和出具的专业意见符合法律、行政法规、中国证监会的规定和行业规范；

9、自愿接受中国证监会依照《证券发行上市保荐业务管理办法》采取的监管措施。

**（二）为发行人出具的首次公开发行股票并在创业板上市制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；若因制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，承诺将先行赔偿投资者损失。**

**（三）保荐机构承诺，自愿按照《证券发行上市保荐业务管理办法》的规定，自证券上市之日起持续督导发行人履行规范运作、信守承诺、信息披露等义务。**

**（四）保荐机构承诺，将遵守法律、行政法规和中国证监会对推荐证券上市的规定，接受证券交易所的自律管理。**

## **六、保荐机构对本次发行的推荐结论**

作为新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的保荐机构（主承销商），民生证券认为：新乡天力锂能股份有限公司申请其股票在创业板上市符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《创业板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规的有关规定，同意担任天力锂能本次发行上市的保荐人，推荐其股票在深圳证券交易所创业板上市交易，并承担相关保荐责任。

## **七、发行人已就本次证券发行上市履行了《公司法》《证券法》和中国证监会及证券交易所规定的决策程序**

### **（一）发行人第二届董事会第二十一次会议审议了有关发行上市的议案**

2020年6月3日，发行人召开第二届董事会第二十一次会议审议通过了与本次公开发行有关的议案。

发行人律师上海市锦天城律师事务所出具《上海市锦天城律师事务所关于新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的法律意见书》认为，上述董事会会议的召开及决议程序合法，上述董事会决议的内容合法、有效。

## **（二）发行人 2020 年第四次临时股东大会对本次发行与上市相关事项的批准与授权**

2020 年 6 月 19 日，发行人召开 2020 年第四次临时股东大会审议通过了本次公开发行有关的议案。

发行人律师上海市锦天城律师事务所出具《上海市锦天城律师事务所关于新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的法律意见书》认为，发行人上述股东大会决议在形式及内容上均为合法、有效。

## **八、保荐机构对发行人是否符合《上市规则》的说明**

### **（一）发行人符合《上市规则》第 2.1.1 条之“（一）符合中国证监会规定的创业板发行条件”规定**

#### **1、本次发行申请符合《创业板注册办法》第十条的规定**

发行人前身系新乡市天力能源材料有限公司，成立于 2009 年 3 月 5 日，于 2015 年 6 月 15 日按原账面净资产值折股整体变更为新乡天力锂能股份有限公司。发行人是依法设立且持续经营 3 年以上的股份有限公司。

根据发行人的现行《公司章程》，发行人设立了股东大会、董事会、监事会和经营管理层等组织机构，根据发行人提供的发行人设立后历次股东大会、董事会及监事会的材料，发行人股东大会、董事会及监事会的召开、决议内容及签署，历次授权或重大决策等行为合法、合规、真实、有效。因此，发行人具备健全且运行良好的组织机构，相关机构和人员能够依法履行职责。

#### **2、本次发行申请符合《创业板注册办法》第十一条的规定**

发行人会计基础工作规范，财务报表的编制和披露符合企业会计准则、相关会计制度和相关信息披露规则的规定，在所有重大方面公允地反映了发行人的财务状况、经营成果和现金流量；天健会计师事务所（特殊普通合伙）对发行人出具了标准无保留意见的《审计报告》（天健审〔2020〕10-34 号）。

发行人内部控制制度健全且被有效执行，能够合理保证发行人运行效率、合法合规和财务报告的可靠性。天健会计师事务所（特殊普通合伙）对发行人出具了无保留结论的《关于新乡天力锂能股份有限公司内部控制的鉴证报告》（天健审〔2020〕10-35号）。

### **3、本次发行申请符合《创业板注册办法》第十二条的规定**

发行人资产完整，业务及人员、财务、机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

发行人的主营业务为锂电池三元正极材料及其前驱体的研发、生产及销售。发行人主营业务、控制权和管理团队稳定，最近两年内主营业务和董事、高级管理人员均没有发生重大不利变化；控股股东和受控股股东、实际控制人支配的股东所持发行人的股份权属清晰，最近两年实际控制人没有发生变更，不存在导致控制权可能变更的重大权属纠纷。

发行人不存在主要资产、核心技术、商标等的重大权属纠纷，重大偿债风险，重大担保、诉讼、仲裁等或有事项，经营环境已经或者将要发生的重大变化等对持续经营有重大不利影响的事项。

### **4、本次发行申请符合《创业板注册办法》第十三条的规定**

发行人的主要从事锂电池三元正极材料及其前驱体的研发、生产及销售，生产经营符合法律、行政法规的规定，符合国家产业政策。

最近三年内，发行人及其控股股东、实际控制人不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为。

董事、监事和高级管理人员不存在最近三年内受到中国证监会行政处罚，或者因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见等情形。

**（二）发行人符合《上市规则》第 2.1.1 条之“（二）发行后股本总额不低于人民币 3000 万元”规定**

经核查，发行人发行前股份总数为 9,148.2307 万股，发行人本次拟公开发行股份不超过 3,050 万股，发行后股本总额不超过人民币 12,198.2307 万股，符合上述规定。

**（三）发行人符合《上市规则》第 2.1.1 条之“（三）公开发行的股份达到公司股份总数的 25%以上；公司股本总额超过人民币 4 亿元的，公开发行股份的比例为 10%以上”规定**

发行人本次拟公开发行新股数量不超过 3,050 万股，发行数量占发行人发行后总股本的比例不低于 25%，符合上述规定。

**（四）发行人符合《上市规则》第 2.1.1 条之“（四）市值及财务指标符合本规则规定的标准”规定**

发行人系于境内设立的企业且不存在表决权差异安排，最近两年扣除非经常性损益前后孰低的净利润分别为 3,711.87 万元、7,140.33 万元，累计超过 5,000 万元，符合并选择适用《上市规则》第二章第一节 2.1.2 条第（一）项的规定。

**（五）发行人符合《上市规则》第 2.1.1 条之“（五）深圳证券交易所规定的其他上市条件”规定**

经核查，发行人符合深圳证券交易所要求的其他创业板上市条件。

**九、关于发行人证券上市后持续督导工作的安排**

| 事 项                                              | 安 排                                                  |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| （一）持续督导事项                                        | 股票上市当年的剩余时间及其后3个完整会计年度内对发行人进行持续督导。                   |
| 1、督导发行人有效执行并完善防止控股股东、实际控制人、其他关联方违规占用发行人资源的制度     | 根据相关法律法规，协助发行人制订、执行有关制度。                             |
| 2、督导发行人有效执行并完善防止董事、监事、高级管理人员利用职务之便损害发行人利益的内部控制制度 | 根据《公司法》、《上市公司治理准则》和《公司章程》的规定，协助发行人制定有关制度并实施。         |
| 3、督导发行人有效执行并完善保障关联交易公允性和合                        | 督导发行人的关联交易按照《公司章程》、《关联交易管理制度》等规定执行，对重大的关联交易本机构将按照公平、 |

| 事 项                             | 安 排                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 规性的制度，并对关联交易发表意见                | 独立的原则发表意见。发行人因关联交易事项召开董事会、股东大会，应事先通知本保荐人，本保荐人可派保荐代表人与会并提出意见和建议。       |
| 4、持续关注发行人募集资金的专户存储、投资项目的实施等承诺事项 | 定期查询发行人募集资金专项账户的使用情况，跟踪了解项目进展情况，通过列席发行人董事会、股东大会，对发行人募集资金项目的实施、变更发表意见。 |
| 5、持续关注发行人为他人提供担保等事项，并发表意见       | 督导发行人遵守《公司章程》及《关于上市公司为他人提供担保有关问题的通知》的规定。                              |
| 6、中国证监会、证券交易所规定及保荐协议约定的其他工作     | 严格按照中国证监会、证券交易所规定及保荐协议约定履行持续督导职责                                      |
| （二）保荐协议对保荐机构的权利、履行持续督导职责的其他主要约定 | 规定保荐机构有权通过多种方式跟踪了解发行人规范运作情况；保荐机构有权按月向发行人提出持续督导工作询问函，发行人应即时回函答复        |
| （三）发行人和其他中介机构配合保荐机构履行保荐职责的相关约定  | 发行人应对保荐机构在持续督导期间的工作给予充分配合；发行人应提供与律师事务所、会计师事务所等中间机构畅通的沟通渠道和联系方式等       |
| （四）其他安排                         | 无                                                                     |

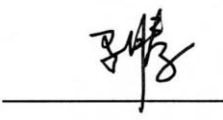
（以下无正文）



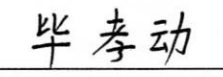
(本页无正文,为《民生证券股份有限公司关于新乡天力锂能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市保荐书》之签章页)

保荐代表人:

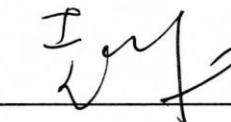
  
李 凯

  
马 腾

项目协办人:

  
毕孝动

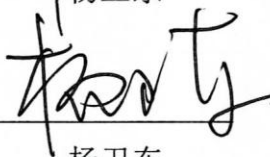
内核负责人:

  
袁志和

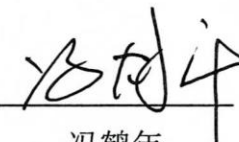
保荐业务部门负责人:

  
杨卫东

保荐业务负责人:

  
杨卫东

保荐机构总经理:

  
冯鹤年

保荐机构法定代表(董事长):

  
冯鹤年

