

证券代码：300073

证券简称：当升科技

公告编号：2021-013

# 北京当升材料科技股份有限公司 2020 年年度报告摘要

## 一、重要提示

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，投资者应当到中国证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

本公司董事会、监事会及全体董事、监事、高级管理人员保证本报告内容的真实、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。

本报告全文同时刊载于中国证监会指定网站。本公司没有董事、监事、高级管理人员声明对 2020 年年度报告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议的情形。

公司法定代表人陈彦彬、主管会计工作负责人邹纯格及会计机构负责人刘菲声明：保证公司 2020 年年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公司全体董事均出席了审议 2020 年年度报告及摘要的第四届董事会第二十五次会议。

公司 2020 年度财务报告已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准的无保留意见的审计报告。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

经公司第四届董事会第二十五次会议审议通过，公司 2020 年度利润分配及资本公积金转增预案为：以截至本报告披露日总股本 453,620,538 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.65 元（含税），共计分配现金股利 74,847,388.77 元，公司 2020 年度不进行资本公积金转增股本。

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

|         |         |      |        |
|---------|---------|------|--------|
| 股票简称    | 当升科技    | 股票代码 | 300073 |
| 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       | 曲晓力                              | 陶勇                               |
| 办公地址     | 北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 21 号楼 | 北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 21 号楼 |
| 传真       | 010-52269720-9718                | 010-52269720-9718                |
| 电话       | 010-52269718                     | 010-52269718                     |
| 电子信箱     | securities@easpring.com          | securities@easpring.com          |

## 2、报告期主要业务或产品简介

### (1) 锂电材料业务

公司锂离子电池材料业务主要产品包括多元材料、钴酸锂等正极材料以及多元前驱体等材料的技术研究和生产销售。公司应用市场包括车用动力电池领域、储能电池领域以及数码消费类电子和电动工具、电动两轮车等小动力锂电领域。公司多年来凭借突出的自主研发能力、先进的质量控制系统和快速的市场反应机制为公司积累了众多大客户的信任，在国内外市场树立了良好的品牌形象并赢得了重要的行业地位。公司销售范围涵盖中国、日本、韩国、欧美等全球多个国家和地区。公司车用动力高镍多元材料在国内率先量产，并大量出口至日韩及欧美市场，大批量应用于国内外高端电动汽车。公司在国内率先开发出储能用多元材料，该产品已大批量用于国际高端储能市场。公司高倍率产品在航模、无人机等国内高端小型锂电市场处于领先地位，占据了较高的市场份额。

### (2) 智能装备业务

公司全资子公司中鼎高科主营精密模切设备，产品包括圆刀模切机、品检机等。产品能够高效地实现对多种复合材料的模切、排废、贴合的自动化设备，广泛应用于消费类电子产品、物联网RFID及医疗卫生等领域，并不断向新的领域辐射。我国目前正处于制造业转型升级的关键时期，大力培育和发展高端装备制造业是国家战略，因此对先进装备有着巨大的市场需求。中鼎高科是国内首批研发及生产圆刀模切设备的企业，产品技术先进，业务范围覆盖中国、欧美、东南亚，具有良好的发展前景。

## 3、主要会计数据和财务指标

### (1) 近三年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

|                           | 2020 年           | 2019 年           | 本年比上年增减 | 2018 年           |
|---------------------------|------------------|------------------|---------|------------------|
| 营业收入（元）                   | 3,183,317,245.67 | 2,284,175,396.20 | 39.36%  | 3,280,669,416.62 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）          | 384,899,033.51   | -209,045,092.50  | 284.12% | 316,161,488.03   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 243,557,015.25   | -270,949,614.71  | 189.89% | 304,335,776.90   |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 661,007,494.20   | 347,419,786.55   | 90.26%  | 286,067,799.07   |

|                   |                  |                  |           |                  |
|-------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| (元)               |                  |                  |           |                  |
| 基本每股收益 (元/股)      | 0.8813           | -0.4787          | 284.10%   | 0.7545           |
| 稀释每股收益 (元/股)      | 0.8813           | -0.4787          | 284.10%   | 0.7545           |
| 加权平均净资产收益率        | 11.97%           | -6.62%           | 18.59%    | 11.17%           |
|                   | 2020 年末          | 2019 年末          | 本年末比上年末增减 | 2018 年末          |
| 资产总额 (元)          | 5,941,350,703.71 | 4,588,350,433.06 | 29.49%    | 4,398,448,371.10 |
| 归属于上市公司股东的净资产 (元) | 3,810,844,268.07 | 3,022,820,569.78 | 26.07%    | 3,301,438,067.03 |

## (2) 分季度主要会计数据

单位：元

|                        |                |                |                |                  |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|                        | 第一季度           | 第二季度           | 第三季度           | 第四季度             |
| 营业收入                   | 415,844,155.89 | 674,536,916.53 | 937,647,628.99 | 1,155,288,544.26 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 32,902,031.81  | 113,177,953.14 | 118,517,174.72 | 120,301,873.84   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 45,577,880.94  | 67,897,021.84  | 113,449,983.34 | 16,632,129.13    |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -22,661,007.13 | 206,043,670.71 | 309,121,855.76 | 168,502,974.86   |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

## 4、股本及股东情况

### (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

| 报告期末普通股股东总数 (户)                     | 34,482  | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 (户) | 46,829     | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0            | 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 | 0       |    |
|-------------------------------------|---------|-------------------------|------------|-------------------|--------------|---------------------------|---------|----|
| 持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况            |         |                         |            |                   |              |                           |         |    |
| 股东名称                                | 股东性质    | 持股比例                    | 报告期末持股数量   | 报告期内增减变动情况        | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量              | 质押或冻结情况 |    |
|                                     |         |                         |            |                   |              |                           | 股份状态    | 数量 |
| 矿冶科技集团有限公司                          | 国有法人    | 22.50%                  | 98,262,628 | 0                 | 0            | 98,262,628                | —       | 0  |
| 香港中央结算有限公司                          | 境外法人    | 5.87%                   | 25,622,060 | 10,947,382        | 0            | 25,622,060                | —       | 0  |
| 中国工商银行股份有限公司—农银汇理新能源主题灵活配置混合型证券投资基金 | 境内非国有法人 | 3.29%                   | 14,371,601 | 14,297,801        | 0            | 14,371,601                | —       | 0  |
| 中国建设银行股份有限公司—华夏能源革新股票型证券投资基金        | 境内非国有法人 | 1.44%                   | 6,309,382  | 5,107,777         | 0            | 6,309,382                 | —       | 0  |
| 深圳展博投资管理有限公司—展博多策略 2 号基金            | 境内非国有法人 | 1.29%                   | 5,647,300  | 5,647,300         | 0            | 5,647,300                 | —       | 0  |
| 中国银行股份有限公司—华夏中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金  | 境内非国有法人 | 0.89%                   | 3,908,104  | 3,908,104         | 0            | 3,908,104                 | —       | 0  |

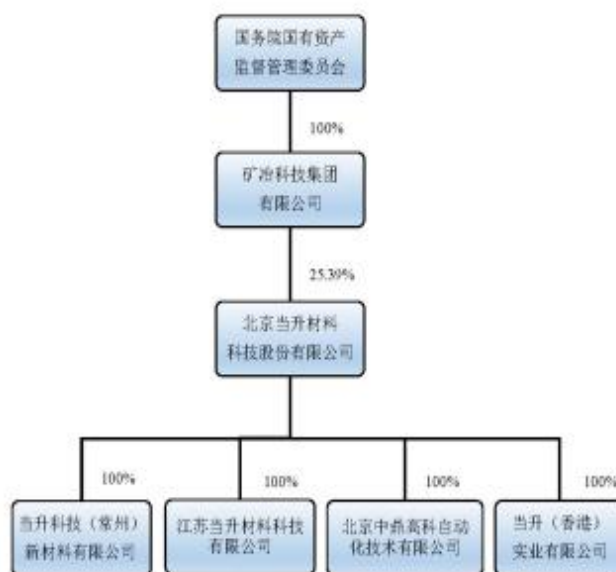
|                                       |   |       |           |            |   |           |   |   |
|---------------------------------------|---|-------|-----------|------------|---|-----------|---|---|
| 中国建设银行股份有限公司—富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金      | 境内非国有法人   | 0.85% | 3,710,272 | -595,775   | 0 | 3,710,272 | — | 0 |
| 刘恒才                                   | 境内自然人   | 0.79% | 3,449,846 | -2,095,786 | 0 | 3,449,846 | — | 0 |
| 中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L-CT001 深   | 境内非国有法人   | 0.72% | 3,162,600 | 2,252,600  | 0 | 3,162,600 | — | 0 |
| 中国工商银行股份有限公司—农银汇理工业 4.0 灵活配置混合型证券投资基金 | 境内非国有法人   | 0.71% | 3,100,660 | 3,100,660  | 0 | 3,100,660 | — | 0 |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况          | 不适用   |       |           |            |   |           |   |   |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                      | 矿冶科技集团有限公司与其他股东之间不存在关联关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系及《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人关系。 |       |           |            |   |           |   |   |

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

报告期内，公司无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

是  否

### 三、经营情况讨论与分析

#### 1、报告期经营情况简介

2020 年初，面临突如其来的新冠肺炎疫情和复杂多变的国内外环境所带来的巨大挑战，公司在董事会的领导下，坚持“稳字当头谋发展，强化内控防风险，优化研发调市场，提质增效争当先”的年度经营方针，坚决执行“抓紧、抓实、抓结果”的工作要求，公司全体员工敢打敢拼，科学开展疫情防控，加快推动复工复产，赶工期，抢订单，保生产，实现经营业绩的大幅增长。报告期内，公司实现营业收入 318,331.72 万元，同比增长 39.36%；实现归属于上市公司股东的净利润 38,489.90 万元，同比增长 284.12%。报告期内，公司开展的主要工作如下：

##### （1）持续发挥技术优势，高镍产品解决行业痛点

报告期内，公司坚持创新驱动战略，针对锂电正极材料行业高镍低钴化发展趋势，围绕市场需求，聚焦高端应用领域，加大高镍产品研发投入，成功完成多个新型号产品的开发与量产，整体形成了技术领先、性能优异、安全可靠、规格齐全的 NCM811 产品体系。报告期内，公司长寿命 NCM811 产品实现对某国际大客户稳定批量供货，月出口规模达百吨以上。另外两款高压实、长寿命型 NCM811 产品已顺利通过客户测试。同时，公司单晶型高镍 NCM811 产品在行业内率先开发使用特殊包覆工艺，产气量较团聚型大幅减少，安全性更具优势，有效解决了行业痛点，并实现向国际市场大批量销售，为后续 NCM811 的放量奠定了坚实的基础。报告期内，公司加快了 NCMA 高镍四元材料的开发，该产品具有高容量、高密度、低产气的特征，目前已送样国际主流电池生产商，客户对测试结果给予高度评价。报告期内，公司加快了下一代锂电正极材料的开发与布局，其中第二代固态锂电及其关键材料已开发完成，富锂锰基产品完成小试工艺定型，两种新产品均已完成送样，客户评价结果良好，公司正针对该新产品进行优化升级。

##### （2）全球布局成果显著，产品销量再创新高

2020 年，公司坚定推动内外双循环，协调发展，立足国内，布局全球的销售策略，全年产品销量实现 2.4 万吨，同比增长 58%。报告期内，公司强化与国际大客户的战略合作，加快开拓海外高端市场，国际客户出货量占比接近 70%。其中，公司已成为某国际大客户的第一供应商，为其欧洲和亚洲一线品牌车型供应动力正极材料。同时，公司与部分国际高端车企强化合作，目前已取得积极进展。国内市场方面，公司抓住国内动力电池企业升级换代契机，成功批量导入国内主流动力电池企业，动力正极材料销量实现大幅增加，并成功应用于国内电动飞机领域。报告期内，公司加大电动工具锂电池供应链开发力度，成功进入国际电动工具锂电池巨头供应链。公司利用在倍率市场优异的性能及较高的市场份额，小型锂电正极材料实现了快速放量。此外，公司发挥在储能领域的先发优势，持续加强与海外国际储能大客户的战略合作，实现储能产品的技术迭代升级，牢固占据国际高端储能供应链。

##### （3）顺利推进常州新基地建设，公司产能规模将实现翻番

报告期内，公司积极推进江苏当升三期工程和江苏常州锂电新材料产业基地的产能建设工作。江苏当升三期工程 8000 吨产能建成后快速达产。常州当升克服新冠肺炎疫情、夏季洪涝、高温等多重不利因素，抢进度，赶工期，顺利推进一期工程第一阶段 2 万吨产能建设并部分投产，开始批量供应国际一流动力锂

电池企业，其余部分产能将在完成客户认证后投入运营。上述新产能全部投产后，公司总产能将实现翻番，并为公司实现 2021 年经营目标提供坚实的保障。下一步公司将加快现有产线工艺升级，进一步挖掘产能潜力。同时，加快启动常州当升和江苏当升后续新产能建设，并积极推进海外产能布局的可行性论证，以满足下游客户尤其是海外客户对公司产品的巨大需求。

#### **(4) 降本增效成果显著，产品盈利保持稳定**

面对锂电正极材料行业日益激烈的市场竞争，公司一方面内拓外延，持续加大开发国内外客户资源；另一方面采取多种举措，强化成本管控，优化成本结构，保持稳定的盈利能力。报告期内，公司通过设立成本精益小组，从供应商管理、生产管理、仓储物流管理等环节，推行全流程成本控制；针对生产过程中易造成浪费、效率不高的环节，建立具有针对性的成本管控措施，将降低成本细化到车间、工序、工位；理顺工艺流程，突破生产瓶颈，提升生产效率，进一步降低产品制造成本。同时，公司通过进一步强化自身研发设计能力，优化生产工艺，提高单位产能等方式降本增效，取得显著成果，产品盈利保持稳定。

#### **(5) 成功入选“科改示范行动”，持续推进长效激励机制**

2020 年，公司成功入选“科改示范行动”，借助这一重要的战略机遇，公司启动了新一轮深化改革。为了维护广大投资者的利益，充分激发公司内生增长动能，调动核心骨干的积极性和创造性，公司实施了第二期管理层和核心骨干股权激励计划，通过二级市场增持公司股票，展现了管理层与核心骨干与公司共发展，与广大投资者同进退的决心。同时，公司积极加强与国内外主流投资机构的沟通和交流，增进全球投资者对于公司的价值发现和价值认同，公司获得了众多海内外著名投资机构的认可与青睐，报告期内，机构持股比例大幅攀升，进一步增强了公司在全球资本市场的影响力。

#### **(6) 创新市场开拓思路，装备业务实现逆势增长**

报告期内，中鼎高科持续强化技术创新，加快高端新品开发，创新销售模式，聚焦核心战略客户，持续降低生产运营成本，成功开发出 32 座大工位、大幅宽圆刀模切机并实现销售。同时，中鼎高科积极响应国家疫情防控举措，快速开发完成口罩打片机，有力支援了全国疫情防控阻击战。此外，中鼎高科按照“新业务、新领域”的战略，自主开发完成应用于智能制造的视觉检测系统，成功应用于新能源材料、军工等市场领域。报告期内，中鼎高科成功开发达科思品牌，采用授权代理销售模式，与中鼎高科形成高低搭配，全方位抢占模切机市场，业绩实现快速增长。报告期内，中鼎高科销量同比增加 29.66%，收入同比增长 57.99%，实现净利润 4,152.59 万元，同比增长 89.45%。

#### **(7) 积极践行绿色发展理念，履行上市公司社会责任**

作为央企控股上市公司，公司始终不忘初心，牢记对社会进步、行业发展所肩负的使命。报告期内，公司高度重视，全方位参与社会治理，在疫情防控、脱贫攻坚、绿色发展等方面积极作为，坚定履行社会责任。2020 年初，面对突然爆发的新冠肺炎疫情，公司积极组织干部员工为疫区捐款，向社会捐赠口罩、防护服、护目镜等防疫物资，协助地方疾控部门开展疫情防控工作。报告期内，公司向河南省驻马店市平舆县捐助扶贫款项，大力改善农村基础设施建设状况，贯彻落实党中央、国务院关于脱贫攻坚的决策部署，助力乡村脱贫振兴。同时，公司努力借鉴国际 ESG 评价理念，在生产经营过程中，采取严格防控举措，确

保生产环保、排放达标；秉持“绿色环保、节能高效、智能智慧”的发展理念，致力于将公司常州锂电新材料产业基地打造成为具有国际先进水平的绿色、智能型工厂，努力践行“创建一流企业，持续贡献于生态文明时代”的企业目标。

## 2、2021 年度经营计划

2021 年，公司将秉持“持续打造全球领先的创新型企业，令人尊敬的行业领袖，奋斗者成就事业梦想的舞台”的企业愿景，按照“保产保质保供，组织变革赋能，国内市场卡位，突破资源瓶颈”的年度经营方针，深化业务布局，把握市场主线，重点开展以下工作：

### （1）全面提升创新能力，加快构建技术创新平台

2021 年，公司将对标世界一流高科技企业，进一步改革研发管理模式，系统构建“三院一部两中心”，锂电材料研究院和锂电材料工程技术研究院分别负责锂电材料基础研究及新产品开发、量产技术和工艺装备技术开发以及成果转化；常州锂电新材料研究院，负责跟踪研究未来战略性的新材料、新技术，瞄准世界科技前沿，实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破。构筑覆盖全业务领域、全流程、垂直化的企业技术创新体系，支撑公司集团化、国际化发展战略。同时，建立研发项目立项竞争机制，优化研发资源配置，提高产品开发效率，充分激发技术创新动能，加快重点项目、重点产品的攻关，促进科技成果的高效转化应用，在进一步强化自主创新能力的同时，扩大合作创新，不断提升公司的创新能力。

### （2）发力国际、国内两大市场，持续提升公司盈利能力

2021 年，公司将坚持“客户开发与产品开发一体化”模式，持续加强与国际和国内重要大客户的合作。国际市场方面，公司将充分发挥先发优势，强化与国际一流电池客户和车企客户的合作，在保障现有国际客户稳定批量供货的同时，积极配合新客户加快新产品的认证和导入，并快速形成稳定销量，进一步扩大市场份额，打造公司全球高端正极材料品牌形象。国内市场方面，公司将积极加大与国内头部锂电池企业的合作，在互利共赢的基础上，共同开发国内高端动力市场。同时，公司将积极抓住市场机遇，发挥公司技术优势，加快磷酸铁锂工艺定型和产业化进程。此外，公司在大力开拓全球市场的同时，将多措并举强化上游资源保障，增强对供应链的管理能力，通过长单采购、技术协作、资本合作等多种方式强化与供应商的合作，建立长期、稳定、有保障且具备市场竞争力的原材料供应体系。

### （3）加快新产能规划落地实施，持续提升市场占有率

2020 年年初，面对国内锂电正极材料行业竞争加剧的多重不利因素，公司凭借优异的产品性能和优质的客户资源，始终保持着旺盛的市场需求，公司全年产能利用率高达 95%以上。2021 年，预计新能源汽车行业仍将保持快速增长态势，为更好地满足下游电池生产企业对锂电正极材料的强劲需求，开拓更加广阔的市场，公司亟需扩大现有产能规模。2021 年，公司将继续以常州当升及江苏当升新产能建设作为重点，多方配合，协调联动，快速推进，使后续产能规划尽快落地实施，早日破解制约公司发展的产能瓶颈问题，为公司未来参与更广阔的市场竞争，提升市场占有率打下坚实的基础。

### （4）强化内控体系建设，提升风险防控能力

2021 年，公司将强化内控部门职能与人员配备，梳理和完善公司内控制度和流程。建立大风控体系，

加强业务部门、职能部门、各层级之间的沟通与联动，同策同力，协作共治，切实做好事前、事中风险防控与管理。同时，加强对公司干部员工的培训力度，提高全体员工的风险防控意识，多措并举提升公司风险防控能力，保障公司持续健康发展。

#### (5) 加大改革发展步伐，充分激发组织效能

2021 年，公司将按照国有企业改革三年行动方案的决策部署，贯彻实施对标世界一流的行动方案，全面落实公司各项改革举措，进一步完善公司法人治理结构，建立更市场化、更科学、更高效的决策机制，推进公司治理体系和治理能力现代化。同时，构建集团化管控模式，优化组织架构，划小核算单元，强化项目激励力度，完善考核与奖惩机制。研究多种形式的长效激励方案，调动核心骨干员工的积极性与创造性，有效激发公司的创新活力与组织效能，为实现公司高质量发展奠定坚实的基础。

#### (6) 拓展智能装备市场领域，注入持续发展动能

2021 年，中鼎高科将继续深耕圆刀模切机市场，加深与高端客户的战略合作关系，同时积极开拓新客户、新领域，扩大市场份额；立足高端装备研发与生产的企业定位，加大对新技术的科技攻关，推进与相关高等院校合作研发力度，搭建高层次技术创新平台，结合市场需求推出具有市场竞争力的新产品。同时，中鼎高科将发挥平台优势，积极探索拓展上下游业务领域，拓展新领域，开发新市场，并积极探索新的员工长效激励机制。

### 3、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

### 4、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求

锂电材料业务

单位：元

|        | 营业收入             | 营业成本             | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|------------------|------------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分业务    |                  |                  |        |             |             |            |
| 锂电材料业务 | 3,013,686,330.48 | 2,483,238,043.53 | 17.60% | 38.45%      | 39.93%      | -0.88%     |
| 分产品    |                  |                  |        |             |             |            |
| 多元材料   | 2,467,666,125.19 | 2,020,722,547.37 | 18.11% | 45.96%      | 44.62%      | 0.76%      |
| 钴酸锂    | 534,464,642.43   | 457,923,584.16   | 14.32% | 17.05%      | 23.83%      | -4.69%     |
| 其他业务   | 11,555,562.86    | 4,591,912.00     | 60.26% | -60.96%     | -39.41%     | -14.13%    |
| 分地区    |                  |                  |        |             |             |            |
| 境内     | 1,800,622,820.05 | 1,476,997,404.74 | 17.97% | 9.85%       | 11.83%      | -1.46%     |
| 境外     | 1,213,063,510.43 | 1,006,240,638.79 | 17.05% | 125.65%     | 121.67%     | 1.49%      |



## 智能装备业务

单位：元

|        | 营业收入           | 营业成本          | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|----------------|---------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分业务    |                |               |        |             |             |            |
| 智能装备业务 | 169,630,915.19 | 88,469,193.83 | 47.85% | 57.99%      | 47.82%      | 3.59%      |
| 分产品    |                |               |        |             |             |            |
| 智能装备   | 158,683,080.60 | 85,209,614.70 | 46.30% | 56.93%      | 46.19%      | 3.94%      |
| 其他业务   | 10,947,834.59  | 3,259,579.13  | 70.23% | 75.08%      | 108.64%     | -4.79%     |
| 分地区    |                |               |        |             |             |            |
| 境内     | 165,157,038.64 | 86,527,148.94 | 47.61% | 62.07%      | 48.44%      | 4.81%      |
| 境外     | 4,473,876.55   | 1,942,044.89  | 56.59% | -18.10%     | 24.46%      | -14.85%    |

## 5、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

 是  否

## 6、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

 适用  不适用

## 7、面临退市情况

 适用  不适用

## 8、涉及财务报告的相关事项

## (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

 适用  不适用

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，根据新收入准则的衔接规定，本公司首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司仅对在 2020 年 1 月 1 日尚未完成的合同的累积影响数调整本公司 2020 年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

经公司第四届董事会第十四次会议审议通过，公司按照上述通知要求，对相关报表项目进行追溯调整，执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

单位：元

| 项目   | 2019 年 12 月 31 日 | 累积影响金额         |      |                | 2020 年 1 月 1 日 |
|------|------------------|----------------|------|----------------|----------------|
|      |                  | 重分类            | 重新计量 | 小计             |                |
| 预收款项 | 14,220,769.14    | -12,139,410.14 |      | -12,139,410.14 | 2,081,359.00   |
| 合同负债 |                  | 10,811,232.38  |      | 10,811,232.38  | 10,811,232.38  |

| 项目     | 2019 年 12 月 31 日 | 累积影响金额       |      |              | 2020 年 1 月 1 日 |
|--------|------------------|--------------|------|--------------|----------------|
|        |                  | 重分类          | 重新计量 | 小计           |                |
| 其他流动负债 |                  | 1,328,177.76 |      | 1,328,177.76 | 1,328,177.76   |
| 负债合计   | 14,220,769.14    |              |      |              | 14,220,769.14  |

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下：

单位：元

| 项目     | 报表数           | 假设按原准则        | 影响             |
|--------|---------------|---------------|----------------|
| 预收款项   | 974,373.41    | 62,109,315.65 | -61,134,942.24 |
| 合同负债   | 54,566,951.36 |               | 54,566,951.36  |
| 其他流动负债 | 6,567,990.88  |               | 6,567,990.88   |
| 负债合计   | 62,109,315.65 | 62,109,315.65 |                |

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

### (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

北京当升材料科技股份有限公司

法定代表人：陈彦彬

2021 年 3 月 21 日