

茂硕电源科技股份有限公司

详式权益变动报告书

上市公司： 茂硕电源科技股份有限公司

股票上市地点： 深圳证券交易所

股票简称： 茂硕电源

股票代码： 002660

信息披露义务人： 济南产发融盛股权投资有限公司

住所： 山东省济南市莱芜高新区汇源大街 67 号高创中心 1208
房间

通讯地址： 山东省济南市莱芜高新区汇源大街 67 号高创中心 1208
房间

权益变动性质： 增加

签署日期： 二零二一年八月十日

信息披露义务人声明

1、信息披露义务人依据《中华人民共和国证券法》(以下简称“《证券法》”)、《上市公司收购管理办法》(以下简称“《收购办法》”)、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 15 号——权益变动报告书》及《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 16 号——上市公司收购报告书》等相关法律、法规的有关规定编写本报告书。

2、信息披露义务人签署本报告书已获得必要的授权和批准，其履行亦不违反信息披露义务人章程或内部规则中的任何条款，或与之相冲突。

3、依据《证券法》、《收购办法》的规定，本报告书已全面披露信息披露义务人在茂硕电源拥有权益的股份变动情况。

截至本报告书签署之日，除本报告书披露的持股信息外，信息披露义务人没有通过任何其他方式增加或减少其在茂硕电源中拥有权益的股份。

4、本次权益变动涉及的协议转让事项尚需取得济南市国资委批准、深圳证券交易所的合规性确认。标的股份过户完成后，《表决权委托协议之二》失效，表决权委托即终止。

本次权益变动能否取得有权部门的批准或确认，以及最终取得有权部门批准或核准的时间存在不确定性。

5、本次权益变动是根据本报告书所载明的资料进行的。除信息披露义务人和所聘请的专业机构外，没有委托或者授权任何其他人提供未在本报告书中列载的信息和对本报告书做出任何解释或者说明。

6、信息披露义务人承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

目 录

信息披露义务人声明.....	2
释 义.....	5
第一节 信息披露义务人介绍.....	7
一、信息披露义务人基本情况.....	7
二、信息披露义务人股权控制关系.....	7
三、信息披露义务人主营业务的情况.....	9
四、信息披露义务人的财务状况.....	10
五、信息披露义务人最近五年是否受过处罚、涉及的诉讼、仲裁事项及诚信记录.....	11
六、信息披露义务人董事、监事、高级管理人员情况.....	11
七、信息披露义务人及其控股股东、实际控制人在境内、境外其他上市公司拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情况.....	11
第二节 本次权益变动决定及目的.....	13
一、本次权益变动的目的.....	13
二、信息披露义务人在未来 12 个月内继续增持上市公司股份或者处置其已拥有权益股份的计划.....	13
三、信息披露义务人本次权益变动决定所履行的相关程序.....	14
第三节 本次权益变动的方式.....	15
一、信息披露义务人持股情况变化.....	15
二、本次权益变动相关协议的主要内容.....	15
三、本次权益变动的股份是否存在权利限制的情况及是否附加特殊条件等情况.....	22
四、本次协议转让导致信息披露义务人在上市公司拥有权益的股份变动时间及方式.....	23
五、本次权益变动是否需要有关部门的批准.....	23
六、信息披露义务人拥有权益的股份是否存在权利限制.....	23
第四节 资金来源.....	24
一、本次权益变动所支付的资金总额及支付方式.....	24
二、本次权益变动的资金来源.....	24

第五节 后续计划.....	25
一、未来 12 个月内改变或者调整上市公司主营业务的计划.....	25
二、未来 12 个月内与上市公司或其子公司有关的重组计划.....	25
三、对上市公司现任董事、监事和高级管理人员的更换计划.....	25
四、对上市公司章程条款修改的计划.....	25
五、对上市公司现有员工聘用计划作重大变动的计划.....	25
六、上市公司分红政策的重大变化.....	26
七、其他对上市公司业务和组织结构有重大影响的计划.....	26
第六节 本次权益变动对上市公司的影响分析.....	27
一、对上市公司独立性的影响.....	27
二、同业竞争和关联交易.....	29
第七节 与上市公司之间的重大交易.....	31
一、与上市公司及其子公司之间的交易.....	31
二、与上市公司的董事、监事、高级管理人员之间的交易.....	31
三、对拟更换的上市公司董事、监事、高级管理人员的补偿或类似安排.....	31
四、对上市公司有重大影响的其他正在签署或者谈判的合同、默契和安排..	32
第八节 前六个月内买卖上市公司股份的情况.....	33
一、信息披露义务人前六个月买卖上市公司股票的情况.....	33
二、相关董事、监事、高级管理人员及其直系亲属前六个月买卖上市公司股票的情况.....	33
第九节 信息披露义务人的财务资料.....	34
第十节 其他重大事项.....	40
第十一节 备查文件.....	41
信息披露义务人及其法定代表人声明.....	43
财务顾问声明.....	44
附表：.....	45

释 义

除非另有说明，下列简称在本报告书中具有如下含义：

信息披露义务人、受让方、产发融盛	指	济南产发融盛股权投资有限公司
转让方	指	顾永德
上市公司、茂硕电源、目标公司	指	茂硕电源科技股份有限公司（SZ 002660）
标的股份	指	产发融盛受让的顾永德直接持有的茂硕电源14.60%的股份（数量为40,045,302股）。
济南市国资委	指	济南市人民政府国有资产监督管理委员会
产发资本	指	济南产发资本控股集团有限公司
产发集团	指	济南产业发展投资集团有限公司
产发融熙	指	济南产发融熙股权投资基金合伙企业（有限合伙）
济南经发	指	济南经发基金管理有限公司
报告书、本报告书	指	茂硕电源科技股份有限公司详式权益变动报告书
本次权益变动、本次交易	指	产发融盛通过协议转让方式受让顾永德直接持有的茂硕电源14.60%的股份（数量为40,045,302股）。股份转让过户完成后，顾永德与产发融盛签署的茂硕电源14.60%股份（数量为40,045,302股）《表决权委托协议之二》失效，表决权委托即终止。本次交易完成后，产发融盛将持有茂硕电源26.50%的股份（数量为72,696,842股），仍为茂硕电源控股股东，产发集团仍为茂硕电源实际控制人。
股份转让	指	顾永德与产发融盛签署《股份转让协议》，产发融盛通过协议转让方式受让顾永德直接持有的茂硕电源14.60%的股份（数量为40,045,302股）。
第一次股份转让	指	顾永德、德旺投资与产发融盛签署《股份转让协议》，产发融盛受让顾永德直接持有的茂硕电源7.66%的股份（数量为21,011,887股）、深圳德旺投资发展有限公司持有的茂硕电源4.24%的股份（数量为11,639,653股），总计茂硕电源11.90%的股份（数量为32,651,540股）。除协议转让外，顾永德另外将持有的茂硕电源14.60%股份（数量为40,045,302股）表决权委托给产发融盛行使。
表决权委托	即	顾永德与产发融盛签署《表决权委托协议之二》，由顾永德将其持有的茂硕电源14.60%股份（数量为40,045,302股）的表决权无条件不可撤销地委托给产发融盛行使。本次股份转让过户完成后，《表决权委托协议之二》失效，表决权委托即终止。
《股份转让协议》（二）	指	《济南产发融盛股权投资有限公司与顾永德关于茂硕电源科技股份有限公司之股份转让协议》

《股份转让协议》（一）	指	《济南产发融盛股权投资有限公司与顾永德、深圳德旺投资发展有限公司关于茂硕电源科技股份有限公司之股份转让协议》
《表决权委托协议之二》	指	《表决权委托协议之二》（《股份转让协议》（一）之附件四）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《收购办法》	指	《上市公司收购管理办法（2020年修订）》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

注：本报告中若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入造成。

第一节 信息披露义务人介绍

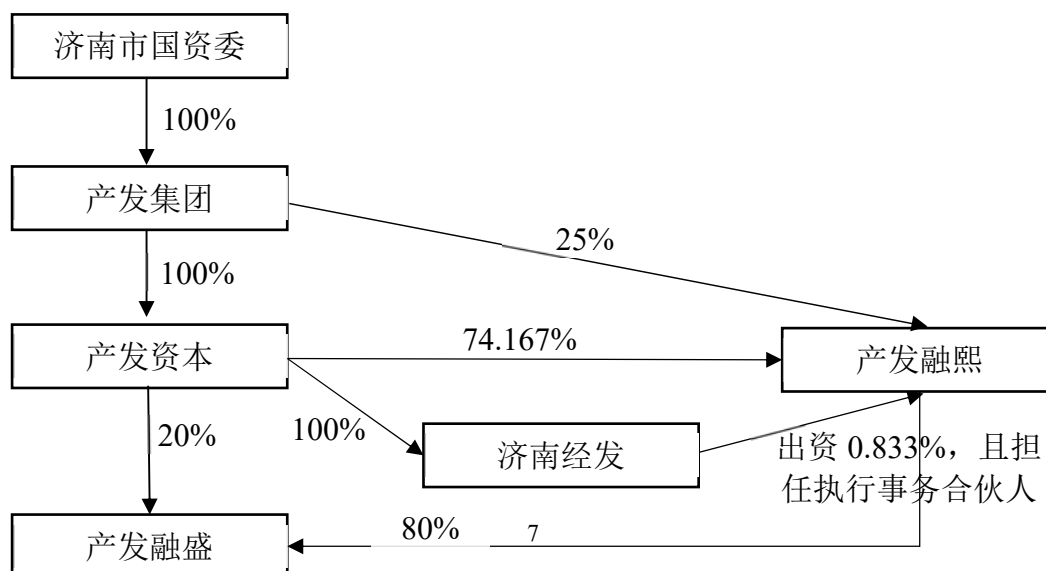
一、信息披露义务人基本情况

公司名称	济南产发融盛股权投资有限公司
住所	山东省济南市莱芜高新区汇源大街 67 号高创中心 1208 房间
法定代表人	余冠敏
注册资本	150,000 万元人民币
统一社会信用代码	91370100MA3U89YA6B
公司类型	其他有限责任公司
经营范围	以自有资金从事投资活动；财务咨询；社会经济咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
经营期限	2020-10-26 至无固定期限
股东名称	济南产发融熙股权投资基金合伙企业（有限合伙）（持股 80%）、济南产发资本控股集团有限公司（持股 20%）
通讯地址	山东省济南市莱芜高新区汇源大街 67 号高创中心 1208 房间
联系电话	0531-59626972

二、信息披露义务人股权控制关系

（一）产发融盛股权结构与实际控制人情况

产发融盛成立于 2020 年 10 月 26 日，由济南产发资本控股集团有限公司和济南产发融熙股权投资基金合伙企业（有限合伙）出资设立。截至本报告书签署日，产发融盛的控股股东为产发融熙，产发资本为产发融熙第一大出资人。产发融盛的实际控制人为产发集团，最终控制人为济南市国资委。截至本报告书签署日，产发融盛的股权控制关系如下图所示：



(二) 产发融盛控股股东、实际控制人所控制的核心企业和核心业务、关联企业及主营业务的情况

截至本报告书签署日，产发集团除控制茂硕电源外下属核心企业基本情况如下：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例	经营范围
1	济南产发资本控股集团有限公司	150,000	100%	以自有资金对外投资（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；国有股权持有、投资及运营；股权投资及股权投资基金管理；接受委托对企业进行管理；提供资产运营相关的以及投资方面的咨询服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
2	济南产发运营集团有限公司	60,000	100%	以自有资金对粮油、食品、物流、仓储、酒店管理运营服务、物业管理、人力资源咨询服务、环境影响评价、环保技术服务、电子技术、安全技术、科技项目、职业卫生检验、粮油新产品及电子新技术的研发与服务、农业技术服务领域进行投资（未经金融监管部门批准，不得从事向公众吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；国有资产运营；房屋租赁；货物及技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
3	济南产发园区发展集团有限公司	60,000	100%	园区运营管理服务；园区开发运营管理；以自有资金投资（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；房地产开发、经营；自有房屋租赁；物业管理；产业研究、园区规划（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例	经营范围
4	济南产发企业管理集团有限公司	50,000	100%	企业管理咨询；房屋租赁；房地产开发经营；物业管理、咨询；以自有资金投资（未经金融监管部门批准，不得从事向公众吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；园区运营管理；园区规划（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
5	山东金德利集团快餐连锁有限责任公司	7,500	97.3959%	食品生产、销售；餐饮服务，送餐服务，住宿服务，零售：烟、酒水饮料（以上经营范围限分支机构凭许可证经营）；普通货运、道路货物专用运输（冷藏保鲜）（以上凭许可证经营）；批发、零售：非专控农副产品、酒店用品；建筑材料、日用品、百货、五金、食品机械、纺织品、服装；家用电器销售；餐饮管理咨询服务；酒店管理；供应链管理；市场营销策划；建筑装饰装修工程专业承包（凭资质证经营）；零售：预包装食品兼散装食品、乳制品（不含婴幼儿配方乳粉）；房屋租赁；企业管理服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

三、信息披露义务人主营业务的情况

产发融盛成立于 2020 年 10 月 26 日，产发融盛的控股股东产发融熙成立于 2020 年 10 月 19 日，均系为本次交易而设立的公司。现说明信息披露义务人实际控制人产发集团从事的主要业务：

产发集团是济南市政府批准成立的集产业投资、资产运营、园区投资建设和产业金融服务等业务为一体的市属一级国有独资公司。

产发集团探索打造“总部+业务子集团+业务公司”的战略管控型产业投资集团，全资成立济南产发资本控股集团有限公司、济南产发园区发展集团有限公司、济南产发运营集团有限公司、济南产发企业管理集团有限公司、济南市工程咨询院、山东金德利集团快餐连锁有限责任公司等六个直属企业，权属子公司超过一

百家。产发集团在投资业务方面，充分发挥政府投资主体、资本运营主体、经营性国有资产运营主体和优化资源配置平台的重要作用，深入贯彻济南市委、市政府战略部署，践行战略定位、聚焦主业主责，紧紧围绕“四新”产业，积极推进新兴产业和重点项目建设，先后主导或参与投资市属重点半导体芯片项目、圣泉、伊莱特重工、晶正电子等 50 多个大中型项目和重点企业的投资，累计投资超过 100 亿元，高效发挥国有资本战略引导作用，促进产业结构转型升级，不断开创高质量发展新局面。在基金运作方面，重点聚焦新一代信息技术、智能制造和高端装备、新材料、生物医药等产业领域，兼顾政策性投资 and 市场化投资两大功能，2017 年自主设立总规模 100 亿元母基金，与山东发展投资控股集团有限公司联合设立总规模 100 亿元母基金，在两支百亿级母基金的基础上，先后发起设立了 40 多支母子基金，构建了“2+N”母子产业基金集群布局。投资阶段涵盖天使投资、创业投资、私募股权投资等企业成长全生命周期，拉动社会资本和信贷资金投入，有力支持了济南市实体经济发展。另外，转贷板块设有济南经发中小企业服务有限公司，为中小企业提供信用支持。资产管理板块通过济南产发资产管理有限公司开展业务。

在济南市委、市政府的战略部署下，产发集团以“产业兴市，发展报国”为使命，聚焦“一体两翼”主业，促进新兴产业的孵化培育和推动产业结构的转型升级，致力建设成为国内一流的产业投资平台。

四、信息披露义务人的财务状况

产发融盛成立于 2020 年 10 月 26 日，产发融盛的控股股东产发融熙成立于 2020 年 10 月 19 日，均系为本次交易而设立的公司。现说明信息披露义务人实际控制人产发集团的财务状况。产发集团最近三年合并口径简要财务状况如下：

单位：万元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
资产总额	1,966,653.16	1,346,709.32	878,968.62
负债总额	1,067,294.54	691,835.59	348,690.29
所有者权益	899,358.62	654,873.72	530,278.33
归属于母公司所有者权益	760,464.31	639,582.36	515,405.58

资产负债率	54.27%	51.37%	39.67%
项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
营业收入	178,474.89	126,190.60	130,226.34
净利润	1,034.29	6,234.63	6,359.28
归属于母公司所有者的净利润	727.08	5,804.64	5,677.75
净资产收益率	0.10%	0.91%	1.10%

注：上述 2018-2020 年财务数据已经审计。

五、信息披露义务人最近五年是否受过处罚、涉及的诉讼、仲裁事项及诚信记录

截至本报告书签署日，产发融盛最近五年内未受过与证券市场相关的行政处罚或刑事处罚，不涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼。

六、信息披露义务人董事、监事、高级管理人员情况

截至本报告书签署日，产发融盛董事、监事、高级管理人员基本情况如下：

序号	姓名	职务	身份证号码	国籍	长期居住地	是否取得其他国家或地区的居留权
1	余冠敏	董事长、总经理	370203*****	中国	山东青岛	否
2	赵玲	董事	370105*****	中国	山东济南	否
3	孙庆凯	董事	370112*****	中国	山东济南	否
4	石颖	董事	370102*****	中国	山东济南	否
5	周卫杰	董事	379009*****	中国	山东济南	否
6	朱楠	监事	370105*****	中国	山东济南	否

上述人员最近五年不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺的情况，不存在与证券市场相关的重大不良诚信记录。

七、信息披露义务人及其控股股东、实际控制人在境内、境外其他上市公司拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情况

截至本报告书签署日，产发融盛及其控股股东产发融熙、实际控制人产发集

团除持有茂硕电源 11.90%的股份外，不存在境内、境外直接或间接持股超过 5% 的上市公司。

第二节 本次权益变动决定及目的

一、本次权益变动的目的

本次权益变动系实施第一次股份转让时产发融盛在未来 12 个月内继续增持茂硕电源股份的计划，本次权益变动完成后，产发融盛将持有茂硕电源 26.50% 的股份（数量为 72,696,842 股），仍为上市公司控股股东，上市公司实际控制人仍为产发集团。

产发融盛及上市公司将继续围绕消费电子电源和 LED 电源等上市公司核心业务领域，集中各自优势资源，进行全方位、多元化的战略协同，提升上市公司核心竞争力和创新能力，促进其市场拓展，推动实现上市公司经营业绩提升，改善上市公司资产质量，提升上市公司价值。

二、信息披露义务人在未来 12 个月内继续增持上市公司股份或者处置其已拥有权益股份的计划

2021年4月28日，产发融盛、济南市能源投资有限责任公司（以下简称“能投公司”）与茂硕电源签署附条件生效的股份认购协议，茂硕电源拟向产发融盛非公开发行股票数量不超过54,865,541股（含本数），向能投公司非公开发行股票数量不超过27,432,771股（含本数）。能投公司为产发集团间接控制的公司，本次发行前后，上市公司的控股股东均为产发融盛，实际控制人均为产发集团，本次发行不会导致茂硕电源控制权发生变化。

茂硕电源2021年非公开发行尚处于预案阶段，需经茂硕电源股东大会审议通过、并经有权国资监督管理部门批准和中国证监会核准后方可发行，本次发行能否获得相关批准或核准，以及获得相关批准或核准的时间、最终发行结果，均存在不确定性。

截至本报告书签署日，信息披露义务人暂无在未来12个月内处置上市公司股份的具体计划。信息披露义务人未来如对所持有的上市公司股份进行减持，将严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定执行，并及时履行信息披露义务。

三、信息披露义务人本次权益变动决定所履行的相关程序

（一）本次权益变动已履行的相关程序

2021年7月23日产发融盛召开董事会会议，2021年8月9日产发融盛召开股东会，审议通过了本次交易相关事宜，同意与相关主体签署交易协议。

2021年8月10日，产发融盛与顾永德《股份转让协议》（二）。

（二）本次权益变动尚需履行的相关程序

- 1、济南市国资委批准产发融盛本次受让茂硕电源14.60%股份的批复；
- 2、深圳证券交易所针对本次交易涉及的股份协议转让出具合规性确认意见。

第三节 本次权益变动的方式

一、信息披露义务人持股情况变化

本次权益变动前，产发融盛持有茂硕电源 11.90%的股份（数量为 32,651,540 股），受托行使茂硕电源 14.60%的股份（数量为 40,045,302 股）的表决权，合计拥有茂硕电源 26.50%股份（数量为 72,696,842 股）的表决权，为茂硕电源控股股东。

本次权益变动后，产发融盛将持有茂硕电源 26.50%的股份（数量为 72,696,842 股），拥有的茂硕电源表决权数量不变，产发融盛仍为茂硕电源控股股东，产发集团仍为茂硕电源实际控制人。

二、本次权益变动相关协议的主要内容

2021 年 8 月 10 日，顾永德（转让方）与产发融盛（受让方）签署了《股份转让协议》（二），协议主要内容如下：

（一）本次交易

1、本次交易主体

转让方与受让方一致确认：济南产发融盛股权投资有限公司接受济南产发资本控股集团有限公司的指定作为本次交易的受让方。转让方同意济南产发资本控股集团有限公司将其在《股份转让框架协议》项下的全部权利义务全部转让给济南产发融盛股权投资有限公司，并与济南产发融盛股权投资有限公司完成本次交易。

2、股份转让

受限于（1）本协议约定的条款和条件；及（2）受让方的内部决策机构批准；且（3）依赖于各方于本协议所述之陈述、保证和承诺，转让方同意根据本协议约定的条款和条件将目标股份转让给受让方，受让方同意根据本协议约定的条款和条件以 495,773,935 元人民币的价格受让目标股份：

股份转让：受让方受让转让方持有的目标公司 40,045,302 股股份，占目标公

公司股份总数的 14.60%股份，本次交易股份转让完成后，转让方与受让方在目标公司的持股比例如下：

序号	股东	持股数量（股）	持股比例（%）
1	受让方	72,696,842	26.50
2	转让方	22,990,358	8.38
3	其他股东	178,640,507	65.12
合计		274,327,707	100.00

如截至 2021 年 9 月 30 日，转让方未能完成目标股份转让的股份过户登记，受让方有权诉请受让方所在地法院要求转让方履行本协议约定的股份转让的义务，同时有权要求转让方应当按照 495,773,935 元人民币的 50%向受让方支付违约金，如果该等违约金无法弥补受让方的损失，转让方还需弥补受让方的全部损失（包括但不限于直接损失和间接损失，非转让方原因除外），同时转让方之配偶对转让方履行上述义务所负责任向受让方承担连带责任保证。

在完成上述目标公司 14.60%股份过户登记手续后，转让方将其持有的目标公司 3.49%的股份质押给受让方，质押股份担保范围为因本协议的履行而可能导致的转让方对受让方负有的债务（包括但不限于因业绩承诺方案执行而产生的负债、因违约而产生的债务）。

3、本次交易后损益约定

除本协议另有约定或转让方与受让方另行签署协议约定外，就本次交易下拟转让的目标公司的股份，自该等股份过户至受让方名下之日起，转让方不再享有该等股份的权利、承担该等股份的义务和责任，该等权利和义务均由受让方享有或承担，但本协议约定由转让方和/或目标公司承担的情况除外。

（二）股份转让价款及支付先决条件

1、各方同意，目标公司的总估值为 33.96 亿元，价格确定的基础包括以下条件：

（1）转让价款已包含转让方在其作为目标公司股东期间对目标公司享有的全部滚存未分配利润；

(2) 目标股份交割日前，转让方未向受让方披露之目标公司全部债务，包括应公开披露而未披露的、或有负债、对外担保和其他交割日前事项产生的法律责任（包括截止至交割日迟延支付的违约责任）均由转让方承担（日常经营过程中产生的单笔 100 万元以下、合计 1000 万元以下的债务事项除外）。

2、股份转让价款及支付先决条件

受让方应当按照本协议约定的期限、顺序、金额和条件向转让方支付股份转让价款，受让方支付任一阶段转让价款以相应先决条件获得满足为前提，受让方有权书面豁免其中一项或数项条件。为免疑义，受让方对转让价款的提前支付并不表示受让方对转让价款支付的先决条件的放弃或豁免。

转让方与受让方确认，本次交易由转让方缴纳个人所得税，届时转让方应合法合规完成纳税义务。各方确认，本协议所述之股份转让价款包含转让方应缴纳的个人所得税、印花税等全部相关税费。

各方特别同意，如依据适用法律法规或本协议之约定，转让方需向受让方或者目标公司支付任何款项的，受让方可以从受让方应向转让方支付的任一阶段股份转让价款中直接扣除。

各方同意，受让方受让转让方持有目标公司 14.60% 股份（对应股份 40,045,302 股），受让的股份对价为 495,773,935 元人民币。具体支付条件和方式如下：

(1) 受让方将股份转让款中的 45,000,000.00 元人民币支付至共管账户，该款项指定用于股份转让所需全部税费的先行缴纳，转让方应于该款项支付至共管账户之日起 3 个工作日内办理完成税费缴纳事宜。

(2) 股份转让价款中的 405,773,935 元人民币，受让方应在下列所有条件全部被满足后的十（10）个工作日内向转让方支付：

① 本协议及其附件，以及受让方要求的文件，已由受让方和/或转让方签署并生效；

② 受让方对目标公司及其子公司、分公司进行法律、财务、业务、资产或其他形式的尽职调查，受让方对该等尽调结果满意，并且尽职调查结果至交割日未

发生任何不利变化；

③ 转让方已向受让方出具附件二的《转让方披露函》；

④ 各方已就本次交易取得所有必要的授权；

⑤ 目标公司股东大会已通过适当反映本协议约定的公司章程；

⑥ 本阶段全部交易文件已经得到有权签署人适当签署，转让方已将其持有的目标股份在登记机关办理完成过户至受让方名下的登记手续，变更目标公司的股东名册，并同时按照受让方及本协议的要求完成董事、高级管理人员的改选或任命。就前述事宜，受让方给予必要的配合；

⑦ 就该笔交易，目标公司已依法履行信息披露义务；

⑧ 就本次交易，转让方及目标公司已通知所有签订贷款协议的银行，转让方与受让方就交割日前原贷款协议的执行方案达成一致意见；

⑨ 各方未对交易文件构成根本违约，并且没有发生或持续保持重大不利影响或不可抗力事件；

⑩ 目标公司、转让方的陈述和保证保持真实、完整、准确且不具误导性，且目标公司、转让方未违反本协议项下约定的义务。

⑪ 目标公司、转让方不存在对本协议之违约情况；

⑫ 转让方已将其持有的 40,045,302 股股份在中证登办理完成过户至受让方名下的登记手续。

(3) 股份转让款的尾款 45,000,000 元人民币，受让方应在下列所有条件全部被满足后的十（10）个工作日内向转让方支付：

① 本协议的支付先决条件持续满足；

② 由转让方将其持有的目标公司 3.49% 股份质押予受让方，为本协议的履行而可能导致的转让方对受让方负有的债务（包括但不限于因业绩承诺方案执行而产生的负债、因违约而产生的债务）提供担保；

③ 目标公司、转让方不存在对本协议之违约情况。

(4) 本协议约定的付款条件全部被满足后的十(10)个工作日内, 受让方配合解除共管账户的共管。

(三) 陈述和保证

1、竞业限制

转让方同意、保证和承诺: 其(或其任何关联方, 含其近亲属和依据实质大于形式的谨慎性原则判断的其他具有控制关系的单位和个人)自本协议签署之日起直至收到本次交易转让款之日后的三(3)年内, 不会以任何相关身份从事以下事宜:

(1) 作为委托人、代理人、合伙人、股东、合资合营方、被许可方、许可方或以其它身份与任何其它第三方一起从事任何与目标公司及下属公司目前开展的同类或相关产品相竞争的活动或在任何该等相竞争的活动中拥有利益;

(2) 就目标公司及下属公司所提供的任何产品、服务或相关业务, 游说或招揽任何目标公司及下属公司的客户或正在磋商的潜在客户;

(3) 诱使或试图诱使任何目标公司及下属公司的员工、顾问或担任其它职务的人士终止其与目标公司及下属公司的聘用关系;

(4) 诱使或试图诱使任何目标公司的客户、供应商或合作伙伴与目标公司终止或解除合同或合作关系。

管理层股东同意、保证和承诺: 管理层股东及业务经营团队在业绩承诺期结束之前保持稳定, 不能发生重大变更, 并需要集中个人精力用于目标公司经营, 其任职期间(或其任何关联方, 含其近亲属和依据实质大于形式的谨慎性原则判断的其他具有控制关系的单位和个人)不会以任何相关身份从事本协议第 4.1.1 款第(1)至(4)项的事宜。

管理层股东同意、保证和承诺: 目标公司包括业绩经营团队在内的全体在册正式员工在目标公司工作期间及离职后的 12 个月内所获得的任何知识产权均归目标公司所有。

如违反上述第 4.1.1 款之承诺, 受让方有权要求违约之转让方向受让方支付

违约金 500 万元。如该等违约行为造成受让方损失（包括造成目标公司损失而使受让方利益受损）的，受让方有权要求管理层股东赔偿一切损失。

（四）交易后事项

1、转让方业绩承诺

（1）目标公司应于每一财务年度结束后委托由受让方认可的具有中国证券期货从业资格的会计师事务所对上一年度的财务数据进行审计，业绩考核需根据该等审计数据确定。

（2）各方同意并确认，目标公司 2020 年至 2022 年的年度归属母公司扣除非经常性损益后净利润（政府补贴收入按 50% 计算为公司非经常性收入）应符合以下约定：

序号	年份	目标公司业绩利润（万元人民币）
1	2020 年	5000
2	2021 年	6000
3	2022 年	7000
累计		18000

（3）2020 年至 2022 年以累计的目标公司业绩利润，作为考核标准和补偿标准。

如果目标公司 2020 年、2021 年、2022 年累计的目标公司业绩利润（X）未达标的，转让方应连带地向受让方进行补偿：

若 $14400 \text{ 万元} \leq X < 18000 \text{ 万元}$ ，则不足部分由转让方以现金或等值股份向受让方提供补偿，若以等值股份方式补偿的，受让方应自行承担因该等无偿转让股份而导致的税费；

若 $X < 14400 \text{ 万元}$ ，则转让方以无偿转让目标公司 3.49% 股份给受让方的方式向受让方提供补偿，且受让方应自行承担因该等无偿转让股份而导致的税费。

上述补偿措施在目标公司 2022 年度审计报告披露后 30 个工作日内履行完毕。

如转让方未予触发约定补偿条款的，则受让方应于确定转让方不予补偿或已

采用其他方式补偿完毕受让方之日起 30 个工作日内，配合转让方办理转让方持有的目标公司 3.49%股份解押手续。

各方确认，本协议约定的转让方业绩承诺为 2020 年 11 月 25 日转让方及德旺投资与受让方签署的《股份转让协议》第 5.1 款约定的转让方业绩承诺内容的重述，如发生触发业绩承诺补偿情形，转让方不需同时依据本协议及 2020 年 11 月 25 日转让方及德旺投资与受让方签署的《股份转让协议》重复执行补偿义务。

2、公司治理

各方同意，目标公司将改组董事会，董事会席位调整为 9 名、监事会席位维持 3 名，并依法对上市公司董事、监事和高级管理人员进行适当调整，具体调整安排为：

(1) 董事会成员 9 名，受让方推荐 7 名董事，转让方一推荐 2 名董事（含一名独立董事）；董事长由受让方推荐的董事担任；

(2) 监事会成员 3 名，监事会主席由受让方推荐的监事担任；

(3) 上市公司董事会秘书和财务负责人由受让方委派；

(4) 在本协议约定的业绩承诺期限内，上市公司总理由转让方提名；业绩承诺期限后，上市公司总理由董事长提名。

就本条规定的董事会、监事会席位、人员调整不视为干预上市公司经营。受让方及管理层股东应积极推动上述提名获得股东大会通过，并在股东大会上对根据上述约定提名的董事任命投赞成票。

在本协议生效后 30 日内，目标公司应根据上述要求完成对董事、监事和高级管理人员的调整。

双方同意，本次目标公司股份转让完成后，在本协议第五条约定的业绩承诺期限内，完成业绩承诺的前提下（须每年完成不低于当年度承诺业绩的 80%），由转让方及转让方带领的现有经营团队、现有主营业务、现执行的薪酬激励机制基本维持不变。在符合国有资产管理相关规定的前提条件下，受让方应依照《公司法》及上市公司的公司章程的规定履行股东职责，维持上市公司生产经营的独

立性。

如果业绩承诺期限内，因转让方及转让方带领的经营团队原因导致的目标公司受到证券监管部门、交易所以及其他有关部门对目标公司作出的行政行为（包括但不限于整改、罚款等行政监管措施或行政处罚、行政决定、责令整改）或目标公司被审计机构出具有保留意见或无法出具意见的情况，则受让方有权通过股东大会或董事会对经营团队、主营业务、薪酬激励机制进行调整，转让方应对相关决定投赞成票。

关于目标公司的公司治理之事宜本协议未约定的内容由目标公司章程另行规定。

（五）其他

本协议自各方签署后成立，自济南市人民政府国有资产监督管理委员会批准本次股权转让之日起生效。

三、本次权益变动的股份是否存在权利限制的情况及是否附加特殊条件等情况

（一）本次权益变动的股份是否存在被限制转让的情况

截至本报告书签署日，顾永德持有上市公司 63,035,660 股股份，占上市公司总股本的 22.98%，累计质押的上市公司股份数为 62,988,113 股，占上市公司总股本的 22.96%，占其持有上市公司股份总数的比例为 99.92%。具体情况如下：

序号	质权人	质押股数（股）
1	长投八达（芜湖）投资中心（有限合伙）（注）	62,988,113

注：2020 年 10 月 29 日，原质押权人长投八达（芜湖）投资中心（有限合伙）及其关联方长城国融投资管理有限公司与产发资本签署了《债权转让协议》。2020 年 11 月 2 日，产发资本将债权转让价款人民币柒亿叁仟万元支付给长投八达（芜湖）投资中心（有限合伙），协助债务人顾永德先生偿还了对原债权人债务，完成了债权人变更，顾永德股份的质押担保债权人变更为产发资本。

上述股份质押系为了锁定股份并保障本次股份转让交易顺利交割所致。目前债权人为产发资本，产发资本将根据股份转让交割进度通知质权人办理相应股份的解质押手续。

（二）本次股份转让是否附加特殊条件等情况

除本节“二、本次权益变动相关协议的主要内容”已经披露的内容以外，本次股份转让未附加其他特殊条件、不存在其他补充协议。

四、本次协议转让导致信息披露义务人在上市公司拥有权益的股份变动时间及方式

《股份转让协议》（二）取得济南市国资委批准后，随着股份转让过户完成，产发融盛将持有茂硕电源 26.50%的股份（数量为 72,696,842 股）。股份转让尚需济南市国资委批准、深圳证券交易所合规性确认。

五、本次权益变动是否需要有关部门的批准

本次权益变动涉及的《股份转让协议》（二）取得济南市国资委批准后实施，协议转让事项尚需取得济南市国资委批准、深圳证券交易所的合规性确认。标的股份过户完成后，《表决权委托协议之二》失效，表决权委托即终止。

六、信息披露义务人拥有权益的股份是否存在权利限制

本次权益变动前，产发融盛持有茂硕电源 11.90%的股份（数量为 32,651,540 股）不存在质押等权利限制。本次权益变动涉及的标的股份存在质押限制，上述股份质押系为了锁定股份并保障本次股份转让交易顺利交割所致，产发资本将根据股份转让交割进度通知质权人办理相应股份的解质押手续。

第四节 资金来源

一、本次权益变动所支付的资金总额及支付方式

本次权益变动过程中，产发融盛通过协议转让方式受让顾永德持有的 14.60%（数量为 40,045,302 股）上市公司股份，交易金额 495,773,935 元。

受让方将目标股份转让款中 45,000,000.00 元人民币支付至共管账户，该款项指定用于股份转让所需全部税费的先行缴纳，转让方应于该款项支付至共管账户之日起 3 个工作日内办理完成税费缴纳事宜。

本次交易的 405,773,935 元股权转让款，受让方应在《股份转让协议》（二）所附条件全部被满足后的十（10）个工作日内向转让方支付

本次交易的剩余股份转让款，由受让方在《股份转让协议》（二）所附条件全部被满足后的十（10）个工作日内向转让方支付。

二、本次权益变动的资金来源

产发融盛本次权益变动涉及支付的资金来源于自有资金，无任何直接或间接来自于上市公司及其关联方的资金，产发融盛也未通过与上市公司进行资产置换或者其他交易获取资金，亦不存在利用本次收购的股份向银行等金融机构质押取得融资的情形，资金来源合法合规。

第五节 后续计划

一、未来 12 个月内改变或者调整上市公司主营业务的计划

截至本报告书签署日，产发融盛无在未来 12 个月改变上市公司主营业务或对上市公司主营业务作出重大调整的具体计划。

从增强上市公司的持续发展能力和盈利能力，改善上市公司资产质量角度出发，产发融盛如果在未来 12 个月内根据上市公司的实际情况，届时需要进行资产、业务等方面的调整，产发融盛将严格按照有关法律法规之要求，履行相应的法定程序和义务。

二、未来 12 个月内与上市公司或其子公司有关的重组计划

截至本报告书签署日，产发融盛无针对上市公司或其子公司已有资产、负债和业务进行出售、合并、与他人合资或合作的计划，或上市公司拟购买或置换资产的重组计划。但是，从增强上市公司的持续发展能力和盈利能力，改善上市公司资产质量的角度出发，如果在未来 12 个月内筹划对上市公司或其子公司的资产、负债和业务进行出售、合并、与他人合资或合作，或上市公司拟购买或置换资产，届时，产发融盛将严格按照有关法律、法规相关规定的要求，依法履行相关批准程序和信息披露义务。

三、对上市公司现任董事、监事和高级管理人员的更换计划

产发融盛已于 2021 年 2 月 8 日和 2021 年 4 月 6 日通过茂硕电源的股东大会、董事会按照相关法律法规及公司章程的规定，推荐了董事、监事、高级管理人员人选。截至本报告书签署日，产发融盛未有对公司现任董事、监事和高级管理人员的更换计划。

四、对上市公司章程条款修改的计划

截至本报告书签署日，产发融盛未有对现有公司章程条款进行修改的计划。

五、对上市公司现有员工聘用计划作重大变动的计划

截至本报告书签署日，产发融盛未有对上市公司现有员工聘用作重大调整的计划。若根据上市公司实际情况需要进行相应调整，产发融盛将按照有关法律法规的要求，履行相应的法定程序和义务。

六、上市公司分红政策的重大变化

截至本报告书签署日，产发融盛无对上市公司现有分红政策进行重大调整的计划。如果根据上市公司实际情况需要进行相应调整，产发融盛将按照有关法律法规之要求，履行相应的法定程序和信息披露义务。

七、其他对上市公司业务和组织结构有重大影响的计划

截至本报告书签署日，除上述披露的信息外，产发融盛无其他对上市公司业务和组织结构有重大影响的具体计划。但为增强上市公司的持续发展能力和盈利能力，改善上市公司资产质量，促进上市公司长远、健康发展，产发融盛可能在未来 12 个月内对上市公司的业务和组织机构等进行调整，如产发融盛实施该等调整，将按照有关法律法规之要求，履行相应的法定程序和义务。

第六节 本次权益变动对上市公司的影响分析

一、对上市公司独立性的影响

本次权益变动前，上市公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律法规的规定建立了规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体系，做到了资产完整、业务独立、财务独立、机构独立、人员独立。同时，上市公司根据相关法律、法规的要求结合实际工作需要，制定了《公司章程》及系列议事规则，并建立了相关的内部控制制度。上述制度的制定与实行，保障了上市公司治理的规范性。

本次权益变动完成后，上市公司将继续保持资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立；上市公司具有独立经营能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面均保持独立。

为了维护上市公司及中小股东的合法权益，保持上市公司的独立性，信息披露义务人产发融盛及产发资本、产发集团已出具了《关于保持上市公司独立性的承诺函》，承诺内容如下：

“（一）保证上市公司的资产独立完整

1、本公司保证上市公司对自己所有的资产拥有完整、独立的所有权，上市公司的资产与本公司及本公司控制的公司/企业的资产严格分开，完全独立经营。

2、保证本公司及本公司控制的公司/企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。

（二）保证上市公司人员独立

1、保证上市公司继续拥有独立完整的劳动、人事、工资及社会保险管理体系，且该等体系与本公司及本公司控制的公司/企业完全独立。

2、保证本公司向上市公司推荐的董事、监事、经理等高级管理人员的人选均通过合法途径进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权做出人事任免决定。

3、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在上市公司工作、并在上市公司领取薪酬，不在本公司或本公司控制的公司/企业担任除董事或监事之外的其他职务。

（三）保证上市公司的财务独立

1、保证上市公司建立独立的财务会计部门，具有规范、独立的财务核算体系及财务管理制度。

2、保证上市公司财务人员的独立性，财务人员不在本公司及本公司控制的公司/企业中双重任职和领取报酬。

3、保证上市公司独立开设银行账户，不与本公司及本公司控制的公司/企业共用一个银行账户。

4、保证上市公司依法独立纳税。

5、本公司及本公司控制的公司/企业严格按照公司章程的规定行使股东的权利和义务，保证上市公司独立行使内部资金的调配、审批和财务决策，不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用。

（四）保证上市公司的业务独立

1、保证上市公司拥有独立的经营管理系统，有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面能够保持独立运作，并具有自主市场持续经营的能力。

2、保证本公司除依法行使股东权利外，不会对上市公司的正常经营活动进行干预。

（五）保证上市公司的机构独立

1、保证上市公司继续保持健全的法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的公司/企业的机构完全分开。

2、保证上市公司股东大会、董事会、独立董事、监事会及高级管理人员等依照法律、法规和上市公司的公司章程独立行使职权。

3、保证上市公司与本公司及本公司控制的公司/企业均拥有各自独立的办公机构和生产场所，不会出现合署办公及混合经营的情形。”

二、同业竞争和关联交易

（一）同业竞争情况

茂硕电源主营业务为消费电子电源和 LED 电源，产发集团及其下属控股子公司不存在与上市公司从事相同业务的情况，不存在同业竞争情形。

产发融盛及产发资本、产发集团已出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺内容如下：

“1、本次交易完成后，本公司保证绝不利用对茂硕电源及其子公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与茂硕电源及其子公司相竞争的业务。

2、本公司承诺不以上市公司控股股东的地位谋求不正当利益，从而损害上市公司及其他股东的权益。

3、上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如在此期间，因本公司未履行上述承诺而给上市公司造成损失，本公司将依法承担相应的赔偿责任。”

（二）关联交易情况

1、信息披露义务人与上市公司之间的关联交易

截至本报告签署日，信息披露义务人及其关联方与上市公司之间不存在关联交易。

2、关于减少和规范关联交易的承诺函

为减少和规范与上市公司未来可能发生的关联交易，产发融盛及产发资本、产发集团出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺内容如下：

“1、本公司将尽量避免、减少与上市公司发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本公司将严格遵守法律法规及中国证监会和上市公司章程、关联交易决策相关制度的规定，按照公允、合理的商业准则进行。

2、本公司承诺不利用上市公司股东地位，损害上市公司及其他股东的合法利益。

3、上述承诺于本公司对上市公司拥有控制权期间持续有效。如在此期间，因本公司未履行上述承诺而给上市公司造成损失，本公司将依法承担相应的赔偿责任。”

第七节 与上市公司之间的重大交易

一、与上市公司及其子公司之间的交易

2021年4月28日，产发融盛、能投公司与茂硕电源签署附条件生效的股份认购协议，茂硕电源拟向产发融盛非公开发行股票数量不超过54,865,541股（含本数），向能投公司非公开发行股票数量不超过27,432,771股（含本数）。能投公司为产发集团间接控制的公司，本次发行前后，上市公司的控股股东均为产发融盛，实际控制人均为产发集团，本次发行不会导致茂硕电源控制权发生变化。

为满足日常经营管理及发展的需要，2021年5月27日，茂硕电源与产发集团签署《借款协议》，茂硕电源向产发集团借款1.5亿元，借款期限自2021年5月27日至2022年5月26日。

除本次权益变动所涉及的公司和安排及上述交易外，在本报告书签署日前24个月内，产发融盛不存在与上市公司及其子公司进行资产交易的合计金额高于3,000万元或者高于上市公司最近经审计的合并财务报表净资产5%以上的交易情况。

二、与上市公司的董事、监事、高级管理人员之间的交易

2020年11月25日，产发融盛与上市公司原董事长顾永德、深圳德旺投资发展有限公司签署了《股份转让协议》，产发融盛通过协议转让方式受让顾永德直接持有的茂硕电源7.66%的股份（数量为21,011,887股）、深圳德旺投资发展有限公司持有的茂硕电源4.24%的股份（数量为11,639,653股），总计茂硕电源11.90%的股份（数量为32,651,540股），交易金额404,226,065元。

除本次权益变动所涉及的公司和安排及本报告书的披露外，在本报告书签署之日前24个月内，产发融盛与上市公司的董事、监事、高级管理人员之间未发生合计金额超过人民币5万元以上的交易。

三、对拟更换的上市公司董事、监事、高级管理人员的补偿或类似安排

在本报告书签署之日前 24 个月内，产发融盛未对拟更换的上市公司董事、监事、高级管理人员进行任何补偿或作出任何类似安排。

四、对上市公司有重大影响的其他正在签署或者谈判的合同、默契和安排

除本次权益变动所涉及合同和安排及本报告书的披露外，在本报告书签署之日前 24 个月内，除本报告书所披露的内容外，产发融盛不存在任何对上市公司有重大影响的其他正在签署或谈判的合同、默契或者安排。

第八节 前六个月内买卖上市公司股份的情况

一、信息披露义务人前六个月买卖上市公司股票的情况

本报告书签署日前 6 个月内，产发融盛不存在通过证券交易所的证券交易买卖上市公司股票的情况。

二、相关董事、监事、高级管理人员及其直系亲属前六个月买卖上市公司股票的情况

本报告书签署日前 6 个月内，产发融盛的董事、监事、高级管理人员及其直系亲属不存在通过证券交易所的证券交易买卖上市公司股票的情况。

第九节 信息披露义务人的财务资料

信息披露义务人产发融盛、控股股东产发融熙系专为本次交易而设立，成立时间不足 1 年，无最近一个会计年度的财务报告。信息披露义务人实际控制人产发集团 2018 年度、2019 年度、2020 年度财务报告经中天运会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。产发集团 2018 年度至 2020 年度的合并口径财务数据如下表所示：

一、合并资产负债表

单位：万元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金	222,491.51	254,114.89	140,489.99
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,540.81	1,004.36	1,121.57
应收票据	11,761.91	672.63	237.44
应收账款	58,971.12	12,884.85	11,949.96
预付款项	14,138.66	11,869.08	8,145.87
其他应收款	105,428.51	145,450.71	34,607.32
存货	154,792.23	93,636.22	75,876.16
持有待售资产	1,563.65	15.34	173.32
一年内到期的非流动资产	483.88	-	-
其他流动资产	84,472.01	40,211.59	22,637.59
流动资产合计	659,644.28	559,859.67	295,239.21
可供出售金融资产			
长期应收款	306.90	30.00	30.00
长期股权投资	121,843.51	239,372.52	135,403.89
投资性房地产	62,175.33	59,748.47	1,728.99
固定资产	89,485.36	49,123.31	110,030.51

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
在建工程	125,814.65	15,412.75	7,189.69
无形资产	99,948.41	32,584.46	22,961.76
商誉	55,877.88		
长期待摊费用	4,118.55	3,808.53	4,255.62
递延所得税资产	10,782.81	320.14	251.81
其他非流动资产	197,002.33	204,622.73	185,395.62
非流动资产合计	1,307,008.88	786,849.65	583,729.41
资产总计	1,966,653.16	1,346,709.32	878,968.62
流动负债			
短期借款	205,746.85	94,706.28	79,206.28
应付票据	1,640.32		
应付账款	77,643.92	8,899.20	7,775.48
预收款项	14,360.16	24,817.08	12,172.22
应付职工薪酬	10,000.90	6,218.79	6,166.55
应交税费	24,762.45	20,542.40	15,905.74
其他应付款	249,045.66	272,865.81	114,691.78
一年内到期的非流动负债	12,132.43	83,095.00	500.00
其他流动负债	783.64	85.00	-
流动负债合计	596,116.32	511,229.56	236,418.05
非流动负债			
长期借款	112,486.64	35,510.00	103,657.00
应付债券	298,133.52	134,089.96	-
长期应付款	21,174.93	415.12	415.12
预计负债	1,958.64		
递延收益	12,592.57	10,560.08	8,166.21
递延所得税负债	24,831.93	30.87	33.91
非流动负债合计	471,178.22	180,606.03	112,272.25
负债合计	1,067,294.54	691,835.59	348,690.29
所有者权益			
实收资本	108,294.75	93,294.75	73,294.75
资本公积	594,627.69	533,089.68	434,717.53

项目	2020年12月31日	2019年12月31日	2018年12月31日
其他综合收益	42,802.67		
盈余公积	263.45	263.45	263.45
未分配利润	14,475.75	12,934.49	7,129.84
归属于母公司所有者权益合计	760,464.31	639,582.36	515,405.58
少数股东权益	138,894.32	15,291.36	14,872.75
所有者权益合计	899,358.62	654,873.72	530,278.33
负债和所有者权益总计	1,966,653.16	1,346,709.32	878,968.62

二、合并利润表

单位：万元

项目	2020年度	2019年度	2018年度
一、营业总收入	178,474.89	126,190.60	130,226.34
二、营业总成本	204,547.16	151,734.50	146,288.74
营业成本	143,123.51	94,349.89	99,054.02
税金及附加	1,767.67	1,820.18	1,066.49
销售费用	17,220.64	19,302.18	18,152.80
管理费用	26,769.38	24,282.47	23,730.59
研发费用	804.11	-	-
财务费用	14,861.86	11,979.77	4,284.83
加：其他收益	4,913.00	4,756.30	6,824.17
投资收益	19,264.16	7,734.69	4,839.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益	-9.71	-28.90	273.80
信用减值损失	-	-	-
资产减值损失	-6,790.62	5,498.37	-20,920.94
资产处置收益	4,809.77	17,756.21	40,056.61
三、营业利润	-3,885.67	10,172.77	15,011.23
加：营业外收入	1,436.39	994.11	272.00
减：营业外支出	1,766.79	314.34	250.76
四、利润总额	-4,216.06	10,852.54	15,032.46

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
减：所得税费用	-5,250.36	4,617.91	8,673.18
五、净利润	1,034.29	6,234.63	6,359.28
归属于母公司所有者的净利润	727.08	5,804.64	5,677.75
少数股东损益	307.21	429.99	681.53
六、其他综合收益的税后净额	42,802.67	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	42,802.67	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	43,836.96	6,234.63	6,359.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	43,529.75	5,804.64	5,677.75
归属于少数股东的综合收益总额	307.21	429.99	681.53

三、合并现金流量表

单位：万元

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	153,471.29	139,139.57	142,001.03
收到的税费返还	1,652.54	47.69	-
收到其他与经营活动有关的现金	31,777.86	83,018.52	62,464.65
经营活动现金流入小计	186,901.69	222,205.77	204,465.68
购买商品、接受劳务支付的现金	166,821.19	110,274.35	108,035.83
支付给职工及为职工支付的现金	29,694.41	24,510.79	23,648.86
支付的各项税费	4,750.95	3,606.36	2,551.53
支付其他与经营活动有关的现金	31,307.02	130,202.09	70,939.75
经营活动现金流出小计	232,573.57	268,593.59	205,175.96
经营活动产生的现金流量净额	-45,671.88	-46,387.82	-710.28
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	31,239.21	30,785.76	56,447.65

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
取得投资收益收到的现金	15,282.43	2,867.27	3,859.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,023.12	1,382.21	43,665.09
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	500.00	9,710.44	52,775.14
投资活动现金流入小计	70,044.76	44,745.67	156,747.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	111,881.95	33,248.96	12,778.93
投资支付的现金	227,922.72	197,453.29	251,950.69
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	57,994.65	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	765.87	11,728.98	2,550.00
投资活动现金流出小计	398,565.18	242,431.23	267,279.62
投资活动产生的现金流量净额	-328,520.42	-197,685.56	-110,532.22
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金	46,753.89	20,000.00	71,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金	486,508.30	323,139.67	143,196.25
收到其他与筹资活动有关的现金	23,984.88	98,000.00	1,108.70
筹资活动现金流入小计	557,247.07	441,139.67	215,304.95
偿还债务支付的现金	200,200.00	59,204.17	36,413.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,227.05	15,333.33	4,371.42
其中：子公司支	-	-	-

项目	2020 年度	2019 年度	2018 年度
付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	20,092.05	-	-
筹资活动现金流出小计	238,519.10	74,537.49	40,784.66
筹资活动产生的现金流量净额	318,727.97	366,602.17	174,520.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-96.88		
五、现金及现金等价物净增加额	-55,561.21	122,528.79	63,277.78
加：期初现金及现金等价物余额	254,114.89	131,586.09	68,308.31
六、期末现金及现金等价物余额	198,553.67	254,114.89	131,586.09

第十节 其他重大事项

1、产发融盛不存在《上市公司收购管理办法》第六条规定的情形，能够按照《上市公司收购管理办法》第五十条的规定提供相关文件。

2、截至本报告书签署日，产发融盛已按有关规定对本次权益变动的相关信息进行了如实披露，不存在根据法律及相关规定产发融盛应当披露而未披露的其他重大信息，以及中国证监会或者证券交易所依法要求披露而未披露的其他信息。

3、产发融盛法定代表人承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

第十一节 备查文件

- 一、产发融盛的工商营业执照复印件；
- 二、产发融盛的董事、监事、高级管理人员名单及其身份证明；
- 三、产发融盛董事会决议；
- 四、《股份转让协议》（二）；
- 五、产发融盛关于控股股东、实际控制人最近 2 年未变更的说明；
- 六、产发融盛不存在《收购办法》第六条规定情形及符合《收购办法》第五十条规定的说明；
- 七、产发融盛及其董事、监事、高级管理人员以及其直系亲属在本次权益变动之日前 6 个月内持有或买卖茂硕电源股票的情况说明；
- 八、产发融盛关于本次权益变动资金来源的声明；
- 九、关于保持上市公司独立性的承诺函；
- 十、关于避免同业竞争的承诺函；
- 十一、关于减少及规范关联交易的承诺函；
- 十二、产发集团 2018 年-2020 年经审计的财务会计报告；
- 十三、财务顾问核查意见。

本报告书全文及上述备查文件备置于茂硕电源办公地，供投资者查阅。

(本页无正文,为《茂硕电源科技股份有限公司详式权益变动报告书》之签章页)

信息披露义务人(盖章): 济南产发融盛股权投资有限公司

法定代表人(签字): _____

余冠敏

年 月 日

信息披露义务人及其法定代表人声明

本人以及本人所代表的济南产发融盛股权投资有限公司，承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

信息披露义务人（盖章）：济南产发融盛股权投资有限公司

法定代表人（签字）：_____

余冠敏

年 月 日

财务顾问声明

本人及本人所代表的机构已履行勤勉尽责义务,对信息披露义务人的权益变动报告书的内容进行了核查和验证,未发现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对此承担相应的责任。

财务顾问主办人: _____

胡 炼

范道洁

法定代表人(授权代表): _____

王承军

长江证券承销保荐有限公司

年 月 日

附表：

茂硕电源科技股份有限公司

详式权益变动报告书

基本情况			
上市公司名称	茂硕电源科技股份有限公司	上市公司所在地	深圳市南山区西丽松白路 1061号茂硕科技园
股票简称	茂硕电源	股票代码	002660. SZ
信息披露义务人名称	济南产发融盛股权投资有限公司	信息披露义务人注册地	山东省济南市莱芜高新区汇源大街67号高创中心1208房间
拥有权益的股份数量变化	增加 <input checked="" type="checkbox"/> 减少 <input type="checkbox"/> 不变，但持股人发生变化 <input type="checkbox"/>	有无一致行动人	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
信息披露义务人是否为上市公司第一大股东	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>	信息披露义务人是否为上市公司实际控制人	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 本次收购前后，产发集团均为茂硕电源实际控制人
信息披露义务人是否对境内、境外其他上市公司持股5%以上	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>	信息披露义务人是否拥有境内、外两个以上上市公司的控制权	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
权益变动方式（可多选）	通过证券交易所的集中交易 <input type="checkbox"/> 协议转让 <input type="checkbox"/> 国有股行政划转或变更 <input type="checkbox"/> 间接方式转让 <input type="checkbox"/> 取得上市公司发行的新股 <input type="checkbox"/> 执行法院裁定 <input type="checkbox"/> 继承 <input type="checkbox"/> 赠与 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> （说明：协议转让）		
信息披露义务人披露前拥有权益的股份数量及占上市公司已发行股份比例	持股种类：A股流通股 持股数量：32,651,540股 持股比例：11.90%		
本次发生拥有权益的股份变动的数量及变动比例	变动种类：A股流通股 变动数量：协议转让的股份数量为40,045,302股； 持股比例变动情况：14.60% 实际控制的表决权比例变动情况：26.50%，保持不变		
在上市公司中拥有权益的股份变动的时间及方式	《股份转让协议》（二）取得济南市国资委批准后，随着股份转让过户完成，产发融盛将持有茂硕电源26.50%的股份（数量为72,696,842股）。股份转让尚需济南市国资委批准、深圳证券交易所合规性确认。		
与上市公司之间是否存	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		

在持续关联交易	
与上市公司之间是否存在同业竞争	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
信息披露义务人是否拟于未来12个月内继续增持	<p>是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>2021年4月28日，产发融盛、济南市能源投资有限责任公司（以下简称“能投公司”）与茂硕电源签署附条件生效的股份认购协议，茂硕电源拟向产发融盛非公开发行股票数量不超过54,865,541股（含本数），向能投公司非公开发行股票数量不超过27,432,771股（含本数）。能投公司为产发集团间接控制的公司，本次发行前后，上市公司的控股股东均为产发融盛，实际控制人均为产发集团，本次发行不会导致茂硕电源控制权发生变化。</p> <p>茂硕电源2021年非公开发行尚处于预案阶段，需经茂硕电源股东大会审议通过、并经有权国资监督管理部门批准和中国证监会核准后方可发行，本次发行能否获得相关批准或核准，以及获得相关批准或核准的时间、最终发行结果，均存在不确定性。</p>
信息披露义务人在此6个月是否在二级市场买卖该上市公司股票	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
是否存在《收购办法》第六条规定的情形	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
是否已提供《收购办法》第五十条要求的文件	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
是否已充分披露资金来源	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
是否披露后续计划	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
是否聘请财务顾问	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
本次权益变动是否需取得批准及批准进展情况	<p>是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>说明：本次权益变动涉及的协议转让事项尚需国资主管部门的批准。</p>
收购人是否声明放弃行使相关股份的表决权	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>

（本页无正文，为《茂硕电源科技股份有限公司详式权益变动报告书附表》之签章页）

济南产发融盛股权投资有限公司

法定代表人：_____

余冠敏

年 月 日