

证券代码：300048

证券简称：合康新能

公告编号：2018-032

北京合康新能科技股份有限公司 2017 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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）变更为中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1126540857 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	合康新能	股票代码	300048
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	范潇	刘文静	
办公地址	北京市经济技术开发区博兴二路 3 号		北京市经济技术开发区博兴二路 3 号
传真	010-59180234	010-59180234	
电话	010-59180256	010-59180256	
电子信箱	hicon@hiconics.com	hicon@hiconics.com	

2、报告期主要业务或产品简介

过去十多年，公司高压变频器业务得到大力发展，从2003年公司设立以来，发展到目前高压变频器市场占有率长期稳居行业领先地位。在巩固高压变频器行业地位的同时，公司也积极打造多层次节能环保业务平台，产业升级效果显著，进入发展的“快车道”，公司的主营业务已经从工业自动化节能设备制造领域

进行延伸，形成了主要的三大板块：节能设备高端制造业、节能环保项目建设及运营产业、新能源汽车总成配套及运营产业。

报告期内，公司主营业务包括高、中低压及防爆变频器在内的全系列变频器产品、伺服产品、新能源汽车及相关产品的研发、生产和销售。公司具有较为完整的变频器产品线，同时环保产业PPP、BOT以及光伏电站的建设与运营，进一步优化了公司的产品结构，丰富了公司产品的应用领域，满足了客户的多元化需求，提高了公司为客户提供整体解决方案的能力。具体业务如下：

1、节能设备高端制造业，主要是以生产、研发、销售高压变频器、中低压变频器和伺服产品为主。在此领域，目前公司能生产提供高压变频器、中低压变频器、防爆变频器在内的全系列变频器产品和伺服产品。

1.1 公司生产的高压变频器，可细分为通用高压变频器和高性能高压变频器两大系列，应用领域涉及电力、矿业、水泥、冶金、石化、建材、军工等行业，可实现对各类高压电动机驱动的风机、水泵、空气压缩机、提升机、皮带机等负载的软启动、智能控制和调速节能，从而有效提高工业企业的能源利用效率、工艺控制及自动化水平。其中高性能高压变频器通过运用矢量控制及能量回馈技术，与通用高压变频器相比，具备恒转矩、动态响应快、调速精度高、调速范围宽、快速制动等特点，并且可实现负载制动时能量回馈回电网，高性能高压变频器适用于矿井提升机牵引变频、轧机变频传动、船舶驱动以及高速机车主传动等高端领域。

国内高压通用变频器最近几年连续呈现下滑态势，2017年高压变频器市场规模仍然处于下行区间，行业的主要需求来自生产工艺和节能改造两个方面。目前国内传统重工业行业仍处于结构调整期，市场需求趋于平淡：电力行业由于产业结构调整及政策原因，新建火电项目大量停建及延期，导致市场需求同比下滑；石油、石化和化工领域受原油价格震荡，产能过剩，开工数量也趋于减少，同比下滑幅度超过整体市场平均水平；矿山、冶金存量改造市场需求占比提升，使得高压通用变频器市场需求下滑幅度收窄。

公司作为国内高压变频器行业的龙头企业，2017年依然保持市场占有率，占据着行业的领先地位。

1.2 公司生产的中低压变频器，可应用于大部分的电机拖动场合，能够实现工艺调速、节能、软启动、改善效率等功能，在电力、冶金、石油化工、煤炭、起重机械、纺织化纤、油气钻采、电梯、建材等行业得到了广泛应用。

1.3 工业自动化是实现工业4.0的基础，伺服系统是工业自动化的基础；伺服作为工业机器人必不可少的关键零部件——伺服系统是以变频技术为基础发展而来，由伺服驱动器及伺服电机构成。控股子公司东菱技术有限公司生产的核心技术产品——交流伺服系统，目前处于国内领先水平，具有性能优、可靠性高的特点，广泛应用于数控机床、纺织机械、包装机械、雕刻机械、弹簧机械以及产业机械的自动化改造等领域。

2、节能环保项目建设及运营产业，主要是以子公司华泰润达和滦平慧通为主。

2.1 华泰润达为一家致力于节能环保和新能源技术的高新技术企业，业务范围涵盖节能、环保、资源综合利用等领域，具体包括垃圾填埋气利用及垃圾综合处理、工业余热余能利用、难降解污水处理、工业节能改造、燃煤电厂超低排放等，可提供从项目规划、可行性研究、评估到场内设计、工程施工以及运行管理等一揽子完备的系统解决方案。

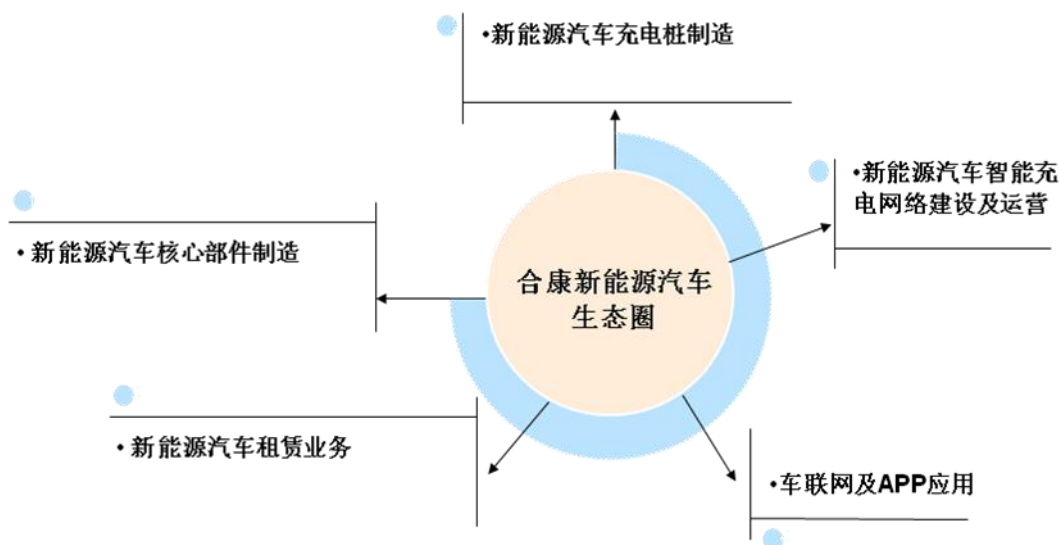
华泰润达在为客户提供服务时采取的业务合作模式主要包括：EPC（工程总承包）模式、EMC（合同能源管理）模式、PPP（公私合作）模式、设备销售及其他技术服务模式。在EPC模式中，华泰润达在完成承包项目，并履行相应的验收交接程序后取得收入并赚取利润。在EMC模式中，华泰润达为用能单位提供必要的节能服务后，用能单位以节能效益支付华泰润达的投入及合理利润。在PPP模式中，华泰润达根据与政府部门的协议在公共基础设施运营中获得收入和利润。在设备销售及其他技术服务模式中，华泰润达根据与合作方签订的协议约定，向合作方销售设备或提供相应的技术服务后，取得收入和利润。

2.2 滦平慧通为公司2015年设立的控股子公司，主营业务为光伏发电。该项目位于河北省滦平县，为60MW农业光伏发电建设及运营项目。公司采取持有运营的模式经营以获取稳定的收益。

华泰润达和滦平慧通可以为公司带来稳定的现金流，贡献稳定、持续的利润。

3、新能源汽车总成配套及运营产业，主要以合康动力、合康智能、畅的公司为主。

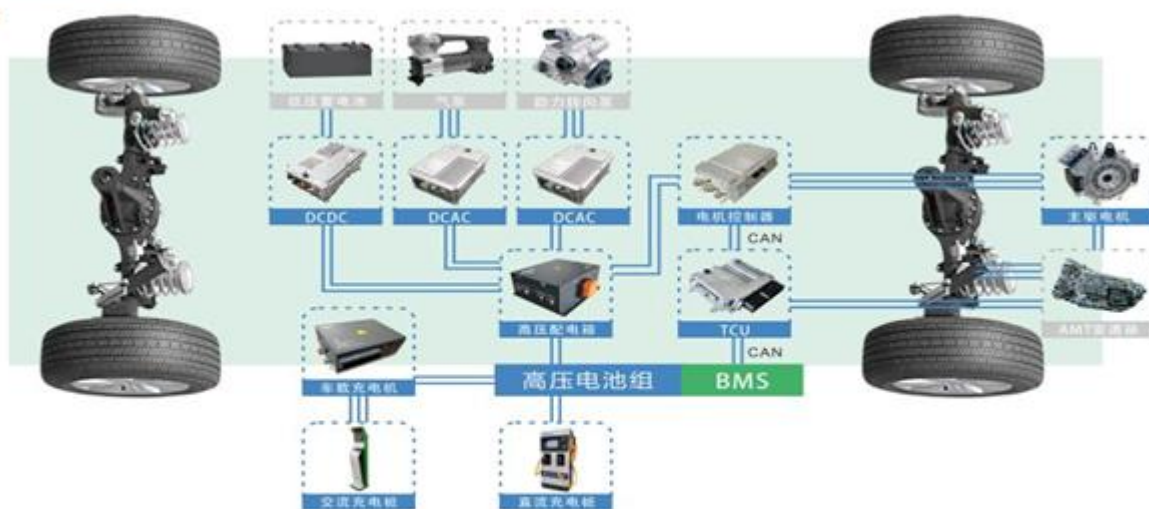
在新能源汽车领域，公司以产品为核心，智能充电网络和租车网络为平台，打造合康新能源汽车生态圈。依托合康动力整车控制器优势，将动力总成系统切入主流客车厂商，单车价值量有较大提升的同时，给客户提供了一体化完整系统解决方案。依托公司从整体控制器到动力总成到充电桩的制造能力，多点布局新能源汽车核心零部件，并延伸新能源汽车产业链，开创租赁新模式。这方面的主要业务为：合康动力负责新能源汽车核心部件制造及新能源汽车系统总成、合康智能负责新能源汽车充电桩制造、畅的公司负责新能源汽车智能充电网络建设及运营、新能源汽车租赁业务、云平台及APP应用等，为布局乘用车市场打下坚实的基础。



3.1 合康动力的产品覆盖新能源客车、物流车、专用车，以及正在开发的乘用车；公司提供关键零部件和新能源汽车动力系统总成以及为整车厂提供整体解决方案；产品具体包括双向逆变电机控制器、智能车联网、ATMS热管理系统、AMT机械式自动变速箱、变流变频器（电机控制器、充电机、DC-DC、DC-AC等）、纯电动系统、在线充电系统及基于AMT的并联式混合动力系统。

合康动力新能源汽车方案覆盖新能源汽车主流技术：1、直驱纯电动系统；2、AMT纯电动系统；3、增程插电式系统；4、插电式AMT混合动力；5、双源无轨电车系统；6、插电式混联混合动力。

解决方案



- ④ DCDC + DCAC (助力转向泵) + DCAC (气泵) = 三合一
- ⑤ DCDC + 高压配电箱 + 车载充电机 = 专用车三合一
- ⑥ DCDC + 高压配电箱 + DCAC = 定制三合一
- ⑦ DCDC + DCAC (助力转向泵) + DCAC (气泵) + 高压配电箱 = 四合一
- ⑧ DCDC + DCAC = 二合一

合康动力提供

客户可合康动力打包, 也可自行购买, 但需与合康动力进行技术对接

3.2 合康智能是公司于2015年设立的控股子公司，产品从充电桩的研发、生产、销售到电站的建设及运营，且提供多种合作模式，包括交钥匙工程、客户自建及客户合建等。合康智能可提供如下充电桩产品：



3.3 畅的公司以城市化的综合运营为主，为车主、车厂和商业合作伙伴提供整体解决方案。目前公司下设两个子板块：畅的充电和畅的租车，这两个子板块为建设全国性充电网络和租赁云平台提供配套，畅的公司负责新能源汽车智能充电网络建设及运营、新能源汽车租赁业务、云平台及APP应用等，为布局乘用车市场打下坚实的基础。公司通过购买整车并且要求该整车厂安装公司生产的核心配件及总成以进入车企供应链，即通过指定或上目录的方式与整车厂绑定，以拉动新能源汽车部件的快速增长。

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

单位：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	1,350,928,406.91	1,417,391,175.35	-4.69%	807,515,586.80
归属于上市公司股东的净利润	67,603,264.74	178,950,783.27	-62.22%	51,924,296.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,134,059.64	88,821,367.64	-41.30%	52,002,798.11
经营活动产生的现金流量净额	-68,272,409.17	159,344,801.82	-142.85%	-23,991,868.69
基本每股收益（元/股）	0.06	0.16	-62.50%	0.06
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.16	-62.50%	0.06
加权平均净资产收益率	2.74%	7.47%	-4.73%	3.37%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	4,686,364,357.43	4,927,803,809.80	-4.90%	3,365,581,412.09
归属于上市公司股东的净资产	2,480,828,693.77	2,474,398,386.23	0.26%	2,320,766,071.28

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	230,203,322.46	378,825,962.23	270,778,221.04	471,120,901.18
归属于上市公司股东的净利润	11,399,502.84	32,591,727.83	6,197,509.55	17,414,524.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,391,689.50	26,727,570.38	8,341,346.88	5,673,452.88
经营活动产生的现金流量净额	-53,669,981.25	71,813,143.82	-49,088,772.28	-37,326,799.46

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	47,629	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	47,525	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
上海上丰集团有限公司	境内非国有法人	21.72%	239,344,000	0	质押	229,660,000	
林芝市明珠星科技有限公司	境内非国有法人	7.36%	81,144,000	0	质押	80,542,000	
刘锦成	境内自然人	5.18%	57,064,000	57,064,000	质押	44,800,000	
何天涛	境内自然人	4.80%	52,916,472	39,687,353	质押	32,950,000	
张燕南	境内自然人	2.29%	25,200,000	0			

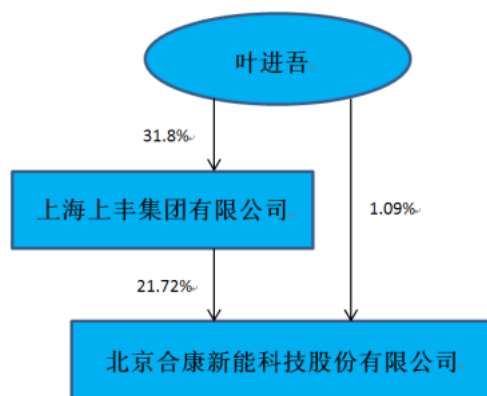
何显荣	境内自然人	1.58%	17,379,309	6,082,758		
何天毅	境内自然人	1.58%	17,379,308	17,379,308		
国投泰康信托有限公司-国投泰康信托格律1号(瑞福50号)证券投资单一资金信托	境内自然人	1.12%	12,381,110	0		
叶进吾	境内自然人	1.09%	11,985,200	8,988,900	质押	10,000,000
文水彬	境内自然人	0.46%	5,073,752	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	刘锦成系林芝市明珠星投资有限公司实际控制人。叶进吾系上海上丰集团有限公司的董事长。					

(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

公司报告期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
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
是

光伏产业链相关业;节能环保服务业

2017年，公司管理层带领团队按照董事会年初制定的年度经营计划，一方面坚持以市场需求为导向，继续专注于公司高压变频器产品业务的稳健发展，继续保持公司在高压变频器行业的领先地位；重点加强

新能源汽车及充电桩产业链相关产品的市场开发力度；保持节能环保项目建设及运营产业的稳定发展；另一方面积极推动公司进行产业并购，谋求市场扩张和产业延伸的机会，促进公司战略升级。报告期内，公司的主营业务主要分为三大板块：节能设备高端制造业、节能环保项目建设及运营产业、新能源汽车总成配套及运营产业。受国家政策及市场竞争加剧影响，公司新能源汽车产品销售规模在2017年大幅萎缩。具体情况如下：

(1) 市场开拓方面

2017年度，公司取得订单情况如下：

单位：万元

项目	2017年1-12月	2016年1-12月	变动比例
节能设备高端制造产业	104,027.63	76,857.10	35.35%
新能源汽车总成配套及运营产业	20,621.71	69,316.78	-70.25%
节能环保项目建设及运营产业	14,873.22	31,430.67	-52.68%
合计	139,522.56	177,604.55	-21.44%

高压变频器行业领先：2017年高压变频器产业市场占有率继续维持行业领先地位。目前经济形势稳中向好，国家的“一带一路”以及依据产品的使用寿命需要以旧换新、进口替代，高压变频器又迎来第二个春天；在“一带一路”的国家战略中，积极拓展海外市场；因此管理层按照董事会年初制定的年度经营计划，坚持以市场需求为导向，继续专注于公司高压变频器产品业务的稳健发展，继续保持公司在高压变频器行业的领先地位，通过以旧换新、提供增值服务、开拓新的应用领域等方式，使得2017年高压变频器订单金额达到57,959.10万元，去年同期增长6.56%；

中低压变频器加速发展：截止报告中低压变频器国产化率仍不高，市场空间相对较大。公司整合武汉合康和长沙日业的资源，加速发展中低压变频器产业，提高市场份额；同时继续发挥现有的品牌优势和技术优势，增强客户的品牌忠诚度，整合各方资源，加快中低压变频器的发展。2017年中低压订单金额18,181.85万元，比去年同期增长70.56%。

伺服系统重点发展：工业自动化是实现工业4.0的基础，伺服系统是工业自动化的基础。公司也将整合资源，在今年重点发展伺服系统，加大研发投入和市场开发力度，提升技术实力和市场占有率，在中低压领域逐步替代进口产品，并择机进入工业机器人伺服系统领域；经过努力，公司伺服驱动系统订单数量为27,886.68万元，比去年同期增长136.22%。

新能源汽车总成配套业务及充电桩产业链协同发展：在新能源汽车领域，公司以产品为核心，智能充电网络和租车网络为平台，打造合康新能源汽车生态圈。依托合康动力整车控制器优势，切入主流客车厂，控股子公司合康动力已与多家主流厂商形成配套关系，整车控制器及电源辅助控制系统销量已居国内领先地位，在业内已经享有较高声誉。本报告期，公司开拓新的应用领域---新能源物流车领域，公司新能源物流车整车控制器产品已经小批量生产。合康动力的AMT动力系统总成、双向逆变电机控制器等核心产品已处于国内领先技术水平。合康动力和合康智能为畅的公司提供技术支持及产品质量保证、同时也能降低成本，畅的公司以购车需求拉动合康动力和合康智能的快速发展，同时为未来进入乘用车领域做好充分的准备。此外畅的公司开创租赁新模式，是新能源汽车充电网络的建设者，也是新能源汽车租赁的服务者。2017年公司受到国家政策及市场竞争加剧的影响，公司新能源汽车产品销售规模 and 市场份额都有一定程度的萎缩。新能源总成及配套产品及运营产业订单金额20,621.71万元，比去年同期减少70.25%。但是公司相信未来几年，随着公司运营模式更加成熟稳固，新能源汽车产业链的发展会成为公司新的利润增长点。

节能环保项目建设及运营产业，本报告期内华泰润达继续开拓市场，订单共计14,873.22万元，比去年同期减少52.68%，订单金额虽然下降，但利润贡献依然稳定,2017年超额完成业绩承诺，实现了净利润67,784,933.89元。滦平慧通一期、二期分别实现并网发电。华泰润达和滦平慧通为公司带来稳定的现金流，贡献稳定、持续的利润。节能环保项目建设及运营产业使得公司收入结构得到进一步丰富，公司将在保持现有变频器业务稳定发展的基础上，大力拓展节能环保领域业务，使节能环保领域业务成为公司新的闪光点，从而提升上市公司的持续盈利能力和竞争实力；

因此，报告期内，公司的主营业务已经构建形成了主要的三大板块：节能设备高端制造业、节能环保

项目建设及运营产业、新能源汽车总成配套及运营产业。

(2) 研发创新方面

报告期内，公司在新产品拓展、研发能力提升等方面均取得了一定的成效，为提升公司的核心竞争力打下了坚实基础。截至2017年，公司（含子公司和孙公司）拥有127项专利。

(3) 人力资源方面

报告期内，公司多渠道引进各类人才，极大地增强了公司研发设计、销售推广、技术服务和经营管理等能力。公司注重对每位员工的培养和关怀，通过薪酬与股权激励、培训学习、人文关怀、拓展训练等一系列方式激发员工的工作热情和工作主动性，全面提升了员工队伍的整体素质，打造一支攻坚克难的精英团队，为公司的持续发展注入新动力。公司继续深入推进绩效考核工作，以提升工作效率和工作质量，强化工作责任，节约人力成本，提升总体运营能力。

(4) 内部管理方面

针对经营发展需要，2017年公司调整了公司的组织架构，使公司的管理模式和人才配比适应公司的战略部署。同时，对公司内部流程进行梳理、优化，深化OA信息化平台建设，提升了整体运营效率；通过授信额度审查、委派专人进行应收账款催收，强化应收账款管控；持续清理库存，加强采购和生产、销售及技术服务的供应链管理；加强对子公司业务的风控管理，以降低经营风险。

(5) 投资回报

2017年，公司根据《关于公司2016年度利润分配方案的议案》，以总股本787,286,684股为基数，按每10股派发现金红利0.5元（含税），合计派发现金红利39,364,334.2元（含税）；同时以资本公积转增股本，拟以现有总股本787,286,684股为基数向全体股东每10股转增4股。转增后，公司总股本将增加至1,102,201,357股。该项利润分配方案已于2017年6月14日分派完毕。

(6) 公司法人治理和投资者关系管理

加强投资者关系管理，维护市值增长，打造公司良好的资本市场形象。公司一直重视三会的合法规范运作，严格按照相关规定做好信息披露工作。2017年，公司注重投资者关系管理、机构调研计划管理工作，认真对待媒体、投资者提问，与投资者保持密切的联系。为与投资者保持良好的沟通，公司除了召开一年一度的网上业绩说明会外，还组织了若干次机构投资者调研，使得投资者对公司未来的发展有更进一步的了解。公司董事会的工作不仅得到了广大投资者们的支持，也得到证券监管部门和投资机构的认可。

(7) 注重人才培养与激励，加强公司企业文化建设

公司充分认识到企业文化是公司核心竞争力的最重要组成部分，并从战略高度推进企业文化建设。通过创办公司企业内刊、参与各行业协会相关活动，积极通过内外平台展示公司风貌及文化。公司通过建立完善合理的人才培训、引进机制以及激励机制，确保公司的人才储备、人才结构和发展战略相配套，调动员工的积极性和创造性，提高公司的凝聚力和竞争力。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、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

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
节能设备高端制造	826,695,950.68	574,728,061.19	30.48%	33.58%	46.76%	-6.24%
新能源类	174,082,395.85	255,635,722.14	-46.85%	-70.88%	-36.30%	-79.71%

节能环保	350,150,060.38	217,537,416.37	37.87%	74.38%	80.83%	-2.22%
------	----------------	----------------	--------	--------	--------	--------

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、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

报告期内，公司实现营业总收入135,092.84万元，营业成本为104,790.12万元，营业利润3,953.40万元，利润总额4,781.10万元，归属于上市公司股东的净利润6,760.33万元；其中营业收入较上年减少4.69%，营业成本较上年增加14.74%，利润总额较上年减少81.99%，归属于上市公司股东的净利润较上年减少62.22%。

归属于上市公司股东的净利润减少主要原因是：控股子公司武汉合康动力技术有限公司受新能源汽车补贴政策调整及《新能源汽车推广应用推荐车型目录》重新申报的影响，业绩相应下降较大，影响公司利润较大；2016年公司回售南京国电南自新能源科技有限公司40%股权，收回投资收益，2017年投资收益比去年同期减少；2017年不存在控股子公司东菱技术有限公司产生的或有收益。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》及2017年12月发布的《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号），在利润表中分别列示"持续经营净利润"和"终止经营净利润"。比较数据相应调整。	经本公司第三届董事会第二十五次会议，于2018年4月23日批准	
根据财政部于2017年12月发布的《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号），在利润表中新增"资产处置收益"项目，将部分原列示为"营业外收入"及"营业外支出"的资产处置损益重分类至"资产处置收益"项目。比较数据相应调整。	经本公司第三届董事会第二十五次会议，于2018年4月23日批准	
根据财政部于2017年度发布的《企业会计准则第16号-政府补助》，要求将与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与公司日常活动无关的政府补助，仍应当计入营业外收入；对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。	经本公司第三届董事会第十九次会议，于2017年8月27日批准	

2017年4月28日，财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称《企业会计准则第42号》），自2017年5月28日起施行；5月10日，财政部发布了修订后的《企业会计准则第16号——政府补助》（以下简称《企业会计准则第16号》），自2017年6月12日起施行。

《企业会计准则第16号》经本公司第三届董事会第十九次会议，于2017年8月27日批准；《企业会计准则第42号》经本公司第三届董事会第二十五次会议，于2018年4月23日批准，本公司自2017年1月1日起执行上述新发布的《企业会计准则第42号》和修订后的《企业会计准则第16号》，并导致本集团相应重要会计政策变更，具体内容如下：

1. 在合并利润表和利润表中改为分别列示持续经营损益和终止经营损益。
2. 与资产相关的政府补助，由取得时确认为递延收益改为取得时冲减相关资产的账面价值。
3. 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，取得时确认为递延收益，由在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益改为在确认相关成本费用或损失的期间冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，由取得时直接计入当期损益改为取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。
4. 与日常活动相关的政府补助，由计入营业外收支改为按照经济业务实质，计入其他收益[或冲减相关成本费用]，计入其他收益的，在合并利润表与利润表中单独列报该项目。

《企业会计准则第42号》规定，该准则自2017年5月28日起施行；对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，应当采用未来适用法处理。《企业会计准则第16号》规定，对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助根据该准则进行调整。因此，上述会计政策变更均不涉及对比较数据进行追溯调整。上述会计政策变更也并未影响本集团本报告期的净利润。

根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30号)要求，本公司在合并利润表和利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“资产处置收益”项目，原在“营业外收入”和“营业外支出”的部分非流动资产处置损益，改为在“资产处置收益”中列报；本公司相应追溯重述了比较报表。对于本公司合并利润表与利润表列报的影响如下：

利润表影响项目	合并财务报表		母公司财务报表	
	本期影响金额	上年调整金额	本期影响金额	上年调整金额
资产处置收益	-13,907,695.95	-1,279,001.23	12,886.60	-298,482.69
营业外收入	-15,173.77	-1,177.42	74,906.06	-0.01
其中：非流动资产处置利得	-15,173.77	-1,177.42	74,906.06	-0.01
营业外支出	-13,922,869.42	-1,280,178.65	62,019.46	-298,482.70
其中：非流动资产处置损失	-13,922,869.42	-1,280,178.65	62,019.46	-298,482.70
对利润表影响	0.00	0.00	0.00	0.00

(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

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(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

报告期内，收购长沙威康动力技术有限公司60%股权，收购肃北华泰博伦能源有限责任公司55%股权，注销文山创能农业光伏开发有限公司，处置北京畅的科技发展有限公司85%股权。

本期新设子（孙）公司共八家，子公司包括：本公司投资设立的一级子公司共六家，主要包括：合康国际融资租赁有限公司，持股比例75%；洛阳畅的智能科技有限公司，持股比例65%；温州畅韵德能源科技有限公司，持股比例60%；贵州贵旅畅的科技有限公司，持股比例100%；石家庄畅的科技有限公司，持股比例65%；北京畅的科技发展有限公司2016年新设立控股子公司山东畅的科技发展有限公司，持股比例

85%，2017年4月山东畅的科技开发有限公司控股股东由北京畅的科技开发有限公司变更为本公司。

本期新增二级公司共两家，主要包括：本公司控股子公司深圳市日业电气有限公司本期新设立控股子公司长沙市日业电子科技有限公司，持股比例100%；武汉合康动力技术有限公司本期新设立控股子公司武汉合康电子科技有限公司，持股比例51%。