

江苏通达动力科技股份有限公司

审计报告及财务报表

2017 年度

江苏通达动力科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2017年01月01日至2017年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
	合并利润表和公司利润表	5-6
	合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-74

审计报告

信会师报字[2018]第 ZA12696 号

江苏通达动力科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏通达动力科技股份有限公司（以下简称通达动力）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了通达动力 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于通达动力，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 存货跌价准备</p> <p>截止 2017 年 12 月 31 日, 公司存货金额 210,741,249.94 元, 存货跌价准备为 4,263,173.36 元, 账面价值 206,478,076.58 元, 占合并报表资产总额的 19.63%。本报告期合计计提存货跌价准备 3,251,815.69 元, 存货采用成本与可变现净值孰低的方法进行计量。</p> <p>可变现净值具体确认方法: ①库存商品、发出商品: 估计销售价格减去估计销售费用和税费; ②在产品: 估计销售价格减去估计至完工时的成本、估计销售费用和税费; ③原材料: 直接出售的: 以存货的预计售价减去估计的销售费用; 用于生产的: 估计销售价格减去估计至完工时的成本、估计销售费用和税费; ④</p> <p>周转材料: 关注长库龄存货的使用状态。</p> <p>截止 2017 年 12 月 31 日存货账面金额重大, 并且涉及可变现净值的估计, 因此我们将其识别为关键审计事项。</p>	<p>我们针对存货跌价准备及可变现净值而实施的审计程序包括:</p> <p>(1) 对公司存货跌价准备相关的内部控制的设计与运行进行了评估。</p> <p>(2) 对公司的存货实施监盘及函证程序, 检查存货的数量及状况, 并对库龄较长的存货进行检查;</p> <p>(3) 检查公司是否按相关会计政策执行, 检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况, 分析存货跌价准备计提是否充分; 按下列不同存货类型分别获取存货跌价计算表、销售订单、成本计算表等审计证据并逐一复核: ①库存商品、发出商品: 期后已经销售的, 选取期后销售价格作为预计售价; 期后尚未销售的, 如已有订单的, 选择订单价格作为预计售价, 尚未有订单的, 选择 2017 年最近三个月的平均销售价格作为预计售价。②用于生产的原材料、在产品: 模拟生产过程, 采用 2017 年产品生产定额与生产工时数据计算出产品料工费, 预计产品完工成本, 与产品预计售价减去销售费用进行比较; ③直接出售的: 以原材料余额与预计售价减去估计的销售费用比较。④周转材料: 对截止本报告期末周转材料占比较高的模具进行减值测试, 根据模具使用寿命年限, 对长库龄的模具进行减值测试, 针对期后无对应产品销售订单或不再投入生产的周转材料, 全额计提跌价准备。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p data-bbox="252 456 435 488">(二) 职工补偿金</p> <p data-bbox="240 860 788 1256">本报告期内，通达动力将母公司拥有的除对通达砂钢的长期股权投资和相关税费外的全部业务相关资产及负债划转至通达砂钢，该资产划转业务产生职工安置补偿费用事项，职工安置补偿金标准按照劳动部〔1994〕481号《违反和解除劳动合同的经济补偿办法》执行，报告期内共产生26,570,881.93元职工补偿金，本期已支付26,088,705.27元，尚未发放的余额系因为员工尚未办理相关手续。</p> <p data-bbox="240 1285 788 1361">由于职工补偿金额重大，因此我们将其作为关键审计事项进行重点关注。</p>	<p data-bbox="818 510 1353 591">我们针对职工补偿金的确认、计量和支付而实施的审计程序包括：</p> <p data-bbox="818 620 1353 1711"> (1) 复核公司与此次职工补偿金相关的职工代表大会决议、股东大会决议、公告及合同协议书，确认此次职工补偿金事项的真实性、合规性与有效性。 (2) 复核公司此次职工补偿金计提明细表，对计提标准及金额进行复核。经复核，补偿程序、计提标准符合劳动部出具〔1994〕481号文件规定：“第十条、本办法中经济补偿金的工资计算标准是指企业正常生产情况下劳动者解除合同前十二个月的月平均工资。第五条、经劳动合同当事人协商一致，由用人单位解除劳动合同的，用人单位应根据劳动者在本单位工作年限，每满一年发放相当于一个月工资的经济补偿金，最多不超过十二个月。工作时间不满一年的按一年的标准发放经济补偿金。”公司已按照该文件规定执行，相关账务处理合规、准确。 (3) 复核已发放职工补偿金相关的付款凭证，核查银行回单。确认职工补偿金发放的真实性与准确性。 </p>

四、其他信息

通达动力管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括通达动力2017年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估通达动力的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督通达动力的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对通达动力持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致通达动力不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就通达动力中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国·上海

二〇一八年四月二十日

江苏通达动力科技股份有限公司
合并资产负债表
2017年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	191,071,489.15	131,646,184.38
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	91,694,471.59	64,439,328.92
应收账款	(三)	180,643,844.80	169,289,251.29
预付款项	(四)	79,075,357.65	43,467,576.44
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(五)	3,285,973.73	73,461,518.09
买入返售金融资产			
存货	(六)	206,478,076.58	177,494,762.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(七)	3,667,685.73	3,603,520.78
流动资产合计		755,916,899.23	663,402,142.71
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(八)	8,996,821.25	9,444,469.45
投资性房地产	(九)	25,948,070.07	24,852,862.54
固定资产	(十)	210,138,948.38	233,461,101.03
在建工程	(十一)		61,073.87
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(十二)	44,590,177.90	46,076,391.00
开发支出			
商誉	(十三)		
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十四)	5,089,997.44	3,389,292.13
其他非流动资产	(十五)	986,822.00	1,319,222.00
非流动资产合计		295,750,837.04	318,604,412.02
资产总计		1,051,667,736.27	982,006,554.73

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
合并资产负债表（续）
2017年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	（十六）		10,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	（十七）	73,000,000.00	25,000,000.00
应付账款	（十八）	58,063,911.66	42,949,376.02
预收款项	（十九）	28,050,967.09	14,300,094.70
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	（二十）	9,234,861.28	7,588,028.34
应交税费	（二十一）	6,963,814.91	5,041,587.93
应付利息			
应付股利			
其他应付款	（二十二）	16,724,168.49	14,775,414.73
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		192,037,723.43	119,654,501.72
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	（二十三）	4,737,777.78	4,000,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债	（二十四）	3,098,689.67	3,754,903.57
非流动负债合计		7,836,467.45	7,754,903.57
负债合计		199,874,190.88	127,409,405.29
所有者权益：			
股本	（二十五）	165,100,000.00	165,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十六）	547,058,505.94	547,058,505.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	（二十七）	23,258,718.01	22,056,385.06
一般风险准备			
未分配利润	（二十八）	117,869,255.73	116,801,857.52
归属于母公司所有者权益合计		853,286,479.68	851,016,748.52
少数股东权益		-1,492,934.29	3,580,400.92
所有者权益合计		851,793,545.39	854,597,149.44
负债和所有者权益总计		1,051,667,736.27	982,006,554.73

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏通达动力科技股份有限公司
资产负债表
2017年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		2,447,225.05	117,525,445.58
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			6,259,531.10
应收账款	(一)	2,417,280.56	133,008,350.90
预付款项			15,954,315.74
应收利息			383,287.67
应收股利			
其他应收款	(二)	331,666.67	144,086,525.60
存货		2,526,606.77	80,542,340.20
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,781,486.32	2,735,991.56
流动资产合计		10,504,265.37	500,495,788.35
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	868,042,120.52	333,147,012.78
投资性房地产			
固定资产			100,520,912.79
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			14,220,591.58
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		360,586.43	2,015,309.15
其他非流动资产			606,000.00
非流动资产合计		868,402,706.95	450,509,826.30
资产总计		878,906,972.32	951,005,614.65

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
 资产负债表（续）
 2017年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			10,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			25,000,000.00
应付账款		2,544,505.85	30,838,355.30
预收款项			872,249.05
应付职工薪酬		623,727.84	5,466,571.88
应交税费		220,136.78	1,233,961.46
应付利息			
应付股利			
其他应付款		1,107,889.04	14,293,871.41
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		4,496,259.51	87,705,009.10
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		737,777.78	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		737,777.78	
负债合计		5,234,037.29	87,705,009.10
所有者权益：			
股本		165,100,000.00	165,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		548,771,049.27	548,771,049.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		23,258,718.01	22,056,385.06
未分配利润		136,543,167.75	127,373,171.22
所有者权益合计		873,672,935.03	863,300,605.55
负债和所有者权益总计		878,906,972.32	951,005,614.65

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏通达动力科技股份有限公司
合并利润表
2017年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,084,725,284.14	818,892,109.76
其中: 营业收入	(二十九)	1,084,725,284.14	818,892,109.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,103,817,372.66	840,211,842.61
其中: 营业成本	(二十九)	973,475,327.64	734,014,751.91
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十)	6,200,655.49	3,883,409.78
销售费用	(三十一)	24,361,404.06	22,641,012.78
管理费用	(三十二)	95,374,952.37	71,666,031.42
财务费用	(三十三)	219,620.74	667,790.87
资产减值损失	(三十四)	4,185,412.36	7,338,845.85
加: 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)	(三十五)	3,630,313.29	16,220,009.03
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-447,648.20	-555,530.55
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(三十六)	-28,175.64	145,310.51
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
其他收益	(三十七)	17,491,453.14	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		2,001,502.27	-4,954,413.31
加: 营业外收入	(三十八)	192,335.52	2,765,711.74
减: 营业外支出	(三十九)	312,972.69	135,170.61
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,880,865.10	-2,323,872.18
减: 所得税费用	(四十)	3,033,469.15	3,278,534.05
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,152,604.05	-5,602,406.23
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,152,604.05	-5,602,406.23
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 少数股东损益		-5,073,335.21	-10,447,059.72
2. 归属于母公司股东的净利润		3,920,731.16	4,844,653.49
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
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		-1,152,604.05	-5,602,406.23
归属于母公司所有者的综合收益总额		3,920,731.16	4,844,653.49
归属于少数股东的综合收益总额		-5,073,335.21	-10,447,059.72
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.02	0.03
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.02	0.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
利润表
2017 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(四)	232,653,165.25	401,847,351.25
减: 营业成本	(四)	197,617,399.41	346,012,890.14
税金及附加		1,401,667.39	1,975,109.46
销售费用		6,428,998.81	15,376,735.70
管理费用		51,054,962.80	36,030,909.68
财务费用		-1,094,749.27	-2,296,949.77
资产减值损失		-704,998.88	7,103,359.41
加: 公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五)	17,172,360.78	9,555,599.98
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-456,290.77	-555,530.55
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		15,680.01	144,428.45
其他收益		16,757,788.14	
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		11,895,713.92	7,345,325.06
加: 营业外收入		80,429.70	1,303,494.39
减: 营业外支出		210,273.05	131,007.97
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		11,765,870.57	8,517,811.48
减: 所得税费用		-257,458.91	
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		12,023,329.48	8,517,811.48
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		12,023,329.48	8,517,811.48
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		12,023,329.48	8,517,811.48
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
合并现金流量表
2017 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
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		838,872,804.78	626,207,330.21
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		840,964.60	4,907,344.18
收到其他与经营活动有关的现金	(四十一)	22,382,937.32	6,395,818.27
经营活动现金流入小计		862,096,706.70	637,510,492.66
购买商品、接受劳务支付的现金		667,060,979.49	425,518,251.32
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		119,462,238.70	94,295,304.74
支付的各项税费		28,149,738.10	22,335,389.13
支付其他与经营活动有关的现金	(四十一)	52,460,856.50	92,910,032.71
经营活动现金流出小计		867,133,812.79	635,058,977.90
经营活动产生的现金流量净额		-5,037,106.09	2,451,514.76
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,130,110,000.00	750,890,000.00
取得投资收益收到的现金		4,077,961.49	1,806,486.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,237,441.96	1,512,207.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		74,500,000.00	68,019,582.78
收到其他与投资活动有关的现金	(四十一)		
投资活动现金流入小计		1,209,925,403.45	822,228,276.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,331,094.52	30,934,769.14
投资支付的现金		1,130,110,000.00	730,880,000.00
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			10,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	(四十一)		
投资活动现金流出小计		1,140,441,094.52	771,814,769.14
投资活动产生的现金流量净额		69,484,308.93	50,413,507.83
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
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			30,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十一)		
筹资活动现金流入小计			30,500,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	82,267,931.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,982,927.95	7,216,171.86
其中：子公司支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	(四十一)		
筹资活动现金流出小计		11,982,927.95	89,484,102.88
筹资活动产生的现金流量净额		-11,982,927.95	-58,984,102.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-638,970.12	662,916.85
五、现金及现金等价物净增加额		51,825,304.77	-5,456,163.44
加：期初现金及现金等价物余额		124,646,184.38	130,102,347.82
六、期末现金及现金等价物余额		176,471,489.15	124,646,184.38

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏通达动力科技股份有限公司
现金流量表
2017 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期发生额	上期发生额
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		200,505,216.84	349,032,114.77
收到的税费返还		748,022.66	4,364,898.86
收到其他与经营活动有关的现金		43,017,011.75	3,025,930.01
经营活动现金流入小计		244,270,251.25	356,422,943.64
购买商品、接受劳务支付的现金		211,701,236.70	225,410,767.58
支付给职工以及为职工支付的现金		56,641,194.91	56,636,348.26
支付的各项税费		6,140,571.00	11,687,150.66
支付其他与经营活动有关的现金		18,899,250.67	76,170,612.30
经营活动现金流出小计		293,382,253.28	369,904,878.80
经营活动产生的现金流量净额		-49,112,002.03	-13,481,935.16
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		450,600,000.00	689,830,000.00
取得投资收益收到的现金		18,011,939.22	1,227,842.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,015,643.55	1,501,032.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		74,500,000.00	78,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		544,127,582.77	770,558,875.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,599,970.50	11,884,728.42
投资支付的现金		450,600,000.00	687,120,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		133,020,264.17	10,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		5,000,000.00	
投资活动现金流出小计		591,220,234.67	709,004,728.42
投资活动产生的现金流量净额		-47,092,651.90	61,554,146.65
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			10,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			10,500,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	40,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,651,000.00	4,953,483.33
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		11,651,000.00	45,453,483.33
筹资活动产生的现金流量净额		-11,651,000.00	-34,953,483.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-222,566.60	681,094.79
五、现金及现金等价物净增加额		-108,078,220.53	13,799,822.95
加: 期初现金及现金等价物余额		110,525,445.58	96,725,622.63
六、期末现金及现金等价物余额		2,447,225.05	110,525,445.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
合并所有者权益变动表
2017年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	165,100,000.00				547,058,505.94				22,056,385.06		116,801,857.52	3,580,400.92	854,597,149.44
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	165,100,000.00				547,058,505.94				22,056,385.06		116,801,857.52	3,580,400.92	854,597,149.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								1,202,332.95			1,067,398.21	-5,073,335.21	-2,803,604.05
(一)综合收益总额											3,920,731.16	-5,073,335.21	-1,152,604.05
(二)所有者投入和减少资本													
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他													
(三)利润分配								1,202,332.95			-2,853,332.95		-1,651,000.00
1.提取盈余公积								1,202,332.95			-1,202,332.95		
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配											-1,651,000.00		-1,651,000.00
4.其他													
(四)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.其他													
(五)专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	165,100,000.00				547,058,505.94				23,258,718.01		117,869,255.73	-1,492,934.29	851,793,545.39

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2017 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	165,100,000.00				547,058,505.94				21,204,603.91		117,761,985.18	35,297,092.48	886,422,187.51
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	165,100,000.00				547,058,505.94				21,204,603.91		117,761,985.18	35,297,092.48	886,422,187.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								851,781.15			-960,127.66	-31,716,691.56	-31,825,038.07
（一）综合收益总额											4,844,653.49	-10,447,059.72	-5,602,406.23
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								851,781.15			-5,804,781.15	-21,269,631.84	-26,222,631.84
1. 提取盈余公积								851,781.15			-851,781.15		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-4,953,000.00	-20,956,493.84	-25,909,493.84
4. 其他												-313,138.00	-313,138.00
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期末余额	165,100,000.00				547,058,505.94				22,056,385.06		116,801,857.52	3,580,400.92	854,597,149.44

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏通达动力科技股份有限公司
所有者权益变动表
2017年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	165,100,000.00				548,771,049.27				22,056,385.06	127,373,171.22	863,300,605.55
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	165,100,000.00				548,771,049.27				22,056,385.06	127,373,171.22	863,300,605.55
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									1,202,332.95	9,169,996.53	10,372,329.48
(一) 综合收益总额										12,023,329.48	12,023,329.48
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									1,202,332.95	-2,853,332.95	-1,651,000.00
1. 提取盈余公积									1,202,332.95	-1,202,332.95	
2. 对所有者(或股东)的分配										-1,651,000.00	-1,651,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	165,100,000.00				548,771,049.27				23,258,718.01	136,543,167.75	873,672,935.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏通达动力科技股份有限公司
所有者权益变动表（续）
2017年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	165,100,000.00				548,771,049.27				21,204,603.91	124,660,140.89	859,735,794.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	165,100,000.00				548,771,049.27				21,204,603.91	124,660,140.89	859,735,794.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									851,781.15	2,713,030.33	3,564,811.48
（一）综合收益总额										8,517,811.48	8,517,811.48
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									851,781.15	-5,804,781.15	-4,953,000.00
1. 提取盈余公积									851,781.15	-851,781.15	
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,953,000.00	-4,953,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	165,100,000.00				548,771,049.27				22,056,385.06	127,373,171.22	863,300,605.55

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏通达动力科技股份有限公司 二〇一七年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

江苏通达动力科技股份有限公司(以下简称“通达动力”“公司”)是由姜煜峰、羌志培、上海风云际会投资中心(有限合伙)、王岳、季京祥、南通创新资本创业投资有限公司及其他 41 位自然人作为发起人以整体变更方式设立的股份公司,公司于 2008 年 7 月 29 日取得江苏省南通工商行政管理局重新核发的 320683000011924 号《企业法人营业执照》,注册资本为人民币 9,000 万元。

2010 年 3 月 22 日,根据公司 2009 年度股东大会决议及修改后公司章程规定,通达动力申请增加注册资本人民币 500 万元,变更后的注册资本为人民币 9,500 万元。新增注册资本由新股东平安财智投资管理有限公司以人民币现金出资认缴。通达动力于 2010 年 3 月 25 日在江苏省南通工商行政管理局办理相关变更登记手续。

2011 年 3 月 30 日,经中国证券监督管理委员会以证监许可[2011]456 号《关于核准江苏通达动力科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准,公司向社会公开发行人民币普通股(A 股)3,200 万股,每股面值 1.00 元,新增注册资本人民币 3,200 万元。2011 年 4 月 25 日经立信会计师事务所有限公司(现更名为立信会计师事务所(特殊普通合伙))以信会师报字(2011)第 12443 号验证,公司增加注册资本至人民币 12,700 万元。公司于 2011 年 4 月 28 日在深圳证券交易所上市。

2012 年 4 月 18 日,根据公司 2011 年度股东大会决议,公司以 2011 年 12 月 31 日总股本 12,700 万股为基数,按每 10 股转增 3 股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总额 3,810 万股,每股面值 1 元,共计增加股本 3,810 万元,转增后,公司注册资本增至人民币 16,510 万元。

截止 2017 年 12 月 31 日,公司累计发行股本总数为 16,510 万股,注册资本为 16,510 万元,注册地:南通市通州区四安镇庵东村。本公司主要经营活动为:电动机、发电机定转子铁心产品的研发、制造、销售、服务;电动机、电气控制设备、电动工具的研发、制造、销售、服务;风力、柴油、水轮、汽轮发电机设备及配件的研发、制造、销售、服务;专用设备,专用模具的研发、制造、销售、服务;电机制造专用材料的采购、加工、销售、配送、仓储、服务;金属切削加工;经营本企业自产产品的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品除外)。(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)。

本公司的实际控制人为魏少军及魏强父子。

本财务报表业经公司董事会于 2018 年 4 月 20 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	纳入合并范围的期间
南通富华机电制造有限公司	2017 年度 1-12 月
天津滨海通达动力科技有限公司	2017 年度 1-12 月
江苏富松模具科技有限公司	2017 年度 1-12 月
上海和传电气有限公司	2017 年度 1-12 月
江苏和传电气有限公司	2017 年度 1-12 月
南通通达矽钢冲压科技有限公司	2017 年度 1-12 月

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司考虑宏观政策风险、市场经营风险、目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司自报告期末起至少 12 个月内可持续经营。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务

报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及会计处理方法

本公司无合营事项。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

本公司无外币报表折算事项。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债;持有至到期投资;应收款项;可供出售金融资产;其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(金融负债)
取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额,相关的交易费用计入当期损益。
持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益,期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资
取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率在取得时确定,在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。
处置时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权,包括应收账款、其他应收款等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。

收回或处置时,将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是,在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按照成本计量。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

- (1) 所转移金融资产的账面价值;
- (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不通过损益转回。

(十一) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项:

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 200 万元以上 (含 200 万元)
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,计入当期损益。 单独测试未发生减值的应收账款和其他应收款,包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据	
组合 1	期末对于应收账款、其他应收款、长期应收款进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的,按账龄百分比法计提坏账准备。
组合 2	期末对于应收票据、预付账款和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的,则不计提坏账准备。
组合 3	公司合并范围内关联方不计提坏账准备。
按组合计提坏账准备的计提方法 (账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	20%	20%
3—4 年	40%	40%
4—5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

3、 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现时情况分析法确认坏账准备计提的比例。

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按全月加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法;

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

本公司无持有待售资产事项。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，

以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	10	5	9.50
通用设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
电子设备	年限平均法	5	5	19
其他设备	年限平均法	5	5	19
固定资产装修	年限平均法	5		20

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

本公司无融资租入固定资产事项。

(十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50 年	出让合同约定
专利权	10 年	预计可使用年限
软件	3 年	税法要求
软件著作权	5 年	预计可使用年限

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。
经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。
经复核,该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入固定资产改良支出、其他待摊费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

预计受益期

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十三) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十四) 股份支付

本公司无股份支付事项。

(二十五) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司无优先股、永续债等其他金融工具事项。

(二十六) 收入

1、 销售商品收入的确认一般原则:

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;
- (3) 收入的金额能够可靠地计量;
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司;
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司的收入确认方法为由仓库人员填写发货单(内部使用)一式三联,营销部门等将货物运至对方仓库,拿回客户回执联或得到客户电话通知或邮件通知,及时将信息传递至财务部门(自制 EXCEL 表格),由财务部开票并同时确认销售收入。

2、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业,收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

- ①利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度,依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进

度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(二十七) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：补助企业相关资产的购建；本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：补偿企业相关费用或损失；对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

与资产相关的政府补助确认时点：相关资产达到预定可使用状态或收到政府补助款项时；

与收益相关的政府补助确认时点：相关费用或损失发生时。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益

（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

（二十八）递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十九）租赁

经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《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》、《企业会计准则第 16 号——政府补助》和《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。

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》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行上述三项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 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。	按财政部相关政策执行	本年列示持续经营净利润本年金额-1,152,604.05 元；上年列示持续经营净利润本年金额-5,602,406.23 元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	按财政部相关政策执行	其他收益：17,491,453.14 元。
(3) 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”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目；将原列式“营业外支出”的出售非流动资产处置损失重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	按财政部相关政策执行	本年营业外收入减少 26,415.04 元，重分类至资产处置收益；营业外支出减少 54,590.68 元，重分类至资产处置收益；合计重分类至资产处置收益-28,175.64 元。上年营业外收入减少 145,310.51 元，重分类至资产处置收益。

2、 重要会计估计变更

本报告期主要会计估计未变更

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏通达动力科技股份有限公司	15%
南通通达矽钢冲压科技有限公司	25%
南通富华机电制造有限公司	25%
天津滨海通达动力科技有限公司	15%
江苏富松模具科技有限公司	15%
上海和传电气有限公司	25%
江苏和传电气有限公司	15%

(二) 税收优惠

江苏通达动力科技股份有限公司于 2015 年 7 月 6 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GF201532000874），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2015 年至 2017 年），所得税税率减按 15% 征收。

天津滨海通达动力科技有限公司于 2016 年 12 月 9 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201612000835），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2016 年至 2018 年），所得税税率减按 15% 征收。

江苏富松模具科技有限公司于 2016 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201632002197），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2016 年至 2018 年），所得税税率减按 15% 征收。

江苏和传电气有限公司于 2015 年 10 月 10 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201532002402），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2015 年至 2017 年），所得税税率减按 15% 征收。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	90,955.61	33,879.61
银行存款	176,380,533.54	124,612,304.77
其他货币资金	14,600,000.00	7,000,000.00
合计	191,071,489.15	131,646,184.38

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	14,600,000.00	7,000,000.00
合计	14,600,000.00	7,000,000.00

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	86,759,471.59	53,674,999.26
商业承兑汇票	4,935,000.00	10,764,329.66
合计	91,694,471.59	64,439,328.92

2、 期末公司无已质押的应收票据

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	75,235,734.23	
合计	75,235,734.23	

4、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	200,000.00
合计	200,000.00

(三) 应收账款

1、 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	4,117,252.91	2.10	1,125,177.84	27.33	2,992,075.07	16,366,883.81	8.81	3,273,376.77	20.00	13,093,507.04
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	190,560,288.51	97.09	12,908,518.78	6.77	177,651,769.73	169,323,196.90	91.19	13,127,452.65	7.75	156,195,744.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,598,310.75	0.81	1,598,310.75	100.00						
合计	196,275,852.17	100.00	15,632,007.37		180,643,844.80	185,690,080.71	100.00	16,400,829.42		169,289,251.29

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
南通威尔电机有限公司	4,117,252.91	1,125,177.84	27.33	预计无法收回
合计	4,117,252.91	1,125,177.84		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	178,620,663.14	8,931,033.16	5.00
1 至 2 年	3,946,894.86	394,689.49	10.00
2 至 3 年	3,469,813.27	693,962.65	20.00
3 至 4 年	2,016,823.20	806,729.28	40.00
4 至 5 年	2,119,949.20	1,695,959.36	80.00
5 年以上	386,144.84	386,144.84	100.00
合计	190,560,288.51	12,908,518.78	

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 6,380,044.28 元；本期无转回或收回的坏账准备。

3、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,148,866.33

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
成都佳电电机有限公司	货款	3,273,376.77	无法收回	董事会审议	否
合计		3,273,376.77			

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
上海 ABB 电机有限公司	33,638,879.76	17.14	1,681,943.99
西门子电气传动有限公司	21,683,531.24	11.05	1,084,176.56
维斯塔斯风力技术(中国)有限公司	20,933,215.11	10.67	1,046,660.76
无锡欧瑞京机电有限公司	13,979,782.27	7.12	698,989.11
江苏航天动力机电有限公司	9,900,204.54	5.04	495,010.23
合计	100,135,612.92	51.02	5,006,780.65

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	77,178,254.06	97.60	41,369,959.46	95.17
1 至 2 年	146,444.91	0.19	553,045.21	1.27
2 至 3 年	213,554.18	0.27	181,251.77	0.42
3 年以上	1,537,104.50	1.94	1,363,320.00	3.14
合计	79,075,357.65	100.00	43,467,576.44	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例
上海宝钢钢材贸易有限公司	61,221,761.62	77.42
天津市新亚特钢铁工贸有限公司	4,450,535.04	5.63
太原钢铁(集团)现货销售有限公司	4,190,280.95	5.30
北京宝钢北方贸易有限公司	3,833,200.46	4.85
上海星洋直流电机有限公司	870,000.00	1.10
合计	74,565,778.07	94.30

(五) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露：

种类	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						3,950,000.00	4.85	3,950,000.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,511,927.61	93.81	225,953.88	6.43	3,285,973.73	77,415,460.33	95.15	3,953,942.24	5.11	73,461,518.09
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	231,540.75	6.19	231,540.75	100.00						
合计	3,743,468.36	100.00	457,494.63		3,285,973.73	81,365,460.33	100.00	7,903,942.24		73,461,518.09

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,375,777.61	168,788.88	5.00
1 至 2 年	71,650.00	7,165.00	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年	4,000.00	1,600.00	40.00
4 至 5 年	60,500.00	48,400.00	80.00
5 年以上			
合计	3,511,927.61	225,953.88	

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 -3,496,447.61 元；本期收回的坏账准备金额 1,950,000.00 元。

3、 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,000,000.00

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
南京华雷电子工程研究所有限公司	其他	2,000,000.00	无法收回	董事会审议	否
合计		2,000,000.00			

注：公司于 2014 年 11 月 10 日发布《关于终止与南京华雷电子工程研究所有限公司合作的公告》，终止了与南京华雷的合作。对于公司先期投入的项目合作款 425 万元，经南京市江宁区人民法院民事调解，协商一致，达成（2015）江宁商初字第 958 号民事调解书。南京华雷于 2016 年 10 月还款 30 万元，2017 年 7 月还款 195 万元，合计还款 225 万元，余款 200 万元无法收回核销坏账准备。

4、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
股权转让款		74,500,000.00
往来款		3,950,000.00
备用金	663,819.50	289,420.49
代垫款		85,601.75
保证金	566,650.00	106,500.00
个人借款	298,841.78	261,512.00
其他	2,214,157.08	2,172,426.09
合计	3,743,468.36	81,365,460.33

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期 末余额
天津通达达尔力 科技有限公司	其他	1,714,240.08	1 年以内	45.79	85,712.00
陈彦伟	备用金	340,000.00	1 年以内	9.08	17,000.00
王达志	其他	231,540.75	2-3 年	6.19	231,540.75
江苏天海机械配 件有限公司	其他	200,000.14	1 年以内	5.34	10,000.01
卧龙电气章丘海 尔电机有限公司	保证金	160,000.00	1 年以内、1-2 年	4.27	9,000.00
合计		2,645,780.97		70.67	353,252.76

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	116,169,550.28	1,790,505.71	114,379,044.57	97,397,444.91	1,109,693.30	96,287,751.61
发出商品	29,762,126.30	505,988.00	29,256,138.30	19,824,249.38		19,824,249.38
周转材料	15,401,934.78	56,337.60	15,345,597.18	17,186,535.03		17,186,535.03
在产品	21,895,874.12	321,669.39	21,574,204.73	13,121,136.81		13,121,136.81

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	27,511,764.46	1,588,672.66	25,923,091.80	31,075,089.98		31,075,089.98
合计	210,741,249.94	4,263,173.36	206,478,076.58	178,604,456.11	1,109,693.30	177,494,762.81

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,109,693.30	779,148.04		98,335.63		1,790,505.71
发出商品		505,988.00				505,988.00
周转材料		56,337.60				56,337.60
在产品		321,669.39				321,669.39
库存商品		1,588,672.66				1,588,672.66
合计	1,109,693.30	3,251,815.69		98,335.63		4,263,173.36

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待认证抵扣进项税	631,303.93	4,814.45
预缴企业所得税	2,972,725.67	2,972,725.67
留抵增值税	63,656.13	625,980.66
合计	3,667,685.73	3,603,520.78

(八) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	其他			
联营企业											
天津清研智束科技有限公司	9,444,469.45			-447,648.20					8,996,821.25		
小计	9,444,469.45			-447,648.20					8,996,821.25		
合计	9,444,469.45			-447,648.20					8,996,821.25		

(九) 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 年初余额	29,167,012.59	29,167,012.59
(2) 本期增加金额	11,136,778.50	11,136,778.50
— 固定资产转入	11,136,778.50	11,136,778.50
(3) 本期减少金额	8,039,135.14	8,039,135.14
— 投资性房地产转为自用房地产	8,039,135.14	8,039,135.14
(4) 期末余额	32,264,655.95	32,264,655.95
2. 累计折旧和累计摊销		
(1) 年初余额	4,314,150.05	4,314,150.05
(2) 本期增加金额	3,120,221.76	3,120,221.76
— 计提或摊销	1,747,098.97	1,747,098.97
— 固定资产转入	1,373,122.79	1,373,122.79
(3) 本期减少金额	1,117,785.93	1,117,785.93
— 投资性房地产转为自用房地产	1,117,785.93	1,117,785.93
(4) 期末余额	6,316,585.88	6,316,585.88
3. 减值准备		
(1) 年初余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	25,948,070.07	25,948,070.07
(2) 年初账面价值	24,852,862.54	24,852,862.54

截至 2017 年 12 月 31 日，公司不存在未办妥产权证书的投资性房地产情况。

(十) 固定资产

1、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
1. 账面原值								
(1) 年初余额	181,796,663.20	191,374,414.16	11,768,664.99	9,196,393.87	9,676,509.96	8,005,665.99	5,309,652.01	417,127,964.18
(2) 本期增加金额	8,699,808.85	5,811,949.79	1,164,529.92	86,307.69	347,350.48	191,753.48	1,371,644.57	17,673,344.78
—购置	228,397.85	5,588,521.99	1,164,529.92	86,307.69	347,350.48	125,085.48	1,371,644.57	8,911,837.98
—在建工程转入	432,275.86	223,427.80				66,668.00		722,371.66
—投资性房地产转入	8,039,135.14							8,039,135.14
(3) 本期减少金额	11,136,778.50	4,823,969.58	209,758.76	1,156,829.47	317,243.23	3,846.16		17,648,425.70
—处置或报废		4,823,969.58	209,758.76	1,156,829.47	317,243.23	3,846.16		6,511,647.20
—转入投资性房地产	11,136,778.50							11,136,778.50
(4) 期末余额	179,359,693.55	192,362,394.37	12,723,436.15	8,125,872.09	9,706,617.21	8,193,573.31	6,681,296.58	417,152,883.26
2. 累计折旧								
(1) 年初余额	52,544,096.34	102,017,731.02	6,177,449.75	6,881,061.56	7,236,558.89	4,720,243.35	4,089,722.24	183,666,863.15
(2) 本期增加金额	9,454,788.34	15,400,621.81	1,952,917.39	618,739.99	942,302.26	1,120,131.09	548,599.97	30,038,100.85
—计提	8,337,002.41	15,400,621.81	1,952,917.39	618,739.99	942,302.26	1,120,131.09	548,599.97	28,920,314.92
—投资性房地产转入	1,117,785.93							1,117,785.93
(3) 本期减少金额	1,373,122.79	3,963,688.96	184,909.50	876,668.00	288,986.02	3,653.85		6,691,029.12
—处置或报废		3,963,688.96	184,909.50	876,668.00	288,986.02	3,653.85		5,317,906.33

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
—转入投资性房地产	1,373,122.79							1,373,122.79
(4) 期末余额	60,625,761.89	113,454,663.87	7,945,457.64	6,623,133.55	7,889,875.13	5,836,720.59	4,638,322.21	207,013,934.88
3. 减值准备								
(1) 年初余额								
(2) 本期增加金额								
(3) 本期减少金额								
(4) 期末余额								
4. 账面价值								
(1) 期末账面价值	118,733,931.66	78,907,730.50	4,777,978.51	1,502,738.54	1,816,742.08	2,356,852.72	2,042,974.37	210,138,948.38
(2) 年初账面价值	129,252,566.86	89,356,683.14	5,591,215.24	2,315,332.31	2,439,951.07	3,285,422.64	1,219,929.77	233,461,101.03

2、 期末公司无暂时闲置的固定资产

3、 期末公司无未办妥产权证书的固定资产情况

(十一) 在建工程

在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备				61,073.87		61,073.87
合计				61,073.87		61,073.87

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 年初余额	53,650,390.66	178,660.00	3,194,881.62	57,023,932.28
(2) 本期增加金额		30,075.00	52,822.13	82,897.13
—购置		30,075.00	52,822.13	82,897.13
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	53,650,390.66	208,735.00	3,247,703.75	57,106,829.41
2. 累计摊销				
(1) 年初余额	8,524,460.25	102,557.43	2,320,523.60	10,947,541.28
(2) 本期增加金额	1,075,610.65	34,179.86	459,319.72	1,569,110.23
—计提	1,075,610.65	34,179.86	459,319.72	1,569,110.23
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	9,600,070.90	136,737.29	2,779,843.32	12,516,651.51
3. 减值准备				
(1) 年初余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	44,050,319.76	71,997.71	467,860.43	44,590,177.90
(2) 年初账面价值	45,125,930.41	76,102.57	874,358.02	46,076,391.00

期末无用于抵押的无形资产。期末无形资产中无通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况

(十三) 商誉

1、 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海和传电气有限 公司	1,056,780.66			1,056,780.66
合计	1,056,780.66			1,056,780.66

2、 商誉减值准备

被投资单位名称或 形成商誉的事项	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海和传电气有限 公司	1,056,780.66			1,056,780.66
合计	1,056,780.66			1,056,780.66

3、 商誉的说明

公司以 2012 年 7 月 6 日为购买日，以自有资金向上海和传电气有限公司增资 12,490,000.00 元作为合并成本，购买了上海和传 50.98% 的权益。购买方通达动力对于支付的合并成本 12,490,000.00 元与购并日应享有的被购买方上海和传电气有限公司可辨认净资产公允价值份额 11,433,219.34 元的差额 1,056,780.66 元在合并资产负债表中作为商誉列示。

公司对上述资产组（上海和传）在 2016 年 12 月 31 日后预计所产生现金流量的现值进行了测试。经减值测试，该资产组预计未来可收回金额不能覆盖该商誉原值，因此全额对该商誉进行全额计提减值准备。

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	21,258,788.07	4,748,494.80	20,080,766.44	3,389,292.13
预提费用	1,538,906.47	230,835.97		
递延收益	737,777.80	110,666.67		
合计	23,535,472.34	5,089,997.44	20,080,766.44	3,389,292.13

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
预付长期资产款	986,822.00	1,319,222.00
合计	986,822.00	1,319,222.00

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票贴现		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

2、 已逾期未偿还的短期借款

本报告期末无已逾期未偿还的短期借款。

(十七) 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	73,000,000.00	25,000,000.00
合计	73,000,000.00	25,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示:

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	55,406,081.95	37,620,635.72

项目	期末余额	年初余额
1 年以上	2,657,829.71	5,328,740.30
合计	58,063,911.66	42,949,376.02

(十九) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	22,570,447.61	9,817,113.40
1 年以上	5,480,519.48	4,482,981.30
合计	28,050,967.09	14,300,094.70

2、 账龄超过一年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡桥联重工设计研究院有限公司	4,063,461.57	业务进行中
合计	4,063,461.57	

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	7,534,897.66	113,802,370.80	112,133,729.38	9,203,539.08
离职后福利-设定提存计划	53,130.68	7,343,557.38	7,365,365.86	31,322.20
合计	7,588,028.34	121,145,928.18	119,499,095.24	9,234,861.28

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	7,156,367.76	74,002,914.30	72,479,057.35	8,680,224.71
(2) 职工福利费	114,742.90	5,669,474.00	5,784,216.90	
(3) 社会保险费	64,335.41	3,930,166.13	3,994,501.54	
其中：医疗保险费	13,606.69	3,133,640.20	3,147,246.89	
工伤保险费	29,873.61	605,488.01	635,361.62	
生育保险费	20,855.11	191,037.92	211,893.03	
(4) 住房公积金	25,904.00	3,158,353.26	3,172,335.26	11,922.00

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费	173,547.59	470,581.18	614,913.06	29,215.71
(6) 因解除劳动关系给予的补偿		26,570,881.93	26,088,705.27	482,176.66
合计	7,534,897.66	113,802,370.80	112,133,729.38	9,203,539.08

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	39,691.36	7,154,878.87	7,163,248.03	31,322.20
失业保险费	13,439.32	188,678.51	202,117.83	
合计	53,130.68	7,343,557.38	7,365,365.86	31,322.20

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	1,399,316.69	1,339,741.15
企业所得税	4,191,695.29	2,848,745.14
个人所得税	130,840.67	93,984.13
城市维护建设税	247,633.10	128,523.02
房产税	294,074.79	365,406.68
教育费附加	226,679.85	122,589.79
土地使用税	104,465.20	104,465.20
防洪基金	9,912.47	2,966.62
印花税	359,196.85	35,166.20
合计	6,963,814.91	5,041,587.93

(二十二) 其他应付款

1、 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
押金	6,191,210.80	6,658,749.60
工程款	1,560,382.93	1,338,506.51
运费	4,903,963.17	3,774,525.02
设备款	1,960.00	86,147.95

项目	期末余额	年初余额
代缴社保费	399,616.46	476,256.80
预提安全生产费用	193,131.80	406,392.30
报销款	492,475.27	591,434.24
保证金	202,831.50	212,500.00
其他往来款等	1,693,690.91	1,230,902.31
审计费	1,084,905.65	
合计	16,724,168.49	14,775,414.73

2、 账龄超过一年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
黄和祥	800,000.00	业务进行中
施卫东	700,000.00	业务进行中
陆永强	700,000.00	业务进行中
陈永新	700,000.00	业务进行中
姚骏	700,000.00	业务进行中
吴歪儿	600,000.00	业务进行中
合计	4,200,000.00	

(二十三) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
现代服务业综合试点项目补助资金	4,000,000.00			4,000,000.00	收到补助, 尚未满足结转条件
2016 年度第二批市区工业企业技术改造项目专项资金		830,000.00	92,222.22	737,777.78	收到补助, 尚未全部满足结转条件
合计	4,000,000.00	830,000.00	92,222.22	4,737,777.78	

涉及政府补助的项目:

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
现代服务业综合试点项目补助资金	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本期新增补助 金额	本期计入当 期损益金额	其他变 动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
2016 年度第二批市 区工业企业技术改 造项目专项资金		830,000.00	92,222.22		737,777.78	与资产相关
合计	4,000,000.00	830,000.00	92,222.22		4,737,777.78	

(二十四) 其他非流动负债

项目	期末余额	年初余额
应付长期资产款	3,098,689.67	3,754,903.57
合计	3,098,689.67	3,754,903.57

(二十五) 股本

项目	年初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	165,100,000.00						165,100,000.00

上述股本由立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具信会师报字[2012]第 113529 号验资报告验证。

(二十六) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	547,058,505.94			547,058,505.94
合计	547,058,505.94			547,058,505.94

(二十七) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,056,385.06	1,202,332.95		23,258,718.01
合计	22,056,385.06	1,202,332.95		23,258,718.01

(二十八) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	116,801,857.52	117,761,985.18

项目	本期	上期
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	116,801,857.52	117,761,985.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,920,731.16	4,844,653.49
减：提取法定盈余公积	1,202,332.95	851,781.15
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	1,651,000.00	4,953,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	117,869,255.73	116,801,857.52

（二十九）营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	635,656,479.21	554,993,545.69	467,648,021.05	406,505,411.41
其他业务	449,068,804.93	418,481,781.95	351,244,088.71	327,509,340.50
合计	1,084,725,284.14	973,475,327.64	818,892,109.76	734,014,751.91

2、 主营业务（分行业）

行业名称	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工业	635,656,479.21	554,993,545.69	467,648,021.05	406,505,411.41

3、 主营业务（分产品）

产品名称	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
定转子冲片和铁心	548,781,060.93	470,985,890.66	384,335,765.22	331,417,871.35
成品定转子	68,813,354.16	65,932,431.04	54,279,706.95	49,517,959.13
电气设备	5,078,574.42	4,374,974.69	5,633,632.28	3,794,357.47
模具	12,983,489.70	13,700,249.30	13,961,342.93	15,199,191.10
军工产品			9,437,573.67	6,576,032.36
合计	635,656,479.21	554,993,545.69	467,648,021.05	406,505,411.41

4、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
上海亮泉实业有限公司	167,630,973.16	15.45
雷勃电气(无锡)有限公司	111,485,767.27	10.28
上海 ABB 电机有限公司	76,737,440.78	7.07
启东市天瑞工具有限公司	62,694,263.92	5.78
西门子电气传动有限公司	62,013,638.08	5.72
合计	480,562,083.21	44.30

(三十) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	2,003,112.83	1,396,807.97
营业税		63,177.04
城市维护建设税	1,353,686.43	956,217.47
教育费附加	1,249,415.44	875,954.16
印花税	873,824.95	206,134.33
土地使用税	509,622.33	361,926.58
防洪基金	45,126.73	22,867.23
河道管理费	1,505.68	
车船使用税	759.90	325.00
残疾人保障金	163,601.20	
合计	6,200,655.49	3,883,409.78

(三十一) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运费	14,166,639.22	11,839,285.15
业务招待费	2,703,789.30	2,821,242.71
职工薪酬	4,226,450.29	3,237,755.18
差旅费	1,936,870.02	1,652,612.89
其他费用	1,327,655.23	3,090,116.85
合计	24,361,404.06	22,641,012.78

(三十二) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	17,710,122.65	17,498,576.81
工资福利	23,800,125.22	21,741,836.87
折旧费	6,193,736.58	7,119,261.15
业务招待费	3,066,234.02	2,868,525.49
社会保险费	2,991,118.65	3,233,685.66
税金		1,117,666.88
咨询费	5,258,213.37	4,255,090.23
办公费	1,228,521.61	1,074,663.56
差旅费	2,054,479.89	1,935,704.92
无形资产摊销	1,569,110.22	4,305,227.42
其他费用	4,932,408.23	6,515,792.43
职工补偿金	26,570,881.93	
合计	95,374,952.37	71,666,031.42

(三十三) 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	331,927.95	2,576,954.56
减：利息收入	868,214.69	1,410,238.75
汇兑损益	638,970.12	-662,916.85
其他	116,937.36	163,991.91
合计	219,620.74	667,790.87

(三十四) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	933,596.67	7,563,556.02
存货跌价损失	3,251,815.69	-1,281,490.83
商誉减值损失		1,056,780.66
合计	4,185,412.36	7,338,845.85

(三十五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-447,648.20	-555,530.55
处置长期股权投资产生的投资收益		14,585,764.93
理财产品投资收益	4,077,961.49	2,189,774.65
合计	3,630,313.29	16,220,009.03

(三十六) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	-28,175.64	145,310.51	-28,175.64
合计	-28,175.64	145,310.51	-28,175.64

(三十七) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2016 年第二批市区工业企业 技术改造项目专项资金	92,222.22		与资产相关
技改投入资金补助	15,200,000.00		与收益相关
2016 年度第二批市级科技计 划项目和财政资助科技经费	50,000.00		与收益相关
2015 年度第三批市级科技计 划项目和财政资助科技经费	100,000.00		与收益相关
个人所得税手续费返还款	28,617.92		与收益相关
安置残疾人补贴	6,700.00		与收益相关
2017 年第一批区科技专项经 费	15,000.00		与收益相关
2017 年第一批专利资助经费	130,100.00		与收益相关
2016 年度市级两化融合创新 示范企业奖励	80,000.00		与收益相关
稳岗补助款	184,448.00		与收益相关
省“双创博士”2015 年第一批 第二次资助	75,000.00		与收益相关
2017 年第二批专利资助经费	32,700.00		与收益相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
企业超比例安排残疾人奖励	1,000.00		与收益相关
人才补贴	12,000.00		与收益相关
2015 年度第二批市级科技计划项目和财政资助科技经费	750,000.00		与收益相关
2017 年第一批区科技专项经费	15,000.00		与收益相关
2017 年第一批专利资助经费	6,400.00		与收益相关
稳岗补贴	14,459.00		与收益相关
2016 年度高新技术企业奖励	100,000.00		与收益相关
稳岗补贴	27,636.00		与收益相关
小巨人资助金	45,500.00		与收益相关
2016 年专利资助金	10,270.00		与收益相关
2017 年专利资助金	39,000.00		与收益相关
就业补贴	3,400.00		与收益相关
职业技能培训补贴	55,000.00		与收益相关
2017 年天津高新技术企业奖励金	200,000.00		与收益相关
2016 年天津高新技术企业奖励金	200,000.00		与收益相关
企业信用管理贯标奖励金	17,000.00		与收益相关
合计	17,491,453.14		

(三十八) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得	111,769.90		111,769.90
政府补助		2,189,435.31	
其他	80,565.62	576,276.43	80,565.62
合计	192,335.52	2,765,711.74	192,335.52

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
安置残疾人补贴		1,200.00	与收益相关
2016 年专利资助经费		160,800.00	与收益相关
稳岗补贴款		313,750.00	与收益相关
就业补贴		14,400.00	与收益相关
2015 年江苏省“双创计划”资助		75,000.00	与收益相关
2015 年专利资助经费		26,400.00	与收益相关
2016 年第一批区科技专项经费		15,000.00	与收益相关
第九批江海英才引进计划资助		180,000.00	与收益相关
2014 年度引进人才生活津贴及购房补贴		12,000.00	与收益相关
2016 年通州区“510 英才计划”资助		300,000.00	与收益相关
促进市区工业发展的政府补贴		200,000.00	与收益相关
2015 年度通州区工业经济专项扶持项目资金		273,100.00	与收益相关
2016 年市级外经贸发展专项资金		31,100.00	与收益相关
2015 年度高新技术企业奖励		100,000.00	与收益相关
2014 年授权专利资助金		24,000.00	与收益相关
2016 年科技成果登记资助金		1,000.00	与收益相关
2016 年度科技小巨人资助金		45,500.00	与收益相关
2015 年市级重点新产品补贴项目扶持资金		100,000.00	与收益相关
2016 年市级重点新产品资助金		100,000.00	与收益相关
深圳市知识产权专项资金		6,000.00	与收益相关
税费返还		210,185.31	与收益相关
合计		2,189,435.31	

(三十九) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		100,000.00	

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	279,371.00	6,969.11	279,371.00
其他	33,601.69	28,201.50	33,601.69
合计	312,972.69	135,170.61	312,972.69

(四十) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,734,174.46	3,113,327.16
递延所得税费用	-1,700,705.31	165,206.89
合计	3,033,469.15	3,278,534.05

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,880,865.10
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	282,129.77
子公司适用不同税率的影响	2,127,256.48
调整以前期间所得税的影响	64,452.65
非应税收入的影响	-382,070.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,140,587.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-98,834.87
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
加计扣除的影响	-1,399,346.69
递延所得税影响	-1,700,705.31
所得税费用	3,033,469.15

(四十一) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	18,229,230.92	2,151,441.56
利息收入	868,214.69	1,793,526.42
租金收入	3,204,926.09	2,445,281.49

项目	本期发生额	上期发生额
其他	80,565.62	5,568.80
合计	22,382,937.32	6,395,818.27

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	20,017,012.89	18,962,390.18
管理费用	28,034,161.26	33,467,894.45
企业间往来	4,259,143.30	40,187,554.67
手续费	116,937.36	163,991.91
其他	33,601.69	128,201.50
合计	52,460,856.50	92,910,032.71

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

本报告期无收到的其他与投资活动有关的现金

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

本报告期无支付的其他与投资活动有关的现金

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

本报告期无收到的其他与筹资活动有关的现金

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

本报告期无支付的其他与筹资活动有关的现金

(四十二) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-1,152,604.05	-5,602,406.23
加：资产减值准备	4,185,412.36	7,338,845.85
固定资产折旧	30,667,413.89	35,641,788.63
无形资产摊销	1,569,110.23	4,365,056.48

补充资料	本期金额	上期金额
长期待摊费用摊销		160,562.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	307,546.64	-138,341.40
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	970,898.07	1,914,037.71
投资损失(收益以“-”号填列)	-3,630,313.29	-16,220,009.03
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,700,705.31	550,481.64
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		-385,274.75
存货的减少(增加以“-”号填列)	-32,235,129.46	-35,854,747.78
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-72,948,147.50	1,402,023.22
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	68,929,412.33	9,279,497.68
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,037,106.09	2,451,514.76
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	176,471,489.15	124,646,184.38
减：现金的期初余额	124,646,184.38	130,102,347.82
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	51,825,304.77	-5,456,163.44

2、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	74,500,000.00
其中：深圳市亿威尔信息技术股份有限公司	74,500,000.00
天津通达达尔力科技有限公司	
处置子公司收到的现金净额	74,500,000.00

3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	176,471,489.15	124,646,184.38
其中：库存现金	90,955.61	33,879.61
可随时用于支付的银行存款	176,380,533.54	124,612,304.77
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	176,471,489.15	124,646,184.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和 现金等价物		

(四十三) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,600,000.00	银行承兑汇票保证金
合计	14,600,000.00	

(四十四) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			14,287,817.01
其中：美元	2,048,979.51	6.5342	13,388,441.91
欧元	115,270.51	7.8023	899,375.10
应收账款			833,344.12
其中：美元	114,561.68	6.5342	748,568.93
欧元	10,865.41	7.8023	84,775.19
预收账款			603,426.10
其中：美元	53,360.42	6.5342	348,667.66
欧元	32,651.71	7.8023	254,758.44
预付账款			592,242.70
其中：美元	73,538.27	6.5342	480,513.76
欧元	14,320.00	7.8023	111,728.94

六、 合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
南通通达矽钢冲压科技有限公司	江苏南通	江苏南通	工业	100.00		设立（注）
南通富华机电制造有限公司	江苏南通	江苏南通	工业		100.00	同一控制下企业合并
天津滨海通达动力科技有限公司	天津	天津	工业		100.00	设立
上海和传电气有限公司	江苏花桥	上海	工业		50.98	非同一控制下企业合并
江苏和传电气有限公司	江苏花桥	江苏花桥	工业		50.98	非同一控制下企业合并
江苏富松模具科技有限公司	江苏南通	江苏南通	工业		90.00	设立

注：2016年7月27日公司设立南通通达矽钢冲压科技有限公司（注册资本人民币1000万元，持股比例100%），截至本报告期末已完成出资。设立南通通达矽钢冲压科技有限公司自成立日起纳入合并范围。

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海和传电气有限公司	49.02%	-4,370,192.28		-1,900,721.84
江苏和传电气有限公司	49.02%			
江苏富松模具科技有限公司	10.00%	-703,142.93		407,787.55
合计		-5,073,335.21		-1,492,934.29

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海和传电气有限公司	13,606,389.14	15,409,138.20	29,015,527.34	21,447,797.67		21,447,797.67	6,096,878.61	15,420,010.01	21,516,888.62	9,538,429.84		9,538,429.84
江苏和传电气有限公司	11,997,293.90	22,114,852.61	34,112,146.51	23,350,178.57	6,593,840.00	29,944,018.57	13,560,151.19	23,493,305.02	37,053,456.21	22,034,385.70	6,959,849.90	28,994,235.60
江苏富松模具科技有限公司	15,314,162.39	46,446,566.84	61,760,729.23	43,790,576.19	392,277.50	44,182,853.69	14,110,612.73	50,846,038.05	64,956,650.78	39,685,468.41	661,877.50	40,347,345.91

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海和传电气有限公司	1,657,832.81	-4,410,729.11	-4,410,729.11	276,090.66	593,081.13	-3,040,016.98	-3,040,016.98	-103,360.93
江苏和传电气有限公司	5,733,048.94	-3,891,092.67	-3,891,092.67	-2,578,771.27	5,084,002.27	-5,995,074.10	-5,995,074.10	7,568,769.31
江苏富松模具科技有限公司	13,195,401.45	-7,031,429.33	-7,031,429.33	-2,483,838.32	14,255,475.40	-6,211,770.01	-6,211,770.01	12,218,889.01

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	
天津清研智束科技有限公司	天津市	天津市	制造业	30.00		权益法

2、 本期无重要的合营企业

3、 重要联营企业的主要财务信息

天津清研智束科技有限公司	期末余额/本期发生额	年初余额/上期发生额
流动资产	7,877,355.98	7,811,405.30
非流动资产	736,276.12	407,848.21
资产合计	8,613,632.10	8,219,253.51
流动负债	1,907,374.82	20,835.55
非流动负债		
负债合计	1,907,374.82	20,835.55
股东权益	6,706,257.28	8,198,417.96
按持股比例计算的净资产份额	2,011,877.18	2,459,525.39
对联营企业权益投资的账面价值	8,996,821.25	9,444,469.45
营业收入	2,480,080.44	59,343.68
净利润	-1,492,160.68	-1,791,226.82
其他综合收益		
综合收益总额	-1,492,160.68	-1,791,226.82
本年度收到的来自联营企业的股利		

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，本公司销售部门、财务部门、审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过各相关部门递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，管理层认为不存在市场价格的风险。

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

九、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

名称	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
魏少军及魏强父子	29.9819	29.9819

实际控制人变更的说明：

2017 年 2 月 10 日，公司原控股股东姜煜峰及其一致行动人姜客宇与天津鑫达瑞明企业管理咨询中心（有限合伙）（以下简称“天津鑫达”）签订了《股份转让协议》及《表决权委托协议》，姜煜峰将公司 9,900,000 股（占公司总股本 5.9964%）无限售流通股转让予天津鑫达，同时姜煜峰将公司 29,737,483 股（占公司总股本 18.0118%）股权、姜客宇将公司 9,862,517 股（占公司总股本 5.9737%）股权所对应的表决权委托给天津鑫达。

2017 年 3 月 31 日，姜煜峰、姜客宇分别与天津鑫达签订《表决权委托协议之补充协议》，协议约定姜煜峰将上述 9,900,000 股股份所代表的全部表决权先行委托给天津鑫达行使，姜煜峰授权天津鑫达行使表决权的股份数量调整为 39,637,483 股（占公司总股本 24.0082%），姜客宇授权天津鑫达行使表决权的股份数量为 9,862,517 股（占公司总股本 5.9737%），与《表决权委托协议》一致，《表决权委托协议》及补充协议所述股份委托表决权的行使，自补充协议签署之日起成立并生效，直至补充协议签署后满 18 个月之日终止。至此，天津鑫达在上市公司中拥有表决权的股份数量为 49,500,000 股（占公司总股本 29.9818%），为公司的控股股东，魏少军及魏强父子成为公司实际控制人。2017 年 4 月 1 日，公司发布了《关于公司控制权完成变更的公告》（公告编号：2017-018）。

2017 年 5 月 8 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，姜客宇先生协议转让给天津鑫达的 9,862,517 股股份已于 2017 年 5 月 5 日完成过户登记手续。

2017 年 9 月 27 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，姜煜峰先生协议转让给天津鑫达的 39,637,483 股股份已于 2017 年 9 月 26 日完成过户登记手续。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本期无与本公司发生关联方交易的合营或联营企业。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
天津通达达尔力科技有限公司	原实际控制人控制的企业
深圳市亿威尔信息技术股份有限公司	原实际控制人控制的企业
深圳市亿威尔计算机技术有限公司	原实际控制人控制的企业

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津通达达尔力科技有限公司	采购商品	429,162.63	
天津通达达尔力科技有限公司	采购固定资产	177,616.09	
天津通达达尔力科技有限公司	接受劳务	60,667.26	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市亿威尔信息技术股份有限公司	销售固定资产	216,068.37	
天津通达达尔力科技有限公司	销售材料	22,283.22	

2、 本报告期无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

3、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天津通达达尔力科技有限公司	厂房、转供电	1,543,135.15	3,090,393.63

4、 本报告期无关联担保情况

5、 本报告期无关联方资金拆借

6、 本报告期无关联方资产转让、债务重组情况

7、 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,647,697.00	1,670,397.00

8、 本报告期无其他关联交易

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
(股权款)	姜煜峰			74,500,000.00	3,725,000.00
	天津通达达尔力科 技术有限公司	1,714,240.08	85,712.00	1,477,000.00	73,850.00

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
应付账款			
	天津通达达尔力科技术有限公司	1,777.78	8,100.00

十、 政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列 报项目	计入当期损益或冲减相关成本 费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 项目
			本期发生额	上期发生额	
2016 年度第二批市 区工业企业技术改 造项目专项资金	830,000.00	递延收益	92,222.22		其他收益

种类	金额	资产负债表列 报项目	计入当期损益或冲减相关成本 费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 项目
			本期发生额	上期发生额	
现代服务业综合试 点项目补助资金	4,000,000.00	递延收益			

(二) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
		本期发生额	上期发生额	
技改投入资金补助	15,200,000.00	15,200,000.00		其他收益
2016 年度第二批市级科技计 划项目和财政资助科技经费	50,000.00	50,000.00		其他收益
2015 年度第三批市级科技计 划项目和财政资助科技经费	100,000.00	100,000.00		其他收益
个人所得税手续费返还款	28,617.92	28,617.92		其他收益
安置残疾人补贴	6,700.00	6,700.00		其他收益
2017 年第一批区科技专项经 费	15,000.00	15,000.00		其他收益
2017 年第一批专利资助经费	130,100.00	130,100.00		其他收益
2016 年度市级两化融合创新 示范企业奖励	80,000.00	80,000.00		其他收益
稳岗补助	226,543.00	226,543.00		其他收益
省“双创博士”2015 年第一批 第二次资助	75,000.00	75,000.00		其他收益
2017 年第二批专利资助经费	32,700.00	32,700.00		其他收益
企业超比例安排残疾人奖励	1,000.00	1,000.00		其他收益
人才补贴	12,000.00	12,000.00		其他收益
2015 年度第二批市级科技计 划项目和财政资助科技经费	750,000.00	750,000.00		其他收益
2017 年第一批区科技专项经 费	15,000.00	15,000.00		其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
2017 年第一批专利资助经费	6,400.00	6,400.00		其他收益
2016 年度高新技术企业奖励	100,000.00	100,000.00		其他收益
小巨人资助金	45,500.00	45,500.00		其他收益
2016 年专利资助金	10,270.00	10,270.00		其他收益
2017 年专利资助金	39,000.00	39,000.00		其他收益
就业补贴	3,400.00	3,400.00		其他收益
职业技能培训补贴	55,000.00	55,000.00		其他收益
2017 年天津高新技术企业奖励金	200,000.00	200,000.00		其他收益
2016 年天津高新技术企业奖励金	200,000.00	200,000.00		其他收益
企业信用管理贯标奖励金	17,000.00	17,000.00		其他收益
安置残疾人补贴	1,200.00		1,200.00	营业外收入
2016 年专利资助经费	160,800.00		160,800.00	营业外收入
稳岗补贴款	313,750.00		313,750.00	营业外收入
就业补贴	14,400.00		14,400.00	营业外收入
2015 年江苏省“双创计划”资助	75,000.00		75,000.00	营业外收入
2015 年专利资助经费	26,400.00		26,400.00	营业外收入
2016 年第一批区科技专项经费	15,000.00		15,000.00	营业外收入
第九批江海英才引进计划资助	180,000.00		180,000.00	营业外收入
2014 年度引进人才生活津贴及购房补贴	12,000.00		12,000.00	营业外收入
2016 年通州区“510 英才计划”资助	300,000.00		300,000.00	营业外收入
促进市区工业发展的政府补贴	200,000.00		200,000.00	营业外收入
2015 年度通州区工业经济专项扶持项目资金	273,100.00		273,100.00	营业外收入

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
2016 年市级外经贸发展专项资金	31,100.00		31,100.00	营业外收入
2015 年度高新技术企业奖励	100,000.00		100,000.00	营业外收入
2014 年授权专利资助金	24,000.00		24,000.00	营业外收入
2016 年科技成果登记资助金	1,000.00		1,000.00	营业外收入
2016 年度科技小巨人资助金	45,500.00		45,500.00	营业外收入
2015 年市级重点新产品补贴项目扶持资金	100,000.00		100,000.00	营业外收入
2016 年市级重点新产品资助金	100,000.00		100,000.00	营业外收入
深圳市知识产权专项资金	6,000.00		6,000.00	营业外收入
税费返还	210,185.31		210,185.31	营业外收入

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截止 2017 年 12 月 31 日，公司无需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

截止 2017 年 12 月 31 日，公司无需要披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1、经 2018 年 4 月 20 日第四届董事会第五次会议审议通过，以截至 2017 年 12 月 31 日公司总股本 165,100,000.00 股为基数，按股东持有公司股份比例向全体股东派发现金红利，每 10 股派发现金股利 0.10 元人民币（含税），剩余未分配利润结转以后年度使用。

2、2018 年 3 月，公司质押应收票据金额 18,739,192.39 元，其中属于 2017 年收到的票据金额 5,385,600.00 元，属于 2018 年收到的票据金额 13,353,592.39 元。

十三、其他重要事项

债务重组

- 1、江苏和传原欠苏州市建昆材料有限公司货款 10,000.00 元，经双方协商一致，苏州市建昆材料有限公司同意豁免江苏和传货款 2,000.00 元，豁免金额 2,000.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 2、江苏和传原欠苏州市建昆材料有限公司货款 4,054.50 元，经双方协商一致，苏州市建昆材料有限公司同意豁免江苏和传货款 810.90 元，豁免金额 810.90 元转入营业外收入债务重组利得；
- 3、江苏和传原欠昆山欧森玛自动化工控有限公司货款 6,634.00 元，后经法院调解，江苏和传支付昆山欧森玛自动化工控有限公司货款 6,100.00 元，差额 534.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 4、江苏和传原欠昆山城建顺帆门窗装潢有限公司货款 8,400.00 元，经双方协商一致，昆山城建顺帆门窗装潢有限公司同意豁免江苏和传货款 8,400.00 元，豁免金额 8,400.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 5、江苏和传原欠江苏中盛建设集团有限公司货款 580,000.00 元，经双方协商一致，江苏中盛建设集团有限公司同意豁免江苏和传货款 29,000.00 元，豁免金额 29,000.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 6、江苏和传原欠昆山创之能装饰材料有限公司货款 32,625.00 元，经双方协商一致，昆山创之能装饰材料有限公司同意豁免江苏和传货款 6,525.00 元，豁免金额 6,525.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 7、江苏和传原欠上海伶仃建筑装饰工程有限公司货款 200,000.00 元，经双方协商一致，上海伶仃建筑装饰工程有限公司同意豁免江苏和传货款 6,000.00 元，豁免金额 6,000.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 8、江苏和传原欠江苏苏州锦安消防工程有限公司靖江分公司货款 58,000.00 元，经双方协商一致，江苏苏州锦安消防工程有限公司靖江分公司同意豁免江苏和传货款 18,000.00 元，豁免金额 18,000.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 9、江苏和传原欠昆山市周市镇紫俊林装饰材料经营部货款 40,000.00 元，经双方协商一致，昆山市周市镇紫俊林装饰材料经营部同意豁免江苏和传货款 10,000.00 元，豁免金额 10,000.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 10、江苏和传原欠昆山城建顺帆门窗装潢有限公司货款 10,500.00 元，经双方协商一致，昆山城建顺帆门窗装潢有限公司同意豁免江苏和传货款 10,500.00 元，豁免金额 10,500.00 元转入营业外收入债务重组利得；
- 11、江苏和传原欠张家港市天越电气有限公司货款 149,360.00 元，经双方协商一致，张家港市天越电气有限公司同意豁免江苏和传货款 20,000.00 元，豁免金额 20,000.00 元转入营业外收入债务重组利得。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						16,366,883.81	11.42	3,273,376.77	20.00	13,093,507.04
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,544,505.85	100.00	127,225.29	5.00	2,417,280.56	126,902,773.79	88.58	6,987,929.93	5.51	119,914,843.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	2,544,505.85	100.00	127,225.29		2,417,280.56	143,269,657.60	100.00	10,261,306.70		133,008,350.90

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,544,505.85	127,225.29	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	2,544,505.85	127,225.29	

2、 本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额 3,007,622.69 元；本期无转回或收回的坏账准备。

3、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,406,036.55

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
成都佳电电机有限公司	货款	3,273,376.77	无法收回	董事会审议	否
合计		3,273,376.77			

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
雷勃电气（无锡）有限公司	2,459,678.32	96.67	122,983.92
沈阳远大科技电工有限公司	30,241.00	1.19	1,512.05
西门子电气传动有限公司	20,977.94	0.82	1,048.90

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
奥的斯电梯曳引机(中国)有限公司	28,611.59	1.12	1,430.57
上海 ABB 电机有限公司	4,997.00	0.20	249.85
合计	2,544,505.85	100.00	127,225.29

(二) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						3,950,000.00	2.60	3,950,000.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	331,666.67	100.00			331,666.67	147,861,357.15	97.40	3,774,831.55	2.55	144,086,525.60
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	331,666.67	100.00			331,666.67	151,811,357.15	100.00	7,724,831.55		144,086,525.60

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	331,666.67		
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	331,666.67		

2、 本期计提、收回或转回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-3,712,621.57 元；本期无转回或收回的坏账准备。

3、 本期无实际核销的其他应收款

4、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	331,666.67	76,546,267.00
股权转让款		74,500,000.00
备用金		78,900.00
其他		686,190.15
合计	331,666.67	151,811,357.15

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
江苏和传电气有限公司	往来款	331,666.67	1 年以内	100.00	
合计		331,666.67		100.00	

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	868,042,120.52		868,042,120.52	323,702,543.33		323,702,543.33
对联营、合营企业投资				9,444,469.45		9,444,469.45
合计	868,042,120.52		868,042,120.52	333,147,012.78		333,147,012.78

1、对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南通富华机电制造有限公司	16,712,543.33		16,712,543.33			
天津滨海通达动力科技有限公司	263,000,000.00		263,000,000.00			
上海和传电气有限公司	12,490,000.00		12,490,000.00			
江苏富松模具科技有限公司	31,500,000.00		31,500,000.00			
南通通达矽钢冲压科技有限公司		868,042,120.52		868,042,120.52		
合计	323,702,543.33	868,042,120.52	323,702,543.33	868,042,120.52		

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他			
联营企业											
天津清研智束科技有限公司	9,444,469.45		-8,988,178.68	-456,290.77							
小计	9,444,469.45		-8,988,178.68	-456,290.77							
合计	9,444,469.45		-8,988,178.68	-456,290.77							

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	192,510,479.49	165,940,161.65	328,954,608.90	287,822,669.66
其他业务	40,142,685.76	31,677,237.76	72,892,742.35	58,190,220.48
合计	232,653,165.25	197,617,399.41	401,847,351.25	346,012,890.14

1、 主营业务（分行业）

项目	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工业	192,510,479.49	165,940,161.65	328,954,608.90	287,822,669.66

2、 主营业务（分产品）

项目	2017 年度		2016 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
定转子冲片和铁心	192,510,479.49	165,940,161.65	328,954,608.90	287,822,669.66

3、 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
雷勃电气（无锡）有限公司	40,118,778.69	17.24
上海电气集团上海电机厂有限公司	16,743,760.70	7.20
无锡欧瑞京机电有限公司	13,965,091.92	6.00
上海 ABB 电机有限公司	10,364,697.66	4.45
GE 基础设施能源集团（越南分公司）	10,088,189.00	4.34
合计	91,280,517.97	39.23

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	15,990,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-456,290.77	-555,530.55
处置长期股权投资产生的投资收益		8,500,000.00
理财产品投资收益	1,638,651.55	1,611,130.53
合计	17,172,360.78	9,555,599.98

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-303,832.96	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	17,491,453.14	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	111,769.90	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-28,285,976.26	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,950,000.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

项目	金额	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	46,963.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	1,205,560.38	
少数股东权益影响额	-76,413.96	
合计	-7,860,475.83	

(二) 净资产收益率及每股收益：

报告期利润	加权平均净资产收 益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.46%	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	1.38%	0.07	0.07

江苏通达动力科技股份有限公司

二〇一八年四月二十日