



# 宁波水表

NEEQ : 834980

## 宁波水表股份有限公司

Ningbo Water Meter Co., LTD.



## 半年度报告

—— 2018 ——

## 公司半年度大事记

I. 公司下设的浙江省水表研究院积极参与制定国家标准及行业标准。报告期内参与的新增项目有：行业标准 JB/T《超声水表用换能器》；行业标准 JB/T《带电子装置水表技术规范》；计量技术规范 JJF ××××《冷水水表型式评价大纲》。

II. 公司技术总监兼浙江省水表研究院院长姚灵于 5 月 15 日在上海召开的中国计量协会 WTO/TBT 通报评议工作协调委员会换届大会上被聘为 WTO/TBT 通报评议专家和 WTO/TBT 通报评议工作协调委员会技术委员会副主任。

III. 4 月 18 日至 20 日，“全国县镇水务深化改革与创新交流暨中国水协县镇委 2018 年会”在山西平遥隆重召开。公司作为此次水协县镇委会议的主要协办单位，与来自行业专家、全国县镇委成员及新设备新技术厂家共同探讨了县镇委水务的深化改革与创新。

IV. 3 月 26 日，宁波市经济和信息化委员会公布了宁波市第一批制造业单项冠军企业名单，公司成功入选“制造业单项冠军示范企业”名单。

## 目 录

声明与提示 .....	6
第一节 公司概况 .....	7
第二节 会计数据和财务指标摘要 .....	9
第三节 管理层讨论与分析 .....	11
第四节 重要事项 .....	14
第五节 股本变动及股东情况 .....	16
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	18
第七节 财务报告 .....	21
第八节 财务报表附注 .....	31

## 释义

释义项目		释义
宁波水表、本公司、公司	指	宁波水表股份有限公司
慈溪宁水、宁水	指	慈溪宁水仪表科技有限公司
杭州云润、云润	指	杭州云润科技有限公司
兴远仪表、兴远	指	宁波兴远仪表科技有限公司
鞍山安宁、安宁	指	鞍山安宁水表有限公司
沈阳沈宁、沈宁	指	沈阳沈宁水务计量技术发展有限公司
自贡甬川、甬川	指	自贡甬川水表有限责任公司
焦作星源、星源	指	焦作市星源水表有限责任公司
普发蒙斯	指	宁波普发蒙斯水表有限公司
佛山宁水	指	佛山宁水仪表科技有限公司
三会	指	宁波水表股份有限公司股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	宁波水表股份有限公司股东大会
董事会	指	宁波水表股份有限公司董事会
监事会	指	宁波水表股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
《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》
《公司章程》	指	《宁波水表股份有限公司章程》
智能水表	指	以流量传感与信号处理部件、内置嵌入式微型计算机系统 and 算法、各类输入输出接口及（或）电控执行器等为平台，具有或部分具有流量参数检测、数据处理、数据通信、数据显示或存储、电控阀受控启闭等功能的电子水表或带电子装置的水表。
智慧水务	指	智慧水务通过数采仪、无线网络、水质水压表等在线监测设备实时感知城市供排水系统的运行状态，并采用可视化的方式有机整合水务管理部门与供排水设施，形成“城市水务物联网”，并可将海量水务信息进行及时分析与处理，并做出相应的处理结果辅助决策建议，以更加精细和动态的方式管理水务系统的整个生产、管理和服务流程，从而达到“智慧”的状态。
智慧城市	指	智慧城市就是运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对包括民生、环保、公共安全、城市服务、工商业活动在内的各种需求做出智能响应。其实质是利用先进的信息技术，实现城市智慧式管理和运行，进而为城市中的人创造更美好的生活，促进城市的和谐、可持续成长。
NB-IoT	指	基于蜂窝的窄带物联网（Narrow Band Internet of Things, NB-IoT），是万物互联网络的一个重要分支。NB-IoT 是 IoT 领域一个新兴的技术，支持低功耗设备在广域网的蜂窝数据连接，也被叫作低功耗广域网

		(LPWA)。NB-IoT 聚焦于低功耗广覆盖 (LPWA) 物联网 (IoT) 市场，是一种可在全球范围内广泛应用的新兴技术，具有覆盖广、连接多、速率低、成本低、功耗少、架构优等特点，可以广泛应用于多种垂直行业，如远程抄表、资产跟踪、智能停车、智慧农业、智慧水务等。
LoRa 技术	指	一种专用于无线电调制解调的技术，LoRa 融合了数字扩频、数字信号处理和前向纠错编码技术，可广泛应用于物联网产业链中的 M2M (Machine to Machine) 行业，如智能电网、智能交通、无线水气热表抄表、无线自动化数据采集、工业自动化、智能建筑、消防、公共安全、环境保护、气象、数字化医疗、遥感勘测、军事、空间探索、农业、林业、水务、煤矿、石化等领域。
报告期、本期	指	2018 年半年度
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

## 声明与提示

**【声明】**公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人张世豪、主管会计工作负责人张琳及会计机构负责人（会计主管人员）徐大卫保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 1、豁免披露事项及理由

公司经全国中小企业股份转让系统核准，豁免披露公司销售金额前 5 名，采购金额前 5 名，期末应收账款余额前 5 名，期末预付款项前 5 名等重要客户及供应商的名称。水表行业当中，同行竞争本就相当激烈，而公开披露客户及供应商信息容易引起商业机密的泄露，很有可能会引发同行业的恶性竞争。

### 【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会秘书办公室
备查文件	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	宁波水表股份有限公司第六届董事会第十七次会议决议
	宁波水表股份有限公司第六届监事会第十二次会议决议

## 第一节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	宁波水表股份有限公司
英文名称及缩写	Ningbo Water Meter Co., LTD.
证券简称	宁波水表
证券代码	834980
法定代表人	张世豪
办公地址	宁波市江北区洪兴路 355 号

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	徐大卫
是否通过董秘资格考试	是
电话	0574-88195854
传真	0574-87376630
电子邮箱	xdw@chinawatermeter.com
公司网址	www.chinawatermeter.com
联系地址及邮政编码	宁波市江北区洪兴路 355 号 315033
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1958-01-01
挂牌时间	2016-01-15
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C40 仪器仪表制造业-C401 通用仪器仪表制造-C4016 供应用仪器仪表制造
主要产品与服务项目	流量仪表的制造、加工；流量仪表、测控系统及零件设计、制造、检测、咨询的技术服务
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	117,250,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	一致行动人：张世豪、王宗辉、徐云、王开拓、赵绍满、张琳
实际控制人及其一致行动人	一致行动人：张世豪、王宗辉、徐云、王开拓、赵绍满、张琳

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330200144066949P	否
注册地址	宁波市江北区洪兴路 355 号	否
注册资本（元）	117,250,000 元	否

#### 五、 中介机构

主办券商	国泰君安
主办券商办公地址	上海市静安区南京西路 768 号
报告期内主办券商是否发生变化	否

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用



## 第二节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	436,521,169.26	372,081,476.03	17.32%
毛利率	32.97%	35.27%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	60,296,994.10	52,855,372.28	14.08%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	56,108,476.68	52,392,390.79	7.09%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	13.91%	14.28%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	12.94%	14.15%	-
基本每股收益	0.51	0.45	14.08%

### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	658,063,411.26	688,825,058.70	-4.47%
负债总计	223,346,727.47	268,176,135.24	-16.72%
归属于挂牌公司股东的净资产	433,042,132.20	418,505,343.18	3.47%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.69	3.57	3.47%
资产负债率（母公司）	31.88%	36.93%	-
资产负债率（合并）	33.94%	38.93%	-
流动比率	2.46	2.16	-
利息保障倍数	68.85	51.34	-

### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-52,433,698.26	-18,714,572.99	180.18%
应收账款周转率	1.90	1.81	-
存货周转率	2.04	1.97	-

### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
--	----	------	------

总资产增长率	-4.47%	1.81%	-
营业收入增长率	17.32%	-15.74%	-
净利润增长率	14.22%	-19.65%	-

## 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	117,250,000	117,250,000	0.00%
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

## 六、 补充财务指标

适用 不适用

## 七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	22,696,036.52			
应收账款	164,509,107.46			
应收票据及应收账款		187,205,143.98		
应付账款	141,760,779.26			
应付票据及应付账款		141,760,779.26		
应付利息	124,517.95			
其他应付款	13,408,855.75	13,533,373.70		
管理费用	31,292,327.79	20,877,568.07		
研发费用		10,414,759.72		
资产处置收益		-42,286.54		
营业外支出	43,497.59	1,211.05		
持续经营净利润		52,742,705.43		

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、 商业模式

公司目前主要的商业模式是在拥有自有专利技术和知识产权的基础上，根据市场需求和行业技术发展的趋势，通过自主研发、设计、生产，为全球不同地区的自来水公司、工业企业、房地产行业客户提供包括智能水表、机械水表、相关应用软件在内的一系列水计量、监控、数据传输的解决方案，并提供完善的售后服务，从而获取相应的收益和利润。公司产品内外销比例均衡，外销方式主要利用公司网站、客户主动询价，以及参加国内外各种专业展会等方式挖掘潜在客户资源，然后通过邮件、电话、面谈等方式与客户进行交流，最后达成交易；内销则主要利用公司自身产品质量优势、品牌优势、技术优势和行业地位以及和全国各地自来水公司和其他行业客户的长期稳定合作关系进行市场开拓和产品销售。

#### （一）公司研发模式

公司的技术研发工作主要由公司专门成立的浙江省水表研究院负责，是公司的核心部门之一，主要负责公司新型水表产品开发、传统水表产品性能改进、生产工艺研究、行业标准制定、研发项目管理、新技术成果鉴定、专利管理以及技术资料的管理存档等工作。公司自成立以来一直注重于水表行业相关技术的科技研发投入和科技创新，在不断提升自身研发能力的同时，积极与外部高校和科研院所展开深入的技术交流和产品开发合作，并努力将研发成果转化为新技术新产品，提升公司产品市场竞争力。目前公司已与浙江大学、宁波大学、中科院宁波材料研究所、中国计量大学等国内知名高校和研究院所建立了长期稳定的合作关系，并成立了国家认可水表中心实验室和博士后科研工作站，在积极引入外部优秀人才的同时，充分利用外部资源培养自身的行业技术研发团队。

#### （二）公司生产模式

公司根据生产水表口径和使用功能的差异，公司成立了智能水表车间、小口径水表车间、大口径水表车间三个水表生产车间，各自负责不同型号的水表产品生产。公司严格按照水表生产质量管理规范组织生产，对于客户定制的特殊型号水表产品根据客户订单安排生产；针对通用型号的水表以及销售量稳定的水表产品，公司根据当前该型号存货数量合理安排生产，保持一定库存水平，以便在需求旺季为其他型号水表生产留下产能。目前公司出厂水表产品均采用全检，由质监部对关键生产环节的原料、中间产品、半成品、产成品的质量进行检验监控，保证公司水表产品质量可靠性。

#### （三）公司销售模式

根据公司的产品销售区域不同，公司的产品主要可分为内销和外销两类，公司成立了专门的内销部门和外销部门分别负责不同区域的市场营销和后续服务。根据销售客户类型的不同，公司下游客户分为两类，一是有长期合作关系的客户，例如各地区自来水公司、房地产行业企业和工业生产企业，该类客户有购买需求时，通过招投标形式或直接按照合格供应商目录向公司销售部门下订单，销售部门根据库存量向储运中心下要货单，如果仓库存量不能满足要货单的要求，销售部门下达订单后由采购部和生产部依据零部件库存状况制定新的采购计划和生产计划，立即生产或采购，满足客户需求；二是通过大型展会或者公司自身组织的产品推介会等进行产品销售，例如计量器械、智慧城市、水表行业展等，在展会上公司与参会客户达成初步合作意向，然后由客户到企业进行实地考察，产品质量评测，最后签订销售合同。

### 商业模式变化情况：

适用 不适用

### 二、 经营情况回顾

1. 截至2018年6月30日，公司实现营业收入43,652.12万元，较上年同期增长6,443.97万元，增幅17.32%，主要原因系水表行业总体需求较上年同期有所增长，公司机械水表、智能水表销量均呈现较强

的增长趋势，特别是公司重点推广的智能水表，受益于市场对公司基于 NB-IoT 及 LoRa 通信技术的无线智能水表需求的上升，继续保持快速增长态势，公司产品结构进一步优化。同样得益于智能水表销售收入的增长报告期内实现归属于挂牌公司所有者的净利润 6,029.70 万元，比上年同期的 5,285.54 万元，增长 14.08%。

2. 报告期末，公司总资产 65,806.34 万元，较期初减少 3,076.16 万元，下降 4.47%；负债总额 22,334.67 万元，较期初减少 4,482.94 万元，下降 16.72%；归属于挂牌公司所有者权益合计 43,304.21 万元，相比期初增加 1,453.68 万元，增长 3.47%。公司的资产负债率由期初的 38.93%降低至期末的 33.94%。

3. 2018 年 1 至 6 月，公司经营活动产生的现金流量净额为-5,243.37 万元，较上年同期减少 3,371.91 万元，主要系公司购买商品、接受劳务支付的现金及支付给职工以及为职工支付的现金上升所致。投资活动产生的现金流量净额为-897.58 万元，较上年同期增加 2,417.61 万元，主要系与上年同期相比公司减少了利用自有闲置资金购买银行理财产品的金额。筹资活动产生的现金流量净额为-6,556.76 万元，主要系公司在上半年进行了现金分红。

### 三、 风险与价值

#### 1. 宏观经济波及房地产带来的风险

公司产品主要应用于城市供水领域，其景气程度与宏观经济发展状况存在较为紧密的联系。近年来，为了遏制部分城市住房价格上涨过快，抑制投机性需求，促进房地产市场长期健康发展，国家和地方出台了多项房地产市场调控的政策，国家宏观调控政策短期内可能会导致商业住宅开发投资增速放缓。由于水表的新增市场需求主要应用于新建住宅，房地产行业发展放缓将会对水表行业的增量市场需求带来一定的不利影响。

应对措施：为减弱水表增量市场需求放缓的不利影响，公司通过对机电转换、通信、软件领域持续的研发投入，实现了智能水表的推陈出新，依托在 NB-IoT（窄带物联网）为代表的新一代无线智能水表上取得的技术创新，契入存量市场的更新换代，同时抓住国家倡导智慧城市、智慧水务的有利契机，从点到面深度参与各地水务公司以智能水表替换现存传统机械水表的改造项目。

#### 2. 技术创新的风险

智能水表是近年来以现代电子传感技术和信息网络技术为支撑，以信息化管理需求为依托而发展起来的高新技术产品。由于智能水表可实现的远传、自动抄读、自动控制的特性，以及智慧城市理念和实践不断发展，智能水表将代表着水表行业的发展方向，走进千家万户。由于智能水表融合了机械、电子、通信、软件等各项技术，作为技术密集型产品，新技术、新工艺不断涌现。在这一行业大环境下，公司近几年来为了保持行业领先、不断满足客户新的需求，持续加大研发投入，特别是在电子、通讯及软件领域，但是以上的努力和投入并不能排除出现全新的替代技术，出现全新的替代产品，并对公司业绩产生负面影响。

应对措施：公司进一步加大对智慧水务、智能水表的研发投入，重点引进电子、软件领域的人才其中不乏海外高层次人才。不断丰富自主知识产权，形成新的核心技术。公司下设的浙江省水表研究院与专注于智慧水务软件开发的控股子公司杭州云润深入合作，充分发挥协同效应，以力求在智慧水务领域取得突破。

#### 3. 国家产业政策变动风险

公司主要从事各类型水表的研发、生产、销售和服务，涵盖智能水表、机械水表等多种水计量产品。公司产品主要应用于自来水公司、房地产公司、物业公司、大型工矿企业及事业单位。随着国家一户一表工程、节能减排、新型城镇化建设、智慧城市、阶梯水价、互联网的应用，水管理部门为方便监测与控制，提高管理效率，节约管理成本，对智能化计量仪表及系统的需求会日益增多。受益于上述行业政策的影响，公司业绩保持增长态势，但是，如果未来国家产业政策发生重大变化，导致下游行业需求增长速度放缓，可能对公司的快速发展产生不利影响。

应对措施：一方面，公司加大对智能水表研发投入的同时并没有放弃对传统机械水表性能和质量的持续改进，传统机械水表依旧是公司立足的基本点，使得公司能够将产业政策带来的风险降到最低；另一方面，公司积极开拓国外市场，特别是国外相对成熟的智能水表市场，以包括有线远传水表、无线 LoRa 及 NB-IoT 水表、超声水表的智能化产品为重要突破口，从而进一步减弱产业政策带来的风险。

#### 4. 外汇风险

公司凭借产品质量优势，已成为国内最大的水表出口商。由于公司对外销售主要以外币结算，其中又以美元为主要结算货币，因此人民币兑美元汇率波动对公司财务费用影响较大。主要体现为自签订境外销售订单至该订单款项收汇之日，期间人民币升值导致营业收入及净利润的减少。如果不能采取有效措施规避人民币升值风险，公司可能面临盈利能力受汇率波动影响的风险。

应对措施：公司在与国外客户签订合同时力求缩短回款周期，并加强对外销应收账款的催讨力度。此外还与部分发展中国家的客户签订了以人民币为结算货币的合同，从而规避人民币升值带来的风险。

#### 5. 原材料价格波动风险

公司产品主要原材料为金属表壳、铜表罩、接管螺母、注塑件和电子元器件等，报告期内的材料成本占主营业务成本比例较高，原材料价格波动对产品成本影响较大。若未来原材料价格出现大幅波动，公司无法及时将此风险向下游转移，将存在因原材料价格波动带来的毛利率下降、业绩下滑的风险。

应对措施：公司在确保产品质量的前提下，加大了研发投入和科技创新，通过改进生产工艺降低原材料在产品成本中的比重。此外在采购环节，积极引入淘汰机制和竞争机制，拓宽采购渠道，增强议价能力，降低原材料采购成本。

## 四、 企业社会责任

公司诚信经营、按时纳税、积极吸纳就业，维护员工利益；注重产品质量，认真履行合同，切实保障消费者及供应商的合法权益；公司经营状况良好，信息披露及时，保护股东利益不受损害，努力尽到企业对社会的责任。

## 五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

## 第四节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在普通股股票发行事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、重要事项详情

#### (一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	10,000,000.00	1,080,146.41
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	78,000,000.00	6,663,103.70
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	-	
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	
6. 其他	700,000.00	295,531.44
<b>总计</b>	<b>88,700,000.00</b>	<b>8,038,781.55</b>

#### (二) 承诺事项的履行情况

公司控股股东、实际控制人避免同业竞争的承诺。无违反此承诺的情况。

公司高管就未在公司关联企业双重任职或领取报酬的承诺。该承诺签署后，所有高管无违反此承诺的情况。

董事长张世豪对未确权部分股份承担有关责任的承诺。公司已不存在未确权股份。

### (三) 利润分配与公积金转增股本的情况

单位：元或股

#### 1、报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

股利分配日期	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2018 年 4 月 20 日	4	-	-

#### 2、报告期内的利润分配预案

适用 不适用

#### 报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

公司第六届董事会第十四次会议(公告编号:2018-010)及 2017 年年度股东大会(公告编号:2018-016)先后审议通过了《关于公司 2017 年度利润分配的议案》，以总股本 117,250,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元（含税）。公司于 2018 年 4 月 12 日发布《宁波水表股份有限公司 2017 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2018-018），委托中国结算北京分公司代派现金红利。2018 年 4 月 20 日，本次代派现金红利已划入股东资金账户。

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售 条件股 份	无限售股份总数	60,274,781	51.41%	1,803,084	62,077,865	52.94%
	其中：控股股东、实际控制人	16,127,911	13.76%	1,678,875	17,806,786	15.19%
	董事、监事、高管	17,918,958	15.28%	475,750	18,394,708	15.69%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	56,975,219	48.59%	-1,803,084	55,172,135	47.06%
	其中：控股股东、实际控制人	50,270,739	42.87%	3,137,625	53,408,364	45.55%
	董事、监事、高管	55,643,885	47.46%	-471,750	55,172,135	47.06%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		117,250,000	-	0	117,250,000	-
普通股股东人数		632				

#### (二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股 变动	期末持股数	期末持 股比例	期末持有有限 售股份数量	期末持有无 限售股份数 量
1	张世豪	30,948,967	0	30,948,967	26.40%	23,211,726	7,737,241
2	王宗辉	11,775,185	0	11,775,185	10.04%	8,831,389	2,943,796
3	徐云	8,837,000	0	8,837,000	7.54%	6,627,750	2,209,250
4	赵绍满	7,543,749	4,000	7,547,749	6.44%	5,657,812	1,889,937
5	王开拓	7,293,749	0	7,293,749	6.22%	5,470,312	1,823,437
6	张琳	4,812,500	0	4,812,500	4.10%	3,609,375	1,203,125
7	张蕾	3,753,755	0	3,753,755	3.20%	0	3,753,755
8	周富康	3,002,840	0	3,002,840	2.56%	0	3,002,840
9	侯雁君	1,999,378	0	1,999,378	1.71%	0	1,999,378
10	杭州富阳健坤股权投资 基金合伙企业（有 限合伙）	1,750,000	0	1,750,000	1.49%	0	1,750,000
合计		81,717,123	4,000	81,721,123	69.70%	53,408,364	28,312,759
前十名股东间相互关系说明：股东张世豪与张琳、张蕾系父女关系。							



## 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

### 是否合并披露：

是 否

张世豪、王宗辉、徐云、王开拓、赵绍满、张琳为公司的联合控股股东、实际控制人。上述六人的基本情况如下：

张世豪，男，中国国籍，1944年5月出生，住所为宁波市海曙区，无境外永久居留权。1968年3月至1973年6月，任宁波水表厂工人；1973年6月至1978年6月，任宁波水表厂工会主席；1978年6月至1992年2月任宁波水表厂副厂长；1992年2月至2000年9月任宁波水表厂厂长；2000年9月至2006年12月，任公司董事长兼总经理；2006年12月至今，任公司董事长。

王宗辉，男，中国国籍，1972年2月出生，住所为宁波市江东区，无境外永久居留权，硕士学位，工程师。1993年6月至1998年1月，任宁波水表厂技术员；1998年1月至1999年1月，任宁波水表厂国际贸易部经理助理；1999年1月至2000年9月，任宁波水表厂国际贸易部副经理；2000年9月至2002年4月，任公司国际贸易部副经理；2002年4月至2006年1月，任国际贸易部经理；2006年1月至2007年1月，任公司总经理助理；2007年1月至2013年1月，任公司副总经理；2013年1月至今任公司总经理。

徐云，男，中国国籍，1958年8月出生，住所为宁波市江东区，无境外永久居留权。1982年8月至1985年10月，任宁波水表厂计划科调度；1985年10月至1990年3月，任宁波水表厂办公室副主任；1990年3月至1995年6月，任宁波水表厂生产科科长；1995年6月至2000年9月，任宁波水表厂副厂长；2000年9月至2004年2月，任公司副董事长兼副总经理；2004年2月至2013年1月，任公司副董事长兼总经理；2013年1月至今，任公司副董事长。

王开拓，男，中国国籍，1960年1月1日出生，高级工程师。住所为宁波市江东区，无境外永久居留权。1977年4月至1992年1月，任宁波水表厂工人；1992年1月至1994年1月，任宁波水表厂模塑车间副主任；1994年1月至1998年1月，任宁波水表厂办公室副主任、主任；1998年1月至2000年9月，任宁波水表厂小表厂厂长；2000年9月至2004年2月，公司机芯分厂厂长；2004年2月至2009年12月，任公司副总经理；2009年12月至今，任公司常务副总经理。

赵绍满，男，中国国籍，1962年3月26日出生，住所为宁波市江北区，无境外永久居留权，工程师。1982年7月至1992年10月，任宁波水表厂研究所试验室、设计科技术员、助理工程师；1992年10月至1997年12月，任宁波水表厂技术科副科长、科长、分厂厂长、工程师；1997年12月至2000年9月，任宁波水表厂厂长助理、副厂长、兼国际贸易部经理、研究所所长；2000年9月至2007年1月，任公司董事、总工程师；2007年1月至今任公司董事、技术总监、研究所所长、技术副总监、水表研究院副院长。

张琳，女，1969年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，会计师。1989年8月至1992年12月，任宁波洗衣机厂会计；1992年12月至2016年2月，历任中国人民财产保险股份有限公司宁波市分公司会计、财务会计部副主任、财务会计部/再保部总经理，2016年2月至今任公司董事、财务总监。

报告期内公司补充认定张琳为公司控股股东、实际控制人，确认六方就公司重大经营、管理决策等事项自愿保持一致行动。详细信息公司已于2018年6月12日的《宁波水表股份有限公司关于签署一致行动协议暨补充认定实际控制人的公告》（公告编号：2018-027）中披露。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
张世豪	董事长	男	1944年5月12日	大专	2016年2月至 2019年2月	是
王宗辉	董事、总经理	男	1972年2月11日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
徐云	副董事长	男	1958年8月12日	硕士	2016年2月至 2019年2月	是
王开拓	董事、副总经理	男	1960年1月1日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
赵绍满	董事	男	1962年3月26日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
张琳	董事、财务总监	女	1969年12月7日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
毛磊	独立董事	男	1961年12月12日	硕士	2016年11月至 2019年2月	是
陈世挺	独立董事	男	1970年2月13日	本科	2016年11月至 2019年2月	是
胡力明	独立董事	男	1973年5月27日	硕士	2016年11月至 2019年2月	是
徐大卫	董事会秘书	男	1981年11月11日	硕士	2016年2月至 2019年2月	是
林琪	监事会主席	男	1964年6月9日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
陈海华	职工代表监事	男	1973年2月9日	本科	2016年2月至 2019年2月	是
陈翔	监事	男	1977年2月10日	本科	2016年11月至 2019年2月	是
<b>董事会人数：</b>						9
<b>监事会人数：</b>						3
<b>高级管理人员人数：</b>						4

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

董事长张世豪与董事兼财务总监张琳系父女关系。

## (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
张世豪	董事长	30,948,967	0	30,948,967	26.40%	-
王宗辉	董事、总经理	11,775,185	0	11,775,185	10.04%	-
徐云	副董事长	8,837,000	0	8,837,000	7.54%	-
赵绍满	董事	7,543,749	4,000	7,547,749	6.44%	-
王开拓	董事、副总经理	7,293,749	0	7,293,749	6.22%	-
张琳	董事、财务总监	4,812,500	0	4,812,500	4.10%	-
毛磊	独立董事	-	-	-	-	-
陈世挺	独立董事	-	-	-	-	-
胡力明	独立董事	-	-	-	-	-
徐大卫	董事会秘书	1,051,000	0	1,051,000	0.90%	-
林琪	监事会主席	291,389	0	291,389	0.25%	-
陈海华	职工代表监事	258,136	0	258,136	0.22%	-
陈翔	监事	751,168	0	751,168	0.64%	-
合计	-	73,562,843	4,000	73,566,843	62.75%	0

## (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	145	148
生产人员	530	537
销售人员	155	162
技术人员	112	104
财务人员	13	13
员工总计	955	964

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	4	4
硕士	21	21
本科	145	144
专科	174	171
专科以下	611	624
员工总计	955	964

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**

截至报告期末，公司及主要子公司共有员工 964 人，总人数相比去年同期增加 24 人。

公司根据公司发展需求，通过校园招聘及社会招聘等多种方式引进人才，公司积极组织员工参加各种内部、外部培训，内容涉及相关业务及员工素质技能提升培训。

公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与员工签订《劳动合同书》并向员工支付薪酬；依据国家有关法律、法规及地方相关社保保险政策，为员工办理社保和住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。

退休人员薪酬由社保养老基金提供，企业不承担。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**

**核心员工：**

适用 不适用

**其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：**

适用 不适用

姓名	岗位	期末普通股持股数量
姚灵	技术总监、水表研究院院长	-
李志明	水表研究院副院长	693,787
左富强	水表研究院智能终端事业二部部长	50,000

**核心人员的变动情况：**

核心技术人员较上一年度报告并无变化

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用

## 第七节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	一、（一）	102,675,187.73	230,100,378.09
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		-	-
应收票据及应收账款	一、（二）	263,406,782.40	187,205,143.98
预付款项	一、（三）	3,248,651.54	1,700,780.92
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一、（四）	6,515,659.04	5,804,960.15
买入返售金融资产			
存货	一、（五）	150,605,276.30	134,288,477.96
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	一、（六）	4,653,489.02	4,077,706.97
<b>流动资产合计</b>		<b>531,105,046.03</b>	<b>563,177,448.07</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
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	一、（七）	5,160,971.96	5,461,759.60
投资性房地产	一、（八）	18,804,410.58	19,102,606.44
固定资产	一、（九）	83,734,837.87	86,379,407.02
在建工程	一、（十）	1,063,000.71	1,062,820.51
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	一、（十一）	5,991,691.29	6,324,306.69
开发支出		-	-

商誉		-	-
长期待摊费用	一、(十二)	3,886,603.42	2,739,858.43
递延所得税资产	一、(十三)	4,444,298.80	3,392,039.99
其他非流动资产	一、(十四)	3,872,550.60	1,184,811.95
<b>非流动资产合计</b>		126,958,365.23	125,647,610.63
<b>资产总计</b>		658,063,411.26	688,825,058.70
<b>流动负债：</b>			
短期借款	一、(十五)	32,400,000.00	
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		-	-
应付票据及应付账款	一、(十六)	139,419,156.96	141,760,779.26
预收款项	一、(十七)	10,562,989.37	9,868,789.09
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	一、(十八)	10,864,857.12	23,115,414.47
应交税费	一、(十九)	17,402,976.80	22,719,760.17
其他应付款	一、(二十)	5,599,222.17	13,533,373.70
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	一、(二十一)	-	50,000,000.00
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		216,249,202.42	260,998,116.69
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款	一、(二十二)	1,553,808.38	1,602,001.88
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	一、(二十三)	5,543,716.67	5,576,016.67
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		7,097,525.05	7,178,018.55
<b>负债合计</b>		223,346,727.47	268,176,135.24
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

股本	一、(二十四)	117,250,000.00	117,250,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备	一、(二十五)	14,207,531.55	13,067,736.63
盈余公积	一、(二十六)	48,369,056.46	48,369,056.46
一般风险准备		-	-
未分配利润	一、(二十七)	253,215,544.19	239,818,550.09
归属于母公司所有者权益合计		433,042,132.20	418,505,343.18
少数股东权益		1,674,551.59	2,143,580.28
<b>所有者权益合计</b>		<b>434,716,683.79</b>	<b>420,648,923.46</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>658,063,411.26</b>	<b>688,825,058.70</b>

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		96,514,108.80	221,011,063.38
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		-	-
应收票据及应收账款	九、(一)	257,494,023.90	182,027,290.13
预付款项		2,554,330.08	1,276,439.27
其他应收款	九、(二)	22,284,090.96	21,523,567.79
存货		144,539,052.49	126,301,866.56
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		4,046,753.75	3,514,175.81
<b>流动资产合计</b>		<b>527,432,359.98</b>	<b>555,654,402.94</b>
<b>非流动资产：</b>			
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	九、(三)	12,950,971.96	13,726,759.60
投资性房地产		3,404,808.12	3,453,982.20
固定资产		79,580,094.40	82,661,877.99
在建工程		1,063,000.71	1,062,820.51

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		5,964,388.99	6,286,479.85
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		3,562,417.25	2,739,858.43
递延所得税资产		4,500,493.69	3,668,117.40
其他非流动资产		3,622,550.60	319,841.95
<b>非流动资产合计</b>		<b>114,648,725.72</b>	<b>113,919,737.93</b>
<b>资产总计</b>		<b>642,081,085.70</b>	<b>669,574,140.87</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		32,400,000.00	
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		-	-
应付票据及应付账款		121,909,337.25	124,970,160.90
预收款项		9,115,776.54	8,089,125.85
应付职工薪酬		10,618,189.30	21,249,338.62
应交税费		17,193,502.51	22,437,323.49
其他应付款		6,341,635.12	13,377,212.40
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	50,000,000.00
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>197,578,440.72</b>	<b>240,123,161.26</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		1,553,808.38	1,602,001.88
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		5,543,716.67	5,576,016.67
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>7,097,525.05</b>	<b>7,178,018.55</b>
<b>负债合计</b>		<b>204,675,965.77</b>	<b>247,301,179.81</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		117,250,000.00	117,250,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-



减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		14,207,531.55	13,067,736.63
盈余公积		48,369,056.46	48,369,056.46
一般风险准备		-	-
未分配利润		257,578,531.92	243,586,167.97
<b>所有者权益合计</b>		<b>437,405,119.93</b>	<b>422,272,961.06</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>642,081,085.70</b>	<b>669,574,140.87</b>

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>		436,521,169.26	372,081,476.03
其中：营业收入	一、(二十八)	436,521,169.26	372,081,476.03
利息收入		-	-
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		377,607,316.18	314,541,780.09
其中：营业成本	一、(二十八)	292,613,151.91	240,853,841.12
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	一、(二十九)	4,028,652.85	2,708,431.29
销售费用	一、(三十)	37,734,625.00	34,050,653.25
管理费用	一、(三十一)	21,761,674.18	20,877,568.07
研发费用	一、(三十二)	13,889,854.01	10,414,759.72
财务费用	一、(三十三)	854,531.68	2,521,066.26
资产减值损失	一、(三十四)	6,724,826.55	3,115,460.38
加：其他收益	一、(三十五)	6,634,288.14	4,387,689.75
投资收益（损失以“-”号填列）	一、(三十六)	-220,046.66	-168,383.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-300,787.64	-509,406.68
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	一、(三十七)	-43,130.06	-42,286.54
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>65,284,964.50</b>	<b>61,716,715.70</b>
加：营业外收入	一、(三十八)	4,890,292.82	252,324.16

减：营业外支出	一、(三十九)	-	1,211.05
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		70,175,257.32	61,967,828.81
减：所得税费用	一、(四十)	9,933,657.81	9,225,123.38
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		60,241,599.51	52,742,705.43
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	-
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润		60,351,351.44	52,742,705.43
2.终止经营净利润		-109,751.93	
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益		-55,394.59	-112,666.85
2.归属于母公司所有者的净利润		60,296,994.10	52,855,372.28
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
归属于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或净资产的变动		-	-
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		-	-
<b>七、综合收益总额</b>		60,241,599.51	52,742,705.43
归属于母公司所有者的综合收益总额		60,296,994.10	52,855,372.28
归属于少数股东的综合收益总额		-55,394.59	-112,666.85
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益		0.51	0.45
(二)稀释每股收益		0.51	0.45

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	九、(四)	417,403,817.84	348,761,466.22

减：营业成本	九、（四）	276,687,436.71	222,974,026.03
税金及附加		3,714,912.83	2,480,258.59
销售费用		36,830,201.72	33,272,028.39
管理费用		18,698,171.91	17,793,330.95
研发费用		14,001,887.23	10,980,797.44
财务费用		904,887.82	2,363,004.92
其中：利息费用		1,034,286.20	1,320,990.37
利息收入		195,207.75	249,474.09
资产减值损失		6,750,361.21	3,022,911.02
加：其他收益		6,634,288.14	4,387,689.75
投资收益（损失以“-”号填列）	九、（五）	-263,321.89	-168,383.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-300,787.64	-509,406.68
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-43,130.06	-42,286.54
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		66,143,794.60	60,052,128.64
加：营业外收入		4,888,290.92	206,734.05
减：营业外支出		-	-
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		71,032,085.52	60,258,862.69
减：所得税费用		10,139,721.57	8,732,870.23
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		60,892,363.95	51,525,992.46
（一）持续经营净利润		60,892,363.95	51,525,992.46
（二）终止经营净利润		-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
（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或净资产的变动		-	-
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		-	-
<b>六、综合收益总额</b>		60,892,363.95	51,525,992.46
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益		0.52	0.44
（二）稀释每股收益		0.52	0.44

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		400,461,655.36	366,792,518.44
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		4,870,522.65	5,675,675.38
收到其他与经营活动有关的现金	一、(四十一)	12,857,032.97	5,283,173.35
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>418,189,210.98</b>	<b>377,751,367.17</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		317,283,586.28	258,675,334.29
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		75,257,592.07	67,154,722.17
支付的各项税费		36,531,290.85	31,679,310.58
支付其他与经营活动有关的现金	一、(四十一)	41,550,440.04	38,956,573.12
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>470,622,909.24</b>	<b>396,465,940.16</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-52,433,698.26</b>	<b>-18,714,572.99</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		20,082,465.75	33,121,023.23
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,200.00	69,868.47
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		-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>20,086,665.75</b>	<b>33,190,891.70</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,626,859.46	1,452,870.67
投资支付的现金		20,000,000.00	64,890,000.00

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		-	-
支付其他与投资活动有关的现金	一、(四十一)	435,646.72	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		29,062,506.18	66,342,870.67
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-8,975,840.43	-33,151,978.97
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		82,400,000.00	50,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		82,400,000.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,967,562.50	71,355,995.36
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		-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>		147,967,562.50	71,355,995.36
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-65,567,562.50	-21,355,995.36
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-448,094.83	-530,098.62
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-127,425,196.02	-73,752,645.94
加：期初现金及现金等价物余额		228,436,256.01	172,925,561.93
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		101,011,059.99	99,172,915.99

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		379,346,099.65	337,595,167.33
收到的税费返还		2,995,049.59	4,317,089.16
收到其他与经营活动有关的现金		12,299,807.51	5,161,202.17
<b>经营活动现金流入小计</b>		394,640,956.75	347,073,458.66
购买商品、接受劳务支付的现金		302,630,350.79	245,449,494.59
支付给职工以及为职工支付的现金		68,172,974.32	60,797,281.54
支付的各项税费		35,951,657.27	30,301,382.33
支付其他与经营活动有关的现金		39,500,578.39	36,997,132.39
<b>经营活动现金流出小计</b>		446,255,560.77	373,545,290.85
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-51,614,604.02	-26,471,832.19
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		20,082,465.75	33,121,023.23
取得投资收益收到的现金		-	-

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,200.00	69,868.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		215,000.00	-
收到其他与投资活动有关的现金		220,000.00	5,300,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		20,521,665.75	38,490,891.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,438,185.11	986,608.88
投资支付的现金		20,000,000.00	64,890,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		27,438,185.11	65,876,608.88
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-6,916,519.36	-27,385,717.18
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		82,400,000.00	50,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		82,400,000.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,967,562.50	71,355,995.36
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>		147,967,562.50	71,355,995.36
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-65,567,562.50	-21,355,995.36
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-398,274.36	-530,098.62
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-124,496,960.24	-75,743,643.35
加：期初现金及现金等价物余额		219,346,941.30	167,831,040.93
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		94,849,981.06	92,087,397.58

法定代表人：张世豪

主管会计工作负责人：张琳

会计机构负责人：徐大卫

## 第八节 财务报表附注

### 一、 附注事项

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二).1
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二).2
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 附注事项详情

##### 1、 会计政策变更

财政部于2018年6月15日发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

①“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额263,406,782.40元，上期金额187,205,143.98元；

②“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额139,419,156.96元，上期金额141,760,779.26元；

③将“应付利息”调整至“其他应付款”合并列示，调增本期金额91,241.65元，上期金额124,517.95元；

④调减“管理费用”本期金额13,889,854.01元，上期金额10,414,759.72元，重分类至“研发费用”。

##### 2、 合并报表的合并范围

2018年5月，公司处置鞍山安宁水表有限公司股权，丧失对其控制权

### 二、 报表项目注释

**宁波水表股份有限公司**  
**二〇一八半年度财务报表附注**  
(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

## 一、 合并财务报表项目注释

### (一) 货币资金

项目	期末金额	期初金额
库存现金	79,292.34	62,273.67
银行存款	100,931,767.65	228,373,982.34
其他货币资金	1,664,127.74	1,664,122.08
合计	102,675,187.73	230,100,378.09
其中：存放在境外的款项总额		

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	期末金额	期初金额
保证金	1,664,127.74	1,664,122.08
合计	1,664,127.74	1,664,122.08

截至 2018 年 6 月 30 日，其他货币资金中人民币 1,664,127.74 元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

### (二) 应收票据及应收账款

项目	期末金额	期初金额
应收票据	3,651,394.20	22,696,036.52
应收账款	259,755,388.20	164,509,107.46
合计	263,406,782.40	187,205,143.98

#### 1、 应收票据

##### (1) 应收票据分类列示

项目	期末金额	期初金额
银行承兑汇票	3,651,394.20	22,696,036.52
商业承兑汇票		
合计	3,651,394.20	22,696,036.52



(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	2,458,334.45	
合计	2,458,334.45	

(4)、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

## 2、 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										
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	279,966,470.59	100.00	20,211,082.39	7.22	259,755,388.20	178,329,701.15	100.00	13,820,593.69	7.75	164,509,107.46
组合 1										
组合 2	279,966,470.59	100.00	20,211,082.39	7.22	259,755,388.20	178,329,701.15	100.00	13,820,593.69	7.75	164,509,107.46
单项金额不重大但单独计 提坏账准备的应收账款										
合计	279,966,470.59	100.00	20,211,082.39	7.22	259,755,388.20	178,329,701.15	100.00	13,820,593.69	7.75	164,509,107.46

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

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	259,048,612.43	12,952,430.63	5.00
1至2年	14,307,526.58	2,861,505.32	20.00
2至3年	4,426,370.29	2,213,185.15	50.00
3年以上	2,183,961.29	2,183,961.29	100.00
合计	279,966,470.59	20,211,082.39	

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额
计提坏账准备	6,398,345.60	3,029,108.37
收回/转回坏账准备	7,856.90	

(3) 本期无实际核销的应收账款情况

(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
第一名	7,942,567.29	2.84	397,128.36
第二名	7,805,437.46	2.79	390,271.87
第三名	7,347,324.89	2.62	367,366.24
第四名	4,923,935.34	1.76	246,196.77
第五名	4,889,347.12	1.75	244,467.36
合计	32,908,612.10	11.75	1,645,430.60

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(三) 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	3,055,525.59	94.06	1,640,767.38	96.47
1至2年	164,165.95	5.05	37,053.54	2.18
2至3年	27,528.00	0.85	22,960.00	1.35
3年以上	1,432.00	0.04		
合计	3,248,651.54	100.00	1,700,780.92	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
第一名	728,000.00	22.41%
第二名	614,420.42	18.91%
第三名	473,580.00	14.58%
第四名	224,000.00	6.90%
第五名	190,938.58	5.88%
合计	2,230,939.00	68.67%

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款	6,515,659.04	5,804,960.15
应收利息		
应收股利		
合计	6,515,659.04	5,804,960.15

## 1、 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										
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	7,608,459.01	100.00	1,092,799.97	100.00	6,515,659.04	6,936,618.07	100	1,131,657.92	16.31	5,804,960.15
组合 1										
组合 2	7,608,459.01	100.00	1,092,799.97	100.00	6,515,659.04	6,936,618.07	100	1,131,657.92	16.31	5,804,960.15
单项金额不重大但单独计 提坏账准备的其他应收款										
合计	7,608,459.01	100.00	1,092,799.97	100.00	6,515,659.04	6,936,618.07	100	1,131,657.92	16.31	5,804,960.15

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

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	6,763,851.62	338,192.58	5.00
1 至 2 年	0.00	0.00	20.00
2 至 3 年	180,000.00	90,000.00	50.00
3 年以上	664,607.39	664,607.39	100.00
合计	7,608,459.01	1,092,799.97	

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额
计提坏账准备	-30,859.74	-99,245.29
处置子公司减少坏账准备	7,998.21	

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况

(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
出口退税	352,372.78	577,516.61
员工借款	241,000.00	337,000.00
保证金、定金及押金	5,720,610.00	5,656,543.00
代付款	3,607.39	8,607.39
备用金	1,290,868.84	356,951.07
合计	7,608,459.01	6,936,618.07

(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
------	------	------	----	---------------------	----------

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
宁波市江北工业区管理委员会	定金	600,000.00	三年以上	7.89	600,000.00
成都汇锦水务发展有限公司	投标保证金	500,000.00	一年以内	6.57	25,000.00
佛山市公共资源交易中心	投标保证金	670,000.00	一年以内	8.81	33,500.00
应收出口退税	出口退税	352,372.78	一年以内	4.63	17,618.64
重庆联付通网络结算科技有限责任公司	投标保证金	230,000.00	一年以内	3.02	11,500.00
合计		2,352,372.78		30.92	687,618.64

(6) 无涉及政府补助的应收款项

(7) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

## (五) 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	41,154,819.00		41,154,819.00	40,216,233.79	1,033,958.26	39,182,275.53
周转材料	15,696.97		15,696.97	17,963.57		17,963.57
委托加工物资	8,555,593.42		8,555,593.42	7,046,374.68		7,046,374.68
在产品	19,750,802.89		19,750,802.89	21,699,311.38		21,699,311.38
库存商品	53,689,437.63	499,938.56	53,189,499.07	45,979,596.07	277,525.44	45,702,070.63
发出商品	27,938,864.95		27,938,864.95	20,640,482.17		20,640,482.17
合计	151,105,214.86	499,938.56	150,605,276.30	135,599,961.66	1,311,483.70	134,288,477.96

### 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	1,033,958.26			1,033,958.26		
库存商品	277,525.44	357,340.69		134,927.57		499,938.56
合计	1,311,483.70	357,340.69		1,168,885.83		499,938.56

### 3、 存货期末余额未含有借款费用资本化金额的情况

#### (六) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待摊费用	4,460,278.67	3,890,475.74
待抵扣进项税	8,720.38	2,741.26
待退回所得税	184,489.97	184,489.97
合计	4,653,489.02	4,077,706.97



(七) 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											
焦作市星源水表有限责任公 司	362,383.34			-53,338.36					309,044.98		
宁波普发蒙斯水表有限公司	1,720,535.58			17,216.94					1,737,752.52		
沈阳沈宁水务计量技术发展 有限公司	1,363,132.29			-57,984.80					1,305,147.49		
自贡甬川水表有限责任公司	1,462,262.80			167,189.68					1,629,452.48		
佛山宁水仪表科技有限公司	543,445.59			-373,871.10					169,574.49		
宁波市水表行业协会（注 1）	10,000.00								10,000.00		
合计	5,461,759.60			-300,787.64					5,160,971.96		

其他说明：

1、宁波市水表行业协会系非营利性社会团体，公司以成本法核算。

(八) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 年初余额	23,169,546.07	3,022,803.95	26,192,350.02
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	23,169,546.07	3,022,803.95	26,192,350.02
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 年初余额	6,339,854.83	749,888.75	7,089,743.58
(2) 本期增加金额	266,035.38	32,160.48	298,195.86
—计提或摊销	266,035.38	32,160.48	298,195.86
—累计折旧、累计摊销转入			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	6,605,890.21	782,049.23	7,387,939.44
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	16,563,655.86	2,240,754.72	18,804,410.58
(2) 年初账面价值	16,829,691.24	2,272,915.20	19,102,606.44

2、 无未办妥产权证书的投资性房地产情况

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	83,734,837.87	86,379,407.02
固定资产清理		

项目	期末余额	年初余额
合计	83,734,837.87	86,379,407.02

## 2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	构筑物及附属设施	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
<b>1. 账面原值</b>						
(1) 年初余额	63,961,297.71	13,862,548.72	65,464,708.39	6,257,275.07	6,604,900.19	156,150,730.08
(2) 本期增加金额	-	-	2,629,408.74	12,393.16	528,133.54	3,169,935.44
—购置	-	-	2,509,615.66	12,393.16	509,090.80	3,031,099.62
—在建工程转入	-	-	119,793.08	-	19,042.74	138,835.82
(3) 本期减少金额	-	-	759,144.27	275,743.76	76,448.86	1,111,336.89
—处置或报废	-	-	149,723.09	10,683.76	17,375.00	177,781.85
—在建工程转出	-	-	30,000.00	-	-	30,000.00
—合并减少固定资产	-	-	579,421.18	265,060.00	59,073.86	903,555.04
(4) 期末余额	63,961,297.71	13,862,548.72	67,334,972.86	5,993,924.47	7,056,584.87	158,209,328.63
<b>2. 累计折旧</b>						
(1) 年初金额	15,405,760.25	6,983,716.95	38,917,152.44	4,267,042.55	4,197,650.87	69,771,323.06
(2) 本期增加金额	706,589.34	332,701.20	3,430,889.44	306,591.83	634,031.26	5,410,803.07
—计提	706,589.34	332,701.20	3,430,889.44	306,591.83	634,031.26	5,410,803.07
(3) 本期减少金额	-	-	431,986.70	200,634.07	75,014.60	707,635.37
—处置或报废	-	-	103,811.09	10,149.57	16,660.80	130,621.46
—在建工程转出	-	-	12,271.02	-	-	12,271.02
—合并减少固定资产	-	-	315,904.59	190,484.50	58,353.80	564,742.89
(4) 期末余额	16,112,349.59	7,316,418.15	41,916,055.18	4,373,000.31	4,756,667.53	74,474,490.76
<b>3. 减值准备</b>						
(1) 年初余额						-
(2) 本期增加金额						-
—计提						-
(3) 本期减少金额						-
—处置或报废						-
(4) 期末余额						-
<b>4. 账面价值</b>						
(1) 期末账面价值	47,848,948.12	6,546,130.57	25,418,917.68	1,620,924.16	2,299,917.34	83,734,837.87
(2) 年初账面价值	48,555,537.46	6,878,831.77	26,547,555.95	1,990,232.52	2,407,249.32	86,379,407.02

- 3、 无暂时闲置的固定资产
- 4、 无通过融资租赁租入的固定资产情况
- 5、 无通过经营租赁租出的固定资产情况
- 6、 无未办妥产权证书的固定资产情况

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	1,063,000.71	1,062,820.51
工程物资		
合计	1,063,000.71	1,062,820.51

2、 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
项目 51 工程 机芯装置	512,820.53		512,820.53	512,820.51		512,820.51
食堂装修				550,000.00		550,000.00
东展厅改造	180,180.18		180,180.18			
大表厂车间 改造	370,000.00		370,000.00			
合计	1,063,000.71		1,063,000.71	1,062,820.51		1,062,820.51

### 3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
项目 51 工程 机芯装置		512,820.51	27,089.77	27,089.75		512,820.53						自筹
食堂装修		550,000.00			550,000.00 (注)							自筹
东展厅改造			180,180.18			180,180.18						自筹
大表厂车间改造			370,000.00			370,000.00						自筹
校表台			111,746.07	111,746.07								自筹
合计		1,062,820.51	689,016.02	138,835.82	550,000.00	1,063,000.71						

注：食堂装修项目转入长期待摊费用

#### 4、 本期无计提在建工程减值准备情况

### (十一) 无形资产

#### 1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 年初余额	7,421,837.41	2,223,937.91	9,645,775.32
(2) 本期增加金额			
—购置			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	7,421,837.41	2,223,937.91	9,645,775.32
2. 累计摊销			
(1) 年初余额	2,238,830.66	1,082,637.97	3,321,468.63
(2) 本期增加金额	72,826.26	259,789.14	332,615.40
—计提	72,826.26	259,789.14	332,615.40
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	2,311,656.92	1,342,427.11	3,654,084.03
3. 减值准备			
(1) 年初余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	5,110,180.49	881,510.80	5,991,691.29
(2) 年初账面价值	5,183,006.75	1,141,299.94	6,324,306.69

#### 2、 无未办妥产权证书的土地使用权情况

(十二) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入厂房改造	2,739,858.43	389,023.41	245,487.22		2,883,394.62
食堂工程改建		878,600.00	137,302.80		741,297.20
公司大楼维修		155,555.80	21,604.95		133,950.85
车间综合维修		148,599.55	20,638.80		127,960.75
合计	2,739,858.43	1,571,778.76	425,033.77		3,886,603.42

(十三) 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	21,803,820.92	3,304,997.77	16,263,735.31	2,472,052.24
交易未实现利润	323,767.46	49,348.52	556,168.19	83,585.25
递延收益	5,543,716.67	831,557.50	5,576,016.67	836,402.50
未弥补亏损	1,033,580.03	258,395.01		
合计	28,704,885.08	4,444,298.80	22,395,920.17	3,392,039.99

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
预付设备款	2,929,154.40	1,184,811.95
预付技改项目款	943,396.20	
合计	3,872,550.60	1,184,811.95

(十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
信用借款	32,400,000.00	



项目	期末余额	年初余额
合计	32,400,000.00	

## 2、 无已逾期未偿还的短期借款

### (十六) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据		
应付账款	139,419,156.96	141,760,779.26
合计	139,419,156.96	141,760,779.26

#### 1、 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	138,670,867.40	141,148,476.82
1 至 2 年	315,705.34	179,718.22
2 至 3 年	34,098.89	34,098.89
3 年以上	398,485.33	398,485.33
合计	139,419,156.96	141,760,779.26

(2) 期末无账龄超过一年的重要应付账款（占余额 1%以上）。

### (十七) 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	10,283,766.72	9,601,024.82
1 至 2 年	194,008.44	189,779.43
2 至 3 年	65,149.41	63,360.14
3 年以上	20,064.80	14,624.70
合计	10,562,989.37	9,868,789.09

## 2、 期末无账龄超过一年的重要预收款项

### (十八) 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	22,369,944.10	58,174,003.01	70,464,355.34	10,079,591.77
离职后福利-设定提存计划	745,470.37	4,963,033.42	4,923,238.44	785,265.35
合计	23,115,414.47	63,137,036.43	75,387,593.78	10,864,857.12

#### 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	21,728,343.10	47,237,116.52	59,638,376.49	9,327,083.13
(2) 职工福利费	2,400.00	4,138,083.81	4,087,542.71	52,941.10
(3) 社会保险费	522,604.76	3,473,940.61	3,425,110.90	571,434.47
其中：医疗保险费	463,374.99	3,035,153.17	3,013,710.71	484,817.45
工伤保险费	23,056.42	201,411.71	176,028.27	48,439.86
生育保险费	36,173.35	237,375.73	235,371.92	38,177.16
(4) 住房公积金	6,540.00	2,626,048.05	2,625,868.05	6,720.00
(5) 工会经费和职工教育经费	110,056.24	698,814.02	687,457.19	121,413.07
合计	22,369,944.10	58,174,003.01	70,464,355.34	10,079,591.77

#### 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	719,741.34	4,793,478.41	4,755,010.95	758,208.80
失业保险费	25,729.03	169,555.01	168,227.49	27,056.55
合计	745,470.37	4,963,033.42	4,923,238.44	785,265.35

(十九) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	8,480,072.39	7,544,341.98
企业所得税	6,451,526.44	12,592,422.44
个人所得税	210,067.32	221,427.65
城市维护建设税	940,323.74	898,655.16
房产税	392,496.95	392,496.95
水利基金	3,384.00	
教育费附加及地方教育费附加	671,659.82	641,985.87
土地使用税	231,210.50	396,463.00
其他	22,235.64	31,967.12
合计	17,402,976.80	22,719,760.17

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息	91,241.65	124,517.95
应付股利		
其他应付款	5,507,980.52	13,408,855.75
合计	5,599,222.17	13,533,373.70

1、 应付利息

项目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息	91,241.65	
一年内到期的非流动负债利息		124,517.95
合计	91,241.65	124,517.95

期末无重要的已逾期未支付的利息情况。

2、 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
计提的费用	120,902.19	500,627.49
往来款	167,028.50	220,587.50
代垫款项	1,872,728.14	6,905,777.10
保证金	3,129,109.70	5,492,727.70
其他	218,211.99	289,135.96
合计	5,507,980.52	13,408,855.75

(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
北京兴宝融汇投资有限公司	2,805,355.70	货款保证金

注：北京兴宝融汇投资有限公司一年以上其他应付款为 155,951.20 元

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期借款		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

(二十二) 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
长期应付款	1,553,808.38	1,602,001.88
专项应付款		
合计	1,553,808.38	1,602,001.88

长期应付款

项目	期末余额	年初余额
劳动补偿金	1,553,808.38	1,602,001.88
合计	1,553,808.38	1,602,001.88

(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
政府补助	5,576,016.67		32,300.00	5,543,716.67	与资产相关的政府补助
合计	5,576,016.67		32,300.00	5,543,716.67	

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
技改项目补助	576,016.67		32,300.00		543,716.67	与资产相关
基于 NB-IoT 的智能水表产品产业化与水务系统应用推广	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
合计	5,576,016.67				5,543,716.67	

#### (二十四) 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	117,250,000.00						117,250,000.00

#### (二十五) 专项储备

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	13,067,736.63	1,215,016.08	75,221.16	14,207,531.55
合计	13,067,736.63	1,215,016.08	75,221.16	14,207,531.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本报告期根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》计提和使用安全生产费。

#### (二十六) 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	48,369,056.46			48,369,056.46
合计	48,369,056.46			48,369,056.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：根据公司章程的规定，按照母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。（半年报不计提盈余公积）

#### (二十七) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	239,818,550.09	205,217,225.44
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	239,818,550.09	205,217,225.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,296,994.10	121,358,212.61
其他		-4,462,102.83
减：提取法定盈余公积		11,944,785.13

项目	本期	上期
应付普通股股利	46,900,000.00	70,350,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	253,215,544.19	239,818,550.09

## (二十八) 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	432,294,431.06	288,831,649.83	367,945,353.25	237,682,564.19
其他业务	4,226,738.20	3,781,502.08	4,136,122.78	3,171,276.93
合计	436,521,169.26	292,613,151.91	372,081,476.03	240,853,841.12

## (二十九) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		
城建税	1,918,109.85	1,060,772.69
教育费附加	1,368,786.15	757,657.65
土地使用税	225,652.50	396,463.00
房产税	398,054.95	393,043.62
车船税	16,779.80	7,170.00
印花税	101,269.60	93,324.33
合计	4,028,652.85	2,708,431.29

## (三十) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	14,493,923.63	12,476,898.72
运输费	6,140,942.57	4,356,701.91
售后服务费	6,370,085.29	7,726,150.02
业务招待费	3,036,235.06	3,327,610.56
差旅费	3,613,431.01	2,387,142.40

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	904,975.79	1,004,374.55
海运费及佣金	1,198,921.53	720,552.13
会务费	130,352.97	134,162.42
检测认证费	543,336.18	929,402.39
房屋租赁费	197,053.44	193,831.80
折旧费	112,535.96	108,582.92
办公费	175,045.85	115,225.44
其他	817,785.72	570,017.99
合计	37,734,625.00	34,050,653.25

### (三十一) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,400,151.68	14,786,831.79
中介咨询费	1,565,032.62	1,394,945.54
折旧及摊销	1,307,866.03	1,535,249.14
业务招待费	952,028.37	785,769.48
办公费	418,838.27	437,399.06
汽车运输费	530,218.58	467,170.79
差旅费	319,292.26	426,837.86
修理费	33,902.29	102,894.57
税金	326.08	2,221.08
安保费	198,463.38	180,480.58
租赁费	179,584.82	59,534.20
会务费	163,187.52	75,735.66
保险费	62,834.84	84,863.12
其他	629,947.44	537,635.20
合计	21,761,674.18	20,877,568.07

### (三十二) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



项目	本期发生额	上期发生额
电磁水表样机及批产研制	749,135.45	1,143,528.49
智慧供水营业收入系统与移动互联网应用项目	879,883.77	662,026.91
智慧供水信息化项目		1,061,165.42
智能水表数据安全解决方案		678,646.35
具有水质监测功能的智能水表		572,411.18
大口径超声水表产品(DN50~200 双声道)长期工作稳定性研究与批产研制		566,881.71
小口径(阀控)超声水表系列产品研发及批产		760,001.61
大口径水表无线收发器(GPRS、NB-IoT 方式)产品样机与批产研制		689,435.99
防冻水表研发及批产		619,825.68
供水管网水质在线检测技术研究与水质传感器产品化研制	868,031.70	466,472.44
供水管网漏渗及水质检测新技术探索与工程应用	1,076,084.22	465,519.08
传统机械水表的流量性能提升		1,695,641.80
计数器灵敏度测试装置的研制		773,075.72
智能产品检测系统的开发和研制	1,149,480.95	260,127.34
机械水表测量重复性与耐久性指标提升	2,238,408.66	
无磁水表研制	1,856,919.60	
纯净水阀控无线水表研制	1,437,492.34	
基于 NB-IoT 的超声波智能水表的研制	1,222,663.22	
LoRa 抄表系统研制	1,674,730.74	
基于 LoRa 通讯技术的移动基站管理系统	226,620.21	
智能表运维系统开发	510,403.15	
合计	13,889,854.01	10,414,759.72

### (三十三) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,034,286.20	1,320,990.37
减：利息收入	203,391.14	259,235.49
汇兑损益	-141,123.82	1,281,172.51
其他	164,760.44	178,138.87
合计	854,531.68	2,521,066.26

#### (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	6,367,485.86	2,929,863.08
存货跌价损失	357,340.69	185,597.30
合计	6,724,826.55	3,115,460.38

#### (三十五) 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
软件生产企业增值税即征即退	6,634,288.14	4,387,689.75	与收益相关
合计	6,634,288.14	4,387,689.75	

#### (三十六) 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	-300,787.64	-509,406.68
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,724.77	
理财收益	82,465.75	341,023.23
合计	-220,046.66	-168,383.45

#### (三十七) 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	3,014.63		3,014.63
减：非流动资产处置损失	46,144.69	42,286.54	46,144.69
合计	-43,130.06	42,286.54	-43,130.06

#### (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
政府补助	4,886,167.00	249,480.80	4,886,167.00

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
其他	4,125.82	2,843.36	4,125.82
合计	4,890,292.82	252,324.16	4,890,292.82

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
稳增促调专项资金		39,574.80	与收益相关
新招员工社保补贴	91,567.00	98,606.00	与收益相关
区经济效益奖		40,000.00	与收益相关
技改项目补助	32,300.00	32,300.00	与资产相关
发明大赛奖金		4,000.00	与收益相关
小微企业升规奖励费		5,000.00	与收益相关
2016 年度安全生产先进集体奖金		10,000.00	与收益相关
2016 年度工业区优秀企业规模上台阶奖金		20,000.00	与收益相关
宁波市商务促进（中东欧经贸合作）专项资金	30,300.00		与收益相关
收第一批宁波市制造业单项冠军示范企业	2,000,000.00		与收益相关
收经济效益奖	30,000.00		与收益相关
收 2017 年度“中国制造 2025”工业企业专项扶持资金（30 强）	2,700,000.00		与收益相关
收到社保中心岗位补贴	2,000.00		与收益相关
合计	4,886,167.00	249,480.80	

(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
其他		1,211.05	
合计		1,211.05	

(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	11,001,877.83	9,628,544.93
递延所得税费用	-1,068,220.02	-403,421.55
合计	9,933,657.81	9,225,123.38

## 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	70,175,257.32
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	10,526,288.60
子公司适用不同税率的影响	-95,865.52
调整以前期间所得税的影响	144.35
一般重组收入的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-496,909.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	-
所得税费用	9,933,657.81

## (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
利息收入	203,391.14	259,235.49
政府补助收入	11,488,155.14	4,604,870.55
收到的其他往来款	1,165,469.59	416,223.95
营业外收入	17.10	2,843.36
合计	12,857,032.97	5,283,173.35

### 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
费用支出	32,723,911.36	30,003,016.35
支付的其他往来款	8,661,768.24	8,774,206.85
财务费用-其他	164,760.44	178,138.87
营业外支出	-	1,211.05
合计	41,550,440.04	38,956,573.12

### 3、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司减少的现金	435,646.72	
合计	435,646.72	

## (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	60,241,599.51	52,742,705.43
加：资产减值准备	6,724,826.55	3,115,460.38
固定资产折旧	5,676,838.46	5,497,041.28
无形资产摊销	364,775.88	171,003.90
长期待摊费用摊销	425,033.77	180,649.98
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）	43,130.06	42,286.54
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）	1,482,381.03	1,851,088.99
投资损失（收益以“-”号填列）	220,046.66	168,383.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,068,220.02	-403,421.55
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,474,342.02	-20,991,100.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-85,490,209.68	-47,172,204.75

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-23,579,558.46	-13,916,465.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-52,433,698.26	-18,714,572.99
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	101,011,059.99	99,172,915.99
减：现金的期初余额	228,436,256.01	172,925,561.93
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	-127,425,196.02	-73,752,645.94

## 2、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	215,000.00
其中：鞍山安宁水表有限公司	215,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	650,646.72
其中：鞍山安宁水表有限公司	650,646.72
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-435,646.72

注：负数列报于支付的其他与投资活动有关的现金

## 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	101,011,059.99	228,436,256.01
其中：库存现金	79,292.34	62,273.67
可随时用于支付的银行存款	100,931,767.65	228,373,982.34
可随时用于支付的其他货币资金		

项目	期末余额	年初余额
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	101,011,059.99	228,436,256.01

#### (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	1,664,127.74	保证金
合计	1,664,127.74	

#### (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			
其中：美元	6,065,955.95	6.6166	40,136,004.14
欧元	33,466.47	7.6515	256,068.69
港币	588,880.50	0.8431	496,485.15
应收账款			
其中：美元	5,210,981.40	6.6166	34,478,979.57
欧元	1,793.40	7.6515	13,722.20
港币	66,392.01	0.8431	55,975.10
预收账款			
其中：美元	927,811.19	6.6166	6,138,955.55
欧元	9,235.00	7.6515	70,661.61

## 二、 合并范围的变更

### (一) 非同一控制下企业合并

本报告期公司未发生非同一控制下企业合并的情况。

### (二) 同一控制下企业合并

本报告期公司未发生同一控制下的企业合并事项。

### (三) 反向购买

本报告期内公司无反向购买的事项。



(四) 处置子公司

1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
鞍山安宁水表有限公司	430,000.00	51.08	股权转让	2018.05.25	股权转让协议	-1,724.77	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00

2、 公司无通过多次交易分步处置对子公司投资且在本报告期丧失控制权的情形

### 三、 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	
杭州云润	浙江省杭州市滨江区西兴街道江陵路 88 号 7 幢 605 室	浙江省杭州市滨江区西兴街道江陵路 88 号 7 幢 605 室	软件	60.00		设立
慈溪宁水	慈溪市龙山镇农垦场	慈溪市龙山镇农垦场	租赁	100.00		分立
兴远仪表	浙江省宁波市江北区开元路 235 号 3 幢	浙江省宁波市江北区开元路 235 号 3 幢	生产	100.00		设立

##### 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
鞍山安宁（注）	48.92%	-52,984.28		
杭州云润	40.00%	-2,410.31		1,674,551.59
合计		-55,394.59		1,674,551.59

注：公司处置子公司鞍山的股权，导致公司持股比例从 51.08% 下降为 0%，丧失了控制权，鞍山本期归属于少数股东的损益金额为 -52,984.28 元，本期少数股东权益减少 413,634.10 元。

### 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
杭州云润	4,332,758.42	2,349.95	4,335,108.37	148,729.40	0.00	148,729.40	4,566,955.81	341.35	4,567,297.16	374,892.42	0.00	374,892.42

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
杭州云润	849,056.58	-6,025.77	-6,025.77	-1,117,467.53	566,037.72	-32,723.84	-32,723.84	-364,024.76

(二) 本期无在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(三) 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	
焦作市星源水表有限责任公司	焦作市新华中街 39 号水厂院内	焦作市新华中街 39 号水厂院内	生产	40.00		权益法
宁波普发蒙斯水表有限公司	宁波市江北区海川路 181 号	宁波市江北区海川路 181 号	生产	28.57		权益法
沈阳沈宁水务计量技术发展有限公司	沈阳经济技术开发区开发北二号路 10-3 号	沈阳经济技术开发区开发北二号路 10-3 号	生产	49.00		权益法
自贡甬川水表有限责任公司	自贡市盐都大道马吃水工业园区	自贡市盐都大道马吃水工业园区	生产	49.00		权益法
佛山宁水仪表科技有限公司	佛山市南海区桂城街道简平路 1 号天安南海数码新城 2 栋 311 室	佛山市南海区桂城街道简平路 1 号天安南海数码新城 2 栋 311 室	服务	45.00		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

2018 年 6 月 30 日/2018 年 1-6 月

	焦作星源	普发蒙斯	沈阳沈宁	自贡甬川	佛山宁水
流动资产	1,721,780.64	9,424,418.10	2,194,649.25	7,565,014.38	490,520.34

非流动资产	166,995.07	2,108,633.51	466,212.80	250,191.55	110,166.79
资产合计	1,888,775.71	11,533,051.61	2,660,862.05	7,815,205.93	600,687.13
流动负债	862,856.95	5,454,119.48	-2,704.25	3,925,334.50	107,463.86
非流动负债					
负债合计	862,856.95	5,454,119.48	-2,704.25	3,925,334.50	107,463.86
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	1,025,918.76	6,078,932.13	2,663,566.30	3,889,871.43	493,223.27
按持股比例计算的净资产份额	410,367.50	1,736,750.91	1,305,147.49	1,906,037.00	221,950.47
调整事项					
—商誉					
—内部交易未实现利润	-101,322.52			-276,584.52	-52,375.98
—其他		1001.61			
对联营企业权益投资的账面价值	309,044.98	1,737,752.52	1,305,147.49	1,629,452.48	169,574.49
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	1,512,883.34	1,137,179.52	0.00	4,506,204.29	974,384.43
净利润	11,410.30	60,262.31	-289,073.16	181,135.04	-724,007.51
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额	11,410.30	60,262.31	-289,073.16	181,135.04	-724,007.51
本年度收到的来自联营企业的股利					

### 3、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

公司于2004年2月18日出资 10,000.00 元参与了宁波市水表行业协会的组建，占出资额的 33.33%，由于宁波市水表行业协会是非营利性的社会团体，因此公司按照成本法核算。

### 4、 本期合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力不存在重大限制的说明

### 5、 本期合营企业或联营企业未发生的超额亏损

6、 无与合营企业投资相关的未确认承诺

7、 无与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

(四) 无重要的共同经营

(五) 不存在在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

四、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司最终控制方是：张世豪、王宗辉、徐云、王开拓、赵绍满、张琳等六人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“三、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“三、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
焦作市星源水表有限责任公司	联营企业
宁波普发蒙斯水表有限公司	联营企业
沈阳沈宁水务计量技术发展有限公司	联营企业
深圳市兴源鼎新科技有限公司	原联营企业
自贡甬川水表有限责任公司	联营企业
佛山宁水仪表科技有限公司	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
深圳市兴源智能仪表股份有限公司	原联营企业子公司
宁波爱恩彼经贸股份有限公司	实际控制人投资的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
宁波信弘辉进出口有限公司	实际控制人近亲属控制的企业
鞍山安宁水表有限公司	5 月份前为本公司控股子公司，5 月份后出售股权

(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
宁波普发蒙斯水表有限公司	材料采购	544,942.63	119,849.94
佛山宁水仪表科技有限公司	售后服务费	535,203.78	

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
沈阳沈宁水务计量技术发展有限公司	商品销售		19,711.53
焦作市星源水表有限责任公司	商品销售	1,312,478.08	1,395,513.14
宁波普发蒙斯水表有限公司	商品销售	105.92	155.20
深圳市兴源智能仪表股份有限公司	商品销售	687,922.31	7,436,861.27
宁波信弘辉进出口有限公司	商品销售		2,566,725.59
自贡甬川水表有限责任公司	商品销售	4,301,264.41	4,419,024.78
佛山宁水仪表科技有限公司	商品销售	361,332.98	

2、 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

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
宁波普发蒙斯水表有限公司	房屋	295,531.44	295,531.44

4、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
宁波爱恩彼经贸股份有限公司	9,777.15	2014.12.18	2019.12.18	否

关联担保情况说明：

2014 年 12 月 18 日，宁波爱恩彼经贸股份有限公司与中国工商银行股份有限公司宁波鼓楼支行签订了合同编号为：2014 年鼓楼（抵）字 0206 号《最高额抵押合同》，为宁波水表股份有限公司与该行自 2014 年 12 月 18 日起至 2019 年 12 月 18 日形成的债务提供担保，被担保的债权最高额度为人民币 9,777.15 万元。截止至 2018 年 6 月 30 日，公司在该抵押担保合同下无借款。

#### 5、 无关联方资金拆借

#### 6、 无关联方资产转让、债务重组情况

### (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
应收账款					
	深圳市兴源智能仪表股份有限公司	2,992,581.28	165,696.60	2,723,636.48	136,181.82
	自贡甬川水表有限	3,319,495.81	165,974.79	1,902,243.31	95,112.17



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
	责任公司				
	佛山宁水 仪表科技 有限公司	25,552.23	1,277.61		
	鞍山安宁 水表有限 公司	667,824.70	33,521.44		
应 收 票 据					
	沈阳沈宁 水务计量 技术发展 有限公司			7,000,000.00	

## 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			
	宁波普发蒙斯水表有限公司	442,925.89	12,519.97
预收款项			
	焦作市星源水表有限责任公司		150,000.00

(七) 无关联方承诺

## 五、 政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

种类	合计金额	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	
技改项目补助	646,000.00	递延收益	32,300.00	32,300.00	营业外收入
基于NB-IoT的智能水表产品产业化与水务系统应用推广	5,000,000.00	递延收益			

(二) 与收益相关的政府补助

种类	合计金额	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 用损失的金额
		本期发生额	上期发生额	
软件生产企业增值税即征即退	11,021,977.89	6,634,288.14	4,387,689.75	其他收益
2016年度工业区优秀企业规模上台阶奖金	20,000.00		20,000.00	营业外收入
小微企业升规奖励费	5,000.00		5,000.00	营业外收入
2016年度安全生产先进集体奖金	10,000.00		10,000.00	营业外收入
12届发明大赛奖金	4,000.00		4,000.00	营业外收入
稳增促调专项资金	39,574.80		39,574.80	营业外收入
新招员工社保补贴	190,173.00	91,567.00	98,606.00	营业外收入
区经济效益奖	40,000.00		40,000.00	营业外收入
宁波市商务促进（中东欧经贸合作）专项资金	30,300.00	30,300.00		营业外收入
收第一批宁波市制造业单项冠军示范企业	2,000,000.00	2,000,000.00		营业外收入
收经济效益奖	30,000.00	30,000.00		营业外收入
收 2017 年度“中国制造2025”工业企业专项扶持资金（30强）	2,700,000.00	2,700,000.00		营业外收入
收到社保中心岗位补贴	2,000.00	2,000.00		营业外收入

种类	合计金额	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金额
		本期发生额	上期发生额	
合计	16,093,025.69	11,488,155.14	4,604,870.55	

## 六、 承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，公司无需披露的重要承诺事项

### (二) 或有事项

截至资产负债表日，公司无需披露的重要或有事项

## 七、 资产负债表日后事项

### (一) 截至报告日，公司无重要的非调整事项

### (二) 销售退回

截至报告日，公司无销售退回情况

### (三) 划分为持有待售的资产和处置组

截至报告日，公司无需要划分至持有待售的资产

## 八、 其他重要事项

### (一) 终止经营

#### 1、 归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

项目	本期发生额	上期发生额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	60,353,761.75	52,742,705.43
归属于母公司所有者的终止经营净利润	-56,767.65	

#### 2、 终止经营净利润

项目	本期发生额	上期发生额
终止经营的损益：		
收入	1,094,206.45	

项目	本期发生额	上期发生额
成本费用	1,214,261.40	
利润总额	-120,054.95	
所得税费用（收益）	-11,769.07	
净利润	-108,285.88	
终止经营处置损益：		
处置损益总额	-1,724.77	
所得税费用（收益）	-258.72	
处置净损益	-1,466.05	
合计	-109,751.93	

### 3、 无终止经营处置损益的调整

### 4、 终止经营现金流量

项目	本期发生额	上期发生额
经营活动现金流量净额	336,658.11	
投资活动现金流量净额		
筹资活动现金流量净额		

### 5、 无终止经营不再满足持有待售类别划分条件的情况

## 九、 母公司财务报表主要项目注释

### （一） 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	3,651,394.20	22,696,036.52
应收账款	253,842,629.70	159,331,253.61
合计	257,494,023.90	182,027,290.13

### 1、 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	3,651,394.20	22,696,036.52
合计	3,651,394.20	22,696,036.52

(2) 期末公司无已质押的应收票据

(3) 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

## 2、 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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	273,740,432.23	100.00	19,897,802.53	7.27	253,842,629.70	172,823,221.05	100.00	13,491,967.44	7.81	159,331,253.61
组合 1						539,003.70	0.31			539,003.70
组合 2	273,740,432.23	100.00	19,897,802.53	7.27	253,842,629.70	172,284,217.35	99.69	13,491,967.44	7.83	158,792,249.91
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	273,740,432.23		19,897,802.53	7.27	253,842,629.70	172,823,221.05	100	13,491,967.44	7.81	159,331,253.61

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

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		计提比例 (%)
	应收账款	坏账准备	
1 年以内	252,835,760.30	12,641,788.02	5.00
1 至 2 年	14,294,340.35	2,858,868.07	20.00
2 至 3 年	4,426,370.29	2,213,185.15	50.00
3 年以上	2,183,961.29	2,183,961.29	100.00
合计	273,740,432.23	19,897,802.53	

(2) 本期计提、收回或转回应收账款情况

项目	本期金额	上期金额
计提坏账准备	6,405,835.09	3,146,439.26
收回/转回坏账准备		

(3) 本期无实际核销的应收账款情况

(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
第一名	7,942,567.29	2.90	397,128.36
第二名	7,347,324.89	2.68	367,366.24
第三名	4,923,935.34	1.80	246,196.77
第四名	4,889,347.12	1.79	244,467.36
第五名	4,866,118.34	1.78	243,305.92
合计	29,969,292.98	10.95	1,498,464.65

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况

(6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	22,284,090.96	21,523,567.79
合计	22,284,090.96	21,523,567.79



## 1、 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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	23,345,924.52	100.00	1,061,833.56	4.55	22,284,090.96	22,598,215.92	100.00	1,074,648.13	4.76	21,523,567.79
组合 1	16,356,793.69	70.06			16,356,793.69	16,576,793.69	73.35			16,576,793.69
组合 2	6,989,130.83	29.94	1,061,833.56	15.19	5,927,297.27	6,021,422.23	26.65	1,074,648.13	17.85	4,946,774.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	23,345,924.52		1,061,833.56		22,284,090.96	22,598,215.92	100	1,074,648.13	4.76	21,523,567.79

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

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	6,144,523.44	307,226.17	5.00
1 至 2 年			20.00
2 至 3 年	180,000.00	90,000.00	50.00
3 年以上	664,607.39	664,607.39	100.00
合计	6,989,130.83	1,061,833.56	

(2) 本期计提、收回或转回坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额
计提坏账准备	-12,814.57	-309,125.54
收回/转回坏账准备		

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况

(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
员工借款	241,000.00	337,000.00
保证金、定金及押金	5,485,610.00	5,360,543.00
代付款	3,607.39	3,607.39
备用金	1,258,913.44	320,271.84
往来款	16,356,793.69	16,576,793.69
合计	23,345,924.52	22,598,215.92

(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
慈溪宁水仪表科技有限公	往来款	16,356,793.69	1年--2年	4.28	

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
司			3年以上	65.78	
佛山市公共资源交易中心	投标保证金	670,000.00	1年以内	2.87	33,500.00
宁波市江北工业区管理委 员会	定金	600,000.00	3年以上	2.57	600,000.00
成都汇锦水务发展有限公 司	投标保证金	500,000.00	1年以内	2.14	25,000.00
重庆联付通网络结算科技 有限责任公司	投标保证金	230,000.00	1年以内	0.99	11,500.00
合计		18,356,793.69		78.63	670,000.00

(6) 无涉及政府补助的应收款项

(7) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

### (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	10,790,000.00	3,000,000.00	7,790,000.00	11,265,000.00	3,000,000.00	8,265,000.00
对联营、合营企 业投资	5,160,971.96		5,160,971.96	5,461,759.60		5,461,759.60
合计	15,950,971.96	3,000,000.00	12,950,971.96	16,726,759.60	3,000,000.00	13,726,759.60

#### 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
鞍山安宁水表有限公 司(注1)	475,000.00		475,000.00			
慈溪宁水仪表科技有	6,990,000.00			6,990,000.00		3,000,000.00

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
有限公司						
宁波兴远仪表科技有 限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
杭州云润科技有限公 司	1,800,000.00			1,800,000.00		
合计	11,265,000.00		475,000.00	10,790,000.00		3,000,000.00

其他说明：

1、2018 年 5 月，公司处置鞍山安宁水表有限公司股权，丧失对其控制权。

## 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			
<b>联营企业</b>											
焦作市星源水表有限责任公司	362,383.34			-53,338.36					309,044.98		
宁波普发蒙斯水表有限公司	1,720,535.58			17,216.94					1,737,752.52		
沈阳沈宁水务计量技术发展有限公司	1,363,132.29			-57,984.80					1,305,147.49		
自贡甬川水表有限责任公司	1,462,262.80			167,189.68					1,629,452.48		
佛山宁水仪表科技有限公司	543,445.59			-373,871.10					169,574.49		
宁波市水表行业协会	10,000.00								10,000.00		
合计	5,461,759.60			-300,787.64					5,160,971.96		

其他说明：

1、宁波市水表行业协会系非营利性社会团体，公司以成本法核算。

(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	412,005,699.76	271,472,957.68	344,421,574.09	219,300,873.00
其他业务	5,398,118.08	5,214,479.03	4,339,892.13	3,673,153.03
合计	417,403,817.84	276,687,436.71	348,761,466.22	222,974,026.03

(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	-300,787.64	-509,406.68
处置长期股权投资产生的投资收益	-45,000.00	
理财收益	82,465.75	341,023.23
合计	-263,321.89	-168,383.45

十、 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	-43,130.06	
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）	4,886,167.00	
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		

项目	金额	说明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
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	82,465.75	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,125.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-1,724.77	
所得税影响额	-739,385.75	
少数股东权益影响额	-0.57	
合计	4,188,517.42	

(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	13.91	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.94	0.48	0.48

### (三) 主要财务报表项目分析

#### 1. 资产负债表项目

项目	2018年 6月30日	2017年 12月31日	变动比例	变动原因
货币资金	102,675,187.73	230,100,378.09	-55.38%	应收账款较年初有一定幅度的增加，公司归还了部分银行借款，4月份实施了2017年度现金分红
应收票据及应收账款	263,406,782.40	187,205,143.98	40.70%	报告期公司销售收入实现增长，使得应收账款增加
预付款项	3,248,651.54	1,700,780.92	91.01%	采购智能水表零件的预付款增加，公司周年庆预定了部分纪念品
长期待摊费用	3,886,603.42	2,739,858.43	41.85%	食堂装修项目转入长期待摊费用
递延所得税资产	4,444,298.80	3,392,039.99	31.02%	坏账准备的计提金额增加
其他非流动资产	3,872,550.60	1184811.95	226.85%	预付设备款增加
短期借款	32,400,000.00		-	银行短期借款增加
应付职工薪酬	10,864,857.12	23115414.47	-53.00%	去年计提的年终奖在年初发放
其他应付款	5,599,222.17	13,533,373.70	-58.63%	保证金及代垫款项减少
一年内到期的非流动负债	-	50,000,000.00	-100.00%	归还了银行长期借款

#### 2. 利润表项目

项目	2018年 1-6月	2017年 1-6月	变动比例	变动原因
税金及附加	4,028,652.85	2,708,431.29	48.74%	报告期内由于销售收入的增长，公司所交增值税增加，导致城建税及教育费附加等税金及附加的显著增加
研发费用	13,889,854.01	10,414,759.72	33.37%	公司加大了对智慧水务研发的投入，并进一步升级基于LoRa及NB-IoT通信技术的產品
财务费用	854,531.68	2,521,066.26	-66.10%	美元逐步走强对汇兑损益产生了一定的正面影响
资产减值损失	6,724,826.55	3,115,460.38	115.85%	应收账款的增长幅度大于去年同期，使得坏账准备计提金额相对增加。
其他收益	6,634,288.14	4,387,689.75	51.20%	智能表业务的拓展使得嵌入式软件增值税即征即退金额增加
投资收益	-220,046.66	-168,383.45	30.68%	理财收益减少
营业外收入	4,890,292.82	252,324.16	1838.10%	政府补助较去年同期增加
营业外支出	-	1,211.05	-100.00%	报告期无营业外支出
终止经营净利润	-109,751.93	-	-	2018年5月，公司处置鞍山安宁水表有限公司股权，丧失对其控制权
少数股东损益	-55,394.59	-112,666.85	-50.83%	非全资控股子公司业绩较去年同期好转

宁波水表股份有限公司  
二〇一八年八月十四日