

证券代码：002527

证券简称：新时达

公告编号：临 2020-070

# 上海新时达电气股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

## 一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

公司所有董事均亲自出席了审议本次半年报的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	新时达	股票代码	002527
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	杨丽莎	郁林林	
办公地址	上海市嘉定区思义路 1560 号	上海市嘉定区思义路 1560 号	
电话	021-69926000 总机转	021-69896737	
电子信箱	yangls@stepelectric.com	yulla@stepelectric.com	

### 2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,714,745,359.81	1,652,728,645.12	3.75%
归属于上市公司股东的净利润（元）	43,335,861.74	31,214,203.41	38.83%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	27,277,273.49	10,677,352.47	155.47%

经营活动产生的现金流量净额（元）	88,585,642.81	46,368,168.00	91.05%
基本每股收益（元/股）	0.0699	0.0503	38.97%
稀释每股收益（元/股）	0.0699	0.0503	38.97%
加权平均净资产收益率	1.61%	1.17%	0.44%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,301,620,750.83	6,357,451,726.28	-0.88%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,687,687,144.95	2,662,874,225.37	0.93%

### 3、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	39,362		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0		
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
纪德法	境内自然人	17.88%	110,915,804	83,186,853		
刘丽萍	境内自然人	6.32%	39,221,160	0		
纪翌	境内自然人	5.78%	35,872,939	26,904,704		
袁忠民	境内自然人	4.49%	27,827,926	20,870,944		
朱强华	境内自然人	4.19%	25,978,953	0		
张为	境内自然人	3.06%	18,962,500	0		
曾逸	境内自然人	2.78%	17,215,174	15,847,129		
王春祥	境内自然人	1.98%	12,277,519	9,208,139		
蔡亮	境内自然人	1.31%	8,135,479	6,101,609		
张为菊	境内自然人	1.26%	7,838,793	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，第 1 大股东纪德法与第 2 大股东刘丽萍为配偶关系，第 3 大股东纪翌为纪德法与刘丽萍之女，上述三名股东因亲属关系构成一致行动人；第 7 大股东曾逸与第 10 大股东张为菊为配偶关系，上述两名股东因亲属关系构成一致行动人。此外，未知上述其他前 10 名股东之间的关联关系或一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	—					

### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

### 5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## 6、公司债券情况

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

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

报告期内，公司实现营业收入171,474.54万元，较上年同期增长3.75%；归属于上市公司股东的净利润4,333.59万元，较上年同期增长38.83%；公司总资产630,162.08万元，归属于上市公司股东的净资产268,768.71万元。

2020年上半年，公司为了有效应对突如其来的新冠肺炎疫情的不利影响，紧紧围绕年初制定的年度经营计划，聚焦公司智能制造与工业机器人、运动控制、工业控制、电梯控制各板块业务，实施了“加快产品开发、积极开拓市场、实施组织变革、提升内部效率”的经营策略。

公司重点工作及经营情况如下：

#### 1、智能制造及机器人板块

今年上半年，受新冠疫情影响，全球经济衰退加剧。中美经贸关系摩擦进一步加深。在复杂的国内外形势下，政府提出“国内大循环为主体，国内国际双循环相互促进”的新发展格局。这将进一步加快我国的基础设施建设，推动我国关键技术、零部件的国产替代。公司紧紧围绕智能制造领域的发展方向，将自动化、信息化、智能化融合一体，为客户提供综合化的柔性自动化解决方案。

(1) 今年5月，公司向海尔胶州工厂交付了由32台新时达机器人组成的空调外机底座的冲压和焊接智能产线。该产线能够保持高强度、高稳定性运行，实现了兼容17种产品、产品切换简单迅速的高柔性。通过机器换人，大幅提升了用工效率。

(2) 今年上半年，公司的码垛机器人主力产品在实际工况中节拍达到1000包/小时，性能领先于国产品牌，率先向国际一线品牌发起挑战。产品运用了基于动力学模型自适应控制技术，在稳定性、运行节拍及效率明显领先于国产品牌。

(3) 公司在为客户提供综合化的柔性自动化解决方案的同时不断提升公司生产线的智能化。今年上半年，公司建成了驱控一体机智能生产线。整条智能产线均为柔性装配，四轴、六轴机器人协同作业，装配精度提高到工业级别 $\pm 0.1\text{mm}$ 。每80秒下线一个产品，设计年产能20万台，涵盖5大类型16种型号的产品。公司的电梯驱控一体机无人产线的投运开辟了公司智能制造产线新的生产方式。

同时晓奥公司为客户提供的新臂式高空作业平台智能制造产线、驱控一体机智能生产线等项目的竣工，意味着新时达旗下晓奥公司依靠白车身智能产线积累的技能 and 经验成功转型进入一般工业的智能制造产线领域。今年公司正式成立了智能制造事业部，这意味着新时达将利用集团六轴机器人，Scara机器人，HMI人机界面、MES以及运控产业方面的综合优势开辟我们国家正在兴起的智能制造产线的新市场。

#### 2、运动控制板块

报告期内，公司不断完善自主研发的伺服系统，在精雕、激光、模切机等领域取得显著成绩。

(1) 精雕设备领域：公司的多轴总线控制型伺服采用独特的伺服控制算法，解决了精密轨迹加工、表面高光洁度等问题，得到知名厂商认可，产品已在智能手机、智能手表玻璃面板、陶瓷底板的精雕加工上批量使用。

(2) 激光切割领域：公司的伺服驱动器具备高精度模拟量控制和在线惯量辨识功能，并在激光设备上获得成功应用。

(3) 模切机领域：公司的模切机直驱控制方案，在伺服内集成了DD马达（直接驱动电机）模切控制算法，一站式解决了客户所有工艺问题。同时，该方案成功应用于模切机设备，凭借高精度的同步控制特性，在模切设备的实际加工效果达到业内领先的工作精度。

(4) 舞台设备领域：公司的自动化舞台控制方案，通过控制器整体解决方案，解决了舞台行业的多设备同步联动控制

问题，控制轴数同步联动达到业内领先水平。

### 3、电梯业务板块

2020年上半年，新冠疫情对国内外电梯市场造成了一定的影响。面对突发的疫情，公司对电梯业务做出了调整，推出多项自主研发的新产品的同时进一步完善提升电梯控制系统制造工厂建设。

#### (1) 新产品获得多项突破

电梯作为一种特种安全设备，国家颁布的《特种设备安全法》中明文规定，电梯制造企业承担着电梯全生命周期的安全责任。公司提出构建安全健康电梯生态链的科学理念，依托先进的配件认证技术科学管控配件。将电梯电脑配件与电梯原制造厂绑定，通过区块链加密算法，确保更换的电梯电脑配件都来自安全可靠的供应渠道，进而保障配件质量可靠，保障电梯安全运营，达到乘客、物业、电梯保养公司、电梯制造企业、质监部门等多赢的局面。

此外，公司还率先在行业推出电梯云系统，为在电梯行业中构建绿色高效的电梯生态链打下基础，顺应了电梯后市场发展的需求。电梯云系统基于物联网、大数据、云计算等技术，实现了电梯配件的智能管理、电梯健康度诊断、远程智能调试辅导、远程程序升级、无接触呼梯等诸多智能功能。同时，系统采用了区块链的数据加密方案，保证了数据的安全性。

#### (2) 现代化电梯控制系统制造工厂进一步完善

利用公司智能制造的优势，致力于打造全球先进的电梯控制系统的智能制造工厂。为此，公司在2020年上半年实施了以下举措：① 以数字化经营为基本思路，强化升级信息化建设，自主研发的订单处理和MES系统覆盖了全业务链，实现上下游信息连通，大幅提升了订单处理效率和正确率；② 进一步引入机器人和自动化产线，应用高精度视觉技术和控制技术，在检验、装备、包装等工位提升制造效率，提升制造一致性，完善产品追溯性，大步向智能制造方向迈进。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

财政部于2017年7月发布《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》(财会〔2017〕22号)。经公司第四届董事会第二十八次会议审议通过，公司于2020年1月1日起执行该准则。公司根据首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

对财务报表其他相关项目影响列示详见公司2020年半年度报告“第十一节 财务报告”项下“五、重要会计政策及会计估计”36(3)。

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### (3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

上海新时达电气股份有限公司

董事长：纪翌

2020年8月27日