

证券代码：300304

证券简称：云意电气

公告编号：2022-004

# 江苏云意电气股份有限公司 2021 年年度报告摘要

## 一、重要提示

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

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

非标准审计意见提示

适用  不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 866,036,018 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	云意电气	股票代码	300304
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	郑渲薇	陈骞	
办公地址	江苏省徐州市铜山经济开发区黄山路 26 号	江苏省徐州市铜山经济开发区黄山路 26 号	
传真	0516-83306669	0516-83306669	
电话	0516-83306666	0516-83306666	
电子信箱	dsh@yunyi-china.com	dsh@yunyi-china.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）报告期内公司所从事的主要业务

公司自上市以来始终坚持主业为核心发展，一直致力于汽车智能核心电子产品的研发、生产和销

售，公司主营业务为车用智能电源控制器、智能电机及控制系统、新能源车用电机及控制系统等汽车智能核心电子产品的研发、生产和销售，主要产品包含车用整流器、调节器和车用大功率二极管等，作为汽车发电机的关键零部件，车用整流器和调节器主要应用于汽车发动机、发电机系统中，确保电压输出稳定，确保整车供电及正常运行。除向汽车电子电器系统供应电源以外，随着汽车电子化程度的日益提高，车用整流器和调节器的功能日益强大并向着多元化的方向发展，如通过运用半导体技术进行系统集成实现软启动、过载保护、与车载ECU通讯等多种功能，进而提高汽车使用过程中的安全性、环保性和舒适性，对汽车电子系统的使用寿命及汽车行驶的安全性、能耗排放以及舒适性具有重要影响。

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

## （二）公司主要经营模式

### 1、销售模式

#### （1）业务模式

在主机配套市场，公司为汽车厂商、整车动力智能控制总成厂家和一级配套发电机企业供应车用整流器和调节器产品，销售模式以直销为主。公司销售部负责与国内外客户洽谈合作意向，在向客户批量供应产品之前，要经过多项客户认证程序，通过认证进入配套体系后公司通常能够与客户建立长期稳定的合作关系。公司主要通过每年与客户进行供应商年度合同谈判，确定当年向客户的供货比例，每年签订一次框架销售合同，以销定产。

在售后服务市场，公司产品的销售对象主要为售后发电机制造厂商、经销商等企业。公司销售部根据客户对产品的质量规格等要求向客户报价，达成合作意向后与客户签订销售协议，通过设计开发和客户验证程序后，进行批量生产向客户交付产品。凭借在主机配套市场形成的良好品牌效应，公司在售后市场与多家大型高端售后发电机制造厂商和经销商建立了成熟稳定的合作关系。

#### （2）收入确认方法和时点

内销收入确认方法与时点：根据不同客户的结算模式，大致区分为上线结算模式和货到验收模式。上线结算模式：公司根据客户的需求将货物发往客户指定仓库，客户将公司产品领用后，视为公司产品验收合格，客户将实际领用的产品明细与公司进行对账，公司核对无误后据此开具发票并确认收入；货到验收模式：公司根据客户的需求将货物发运给客户，客户收到后检验入库，并与公司发货单核对一致予以签收，公司据此确认收入。

外销收入确认方法与时点：公司根据客户的需求，确定产品开发方案，进行产品设计开发，在确定设计符合客户要求并进行耐久性功能试验后，客户下达订单，公司组织生产，产品生产完毕并入库后，根据客户要求确定船期和仓位，公司发货至指定仓库，在将货物出口报关单并取得报关单时确认收入。

### 2、采购模式

公司制定了较为完善的采购管理制度，对采购过程实施有效管理，一方面严格按照采购制度规定进行采购商务谈判，另一方面通过ERP系统下发采购订单，通过电子系统跟踪采购物料的及时性、准确性和可靠性。从原材料采购的中间环节来看，公司原材料采购分为直接采购和代理采购两种方式：大部分电子材料通过代理商在国外采购，部分原材料在国内向生产商直接采购，在两种采购模式下均由原材料生产商向公司提供技术服务支持。从原材料供应方来看，公司原材料采购分为内部配套和对外采购：内部配套上，公司通过提高大功率车用二极管、精密嵌件注塑件等关键零部件的配套能力和配套质量水平提升产业链竞争优势；对外采购上，公司采购的原材料除内部配套能力不足的关键零部件以外，精密金属零部件由公司提出技术参数和规格型号要求，向国内供应商购买，精密注塑件部件根据公司图纸要求安排采购计划。公司根据ERP需求订单安排原材料采购，依据IATF16949：2016质量管理体系中供应商管理要求对供应商资质认证、原材料验证试用等一系列程序，遴选行业内优质供应商。同时公司与供应商签订长期供货协议，协议确定原材料规格型号、价格、质量、供货时间和产品包装等，确保公司生产制造所需原材料的长期稳定供应。

### 3、生产模式

公司通过与客户签订框架销售合同，安排生产计划，对于售后服务市场的常规产品，公司储备合理库存，以满足市场需求。在生产过程中，首先公司注重按照全球汽车零部件企业与整车厂之间的模块化、系统化配套趋势，加强对产品的模块化生产管理，其次，公司通过先进的ERP管理系统，依据制造过程中原材料和产品规格多样、品种丰富和批量不同的特点，持续推进云意精益生产模式（简称“YPS”），形成公司特有的柔性生产模式，能够满足国内外主机市场和售后市场客户的订单要求。最后，公司严格贯彻执行IATF16949：2016质量体系关于生产过程的管理和控制，对产品的试生产、批量生产、总装、检验、出货、交付均能满足客户的需求。

#### （三）报告期内主要的业绩驱动因素

2021年，在国内宏观经济运行平稳持续恢复的背景下，汽车行业发展韧性继续保持。据中国汽车工业协会统计分析，2021年，汽车产销分别完成2608.2万辆和2627.5万辆，同比分别增长3.4%和3.8%，结束了2018年以来连续三年的下降局面。报告期内，公司实现营业总收入109,934.19万元，同比增长30.94%；营业利润为27,859.40万元，同比增长18.78%；利润总额为27,877.29万元，同比增长18.67%；归属于上市公司股东的净利润为23,334.38万元，同比增长18.08%。截止2021年12月31日，公司总资产为312,209.93万元，同比增长7.68%；归属于上市公司股东的所有者权益为237,394.23万元，同比增长10.42%。公司紧密围绕年初既定的发展战略和经营目标，持续聚焦主营业务，加大研发投入，扎实细致地开展各项工作，不断提升规范运作水平，经营业绩较去年同期呈现一定幅度的增长。

#### （四）公司所处行业分析

公司所处行业为汽车制造下汽车零部件及配件制造业，细分行业为汽车核心电子行业。汽车电子行业属于汽车零部件行业的细分行业，而汽车零部件行业的发展状况与下游汽车行业紧密相关。报告

期内，公司所属行业发展情况如下：

### 1、汽车行业发展概况

2021年，立足“十四五”开局之年，国内宏观经济运行总体平稳，作为国民经济重要的支柱产业，变局之下的汽车行业近年来总体保持稳定发展，在面对芯片短缺、原材料价格持续高位等不利影响下，汽车行业迎难而上，主动作为，全年汽车产销呈现稳中有增的发展态势，展现出强大的发展韧性和内生动力，对宏观经济稳中向好的发展态势起到了重要的支撑作用。据中国汽车工业协会统计分析，2021年，汽车产销分别完成2608.2万辆和2627.5万辆，同比分别增长3.4%和3.8%，结束了2018年以来连续三年的下降局面。中国品牌汽车受新能源出口市场向好带来的拉动作用，市场份额已超过44%，接近历史最好水平。随着汽车行业持续向电动化、网联化、智能化、共享化趋势的不断发展，行业整体面临着更加广阔的发展空间。



注：以上数据等信息来源于中国汽车工业协会等相关资料。

### 2、汽车零部件制造行业发展概况

汽车零部件行业作为汽车整车行业上游行业，是支撑和影响汽车工业发展的核心环节，是汽车行业的基础和重要组成部分，也是助力中国自主汽车产业做大做强做优的坚实支撑。在汽车零部件行业采购全球化、供货系统化、产品环保化、技术智能化和产业集中化的趋势下，我国内资汽车零部件企业不断增强在国际市场上的布局拓展和技术提升，加快产业兼并重组的步伐形成规模效应，在出口

整车配套市场上具有广阔的发展前景。

### 3、汽车电子行业发展概况

随着我国汽车产业转型升级速度不断加快，汽车电子已成为汽车产业的重要组成部分，在推动汽车电动化、网联化、智能化、共享化方面发挥着至关重要的作用。近年来，国务院、国家发改委等相关部门相继出台《汽车产业中长期发展规划》、《智能汽车创新发展战略》及《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》等多项行业扶持政策及指导意见，明确支持我国要引导创新主体协同攻关整车及零部件系统集成、先进汽车电子、关键零部件模块化开发制造、核心芯片及车载操作系统等关键核心技术，极大推动了我国汽车电子行业的良性发展。

### 4、公司所处行业地位

公司自成立以来一直深耕主营业务，经过多年发展，已成为国内规模领先的车用智能电源控制器龙头企业，主营产品车用智能电源控制器综合销量连续多年位居行业第一。在细分领域，公司与国际知名汽车电子企业并驾齐驱，同时凭借较强的自主创新能力和研发实力，不断扩大公司产品性价比优势，加快进口替代的进程。未来，公司将持续加大产品研发力度，开发并推出多种车用智能电源控制器、智能电机控制系统等智能化产品，丰富公司产品链，优化公司产品结构，进一步提高公司的市场占有率，将公司打造为中国汽车核心电子行业具备全球竞争力的规模化汽车电子供应商。

## 3、主要会计数据和财务指标

### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	3,122,099,297.14	2,899,444,214.30	7.68%	2,664,481,106.32
归属于上市公司股东的净资产	2,373,942,284.34	2,149,909,134.71	10.42%	1,978,912,975.39
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	1,099,341,858.61	839,561,161.97	30.94%	714,163,013.16
归属于上市公司股东的净利润	233,343,753.01	197,606,836.41	18.08%	138,627,900.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	127,032,388.95	98,029,104.53	29.59%	70,738,587.23
经营活动产生的现金流量净额	216,474,299.70	117,425,275.08	84.35%	156,733,736.21
基本每股收益（元/股）	0.27	0.23	17.39%	0.16
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.23	17.39%	0.16
加权平均净资产收益率	10.35%	9.57%	0.78%	7.25%

### (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	244,512,673.30	254,358,107.08	272,473,768.25	327,997,309.98
归属于上市公司股东的净利润	41,846,084.95	106,579,156.60	48,390,888.70	36,527,622.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,484,580.32	27,145,429.86	32,368,178.99	28,034,199.78
经营活动产生的现金流量净额	1,153,399.45	73,836,032.68	126,265,442.95	15,219,424.62

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

#### 4、股本及股东情况

##### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	52,589	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	51,997	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（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、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
徐州云意科技发展有限公司	境内非国有法人	40.66%	352,098,880	0			
徐州德展贸易有限公司	境内非国有法人	4.73%	40,985,660	0			
李成忠	境内自然人	3.04%	26,285,045	19,713,784			
付红玲	境内自然人	0.38%	3,270,000	2,452,500			
陈力军	境内自然人	0.25%	2,151,900	0			
张树林	境内自然人	0.21%	1,790,000	0			
江富琴	境内自然人	0.20%	1,700,000	0			
廖茜	境内自然人	0.19%	1,628,900	0			
胡易珏	境内自然人	0.17%	1,490,040	0			
蒋旭升	境内自然人	0.15%	1,280,500	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	徐州云意科技发展有限公司为公司控股股东，公司董事付红玲女士持有徐州云意科技发展有限公司 45.80% 的股权，为公司实际控制人；股东李成忠先生与付红玲女士为夫妻关系。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。						

公司是否具有表决权差异安排

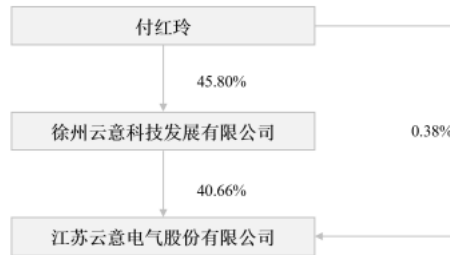
适用  不适用

##### (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用  不适用

## 三、重要事项

1、2021年4月27日，公司第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于变更公司董事长的议案》、《关于变更公司法定代表人的议案》，董事会选举张晶女士担任公司董事长，同时将公司法定代表人变更为张晶女士。报告期内公司已完成了工商登记变更手续，具体内容详见公司于2021年4月28日、2021年5月11日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网发布的公告（公告编号：2021-035、2021-038）。

2、2021年12月21日，公司第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于减少产业投资基金认缴出资额的议案》，经全体合伙人协商一致，将珠海云意道阳股权投资基金（有限合伙）认缴出资总额减少至32,687.4372万元，其中公司认缴出资额由人民币35,820万元变更为人民币32,524万元，占产业基金认缴出资额的99.50%，具体内容详见公司于2021年12月22日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网发布的公告（公告编号：2021-064）。