

公司代码：600562

公司简称：国睿科技

**国睿科技股份有限公司**  
**2021 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司 2021 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，分配方案为：公司向全体股东每 10 股派发现金红利 1.28 元（含税）。截止 2021 年 12 月 31 日，公司总股本 1,241,857,840 股，以此计算合计拟派发现金红利 158,957,803.52 元（含税）。本年度公司现金分红占当年归属于公司股东净利润的比例为 30.22%。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	国睿科技	600562	高淳陶瓷

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	薛海瑛	陆亚建
办公地址	南京市江宁经济开发区将军大道39号	南京市江宁经济开发区将军大道39号
电话	025-52787052	025-52787053
电子信箱	dmbgs@glarun.com	dmbgs@glarun.com

### 2 报告期公司主要业务简介

公司坚持“军工电子主力军、网信事业国家队、国家战略科技力量”的使命定位，聚焦电子装备和网信体系，着力发展雷达装备及相关系统、工业软件与数字化解决方案，持续投入关键核心技术研发，不断提升自主创新能力。

## 雷达装备及相关系统

公司围绕国家重大战略需求及民生重点领域开展生产经营，雷达及系统产品覆盖军工电子、空中交通、公共气象等多个领域，为国内外用户提供全谱系预警探测装备，为气象、空管、应急管理等部门以及新能源电力、交通运输等国民经济行业，提供从气象探测装备到大数据处理应用的整体解决方案。

公司聚焦预警探测领域开展电子装备及系统研制，在探测装备领域公司具备体系化发展能力，可基于多种探测设备进行一体化体系构建与研发，将多种功能集成在同一套系统中，并与平台进行一体化设计，打破不同目标和不同功能间的隔离性以及传感器和平台间的独立性，形成了聚焦高端装备体系化、智能化的产业发展新格局。公司拥有多谱系的地面情报雷达、武器制导雷达、武器定位雷达以及靶场测控雷达，其中 YLC-8B 反隐身四代雷达被“世界雷达博览会”评为世界十大明星雷达产品；拥有预警机雷达、战斗机雷达、直升机载雷达等产品，其中某先进战斗机雷达等机载产品实现批量出口，成为我国先进雷达在国际市场的代表；公司拥有完备的空管一/二次雷达产品谱系，面向下一代空管雷达需求率先研制出了增强型 S 模式二次雷达及协同探测系统并取得示范应用，长期以来公司在空管产品研制水平、创新能力和市场占有率方面一直处于国内领先地位；公司拥有全系列、多体制测风、测雨、测云等气象探测雷达装备产品，协同探测、智能观测等灾害性天气综合观测探测系统产品以及气象大数据处理和精细化天气预报预警系统产品，具备国内领先的智慧气象整体解决方案能力。

## 工业软件及智能制造

公司根据工业企业数字化转型发展需求，围绕产品全生命周期主线打造丰富的工业软件产品组合，为用户提供智慧企业整体解决方案。产品及解决方案应用于工业产品设计、制造、保障过程中全要素数字化和流程化管理，服务于工业企业项目执行、质量及供应链管控、经营决策支持等需求。公司通过核心产品（工业软件、智能装备）、多层次解决方案（智能车间、智慧企业、制造云服务）的并行推进和融合发展，全面满足企业数字化、网络化、智能化的转型需求。

公司通过多年来参与诸多高端客户的智能制造转型实践和示范应用，形成了体系化工业软件设计研发能力、IT/OT 集成的智能制造方案创新能力、复杂场景应用及咨询服务能力，开发了一系列拥有自主知识产权的工业软件产品和解决方案。设计研发方面，公司对标国际先进技术和产品，提炼大型复杂装备共性需求，开发出系列研发工业软件，包括 REACH.SMEX（基于模型的系统架构设计系统）、REACH.MDA（三维快速设计系统）、REACH.IDS（集成化产品研发系统）、REACH.PLM（产品全生命周期管理系统）、REACH.KMS（企业知识管理）等产品，帮助企业提升产品研发质量和研发工作效率；生产制造方面，公司贯通了制造过程中从产品工艺到实物制造、从厂房规划与设计到生产系统运行维护、从生产计划到底层设备制造执行三条数字链路，打造了 REACH.MPM（数字化工艺环境）、REACH.MOM（制造运营管理环境）、REACH.SCE（供应链协同环境）、REACH.VFS（透明工厂）等工业软件产品，实现了“端到端”横向制造供应链集成和纵向生产管控集成；运营保障方面，公司研发出 REACH.LSA（维修性分析）、REACH.PHM（设备健康管理）、REACH.IETM（交互式电子手册）、REACH.MRO（装备运营监控）等智能化保障软件产品，提升远程、协同、精确保障能力；工业互联网方面，公司打造了具备完全自主知识产权的 REACH.WICE 产品（工业互联网技术平台），通过数字化技术实现感知设备、智能产品、IT 系统等之间的广泛互联，并提供基于业务应用服务编排和基于角色/场景的工业 APP 应用快速开发。

## 智慧轨交

城市轨道交通作为智慧城市的重要组成部分，正沿着数字化、智慧化方向加快发展，是公司工业软件和数字化解决方案的重要行业应用领域。面向智慧城轨在智慧运输组织、智能列车运行、智能运维安全、智慧网络管理等方面的建设需求，公司推出基于自主可控安全计算机平台的互联互通列车控制系统、基于自主可控安全计算机平台的全自动运行的列车控制系统、基于智能时刻表的线网智能调度系统、基于统一数据中心的智能运维安全平台系统，利用 5G、云平台、大数据、

探测感知等技术，实现列车运行更智能、运维管理更智慧，驱动轨道交通进入智能化的高质量发展轨道。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年	本年比上年增减 (%)	2019年	
				调整后	调整前
总资产	7,213,270,797.96	7,773,487,437.62	-7.21	5,953,931,017.25	2,941,501,688.50
归属于上市公司股东的净资产	4,713,046,990.34	4,314,699,532.34	9.23	3,884,774,152.99	1,807,147,670.67
营业收入	3,432,159,755.02	3,605,532,835.00	-4.81	3,384,125,169.89	1,160,318,575.58
归属于上市公司股东的净利润	525,933,613.94	466,474,166.34	12.75	410,196,315.34	41,601,270.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	465,104,857.94	398,196,258.59	16.80	30,128,420.28	30,128,420.28
经营活动产生的现金流量净额	26,661,751.48	383,992,368.07	-93.06	-321,797,111.27	-29,476,447.42
加权平均净资产收益率 (%)	11.70	12.34	减少0.64个百分点	11.14	2.32
基本每股收益 (元/股)	0.42	0.38	10.53	0.34	0.07
稀释每股收益 (元/股)	0.42	0.38	10.53	0.34	0.07

#### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	833,812,570.43	811,149,730.38	721,341,067.66	1,065,856,386.55
归属于上市公司股东的净利润	75,039,968.63	103,666,840.42	82,291,446.10	264,935,358.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	72,088,912.64	100,690,012.71	73,752,122.55	218,573,810.04
经营活动产生的现金流量净额	-8,507,475.60	71,656,565.82	-78,132,791.76	41,645,453.02

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

#### 4 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

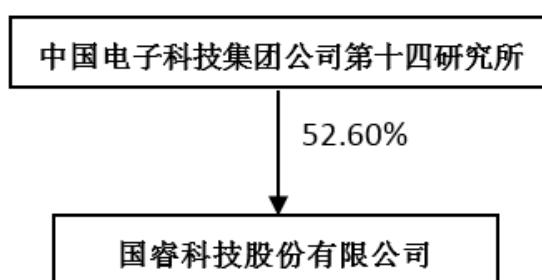
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		27,610					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		24,224					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
中国电子科技集团公司第十四研究所	-49,754,645	653,238,756	52.60	538,212,052	无		国有法人
中电国睿集团有限公司	0	119,080,559	9.59	19,429,117	无		国有法人
中电科投资控股有限公司	49,754,645	56,924,783	4.58	0	无		国有法人
宫龙	0	25,789,210	2.08	0	无		境内自然人
上海巽潜投资管理合伙企业（有限合伙）	0	9,968,581	0.80	9,968,581	无		境内非国有法人
北京华夏智讯技术有限公司	0	8,743,102	0.70	8,743,102	无		境内非国有法人
中国建设银行股份有限公司－易方达国防军工混合型证券投资基金	0	8,172,349	0.66	0	无		其他
中国人民财产保险股份有限公司－传统－	4,463,401	7,939,199	0.64	0	无		其他

收益组合							
上海浦东发展银行股份有限公司一易方达创新未来 18 个月封闭运作混合型证券投资基金	0	7,344,520	0.41	0	无		其他
李道安	6,560,000	7,000,000	0.56	0	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国电子科技集团公司第十四研究所、中电国睿集团有限公司、中电科投资控股有限公司为中国电子科技集团有限公司的全资子企业。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/						

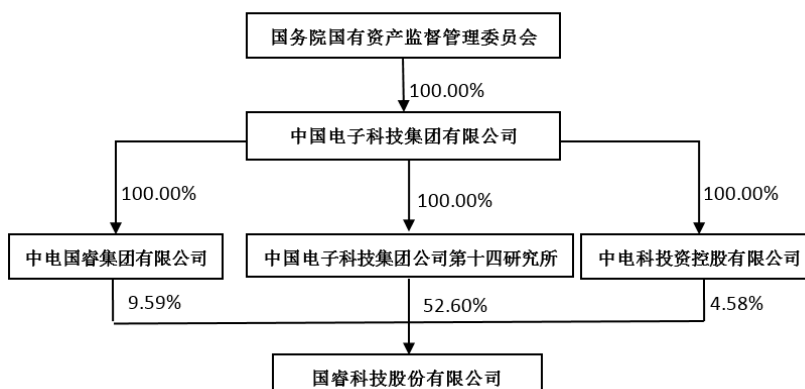
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

本报告期公司实现营业收入 343,215.98 万元，同比下降 4.81%。实现归属于上市公司股东的净利润 52,593.36 万元，同比增长 12.75%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用