

## 安泰科技股份有限公司 2019 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

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	安泰科技	股票代码	000969
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	陈哲	赵晨	
办公地址	北京市海淀区学院南路 76 号安泰科技股份有限公司	北京市海淀区学院南路 76 号安泰科技股份有限公司	
传真	86-10-62182695	86-10-62182695	
电话	86-10-62188403	86-10-62188403	
电子信箱	chenzhe@atmcn.com	zhaochen@atmcn.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

安泰科技致力于成为先进材料与技术的价值创造者，成立以来一直以先进金属新材料及制品的研发、生产和销售为主业，是国内新材料行业的领军企业之一。公司产品及业务服务于国家战略新兴产业，涵盖先进功能材料及器件、高端粉末冶金材料及制品、高品质特钢及焊接材料、节能环保与高端科技服务业四大核心领域，广泛应用于新一代信息技术、节能与新能源汽车、海洋工程与高技术船舶、先进轨道交通装备、电力装备、高性能医疗器械及设备、高档数控机床及机器人、环保工程等领域，为全球高端客户提供先进材料、制品及解决方案。

报告期内，公司稳步推进结构调整，持续深化改革创新，各项工作取得阶段性成果。继续落实“择优扶强”，推进产业聚焦，围绕核心产业做优做强，实施并购爱科科技、安泰环境增资扩股、安泰超硬泰国工厂扩产等一系列重点项目，进一步

强化了稀土永磁等核心业务的市场地位，提升了产业竞争力；完成焊接分公司业务剥离和资产处置，安泰南瑞股权结构调整和业务规模压缩、产品结构优化，基本实现困难业务出清和亏损业务扭亏减亏，为公司轻装上阵，加快业务转型升级创造了条件；成立了由国内材料领域顶尖专家组成的专家咨询委员会和公司新一届技术创新委员会，夯实了“开放包容、务实高效、增量共享”的技术创新体系，强化了“从市场中来，到市场中去”的技术创新理念，技术创新活力得到进一步激发；深入落实“一企一策、价值创造、增量共享”，按照战略引领、业绩导向，“强激励、硬约束”的原则，出台一系列考核激励政策，公司上下干事创业的热情和积极性明显增强。

经过公司全体同仁齐心协力努力，公司整体呈现出企稳回升、厚积薄发的良好发展态势，历史遗留出血点得到有效遏制，各主要经营单元盈利呈现增长，公司经营净现金流、净利润、净资产收益率等主要经营指标创8年来最好的业绩。

报告期内，公司实现营业收入47.8亿元；归母净利润1.65亿元，同比增长175.70%；扣非净利润5,154万元，同比增长128.86%；毛利率19.5%，同比增长1.88个百分点；经营活动产生的现金流量净额7.43亿元，同比增长119.10%。

报告期内，公司所从事的主要业务、主要产品及所属行业详细情况请参见“第四节 经营情况讨论与分析”中的“一、概述”的相关内容。

### 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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	4,780,216,900.36	5,054,086,059.15	-5.42%	4,659,656,425.17
归属于上市公司股东的净利润	164,756,350.28	-217,656,162.57	175.70%	59,169,689.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,543,634.25	-178,601,354.01	128.86%	-15,614,651.90
经营活动产生的现金流量净额	743,384,903.72	339,295,444.30	119.10%	81,717,446.67
基本每股收益（元/股）	0.1606	-0.2121	175.72%	0.0577
稀释每股收益（元/股）	0.1606	-0.2121	175.72%	0.0577
加权平均净资产收益率	3.78%	-4.90%	8.68%	1.30%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产	9,271,107,474.68	9,744,142,450.34	-4.85%	10,017,808,657.09
归属于上市公司股东的净资产	4,466,601,438.60	4,269,783,640.51	4.61%	4,569,722,943.91

#### (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	1,254,264,898.07	1,228,812,936.84	1,139,352,987.37	1,157,786,078.08
归属于上市公司股东的净利润	54,671,144.95	18,524,167.63	39,641,081.03	51,919,956.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	48,788,084.81	10,496,661.67	37,221,018.10	-44,962,130.33
经营活动产生的现金流量净额	44,315,723.42	209,966,324.34	122,337,513.18	366,765,342.78

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	63,133	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	61,092	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	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	
中国钢研科技集团有限公司	国有法人	35.51%	364,366,724	0			
刁其合	境内自然人	4.80%	49,263,114	0			
苏国平	境内自然人	3.07%	31,448,705	0	质押	6,000,000	
长江养老保险股份有限公司—盛世华章养老保障管理产品—安泰振兴股权投资计划专项投资账户	其他	1.86%	19,045,287	0			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.82%	8,419,396	0			
苏国军	境内自然人	0.48%	4,876,370	0			
丁琳	境内自然人	0.48%	4,876,370	0			
前海开源基金—农业银行—中国钢研科技集团有限公司	其他	0.47%	4,844,905	0			
中国银行股份有限公司—嘉实中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.46%	4,733,101	0			
北京鑫天地投资基金管理有限公司	境内非国有法人	0.44%	4,504,900	0			

招商银行股份有限公司一博时中证央企创新驱动交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.43%	4,452,700	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>公司前 10 名股东关联关系说明：中国钢研科技集团有限公司为本公司控股股东；苏国平为本公司副总裁、董事；长江养老保险股份有限公司一盛世华章养老保障管理产品一安泰振兴股权投资计划专项投资账户由本公司管理层与核心骨干参与认购公司非公开发行股份的股权投资计划全额认购，股权投资计划的持有人包括公司部分董事、监事、高级管理人员；苏国军同苏国平为兄弟；前海开源基金一农业银行一中国钢研科技集团有限公司为公司控股股东中国钢研科技集团有限公司通过“前海开源增持 3 号资产管理计划”在深圳证券交易所交易系统以集中竞价买入方式增持公司股票的股东。中国钢研科技集团有限公司、苏国平、刁其合、长江养老保险股份有限公司一盛世华章养老保障管理产品一安泰振兴股权投资计划专项投资账户、苏国军、丁琳、前海开源基金一农业银行一中国钢研科技集团有限公司与其他股东之间无关联关系；其他股东之间的关联关系公司未知。</p> <p>公司前 10 名股东一致行动关系（《上市公司收购管理办法》第八十三条规定）：中国钢研科技集团有限公司与前海开源基金一农业银行一中国钢研科技集团有限公司为一致行动人关系，此外上述两股东与刁其合、苏国平、长江养老保险股份有限公司一盛世华章养老保障管理产品一安泰振兴股权投资计划专项投资账户、苏国军、丁琳之间及与其他股东不存在一致行动关系。其他股东之间的一致行动关系公司未知。</p>				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无				

**(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、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，面对严峻的经济形势和激烈的市场竞争，公司沉着应对，已实施的调整升级、改革发展措施初见成效，经营业绩和各项工作均取得良好效果。

#### （一）公司整体经营情况

报告期内，公司实现营业收入47.8亿元；归母净利润1.65亿元，同比增长175.70%；扣非净利润5,154万元，同比增长128.86%；毛利率19.5%，同比增长1.88个百分点；经营活动产生的现金流量净额7.43亿元，同比增长119.10%。公司下属10家经营单位实现增长，业务调整取得显著成效，各业务板块呈现企稳回升发展态势。

#### 1、先进功能材料及器件板块

报告期内，安泰功能克服全球汽车市场需求下滑的不利影响，保持营业收入的稳定，加快产品结构转型升级，新产品销售占比37%。同时，通过推进两化融合，加大新工艺新技术的应用和创新项目制管理模式等举措，实现降本增效。

安泰非晶制品借助新能源汽车和智能手机快速发展的契机，积极开拓电动汽车、无线充电等市场，营业收入同比提升9%；同时，加快运营资产周转率，运营质量得到稳步提升。安泰非晶科技通过调整股权结构，压缩产能，优化发展定位，加快新品研发等举措，实现大幅减亏，止住出血点。

#### 2、高端粉末冶金材料及制品板块

报告期内，安泰天龙以打造世界一流的难熔金属先进材料和高端制品的制造商及解决方案的提供者为目标，聚焦高端市场，在高端核医疗装备、半导体装备、核电及专用市场增长明显，有效弥补了蓝宝石领域市场下滑的影响，成功实现产业转型升级，自主产品销售收入首次突破13亿元，年度实现经营性净现金流2.6亿元。

安泰超硬持续推动产品结构调整与升级，高附加值产品营业收入同比增长10%，北美市场份额继续扩大。安泰海美格抓住医疗器械、汽车用品、手机产品等领域，充分释放MIM产品产能，实现利润大幅增长；同时，扩大粘结钎铁硼磁铁产品在汽车、5G等领域的市场份额，为当期业绩做出贡献。安泰特粉开发量产特种包覆软磁合金粉末新产品，实现新增销售收入1000万元，细分市场占有率先居行业前列，公司新开发的非晶及纳米晶粉末，高频工况条件下损耗大幅度降低，仅为现有非晶粉末的三分之一，引领行业技术发展。

#### 3、高品质特钢及焊接材料板块

报告期内，安泰河冶通过采取确保存量、扩大增量、聚焦双重产品等措施加大市场开拓力度，同时注重产品结构调整，高性能高速钢占比达到27.5%，销售收入稳步提高，继续保持中国高速钢行业市场领导地位；特色喷射粉末钢在3C、特种行业等加工模具材料市场中实现进口替代，产量同比增长28.6%，收入同比增长29.7%。

公司对原焊接分公司药芯焊丝业务果断进行清退和关停，止住了“出血点”。安泰三英通过强化内部管理、整合外部资源，加大国家船舶和桥梁工程市场开发力度，有效遏制下滑势头。

#### 4、环保与高端科技服务业板块

报告期内，安泰环境进一步聚焦主业，以高端过滤净化系列产品为核心进行资源优化配置，实现过滤业务同比增长超50%，通过与印度某大型石化企业集团签订高端过滤器部件合同，在国际化经营方面取得了重要进展，为下一步拓展国际市场奠定了良好基础。同时，为优化资产负债结构，深化混合所有制改革，启动增资扩股项目，股权融资1.4亿元，通过对接外部资本，协同企业与核心团队共同发展，实现企业价值最大化。

安泰环境还对清洁能源应用业务进行战略布局，积极参与山东、云南、广东等多省市氢能规划及战略研究，与河钢集团等企业合作推动氢能供应系统设计及示范工程建设，并加大氢燃料电池的自主知识产权技术研发及产业化力度，完成了国家课题氢燃料电池重点研发项目的阶段性任务，金属基气体扩散层具备了年产百万片级的生产能力，开发的金属双极板、45KW级燃料电池电堆等产品也具备了产业化能力，完成了燃料电池测试系统的开发和实验平台的建设，达到了国家课题要求的配套能力。

#### （二）继续深入推动结构调整

##### 1、优化调整产业结构

报告期内，公司始终将“择优扶强”作为优先任务，继续深入开展重点业务领域产业专项研讨，聚焦资源支持优势产业发展。公司启动实施了安泰爱科稀土永磁并购项目、安泰环境增资扩股项目等重大项目。通过股权受让和增资的方式控股爱科科技有限公司，公司稀土永磁毛坯产能达到5500吨/年，实现了稀土永磁产业高质量扩张，有效解决了产能瓶颈，强化了公司对高端成品客户的供应保障能力，提高了市场竞争力，向成为世界一流稀土永磁供应商的目标迈出了关键一步；同时，公司作为中国稀土产业科技成果转化和发展的重要基地，积极推进国家稀土新材料技术创新中心的申报和筹建。

报告期内，为进一步聚焦安泰环境过滤净化核心业务，加大对金属多孔材料进行原创性开发，提升过滤净化产品的生产能力，满足持续技术创新和市场快速发展的需要，公司启动安泰环境过滤业务扩产项目，并已经进入项目实施阶段。为满足北美市场需求的进一步增加和扩充产能的迫切需求，公司启动安泰超硬泰国工厂扩产项目，项目按时完成主体设备搬迁、安装、调试并全部投产，达到预计产能规划，实现当年建设、当年投产、当年见效的目标。通过上述一系列项目的实施，进一步夯实和强化了公司核心业务板块的产业基础和发展能力。

##### 2、优化调整组织结构

报告期内，公司深化组织和人员结构调整，厘清资产和人员，进一步明确责任主体，持续推进组织结构扁平化。公司完

成了撤销非晶金属事业部，整合技术中心与技术中心管理部工作。各经营单位逐级深化改革调整，安泰河冶、安泰功能等单位以客户为导向，进行组织架构优化调整，提升管理效能。

### 3、优化调整激励机制

报告期内，公司继续落实“一企一策”，以目标和结果为导向，以市场化为对标，出台《综合绩效考核办法》、《工资总额管理办法》等系列考核激励制度，实施超额分享的市场化激励与约束机制，强化正向激励，公司七家经营单位人均利润同比增长。同时，公司紧跟国家政策，推动企业年金改革，制定并实施《安泰科技企业年金方案》和《安泰科技企业年金实施细则》，完善了公司长效激励机制，增强了企业凝聚力。

#### （三）强化技术创新与两化融合

##### 1、技术创新工作开展情况

报告期内，公司“开放包容、务实高效、增量共享”的技术创新体系得以进一步夯实，转变从项目管理到创新服务的工作理念，技术创新氛围开放活跃，显示出生机盎然的景象。

公司积极争取外部资源，全年纵向经费到款同比增长156%。技术研发投入2.18亿元，占收入比4.55%，新产品及技术性收入15.13亿元，增长10.6%，新产品收入贡献率31%；10项新产品获“北京市新技术新产品奖”，新增34项新产品进入市场。

公司落实“开放包容”理念，积极与中国船舶、法国Weare、哈工大、北科大等知名企业、院校开展技术交流，启动《名家讲堂》、《委员谈创新》等栏目，开展内部科技创新各类学术活动18次，促进了技术交流和与合作，营造出浓厚的学习和创新氛围。

公司落实“增量共享”理念，根据《技术创新奖励及激励管理办法》，公司不仅兑现2018-2019年技术创新成果奖励，还继续组织实施了12项收益激励型技术创新项目，产品取得效益后团队将获得10%的利益分享；公司启动实施4项技术创新项目，以培育增量业务和搭建重点业务共性技术平台；公司遴选了7名研发骨干成为首批研发新星，支持配套专项资金，为优秀青年研发人员开展学术交流和创新能力提升提供保障。

报告期内，公司全年参与制定4项国家标准、2项行业标准、2项团体标准；专利申请78项，授权51项；3项专利在美国获得授权；1项发明专利荣获第二十一届中国专利优秀奖，1项专利荣获天津市专利金奖；公司获首批“海淀区高价值专利培育运营中心”授牌，综合影响力指数得到提升。

##### 2、两化融合工作开展情况

报告期内，两化融合工作取得新进展。安泰天龙完成柔性自动化生产线二期项目建设，实现订单在线监控。安泰功能自主开发引入工业机器人，大幅提升生产效率。安泰河冶以“智能制造示范项目”为依托，建立了企业级云数据中心管理系统、智能制造生产网桌面云管理系统，实现了产销转换、产线调度、质量控制、物流跟踪和质量追溯等数据中心管理功能。安泰非晶建立自动化生产线和信息化专线，确保了产品可靠性与一致性，大大提升了产品质量和客户满意度。同时，安泰功能一项重点攻关项目入选工信部伺服电机“一条龙”应用计划示范线。

公司成功入选“北京市2019年绿色制造名单”，同时还获得全国1402家、北京市35家、海淀区第一家“国家绿色工厂”称号，全面提升了公司形象，起到了行业标杆和示范作用。公司将继续深入落实绿色发展理念，建设成为全球领先的先进金属材料及制品供应的现代化绿色企业，为推进国家绿色制造工程贡献一份力量。

#### （四）加强资产运营和合规经营

##### 1、全面提升资产运营质量

报告期内，公司“两金”得到有效压控。公司成立两金管理专项工作组，出台《2019年两金专项考核激励办法（暂行）》、《压缩长超期应收账款工作方案》等系列引导政策，推动超期应收和存货的清理工作。公司通过持续完善管理流程，不断落实责任主体，建立“两金”管理的长效机制。同时，发挥总部对资金的宏观调控和资源调配作用，强化现金流管理，刚性执行资金计划，经营性现金流达7.43亿元，有效降低带息负债，财务费用同比降低30.6%，并优化了资产负债结构。

##### 2、依法合规经营，防范企业风险

报告期内，公司进一步推动依法治企，合规经营，完善重大合同法律审核机制和企业资信调查，实现重大合同及重大项目的法律审核率达到100%。公司还积极开展重大法律纠纷案件的案情分析和策略应对工作，取得安泰生物股权纠纷案终审判决的胜诉，有力维护了公司的合法权益，有力维护了央企的品牌和社会形象，有力维护了司法的公平和正义。

报告期内，公司通过交叉复核评价的方式，完成了全级次重点业务流程的监督评价，开展了各层级的重大风险排查和履职专项检查工作，促进了企业规范管理，排查潜在风险。

报告期内，面对日益严峻的安全环保形势，公司严格落实安全生产责任制，加强安全管理网络建设，完成各项体系建设、审核和隐患排查整改工作。公司实现全年无重大安全责任事故、环境污染事故、火灾事故、重大交通安全事故、社会治安事件。

#### （五）党建工作情况

实践证明“党组织”和“党建”是国有企业的优势。公司党委以实事求是为原则，以企业发展和员工福祉为出发点，发挥国有企业党建优势，推进企业发展。

报告期内，公司注重发挥党委把方向、管大局、保落实的领导核心作用，认真组织学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大精神及全国国有企业党的建设工作会议精神，履行公司党委主体责任和党委书记第一责任。通过务实、高效地开展“不忘初心 牢记使命”主题教育活动，在创新驱动、结构调整、“一带一路”建设、党建及解决职工切身利益问题等方面都取得了良好效果。公司纪委全程监督和参与重要人事安排，进行任前廉政谈话，充分发挥纪委监督责任；同时积极开展纪检监察体制改革试点和内部巡察工作，为基层单位经济运行保驾护航，为公司改革发展营造风清气正良好氛围。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

主要原因为：一是公司产业结构调整初见成效，非晶、焊接业务板块大幅度减亏；二是公司加强内部管理，严控成本费用，整体毛利率有所提升，业绩贡献同比有较大幅度改善；三是资本市场好转，公司之控股公司安泰创业投资（深圳）有限公司处置所持上市公司股票，对公司经营业绩有所贡献；四是公司关于安泰生物股权转让诉讼案件二审判决，根据本次诉讼事项判决结果，2019 年公司冲回已确认的相应预计负债；五是应对市场变化，公司积极调整产品结构，对相关存货以及其他不再适用的相关资产计提了减值准备。

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，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

具体内容详见公司2019年度报告全文“第十二节财务报告 五、重要会计政策及会计估计”中“44、重要会计政策和会计估计变更”。

### (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) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

报告期内合并范围减少2家，增加1家，如下：

2019年6月4日，公司董事会同意注销安泰（常州）新材料科技发展有限公司，并授权公司管理层办理相关注销手续，该事项于2019年10月28日完成工商注销。

2019年10月29日，公司董事会同意按照法定程序对天龙国际企业（香港）有限公司进行清算。截至本报告披露日，相关资产负债已清理完毕，清算财产已收回，正在办理注销手续。

2019年8月29日，公司董事会同意通过以受让股权和增资方式并购爱科科技有限公司，该事项于2019年12月完成股权交割，并于2020年1月7日完成工商变更，现已正式更名为“安泰爱科科技有限公司”。

安泰科技股份有限公司

董事长：李军风

2020 年 4 月 10 日