

证券代码：300680

证券简称：隆盛科技

公告编号：2021-021

无锡隆盛科技股份有限公司 2020 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。

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
-----------	-----------	-----------	--------

大华会计师事务所（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。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为大华会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 144,179,563 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 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 4 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	隆盛科技	股票代码	300680
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	徐行	卞莉莉	
办公地址	无锡市新吴区珠江路 99 号	无锡市新吴区珠江路 99 号	
传真	0510-68758688-8022	0510-68758688-8022	
电话	0510-68758688-8022	0510-68758688-8022	
电子信箱	zqb@china-lsh.com	zqb@china-lsh.com	

2、报告期主要业务或产品简介

1、公司主营业务

公司及全资子公司所处行业主要为汽车零部件行业。公司的主营业务为发动机废气再循环（EGR）系统产品的研发、生产与销售，主要包括EGR阀、控制单元（ECU）、传感器、电子节气门、EGR冷却器等。报告期内，公司在新能源、燃料替代以及燃料电池等领域的核心零部件产品方面所作的布局和拓展已经取得一定成效，部分新产品已经开始贡献效益；公司全资子公司的主营业务为应用于传统汽车节能减排模块、安全模块、座椅门锁模块、新能源汽车电控电机模块等的精密冲压件、塑料制品、精密冲压模具、精密型腔模具以及电子产品领域的光电子器件等的研发、生产与销售。目前，经过较长时间的战略布局和项目推进，公司及全资子公司的主营产品已经涵盖了乘用车、商用车、非道路以及新能源汽车电机驱动模块领域，以内燃机、燃料替代以及新能源三位一体的立体化布局已初见成效。

2、公司主要产品

(1)、EGR系统产品



节气门



双通道EGR阀



EGR系统模块



排气背压阀

(2)、精密零部件产品

○ 燃油系统
Fuel Supply System



○ 门锁、座椅、安全带系统
Latches, Seating & Safety Beld System



○ 控制系统
Control Unit



○ 各类电机端盖
Various Bearing Shields



○ 发动机附件系统
Engine Accessory System



电子部品 Electronics Parts

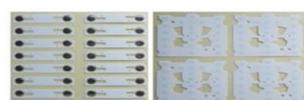
● 精密端子
Precision Pins



● 精密接插件
Precision Connectors



● 磁性薄膜开关
Unit Switch



商品模具&商品备件
Tooling & Spare Parts

● 精密级进模具
Precision Progressive tooling

● 多工位模具
Transfer tooling

● 备件备件
Spare parts



(3)、天然气喷射气轨总成



大流量天然气喷嘴



八喷嘴气轨总成



六喷嘴气轨总成

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	578,056,435.44	406,552,174.51	42.19%	226,561,229.21
归属于上市公司股东的净利润	53,669,453.56	30,039,092.35	78.67%	3,827,177.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	49,611,261.73	24,480,873.08	102.65%	1,116,577.08
经营活动产生的现金流量净额	44,072,277.96	65,111,180.53	-32.31%	24,605,286.05
基本每股收益（元/股）	0.40	0.22	81.82%	0.05
稀释每股收益（元/股）	0.40	0.22	81.82%	0.05
加权平均净资产收益率	8.85%	5.61%	3.24%	0.96%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	1,390,877,871.77	997,099,270.05	39.49%	880,047,589.27
归属于上市公司股东的净资产	816,416,718.35	547,186,288.63	49.20%	524,605,198.38

(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	83,579,462.94	136,543,378.21	149,430,868.93	208,502,725.36
归属于上市公司股东的净利润	2,549,020.69	12,216,252.34	15,180,132.38	23,724,048.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,267,076.49	16,053,568.99	15,115,148.75	15,175,467.50
经营活动产生的现金流量净额	-2,128,628.99	16,849,561.94	-9,422,353.49	38,773,698.50

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	7,601	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,133	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	
倪茂生	境内自然人	25.95%	37,415,880	28,061,910	质押	8,710,000	
倪铭	境内自然人	8.64%	12,458,700	9,344,025			
谈渊智	境内自然人	4.85%	6,994,301	6,994,301			
JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION	境外法人	2.02%	2,914,760	0			

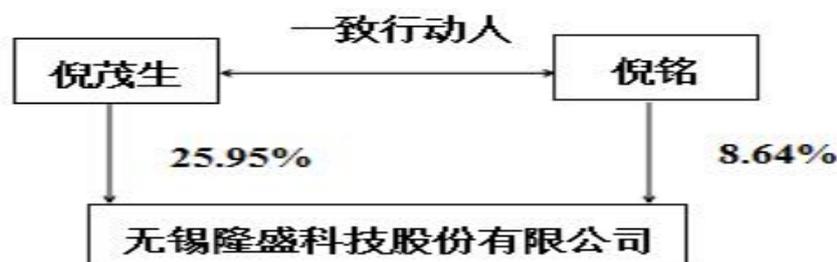
#黄松浪	境内自然人	1.94%	2,800,000	0	
薛祖兴	境内自然人	1.57%	2,268,460	0	
广发证券资管—招商银行—广发恒定 27 号集合资产管理计划	其他	1.56%	2,255,434	2,255,434	
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	1.39%	1,997,160	0	
国泰君安证券资管—山东铁路发展基金有限公司—国君资管 2765 单一资产管理计划	其他	1.26%	1,811,594	1,811,594	
郑兆星	境内自然人	0.94%	1,362,150	1,362,150	
上述股东关联关系或一致行动的说明	倪茂生与倪铭为父子关系，公司控股股东和实际控制人。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				

(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

2020年度，汽车行业全年呈现先抑后扬的发展态势。一季度汽车产销受疫情影响大幅下降，随着疫情形势得到有效控制，从4月开始汽车市场逐步恢复。根据中国汽车工业协会统计，2020年汽车销量2531.1万辆，比上年同期下降1.90%。其中乘用车销量2017.8万辆，比上年同期下降5.90%；商用车销量513.3万辆，比上年同期增长18.71%；2020年新能源汽车销量136.7万辆，比上年同期增长10.90%，增速较上年实现了由负转正。

报告期内，在公司董事会及管理层的领导下，经过公司全体员工的共同努力，完成年初既定的发展战略和经营目标，稳步有序地推进各项管理工作，从而确保了业绩水平的稳定发展。2020年，公司实现销售收入57,805.64万元，同比增长42.19%；归属于上市公司股东的净利润为5366.95万元，同比增长78.67%。

报告期内，公司总体经营情况如下：

(一) 市场营销

在主业EGR板块，2020年度隆盛科技销售收入在2019年基础上增长59.5%左右，增幅明显。伴随部分客户的国六产品的量产，以及商用车市场的高增长，公司彻底摆脱国五排放法规的执行对隆盛科技的深度影响。销售收入创出隆盛科技成立以来的新高。同时，轻型商用车及重型商用车（3.5吨以上轻型车部分）国六项目基本落地，EGR阀、冷却器、节气门作为支撑国六项目的三大核心产品战略实施取得明显成果。

非道路市场，再次明确以康明斯、云内动力、全柴动力、新柴股份、中国一拖、玉柴股份、雷沃斗山、常发股份作为重点市场，项目匹配均已完成。

在汽油发动机领域，东安动力汽油EGR产量对业绩的拉动明显，同时针对下一代增程混动发动机直线电机EGR产品项目基本完成匹配验证。

在新能源汽车零部件板块，公司重点投入的新能源汽车驱动电机马达铁芯项目，目前已经正式成为联合汽车电子、某外资电动汽车及能源公司的一级供应商，其中与联合汽车电子的配套已经实现量产；同时该项目还获得了日系客户、大众、蔚来、广汽新能源、电咖等客户的二级供应商定点。

针对商用车燃料替代的重卡天然气喷射系统项目，已于2020年10月正式进入小批量生产阶段。随着该项目的投产，也为隆盛科技未来在高端电磁阀领域的拓展打下坚实基础，为客户结构调整，打开空间。针对燃料电池部分，公司针对上海捷氢、博世、重塑、亿华通等定向开发的氢气切断阀、氢气喷射阀、EAC空气压缩泵半总成等，均进入到小批量产阶段。

在精密零件板块，全资子公司微研精密业绩增幅也较为明显，顺利完成3年业绩承诺。

（二）技术创新工作

2020年，公司申请专利30件；其中发明12件，实用15件，外观3件；2020年授权实用新型专利19件，外观3件；目前，公司累计申请专利数550件；其中发明238件，实用299件，外观13件；授权状态为有效的专利数共214件；其中发明55件，实用154件，外观5件；行业标准6项。

2020年度，公司新获授权专利22件，具体明细如下：

序号	名称	专利权人	专利类型	专利申请日	专利号	期限(年)
1	一种由无刷直线电机驱动的提升阀	隆盛科技	实用新型	2019年8月20日	ZL 2019 2 1349587.1	10
2	一种ECU控制器外壳密封胶涂胶装置	隆盛科技	实用新型	2019年9月10日	ZL 2019 2 1496248.6	10
3	一种带占空比输出反馈的智能节气门	隆盛科技	实用新型	2019年9月10日	ZL 2019 2 1496324.3	10
4	一种煤矿车电动EGR系统	隆盛科技	实用新型	2019年9月10日	ZL 2019 2 1496359.7	10
5	一种煤矿车电动EGR控制器	隆盛科技	实用新型	2019年9月10日	ZL 2019 2 1496482.9	10
6	一种EGR阀性能检测设备	隆盛科技	实用新型	2019年9月12日	ZL 2019 2 1514170.6	10
7	EGR阀	隆盛科技	外观	2019年10月8日	ZL 2019 3 0544396.X	10
8	压差传感器编程装置	隆盛科技	实用新型	2019年10月8日	ZL 2019 2 1661889.2	10
9	基于多种通讯的多路高温传感器电阻阻值及温度的检测设备	隆盛科技	实用新型	2019年11月8日	ZL 2019 2 1917890.7	10
10	一种带压力检测的智能EGR阀	隆盛科技	实用新型	2019年11月15日	ZL 2019 2 1977294.8	10
11	一种增压器泄压阀	隆盛科技	实用新型	2019年11月18日	ZL 2019 2 1990782.2	10
12	EGR装置	隆盛科技	外观	2019年12月10日	ZL 2019 3 0686800.7	10
13	一种扭矩电机带卡簧的碟片式EGR阀	隆盛科技	实用新型	2019年12月26日	ZL 2019 2 2379594.2	10
14	防止节气门卡滞的焊接辅助装置	隆盛科技	实用新型	2019年12月27日	ZL 2019 2 2393475.2	10
15	可变冷却效率的冷却器	隆盛科技	实用新型	2019年12月30日	ZL 2019 2 2401096.3	10
16	一种提高智能节气门开度一致性的装置	隆盛科技	实用新型	2019年12月27日	ZL 2019 2 2390751.X	10
17	一种无焊接的无刷直线电机驱动的提升阀	隆盛科技	实用新型	2019年12月27日	ZL 2019 2 2396702.7	10
18	一种EGR阀电机的固定装置	隆盛科技	实用新型	2019年12月27日	ZL 2019 2 2390605.7	10
19	一种EGR冷却器	隆盛科技	实用新型	2019年12月30日	ZL 2019 2 2433284.4	10
20	一种带气动增压功能的无刷电机节气门	隆盛科技	实用新型	2019年12月30日	ZL 2019 2 2420617.X	10
21	氢气新能源EGR阀	隆盛科技	外观	2020年6月4日	ZL 2020 3 0274336.3	10
22	一种节气门关键开度流量检测设备	隆盛科技	实用新型	2020年9月27日	ZL 2020 2 2144426.8	10

（三）运营管理工作

公司在2020年针对各运营模块持续进行了针对性的调整和优化：

- 1、各部门职能的持续优化，和能力加强。
- 2、各部门的岗位和职责范围进一步进行了针对性的调整。例如，依据客户经理的能力及业绩表现，进行相应负责范围的调整。筹划建立针对未来市场的新架构，以及更具有操作性的激励手段。
- 3、各业务板块划分逐步清晰。为事业部制改革打下基础。各版块协同性进一步加强。
- 4、到本年末，技术中心总计进行中项目197项。其中，国六项目96项；非道路第四阶段项目82项，汽油机和新能源项目22项。

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

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
EGR 产品	222,519,481.57	169,451,945.54	23.85%	55.91%	58.98%	-1.47%
冲压件产品	274,896,630.89	202,846,223.93	26.21%	53.70%	54.88%	-0.56%

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

6、面临退市情况

□ 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

1、会计政策变更

本公司经董事会批准，自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号——收入》，变更后的会计政策详见附注。根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）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。

执行新收入准则对2020年1月1日资产负债表相关项目的影​​响列示如下：

项目	2019年12月31日 原列报金额	累积影响金额		追溯调整后2020年1月 1日列报金额
		重分类 (注1)	小计	
预收款项	183,268.25	-183,268.25	-183,268.25	
合同负债		162,184.29	162,184.29	162,184.29
其他流动负债		21,083.96	21,083.96	21,083.96

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

注1：按照新收入准则，公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债，因此，本公司将预收款项中不含税部分重分类至合同负债、税额部分根据流动性重分类至其他流动负债，调减“预收款项”183,268.25元，同时调增“合同负债”162,184.29元、调增“其他流动负债”21,083.96元。

执行新收入准则对2020年12月31日合并资产负债表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项		1,194,451.33	-1,194,451.33
合同负债	1,057,100.43		1,057,100.43

其他流动负债	2,050,938.75	1,913,587.85	137,350.90
--------	--------------	--------------	------------

2、会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

单位（盖章）：无锡隆盛科技股份有限公司

法定代表人（签字）：

2021年4月23日