

证券代码：300472

证券简称：新元科技

公告编号：

北京万向新元科技股份有限公司 2016 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	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

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

华普天健会计师事务所（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。

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华普天健会计师事务所（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 100,005,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.33 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	新元科技	股票代码	300472
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	潘帮南	秦璐	
办公地址	北京市海淀区阜成路 58 号新洲商务大厦 409 房间	北京市海淀区阜成路 58 号新洲商务大厦 409 房间	
传真	010-88131355	010-88131355	
电话	010-51607598	010-51607598	
电子信箱	newu@newu.com.cn	newu@newu.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

1、主要业务

公司以提供工业智能化输送、配料成套解决方案为主业，集方案设计、技术研发、设备制造、系统集成、销售服务于一体，主要产品包括智能环保型密炼机上辅机系统、气力物料输送系统和小料自动配料称

量系统、废气治理系统等。

2、主要产品及其用途

配料是工业企业产品生产过程中一道非常重要的工序，配料工序的质量、效率和稳定性对整个工业生产过程和产品的质量起到举足轻重的作用，落后的配料系统不仅效率低而且配料不准，手工操作配料又将人为因素引入配料环节，严重影响产品质量的稳定和进一步的提高，并且具有劳动强度大、劳动保护欠缺、环保不达标等缺陷，手工配料更使工业配方难以在大规模工业生产中实现。因此，高精度、智能化配料系统对工业企业具有十分重要的意义。

公司产品是工业智能化配料控制技术的精细化运用，智能化配料控制技术广泛使用如电气控制技术、计量技术、传感技术、计算机软件技术、机械技术、材料和化学技术等多学科、多方面专业技术，智能化配料控制技术主要运用于工业生产企业原材料、辅料的计量、输送、贮存及投料等各环节。公司生产的工业智能化配料系统产品，一方面能大大提高工业生产企业配料环节的生产效率，有效地提高原材料、辅料的配量精准度，确保工业生产企业产品品质的提高，另一方面还能有效解决工业生产企业生产配料过程中的粉尘污染和气味污染，提高生产企业的生产环境质量，强化员工劳动保护力度。

环境污染是人类社会发展的最大威胁之一，随着我国经济发展的高速腾飞，工业发展导致的环境污染日益严重，空气、水、固体废弃物等污染已经严重影响我国居民的身体健 康，近年来我国空气污染导致的雾霾现象普遍出现，环境治理已经到了刻不容缓的地步，因此处理效率高、运行成本低、投资少的智能化环保装备和解决方案有着广阔的应用前景。

公司废气治理系统具有多样化、全领域、高效率、环境友好等特点，特别在大气污染治理领域上具有完善的技术储备和应用案例，先后开发出有机废气治理装备、工业除尘装备、橡胶工业车间污染解决方案等环保装备和解决方案。同时公司在环境污染咨询、环境污染监测、环境技术咨询等领域也有所发展，公司环保技术可以为工业污染提供全方位的装备产品，更为工业企业提供量身定制的污染治理解决方案。

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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	219,082,696.88	214,272,084.27	2.25%	192,262,399.80
归属于上市公司股东的净利润	16,196,857.68	25,228,234.56	-35.80%	34,535,460.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,964,948.03	20,844,504.74	-33.00%	33,033,797.32
经营活动产生的现金流量净额	-45,381,831.52	-34,151,190.71	-32.89%	25,481,505.68
基本每股收益（元/股）	0.19	0.29	-34.48%	0.69
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.29	-34.48%	0.69
加权平均净资产收益率	4.26%	8.91%	-4.65%	19.38%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	613,642,715.90	503,013,276.36	21.99%	354,969,448.35
归属于上市公司股东的净资产	385,943,050.57	375,079,792.89	2.90%	193,761,583.93

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	34,346,049.62	32,271,236.65	36,454,134.84	116,011,275.77
归属于上市公司股东的净利润	1,390,974.94	1,596,209.46	1,919,474.19	11,290,199.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,033,705.47	1,336,391.09	1,231,037.95	10,363,813.52
经营活动产生的现金流量净额	-29,463,678.05	3,729,949.97	-30,980,812.02	11,332,708.58

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

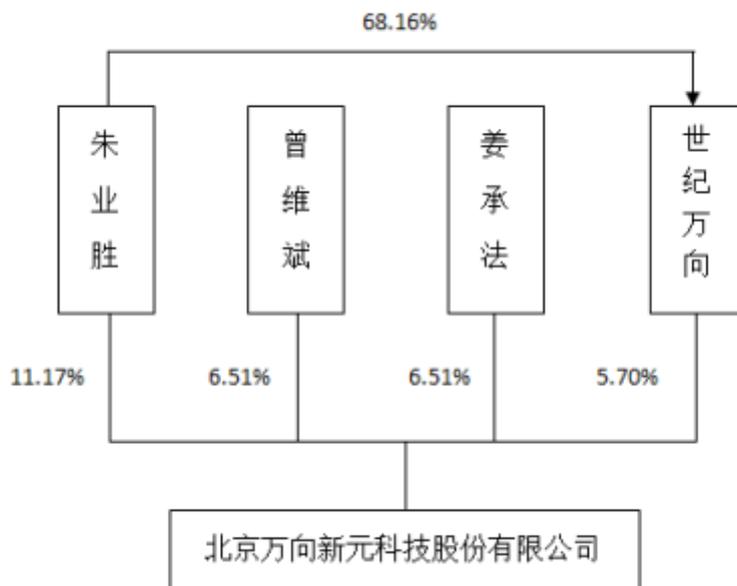
报告期末普通股股东总数	7,557	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	6,980	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
朱业胜	境内自然人	11.17%	11,175,027	11,175,027	质押	5,440,000	
曾维斌	境内自然人	6.51%	6,509,761	6,509,761			
姜承法	境内自然人	6.51%	6,509,761	6,509,761	质押	4,550,000	
北京世纪万向投资咨询有限公司	境内非国有法人	5.70%	5,700,000	5,700,000			
贾丽娟	境内自然人	5.42%	5,425,041	5,425,041			
张德强	境内自然人	5.42%	5,425,041	5,425,041			
李国兵	境内自然人	5.42%	5,425,041	5,425,041			
王际松	境内自然人	5.42%	5,425,041	5,425,041			
张玉生	境内自然人	5.42%	5,425,041	5,425,041			
张继霞	境内自然人	4.34%	4,340,123	4,340,123			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、朱业胜先生、曾维斌先生及姜承法先生为一致行动人； 2、除上述一致行动人关系外，前十名股东之间不存在其他关联关系，且不存在一致行动人的情况。						

(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

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2016年，公司董事会按照有关法律法规的要求和《公司章程》赋予的职责，严格执行股东大会决议，不断完善公司治理水平，提升公司规范运作能力。同时，指导督促经营管理层克服困难，加强公司内部管理，调整产品结构及公司战略转型升级，为未来发展奠定坚实的基础。

报告期内，公司实现营业总收入 219,082,696.88 元,同比增长2.25 %;归属于上市公司股东的净利润 16,196,857.68 元,较上年同期下降35.80 %。虽然公司本年度加大了各领域的研发投入,陆续引进了部分研发与业务方面的高级人才,导致费用较去年同期有一定上涨,进而对利润产生影响,但是公司保持了持续发展,经受住了市场考验,公司的综合实力和市场影响也进一步的增强,发展基础更加扎实。公司在对外经营和

市场拓展方面都取得了不错的成绩,内部管理和制度建设都有大的提升,顺利完成了上年度股东会确定的经营发展计划。

报告期内,公司总体经营情况如下:

1.大力加大研发投入,保持技术领先水平

公司的研发能力是公司核心竞争力的保证,公司保持一贯的重视研发投入的经营理念,为适应快速发展的产品和技术需求,坚持自主创新,在不断优化已有优势产品的基础上,不断加大研发投入,推动技术和产品不断升级,强化项目储备及新产品研发。2016年公司在研发方面投入巨大,也结出累累硕果。在各部门的共同努力下取得如下成果:一次法混炼新技术与应用、混炼胶片自动抓取系统(单、多工位),胶片自动取样和输送系统、湿法炼胶挤出造粒系统、炼胶自动翻炼系统、新型小药自动上料和自动计量系统、湿法炼胶生产线控制系统软件、数字化炼胶车间管控一体化系统、在线式小粉料自动配料控制系统、天津实验室输送和测试系统、橡胶圈快速检测系统、硫化车间生产群控系统、炼胶车间条码防误及产品追溯系统等。其中一次法混炼新技术与应用经中国化工学会鉴定,鉴定委员会一致认为该项目具有炼胶质量好、自动化程度高、生产效率高、能源消耗低、环境友好的特点,形成了配方、工艺与装备及产品应用的成套技术,创新性显著,建成国内领先的一次法炼胶新技术体系,为产业升级腾飞筑基加力。

目前国内轮胎橡胶行业在工业4.0方面走在行业前列的企业中,我们提供数字化炼胶方案和智能装置占了很大的比重。另外,公司申报软件著作权7项、11项发明专利、11项实用新型。参与“橡胶工厂环保设计规范”国家标准制定工作。公司将进一步加强研发中心的建设,保证公司技术的领先水平,不断为公司后续发展储备内生增长动力,不断完善研发管理机制,促进研发成果的快速转换,通过强化自主创新持续夯实和深化企业核心竞争力,全面提升公司的整体实力。

2.不断拓展发展视野,逐渐转变经营理念

“十三五”规划建议提出,实施智能制造工程,构建新型制造体系,促进新一代信息通信技术等产业发展壮大。推动生产方式向柔性、智能、精细转变。具体体现在生产过程信息化管理、无人化控制,包括智能装备、MES系统、信息物流系统等。另外,国家法律的完善,社会环保意识的增强提供了良好的市场需求。我们目前以轮胎橡胶行业废气治理为基础,向其它行业拓展;利用国内外技术和市场资源进行环保产业整合,业务也在向水处理、土壤处理方向拓展。

公司在理解和紧跟国家战略布局和产业规划方向,紧抓机会逐步跳出传统产业的圈子,着眼于国家大力引导的技术和产业转型领域,要面向世界。要从仅提供设备向为客户提供整体方案转变,由满足生产需求向优化生产工艺、提高产品品质、提高生产效率、提高管理效率、降低生产成本方面转变,从满足客户需求型销售向引导客户消费型销售转变,敢于进行创新型经营。

3.努力开展资本运作,更好实现战略布局

2016年3月24日经公司及各方论证,公司确定筹划实施重大资产重组项目,公司拟通过发行股份及支付现金的方式,购买上海国麟科技股份有限公司部分或全部股权。同时,公司拟募集配套资金,募集配套资金总额不超过交易总金额的100%。后因尽职调查过程中发现新的需要进行深入核查的事项,经过各方审慎预计,无法在约定时间内完成相关尽职调查工作,各方沟通后无法达成一致意见。为切实维护全体股东的利益,公司终止此次重组。

报告期内,公司积极开展资本运作,公司规模不断扩大。公司控股、参股的北京天中方环保科技有限公司、上海橡领高分子材料有限公司纳入合并范围。加快建设位于天津的募投项目工程,对暂时闲置的募集资金进行现金管理,提高募集资金的使用效率,建立和健全投资者沟通机制,并充分利用投资者关系互动平台与广大投资者沟通和交流,规范公司投资者关系工作,重视投资者与机构的来访调研,加深投资者对公司的了解和认同,增强投资者信心,促进公司与投资者之间长期、良好、稳定的关系,提升公司的诚信度、核心竞争能力和持续发展能力,实现公司价值最大化和股东利益最大化。公司将继续积极探索资本市场的运作,继续坚持内涵式发展和外延式发展双轮驱动的战略,遴选优质企业及项目,把握国家行业整合政策,加强与金融资本的战略合作,实现资本和经营的有机高效整合,加快推进公司产业发展战略,进一步提升公司综合竞争力,切实优化投资者回报,增加长期价值投资的吸引力,实现公司可持续发展。

4.完善公司治理,促进规范运作

公司不断调整和优化经营管理体制,完善治理结构,公司根据中国证监会和相关部门关于上市公司规

范运作的有关规定，积极提高管理水平，健全各项规章制度和内控制度，及时准确完整履行信息披露义务。

此外，报告期内，公司进一步提升了企业的人力资源管理水平。从公司实际工作出发，积极开展对各子公司高级管理人员的培训，完善培训工作，加强内部风险控制建设，保证各子公司业务的顺利开展。

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
上辅机系统	78,670,635.23	26,473,474.88	33.65%	12.21%	23.33%	3.03%
小料配料称量系统	24,500,698.09	7,940,966.55	32.41%	-47.76%	-43.93%	2.21%
气力输送系统	35,049,183.58	13,228,771.08	37.74%	-27.26%	-19.64%	3.58%
废气治理系统	64,400,169.26	22,184,603.58	34.45%	100.00%	100.00%	34.45%
其他	16,462,010.72	8,180,456.50	49.69%	-66.46%	-52.48%	14.61%

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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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

报告期新增非同一控制下企业合并控股子公司:北京天中方环保科技有限公司、上海橡领高分子材料有限公司。具体情况如下:

交易对方	股权取得成本(万元)	股权取得比例(%)	股权取得方式
北京天中方环保科技有限公司	150	60%	协议收购
上海橡领高分子材料有限公司	350	70%	协议收购

北京天中方环保科技有限公司、上海橡领高分子材料有限公司报告期纳入合并范围。