

瑞泰科技股份有限公司

关于对深圳证券交易所 2019 年年报问询函的回复公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

瑞泰科技股份有限公司（以下简称“公司”或“瑞泰科技”）于2020年4月14日收到深圳证券交易所《关于对瑞泰科技股份有限公司2019年年报的问询函》（中小板年报问询函【2020】第16号），针对问询函中深圳证券交易所提出的问题，公司对2019年年度报告进行了仔细复核，结合公司实际情况和相关资料，对问询函作出了回复。现将公司回复内容公告如下：

一、年报显示，你公司2019年度计入当期损益的政府补助2,298.71万元，2019年归属于上市公司股东的净利润（以下简称“净利润”）为2,563.84万元，本期计入损益的政府补助金额占净利润的比例为89.66%。

（1）请你公司补充披露上述政府补助的详细情况，包括依据、发放主体、发放事由、发放时间以及相关会计处理的合规性，并自查就政府补助事项是否履行了信息披露义务。

（2）请你公司结合行业政策、近3年政府补助占净利润的比重等情况，说明公司获得政府补助的稳定性、政府补助相关政策的可持续性、公司是否对政府补助存在较大依赖，并进行相关风险提示。

答：（1）2019年公司计入当期损益的政府补助2,298.71万元，占归属于上市公司股东净利润2,563.84万元的比例为89.66%，由于公司对下属子公司的股权比例大部分在51%—70%，2019年合并净利润为9,424.15万元，政府补助占合并净利润的比重24.39%。公司2019年度政府补助为2,298.71万元，政府补助中剔除少数股东权益725.43万元和所得税344.91万元，归属于上市公司股东的净利润为1,228.37万元，占2019年归属于上市公司股东净利润2,563.84万元的47.91%。2019年计入当期损益的主要政府补助如下：

单位：万元

序号	发放主体	发放事由	本期发生额	发放时间	会计处理
1	新密市科学技术和工业信息化局	科技型企业研发费用后补助专项资金	228.00	2019年11月	经营性政府补助，计入其他收益
2	郑州市财政局	2018年建设中国制造强市专项资金(专利产品销售奖补)	225.65	2019年6月	经营性政府补助，计入其他收益
3	都江堰市经济科技和信息化局	工业发展专项资金	129.00	2019年9月	经营性政府补助，计入其他收益
4	郑州市财政局	环境友好碱性耐火材料生产线项目建设	128.50	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
5	咸阳非金属矿研究院设计有限公司 ¹	低导热、长寿命新型隔热耐火材料研发与应用示范	121.51	以前年度收到的研发项目补助，公司根据项目进度分期结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
6	国家发展和改革委员会、工业和信息化部	2015年产业振兴和技术改造专项款	119.20	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
7	湖南省发改委	冶炼废渣回收综合利用	100.00	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	经营性政府补助，计入其他收益
8	北京市朝阳区发展和改革委员会	朝阳区发改委中小发展引导资金	100.00	2019年9月	经营性政府补助，计入其他收益
9	国家发展和改革委员会、工业和信息化部	2013年产业振兴和技术改造专项中央预算内投资项目	48.60	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
10	国家发展和改革委员会、工业和信息化部	建设碱性耐火材料生产线，加快重点产业振兴和专项技术改造等	46.80	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
11	宁国市财政局	资源综合利用	44.30	2019年9月	经营性政府补助，计入其他收益
12	马鞍山市雨山经济开发区管委会	安徽马鞍山雨山经济开发区管理委员会付机器	41.30	2019年7月	经营性政府补助，计入其他收益

¹ 咸阳非金属矿研究院设计有限公司是此研发项目的牵头单位，中华人民共和国科学技术部拨付项目牵头单位，再由牵头单位拨付项目的共同承担单位

序号	发放主体	发放事由	本期发生额	发放时间	会计处理
		人产业政策资金兑现奖			
13	宜兴市财政局	2018年度省级工业和信息产业转型审计专项资金项目	40.00	2019年11月	经营性政府补助，计入其他收益
14	马鞍山市雨山区经济管理委员会	土地投资补助	33.78	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
15	中华人民共和国财政部	电熔锆刚玉砖生产线节能改造项目	34.00		与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
16	四川省都江堰市财政局	灾后重建抗震节能房屋建设科技示范房项目	31.07		与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
17	新郑市财政局	新郑市科技局三项经费补助	30.00	2019年1月	经营性政府补助，计入其他收益
18	宜兴市财政局	科技创新（工业类）专业资金项目	30.00	2019年1月	经营性政府补助，计入其他收益
19	湘潭市财政局	湘潭市高新区2018年高新区智能制造示范企业奖励款	30.00	2019年9月	经营性政府补助，计入其他收益
20	湖南省财政厅	湖南省支持企业研发财政奖补资金	28.75	2019年12月	经营性政府补助，计入其他收益
21	湖南省财政厅	湘潭市财政局第一批工业转型升级专项资金	25.00	2019年9月	经营性政府补助，计入其他收益
22	佛山市禅城区经济和科技促进局	百企争先奖	22.06	2019年7月	经营性政府补助，计入其他收益
23	新郑市科学技术和工业信息化局	新郑市科技局研发补助金	19.00	2019年6月	经营性政府补助，计入其他收益
24	四川省都江堰市财政局	灾后重建补助资金	13.60	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
25	宜兴市财政局	政府废旧物资利用财政补助	10.00	2019年7月	经营性政府补助，计入其他收益
26	宜兴市人力资源管理服务中心	稳岗补贴	8.94	2019年11月	经营性政府补助，计入其他收益
27	郑州市财政局	2013年度工业节能技改项目补贴资金	8.00	以前年度收到的投资性补助，公司	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益

序号	发放主体	发放事由	本期发生额	发放时间	会计处理
28	郑州市财政局	郑州市 2015 工业节能技改项目补贴资金	8.00	在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	与资产相关的经营性政府补助，计入其他收益
29	北京市朝阳区社会保险基金管理中心	朝阳社保中心稳岗补贴	5.31	2019 年 9 月	其他经营性政府补助，计入其他收益
30	中国航空综合技术研究所	2018 年度中关村技术标准支持资金	5.00	2019 年 7 月	经营性政府补助，计入其他收益
31	湘潭市财政局	湘潭市财政局拨湖南省科学技术奖励专项经费	5.00	2019 年 12 月	经营性政府补助，计入其他收益
32	滕州市财政局	枣庄市标准化奖励金	4.00	2019 年 8 月	经营性政府补助，计入其他收益
33	宁国市就业管理局	宁国市就业管理局失业保险基金失业保险返还	3.42	2019 年 6 月	经营性政府补助，计入其他收益
34	国家金库湘潭市岳塘区支库（代理）	收湘潭市岳塘区税务局个人所得税手续费返还	3.27	2019 年 5 月	经营性政府补助，计入其他收益
35	北京市朝阳区科学技术委员会	收北京市科委知识产权资助款	3.00	2019 年 3 月	经营性政府补助，计入其他收益
36	马鞍山市雨山区国库集中支付中心	马鞍山市雨山区国库集中支付中心付 2017 年优秀项目奖奖金	3.00	2019 年 10 月	经营性政府补助，计入其他收益
37	安徽省科技厅	制造强省建设——科技保险补助	2.00	2019 年 11 月	经营性政府补助，计入其他收益
38	湘潭市财政局	收湘潭市财政局拨质量技术监督局发明专利授权奖励	1.00	2019 年 10 月	经营性政府补助，计入其他收益
39	国家税务总局广东省税务局	退役士兵税收优惠	0.90	2019 年 9 月	经营性政府补助，计入其他收益
40	北京市朝阳区财政局	收北京市财政局专利补贴	0.62	2019 年 12 月	经营性政府补助，计入其他收益
41	首都知识产权服务业协会	收首都知识产权服务业协会支持资金	0.60	2019 年 4 月	经营性政府补助，计入其他收益
42	马鞍山市雨山区科学技术局	马鞍山市雨山区科学技术局雨山区 2018 年度科技创新奖励	0.60	2019 年 11 月	经营性政府补助，计入其他收益
43	国家知识产权局专利局北京代办处	收专利局专利资助款	0.55	2019 年 6 月	经营性政府补助，计入其他收益
44	宜兴市财政局国库支付中心	2017 年度第二批专利资金资金	0.50	2019 年 2 月	经营性政府补助，计入其他收益
45	枣庄市知识产权局	知识产权	0.34	2019 年 4 月	经营性政府补助，计入其他收益

序号	发放主体	发放事由	本期发生额	发放时间	会计处理
46	滕州市界河镇人民政府	党建经费补助	0.30	2019年8月	经营性政府补助，计入其他收益
47	新郑市社会保险局	新郑社保局补助失业金	199.72	2019年8月	非经营性政府补助，计入营业外收入
48	新郑市科学技术和工业信息化局	2019年中国制造强市专项资金补助	100.00	2019年9月	非经营性政府补助，计入营业外收入
49	新密市科学技术和工业信息化局	新密市科工信局付郑州市2018年重大科技创新专项资金	50.00	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
50	宁国市财政局	安徽省认定的专精特新中小企业奖补	50.00	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
51	安徽省财政厅	安徽省科技厅专利权质押贷款补助	20.00	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
52	新密市科学技术和工业信息化局	新密市科工信局付郑州市第一批1125人才第二期奖励资金	35.00	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
53	郑州市商务局	对外开放专项资金	29.08	2019年10月	非经营性政府补助，计入营业外收入
54	郑州市商务局	中央外贸发展专项资金	14.20	2019年4月	非经营性政府补助，计入营业外收入
55	宁国市财政局	基地转型升级奖励资金	11.50	2019年1月	非经营性政府补助，计入营业外收入
56	宁国市财政局	安徽省股权托管交易中心科创板挂牌企业奖励	10.00	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
57	湘潭市就业服务局	稳岗补贴	9.98	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
58	湘潭市就业服务局失业保险基金	失业保险补贴	7.51	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
59	郑州市财政局	2013年度招商引资款项	5.00	以前年度收到的投资性补助，公司在固定资产转固以后，按十年分摊结转损益	非经营性政府补助，计入营业外收入
60	郑州市财政局	2012年度市级工程技术研究中心	3.00		非经营性政府补助，计入营业外收入
61	郑州市社保局	失业稳岗补贴	2.65	2019年6月	非经营性政府补助，计入营业外收入
62	新郑市科学技术和工业信息化局	新郑市科学技术局专利资助资金	2.05	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
63	宁国市财政局	2018年度财政扶持产业发展奖励	1.24	2019年12月	非经营性政府补助，计入营业外收入
64	宁国市财政局	专利补助	1.00	2019年11月	非经营性政府补助，

序号	发放主体	发放事由	本期发生额	发放时间	会计处理
				月	计入营业外收入
65	新郑市应急管理局	新郑市应急管理局工贸行业标准化达标补助	1.00	2019年7月	非经营性政府补助，计入营业外收入
66	新郑市财政局	新郑市科学技术局专利申请资金	0.72	2019年9月	非经营性政府补助，计入营业外收入
67	宁国市市场监管局	宁国市市场监督管理局专利资助	0.60	2019年11月	非经营性政府补助，计入营业外收入
	合 计		2,298.71		

公司根据以下信息披露标准对公司收到的政府补助进行披露：

根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 11.11.5 条规定：“（十四）获得大额政府补贴等额外收益或者发生可能对上市公司的资产、负债、权益或者经营成果产生重大影响的其他事项，上市公司应当及时向交易所报告并披露。”根据《中小板上市公司信息披露公告格式第 44 号：上市公司获得政府补助公告格式》规定的披露标准：“收到的与收益相关的政府补助占上市公司最近一个会计年度经审计的归属于上市公司股东的净利润 10%以上且绝对金额超过 100 万元，或者收到的与资产相关的政府补助占最近一期经审计的归属于上市公司股东的净资产 10%以上且绝对金额超过 1000 万元。”

经公司自查，报告期内，以上政府补助项目单项金额未达到上述披露标准。此外，公司已对下属公司宜兴市耐火材料有限公司收到增值税退税的事项进行了披露，具体详见公司于 2019 年 7 月 5 日和 2020 年 1 月 17 日在《中国证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上刊登的《瑞泰科技股份有限公司关于下属公司收到福利企业增值税退税的公告》（公告编号 2019-018、2020-001）。

（2）近 3 年政府补助占公司归属于上市公司股东净利润比重情况

政府补助剔除少数股东权益部分后的净利润占公司归属于上市公司股东净利润比重情况如下：

单位：万元

项目	2019 年	2018 年	2017 年
政府补助中归属于上市公司股东部分的净利润	1,228.37	1,289.57	1,571.53

项目	2019年	2018年	2017年
归属于上市公司股东净利润	2,563.84	1,728.53	1,517.46
政府补助占归属于上市公司股东净利润比重	47.91%	74.61%	103.56%

2019年公司计入当期损益的政府补助2,298.71万元，占归属于上市公司股东净利润2,563.84万元的比例为89.66%。由于公司对下属子公司的股权比例在51%—70%，政府补助中剔除少数股东权益部分归属于上市公司股东的净利润分别为1,571.53万元、1,289.57万元和1,228.37万元，剔除少数股东权益部分的政府补助占归属于上市公司股东净利润比重分别为103.56%、74.61%和47.91%。近三年政府补助占公司净利润比重持续下降，对政府补助的依赖性逐年降低。

二、报告期末，你公司存货账货跌价准备。请你公司补充列示存货的具体类别、金额、库龄、周转率，并结合存货的可变现净值及同行业可比上市公司等因素，补充披露对存货进行减值测试的过程，说明未计提存货跌价准备的依据。

答：公司的存货余额较大，主要是耐火材料的特殊生产工艺和行业经营特点所致。公司产品服务于玻璃、水泥、钢铁以及有色、电力、石化等行业，主要产品包括熔铸耐火材料、烧成耐火材料、不定形材料以及各类耐磨材料等，公司采用以销定产并适量备库的生产组织模式，以生产订单以及相应的交货时间为依据组织原材料的采购、生产，公司生产所需主要原材料大部分为锆英砂、工业氧化铝、镁砂、铝矾土等，这些原材料是为生产而持有的材料。库存商品一部分是为水泥企业春节前后窑炉大修，需要提前备货，存货基本上处于待售状态；一部分玻璃窑用耐火材料产品为整窑配套熔铸耐火材料，产品生产后需要经过客户现场验收、包装、待运、发货等流程才能确认收入，这些程序周期较长，尤其是待运时间需要根据客户窑炉的砌筑进度与之协商确定，该产成品库存金额较大。

1、存货构成明细如下：

单位：万元

存货类别	2018年账面余额	2019年账面余额	库龄
原材料	15,237.91	12,308.61	1年以内

存货类别	2018年 账面余额	2019年 账面余额	库龄
在产品	27,169.96	26,226.56	1年以内
库存商品	50,101.91	58,727.99	生产组织方式是以销定产，大部分库龄在1年以内，小部分超过一年，主要是玻璃窑项目，由于施工等各种原因项目进度推迟，客户相应推迟提货，但公司已收取20—30%预付款，如客户取消合同，产品可以改切销售给其他客户，预付款可以覆盖改切损失。
合计	92,509.78	97,263.15	

2、与同行业上市公司对比：

项目	瑞泰科技	濮耐股份
存货价值（万元）	97,263.15	122,670.91
存货周转率（次）	3.34	2.31

说明：同行业的北京利尔尚未披露年报。

2019年，公司存货周转率为3.34次，与同行业上市公司濮耐股份比较，公司存货周转率较濮耐股份高1.03次。

公司原材料、在产品和库存商品的结存情况正常，期末公司对存实施盘点，检查库存商品的数量及状况，并对库龄较长的库存商品进行检查；对于能够获取公开市场销售价格的产品，独立查询公开市场价格信息，将其与估计售价进行比较；对于无法获取公开市场销售价格的产品，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较；比较同类产品的历史销售费用和相关税费，并与资产负债表日后的实际发生额进行核对。报告期期末未发现存货可变现净值低于账面成本的情形，因而未计提减值准备。

三、报告期末，你公司按单项计提坏账准备的应收账款账面余额为 3,020.50 万元，你公司对此全额计提坏账准备。请你公司说明上述应收账款的形成时间、交易背景、账龄等情况，并说明公司已采取的回款措施以及全额计提坏账准备

的原因及合理性。

期末按单项计提坏账准备的应收账款情况：

单位：万元

名称	账面余额	形成时间	交易背景	账龄	公司已采取的回款措施	全额计提坏账准备的原因及合理性
湖南瑞泰硅质耐火材料有限公司	1,914.49	2016.11	公司在 2009 年设立湖南瑞泰子公司后，因销售、技术服务等业务公司与湖南瑞泰形成的往来款，2014 年，对湖南瑞泰进行重组，2016 年 12 月，挂牌转让持有的湖南瑞泰 66.1% 股权。	3-4 年	以收购款抵消往来账	公司挂牌转让时，由于湖南瑞泰经审计评估的净资产为人民币-2,238.99 万元，处于资不抵债状况，湖南瑞泰偿还公司欠款的可能性较小。本着谨慎性原则，公司对此应收账款全额计提坏账准备。
待核销户	18.11	2018.12		1-2 年	开具发票后产生的差额，确定无法收回	增值税税率变更后，开票确认的应收款与税率变更前确认的应收款的差额，确定无法收回。
山东景耀玻璃集团有限公司	76.00	2014.03	耐火材料销售	5 年以上	上门催收、电话催收等	帐龄 5 年以上，反复催收无果，收回可能性较小
重庆渝鹏玻璃有限公司	37.03	2007.01	耐火材料销售	5 年以上	上门催收、电话催收等	帐龄过长，经反复催收无果，经查该公司经营异常，诉讼较多，收回可能性较小
山东滕辉太阳能有限公司	12.45	2010.08	耐火材料销售	5 年以上	上门催收、电话催收等	帐龄过长，经反复催收无果，收回可能性较小
安源玻璃有限公司浮法玻璃厂	11.74	2010.01	耐火材料销售	5 年以上	上门催收、电话催收等	帐龄过长，经反复催收无果，收回可能性较小
佛山市荣冠玻璃建材有限公司	0.67	2012.12	耐火材料销售	5 年以上	上门催收、电话催收等	帐龄过长，经反复催收无果，收回可能性较小

名称	账面余额	形成时间	交易背景	账龄	公司已采取的回款措施	全额计提坏账准备的原因及合理性
司						
吉林新兴玻璃有限公司	0.01	2009.06	耐火材料销售	5年以上	上门催收、电话催收等	帐龄过长，经反复催收无果，收回可能性较小
寅升耐火材料(郑州)有限公司	385.33	2014.10	锆英砂销售	5年以上	2014年起诉，2015年5月27日取得民事判决书，2019年6月收到拍卖款118630元，2020年4月继续对法院已掌握的财产续冻。	企业资不抵债。已查封资产一部分是车辆，法院未实际控制；一部分是房产、土地，为轮候查封，以上财产均暂时无法处置。
江苏荣达耐火材料有限公司	43.70	2014.10	锆英砂销售	5年以上	2016年3月12日签订还款协议，2018年6月30日董事长及股东之一陈剑荣自愿承担欠款，但后经多次联系，对方不予回应，现正在走法律程序	该企业已停产，与律师现场查证，资不抵债，在宜兴法院查到有多宗诉讼案件在身未被执行，总金额超3500万元
郑州现代熔铸材料有限公司	32.99	2014.06	锆英砂销售	5年以上	2016年起诉并取得民事判决书	该企业已停产，无可查封的财产，法院也找不到法人代表
湖南远大水泥有限责任公司	178.14	2014.07	耐火材料销售	4-5年	司法诉讼法院执行	无经济偿还能力，无继续执行价值
郴州市宇盛耐火材料	93.10	2015.11	耐火材料销售	3-4年	司法诉讼法院执行	无经济偿还能力，无继续执行价值

名称	账面余额	形成时间	交易背景	账龄	公司已采取的回款措施	全额计提坏账准备的原因及合理性
有限公司						
株洲双华丰商贸有限公司	47.08	2016.11	耐火材料销售	3-4年	司法诉讼法院执行	无经济偿还能力，无继续执行价值
常熟市新常钢贸易有限公司	72.71	2013.12	耐火材料销售	5年以上	已经打过官司，法院已判我公司赢，对方拒不付款，且该公司已经进入破产清算程序	已经进入破产清算
无锡德乾能源设备有限公司	68.62	2012.11	耐火材料销售	5年以上	公司破产，清偿 14203.57 元，2020 年 1 月已经入账	已经进入破产清算
伊川县特熔耐火材料有限公司	26.55	2013.01	耐火材料销售	5年以上	经催收已收回物资一批	已经进入破产清算
大石桥临峰耐火材料有限公司	1.80	2012.06	耐火材料销售	5年以上	质量异议扣款对方单位不认可形成的挂账	经与该公司交涉后对方不认可我公司的质量检测结果，2012 年后与我公司无业务往来，账龄超过 5 年
合计	3,020.50					

4、报告期末，你公司应收票据期末余额为 2,129.96 万元，较期初同比减少 91.31%。请你公司结合报告期内销售收入、信用政策、结算方式等的变动情况，分析公司应收票据明显下降的原因及合理性。

公司报告期内销售收入确认政策、应收账款信用政策及结算方式均无变化，应收票据期末减少 91.31%，主要原因是财政部于 2017 年陆续发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则

第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）（以下简称“新金融工具准则”），根据财政部相关要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。

根据上述会计准则的修订及执行期限要求，公司对会计政策相关内容进行调整，并从 2019 年 1 月 1 日起开始执行。其中应收票据反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票，资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据在“应收款项融资”项目反映，期末“应收款项融资”项目余额 23,781.09 万元。

特此公告。

瑞泰科技股份有限公司

董事会

2020 年 4 月 22 日