

证券代码：830978

证券简称：先临三维

主办券商：国信证券

先临三维科技股份有限公司

2016 年度报告更正公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

先临三维科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2019 年 4 月 28 日召开公司第四届董事会第四次会议及第四届监事会第三次会议，审议通过《关于公司会计政策变更和重要前期差错更正的议案》和《关于更正 2015-2017 年度报告及摘要的议案》，需对公司于 2017 年 4 月 26 日在全国中小企业股份转让系统指定系统信息披露平台上披露的公司《2016 年度报告》（公告编号：2017-018）进行更正。本次公司会计政策变更和重要前期差错更正，具体更正项目见公司《先临三维会计政策变更和前期会计差错更正公告》（公告编号：2019-032），本更正公告是针对由于公司会计政策变更、重要前期差错更正以及统计口径变化所涉及的《公司 2016 年度报告》中的财务数据、财务指标、文字描述进行全面比较更正，具体更正内容如下：

一、“公司年度大事记”部分内容如下
更正前：

4、由于公司技术突破和商业模式复制的推动，公司 2016 年度营业收入 31308.46 万元，同比增长 64.55%，但公司员工数量仅从 505 人增长到 587 人，仅增长 16%。公司自主核心技术产品增长较快，同时随着生态系统的逐步建成生态效应逐渐显现，公司 2016 年度的毛利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。公司 2016 年度实现归属母公司股东净利润 2888.09 万元，同比增长 144.13%，同时归属母公司股东的扣除非经营性损益后的净利润实现 2398.39 万元，同比增长 366.44%。公司经营性现金流由负转正，较去年同期增加 4895.03 万元。

更正后：

4、由于公司技术突破和商业模式复制的推动，公司 2016 年度营业收入 31308.46 万元，同比增长 64.55%，但公司员工数量仅从 505 人增长到 587 人，仅增长 16%。公司自主核心技术产品增长较快，同时随着生态系统的逐步建成生态效应逐渐显现，公司 2016 年度的毛

利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。公司 2016 年度实现归属母公司股东净利润 1,471.22 万元，同比增长 176.54%，同时归属母公司股东的扣除非经营性损益后的净利润由负转正实现 981.52 万元，增长 1,118.36 万元。公司经营性现金流由负转正，较去年同期增加 4895.03 万元。

二、“第一节 声明与提示”部分内容如下

更正前：

重要风险提示表：

4、研发投入较大的风险	<p>考虑行业及公司所处的阶段，为持续提升公司技术水平及产品竞争力，公司投入了大量资源用于研发，2013 年度、2014 年度、2015 年度、2016 年度研发费用分别为 20,681,426.83 元、29,643,804.68 元、25,280,154.62 元、44,658,371.00 元，占公司当期营业收入的比例分别为 22.44%、25.68%、13.29%、14.26%。预计未来公司仍将保持较高比例的研发投入。由于研发成功与否具有不确定性，若公司未能准确把握研发的产业化应用方向，新产品开发不成功或周期过长，可能导致公司研发失败，丧失良好的发展机遇，从而对公司的经营造成不利影响。</p>
6、市场竞争加剧的风险	<p>2013 年、2014 年、2015 年、2016 年公司实现主营业务收入分别为 92,161,563.77 元、115,244,419.03 元、189,901,527.81 元、312,818,722.38 元。实现的归属于母公司所有者的净利润分别为 6,061,783.67 元、6,213,485.39 元、11,830,339.08 元、28,880,944.56 元。</p> <p>虽然公司持续快速成长，并有一定规模，但随着三维数字化与 3D 打印产业的快速发展，行业内企业逐渐增多，预计市场竞争将日益激烈。若公司不能有效利用在国内已经形成的先发优势、国家鼓励政策优势，尽可能在较短时间内发展壮大，未来发展可能会受限，且市场竞争可能导致产品毛利率下降，公司盈利能力下降；且与国际知名企业相比，公司目前经营规模仍相对偏小，受规模限制，存在可利用资源不足以应对竞争加剧的市场环境的风险。</p>

变更后：

4、研发投入较大的风险	<p>考虑行业及公司所处的阶段，为持续提升公司技术水平及产品竞争力，公司投入了大量资源用于研发，2013 年度、2014 年度、2015 年度、2016 年度研发费用分别为 20,681,426.83 元、29,643,804.68 元、32,939,240.29 元、61,065,372.84 元，占公司当期营业收入的比例分别为 22.44%、25.68%、17.31%、19.50%。预计未来公司仍将保持较高比例的研发投入。由于研发成功与否具有不确定性，若公司未能准确把握研发的产业化应用方向，新产品开发不成功或周期过长，可能导致公司研发失败，丧失良好的发展机遇，从而对公司的经营造成不利影响。</p>
6、市场竞争加剧的风险	<p>2013 年、2014 年、2015 年、2016 年公司实现主营业务收入分别为 92,161,563.77 元、115,244,419.03 元、189,901,527.81 元、312,818,722.38 元。实现的归属于母公司所有者的净利润分别为 6,061,783.67 元、6,213,485.39 元、5,320,116.26 元、14,712,244.61 元。</p> <p>虽然公司持续快速成长，并有一定规模，但随着三维数字化与 3D 打印产业的快速发展，行业内企业逐渐增多，预计市场竞争将日益激烈。若公司不能有效利用在国内已经形成的先发优势、国家鼓励政策优势，尽可能在较短时间内发展壮大，未来发展可能会受限，且市场竞争可能导致产品毛利率下降，公司盈利能力下降；且与国际知名企业相比，公司目前经营规模仍相对偏小，受规模限制，存在可利用资源不足以应对竞争加剧的市场环境的风险。</p>

三、“第三节 会计数据和财务指标摘要”部分内容如下更正前：

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	313,084,578.79	190,264,883.92	64.55%
毛利率%	46.95%	38.74%	21.19%
归属于挂牌公司股东的净利润	28,880,944.56	11,830,339.08	144.13%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,983,931.30	5,141,860.28	366.44%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股	7.04%	5.00%	40.80%

东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率% (归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	5.85%	2.17%	169.59%
基本每股收益	0.09	0.04	125%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	627,272,266.72	586,738,634.71	6.91%
负债总计	134,808,928.01	142,820,763.66	-5.61%
归属于挂牌公司股东的净资产	425,013,256.68	395,590,412.45	7.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.36	1.27	7.09%
资产负债率% (母公司)	20.65%	24.14%	-14.45%
资产负债率% (合并)	21.49%	24.34%	-11.71%
流动比率	2.58	2.72	-5.15%
利息保障倍数	-	-	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	6.91%	135.49%	-94.90%
营业收入增长率%	64.55%	64.81%	-0.40%
净利润增长率%	126.53%	90.40%	39.97%

更正后：

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	313,084,578.79	190,264,883.92	64.55%
毛利率%	46.95%	38.74%	21.19%
归属于挂牌公司股东的净利润	14,712,244.61	5,320,116.26	176.54%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,815,231.35	-1,368,362.54	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	3.71%	2.28%	62.72%
加权平均净资产收益率% (归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	2.47%	-0.59%	-
基本每股收益	0.05	0.04	25.00%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	606,816,092.34	580,228,411.89	4.58%
负债总计	134,808,928.01	142,820,763.66	-5.61%
归属于挂牌公司股东的净资产	404,557,082.30	389,080,189.63	3.98%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.30	2.49	-47.79%

资产负债率%（母公司）	21.50%	24.45%	-12.07%
资产负债率%（合并）	22.22%	24.61%	-9.71%
流动比率	2.58	2.72	-5.15%
利息保障倍数	-	-	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	4.58%	132.87%	-96.55%
营业收入增长率%	64.55%	64.81%	-0.40%
净利润增长率%	176.54%	-14.38%	-

四、“第四节 管理层讨论与分析”部分内容如下

更正前：

（二）报告期内经营情况回顾

总体回顾：

报告期内，公司在董事会的正确领导下，在各股东的大力支持下，全面推进 3D 数字化与 3D 打印技术生态系统建设。

（一）公司 2016 年度营业收入 31308.46 万元，同比增长 64.55%，随着前期研发成果的转化和商业模式的快速复制，公司自主核心技术产品增长较快，同时随着生态系统的逐步完成生态效应逐渐显现，公司 2016 年度的毛利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。公司 2016 年度实现归属母公司股东净利润 2888.09 万元，同比增长 144.13%，同时归属母公司股东的扣除非经营性损益后的净利润实现 2398.39 万元，同比增长 366.44%，经营性现金流由负转正，较去年同期增加 4895.03 万元。2016 年公司在金属 3D 打印技术研发、齿科 3D 数字化应用、国际销售以及 3D 打印服务中心建设取得了进一步的突破。

1、主营业务分析

（1）利润构成

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	313,084,578.79	64.55%	-	190,264,883.92	64.81%	-
营业成本	166,088,291.83	42.50%	53.05%	116,553,025.66	53.26%	61.26%
毛利率	46.95%	-	-	38.74%	-	-
管理费用	71,942,769.08	80.31%	22.98%	39,898,388.44	6.09%	20.97%
销售费用	52,814,047.95	54.03%	16.87%	34,287,542.48	141.33%	18.02%
财务费用	-330,671.50	-	-	-656,968.67	-592.89%	-0.35%
营业利润	15,548,890.03	-794.79%	4.97%	-2,237,939.87	-83.83%	-1.18%
营业外收入	18,561,447.42	7.47%	5.93%	17,270,556.31	-13.30%	9.08%
营业外支出	1,801,336.70	167.99%	0.58%	672,171.06	163.55%	0.35%
净利润	28,880,944.56	144.13%	9.22%	11,830,339.08	90.40%	6.22%

项目重大变动原因：

1、营业收入/营业成本：销售收入本期较去年同期增长 64.55%，由于公司技术突破和商业模式复制的推动，公司产品在工业、医疗、教育创意消费等领域均实现较快增长；公司加大了国际市场的销售力度，公司通过在展会宣传、市场引导、业务人员拜访客户等途径不断开发新客户、满足客户不断增长的需求。营业成本较上年增加 42.5%，系由于 2016 年度公司销售收入的增加导致营业成本的增加。同时，由于加强成本管理，导致营业成本的增加幅度小于营业收入的增加幅度，公司 2016 年度的毛利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。

2、管理费用：本期较去年同期增长 80.31%，系公司 2016 年度加大了研发投入，2016 年度公司研发费投入 4465.84 万元，与去年同期相比增加 1937.82 万元，同比增长 76.65%；公司 2016 年度因经营发展需要新增各方面人员，公司职工薪酬增加了 633.28 万元；2016 年度厂房、办公楼投入使用，并新购置了办公家具、设备，资产折旧较去年同期增加了 102.82 万元。

3、销售费用：本期较去年同期增长 54.03%，增加 1852.65 万元，系本年度公司加强销售渠道、市场拓展、品牌建设的投入，公司营销费用比去年同期增加 319 万元；同时快速发展需要大量的人才，期末业务人员 157 人，较去年同期增长 20.77%，公司加大了对销售人员激励力度。

4、营业外支出：本期较去年同期增长 167.99%，主要系子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司收购杭州铭众对赌支付款项 100 万计入营业外支出。

5、净利润：本期较去年同期增长 144.13%，系因为公司本年销售业绩有较大幅度提升，营业收入较去年同期增长 64.55%，毛利率增长 21.19%，致使本年净利润增长 144.13%。

(5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	第一大供应商	10,307,950.80	6.24%	否
2	第二大供应商	8,704,650.5	5.27%	否
3	第三大供应商	8,386,499.58	5.08%	否
4	第四大供应商	7,817,852.14	4.73%	否
5	第五大供应商	4,813,377.71	2.92%	否
合计		40,030,330.73	24.24%	-

(6) 研发支出与专利

研发支出：

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	44,658,371.00	25,280,154.62
研发投入占营业收入的比例	14.26%	13.29%

研发情况：

公司把技术创新作为企业发展的生命力，公司坚持保持高研发投入，以技术突破推动增长，将技术创新工作提升至企业发展的最高地位。2016 年度，公司研发费用投入 44,658,371.00 元，占营业收入比重为 14.26%。

报告期末，公司拥有研发人员 267 人，研发人员中有博士硕士 72 人。截止 2016 年底，公司共有拥有已授权专利 175 项，其中发明专利 42 项，授权实用新型专利 87 项，授权外观专利 46 项。另外，拥有软件著作权 62 项，申请中发明专利 62 项，5 件 PCT 申请。

2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末末			上年期末		
	金额	变动比例	占总资产的比重	金额	变动比例	占总资产的比重
货币资金	104,208,452.00	-49.56%	16.61%	206,586,093.17	92.49%	35.21%
应收账款	107,546,833.83	50.23%	17.15%	71,587,932.06	77.50%	12.20%
存货	67,727,829.84	-5.65%	10.80%	71,781,253.78	90.24%	12.23%
长期股权投资	13,774,346.59	78.52%	2.20%	7,716,068.34	485.56%	1.32%
固定资产	105,429,258.62	619.58%	16.81%	14,651,592.32	19.75%	2.50%
在建工程	4,704,259.17	-90.32%	0.75%	48,613,497.26	703.37%	8.29%
短期借款	0	-100%	0.00%	10,000,000.00	-	1.70%
长期借款	0	-	-	0	-	-
资产总计	627,272,266.72	6.91%	-	586,738,634.71	135.49%	-

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金：本期货币资金较去年同期减少 49.56%，系本期厂房构建装修，设备家具等后续支出增加 4856.87 万元，年初归还银行贷款 1000 万，收购北京天远等子公司支出 5800 万。

2、应收账款：应收账款较去年同期增长 50.23%，系营业收入较去年同期增加 12,281.97 万元，增长 64.55%，同时第四季度销售额较大。

3、长期股权投资：本期长期股权投资较去年增加 605.83 万元，增长 78.52%，系本年度对威海先临、重庆仙桃智能样机投资 372 万元。

4、固定资产：本期固定资产较去年同期增长 619.58%，系三维数字化与 3D 打印研发及产业化基地竣工投入使用，在建工程转入固定资产；

5、在建工程：本期在建工程较去年同期减少 90.32%，系三维数字化与 3D 打印研发及产业化基地竣工投入使用，在建工程转入固定资产。

报告期末，公司流动资产 31,926.81 万元，占总资产的比例为 50.90%，货币资金为 10,420.85 万元，占流动资产的比例为 32.64%；非流动资产 30,800.42 万元，占总资产的比例为 49.10%。流动比率为 2.58，应收账款周转率为 3.5，公司资产结构中流动性资产占比合理，资产的流动性较好。报告期末，公司流动负债 12,392.18 万元，占负债总额的比例为 91.92%；非流动负债 1,088.71 万元，占负债总额的比例为 8.08%。所有者权益合计为 49,246.33 万元，资产负债率为 21.49%。公司负债结构中，虽然流动负债占比较高，但是资

产负债率偏低，整体风险可控。报告期末的流动负债中主要是应付账款，期末余额为 5,879.93 万元，占流动负债的比例为 47.45%。总体来看，由于公司资产负债率过低，可能会影响到净资产收益率。公司将根据生产经营的实际情况，在风险可控的前提下利用好财务杠杆，提高净资产收益率，进而增加经营活动的现金净流入。

更正后：

（二）报告期内经营情况回顾

总体回顾：

报告期内，公司在董事会的正确领导下，在各股东的大力支持下，全面推进 3D 数字化与 3D 打印技术生态系统建设。

（一）公司 2016 年度营业收入 31308.46 万元，同比增长 64.55%，随着前期研发成果的转化和商业模式的快速复制，公司自主核心技术产品增长较快，同时随着生态系统的逐步完成生态效应逐渐显现，公司 2016 年度的毛利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。公司 2016 年度实现归属母公司股东净利润 1,471.22 万元，同比增长 176.54%，同时归属母公司股东的扣除非经营性损益后的净利润由负转正实现 981.52 万元，增长 1,118.36 万元。经营性现金流由负转正，较去年同期增加 4895.03 万元。2016 年公司在金属 3D 打印技术研发、齿科 3D 数字化应用、国际销售以及 3D 打印服务中心建设取得了进一步的突破。

1、主营业务分析

（1）利润构成

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	313,084,578.79	64.55%	-	190,264,883.92	64.81%	-
营业成本	166,088,291.83	42.50%	53.05%	116,553,025.66	53.26%	61.26%
毛利率	46.95%	-	-	38.74%	-	-
管理费用	88,795,267.69	86.71%	28.36%	47,557,474.11	26.46%	25.00%
销售费用	52,814,047.95	54.03%	16.87%	34,287,542.48	141.33%	18.02%
财务费用	-330,671.50	-	-	-656,968.67	-592.89%	-0.35%
营业利润	-1,303,608.58	-86.83%	-0.42%	-9,897,025.54	-28.49%	-5.20%
营业外收入	18,561,447.42	7.47%	5.93%	17,270,556.31	-13.30%	9.08%
营业外支出	1,801,336.70	167.99%	0.58%	672,171.06	163.55%	0.35%
净利润	14,712,244.61	176.54%	4.70%	5,320,116.26	-14.38%	2.80%

项目重大变动原因：

1、营业收入/营业成本：销售收入本期较去年同期增长 64.55%，由于公司技术突破和商业模式复制的推动，公司产品在工业、医疗、教育创意消费等领域均实现较快增长；公司加大了国际市场的销售力度，公司通过在展会宣传、市场引导、业务人员拜访客户等途径不断开发新客户、满足客户不断增长的需求。营业成本较上年

增加 42.5%，系由于 2016 年度公司销售收入的增加导致营业成本的增加。同时，由于加强成本管理，导致营业成本的增加幅度小于营业收入的增加幅度，公司 2016 年度的毛利率同比增长 21.19%，提高了 8.21%。

2、管理费用：本期较去年同期增长 86.71%，系公司 2016 年度加大了研发投入，2016 年度公司研发费投入 6,106.54 万元，与去年同期相比增加 2,812.61 万元，同比增长 85.39%；公司 2016 年度因经营发展需要新增各方面人员，公司职工薪酬增加了 633.28 万元；2016 年度厂房、办公楼投入使用，并新购置了办公家具、设备，资产折旧较去年同期增加了 102.82 万元。

3、销售费用：本期较去年同期增长 54.03%，增加 1852.65 万元，系本年度公司加强销售渠道、市场拓展、品牌建设的投入，公司营销费用比去年同期增加 319 万元；同时快速发展需要大量的人才，期末业务人员 157 人，较去年同期增长 20.77%，公司加大了对销售人员激励力度。

4、营业外支出：本期较去年同期增长 167.99%，主要系子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司收购杭州铭众对赌支付款项 100 万计入营业外支出。

5、净利润：本期较去年同期增长 176.54%，系因为公司本年销售业绩有较大幅度提升，营业收入较去年同期增长 64.55%，毛利率增长 21.19%，致使本年净利润增长 176.54%。

(5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	第一大供应商	13,001,854.33	7.78%	否
2	第二大供应商	10,307,950.80	6.17%	否
3	第三大供应商	8,704,650.50	5.21%	否
4	第四大供应商	7,817,852.14	4.68%	否
5	第五大供应商	4,813,377.70	2.88%	否
合计		44,645,685.47	26.72%	-

注：属于同一控制人控制的供应商视为同一供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

(6) 研发支出与专利

研发支出：

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发支出金额	79,194,520.60	36,147,298.26
研发支出占营业收入的比例	25.29%	19.00%

研发情况：

公司把技术创新作为企业发展的生命力，公司坚持保持高研发投入，以技术突破推动增长，将技术创新工作提升至企业发展的最高地位。2016 年度，公司研发支出 79,194,520.60 元，占营业收入比重为 25.29%。报告期末，公司拥有研发人员 267 人，研发人员中有博士硕士 72 人。截止 2016 年底，公司共有拥有已授权专利 175 项，其中发明专利 42 项，授权实用新型专利 87 项，授权外观专利 46 项。另外，拥有软件著作权 62 项，申请中发明专利 62 项，5 件 PCT 申请。

2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			上年期末		
	金额	变动比例	占总资产的比重	金额	变动比例	占总资产的比重
货币资金	104,208,452.00	-49.56%	17.17%	206,586,093.17	92.49%	35.60%
应收账款	107,546,833.83	50.23%	17.72%	71,587,932.06	77.50%	12.34%
存货	67,727,829.84	-5.65%	11.16%	71,781,253.78	90.24%	12.37%
长期股权投资	13,774,346.59	78.52%	2.27%	7,716,068.34	485.56%	1.33%
固定资产	105,429,258.62	619.58%	17.37%	14,651,592.32	19.75%	2.53%
在建工程	4,704,259.17	-90.32%	0.78%	48,613,497.26	703.37%	8.38%
短期借款	-	-100%	0.00%	10,000,000.00	-	1.72%
长期借款	-	-	-	-	-	-
资产总计	606,816,092.34	4.58%	-	580,228,411.89	132.87%	-

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金：本期货币资金较去年同期减少 49.56%，系本期厂房构建装修，设备家具等后续支出增加 4856.87 万元，年初归还银行贷款 1000 万，收购北京天远等子公司支出 5800 万。

2、应收账款：应收账款较去年同期增长 50.23%，系营业收入较去年同期增加 12,281.97 万元，增长 64.55%，同时第四季度销售额较大。

3、长期股权投资：本期长期股权投资较去年增加 605.83 万元，增长 78.52%，系本年度对威海先临、重庆仙桃智能样机投资 372 万元。

4、固定资产：本期固定资产较去年同期增长 619.58%，系三维数字化与 3D 打印研发及产业化基地竣工投入使用，在建工程转入固定资产；

5、在建工程：本期在建工程较去年同期减少 90.32%，系三维数字化与 3D 打印研发及产业化基地竣工投入使用，在建工程转入固定资产。

报告期末，公司流动资产 31,926.81 万元，占总资产的比例为 52.61%，货币资金为 10,420.85 万元，占流动资产的比例为 32.64%；非流动资产 28,754.80 万元，占总资产的比例为 47.39%。流动比率为 2.58，应收账款周转率为 3.5，公司资产结构中流动性资产占比合理，资产的流动性较好。报告期末，公司流动负债 12,392.18 万元，占负债总额的比例为 91.92%；非流动负债 1,088.71 万元，占负债总额的比例为 8.08%。所有者权益合计为 47,200.72 万元，资产负债率为 22.22%。公司负债结构中，虽然流动负债占比较高，但是资产负债率偏低，整体风险可控。报告期末的流动负债中主要是应付账款，期末余额为 5,879.93 万元，占流动负债的比例为 47.45%。总体来看，由于公司资产负债率过低，可能会影响到净资产收益率。公司将根据生产经营的实际情况，在风险可控的前提下利用好财务杠杆，提高净资产收益率，进而增加经营活动的现金净流入。

五、“第十节 财务报告”部分内容如下
更正前：

二、财务报表

（一）合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
开发支出	五、（一）、13	36,719,186.76	10,867,143.64
递延所得税资产	五、（一）、16	8,087,165.94	2,802,582.11
非流动资产合计	五、（一）、17	308,004,198.88	198,031,882.68
资产总计		627,272,266.72	586,738,634.71
资本公积	五、（一）、28	21,609,958.53	177,187,380.42
盈余公积	五、（一）、30	4,762,904.82	1,949,390.98
未分配利润	五、（一）、31	86,371,071.77	60,303,641.05
归属于母公司所有者权益合计		425,013,256.68	395,590,412.45
所有者权益合计		492,463,338.71	443,917,871.05
负债和所有者权益总计		627,272,266.72	586,738,634.71

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
开发支出		33,352,224.89	7,659,085.67
递延所得税资产		2,946,021.45	615,663.23
非流动资产合计		314,686,461.55	230,451,797.07
资产总计		517,088,346.58	503,780,951.13
盈余公积		4,762,904.82	1,949,390.98
未分配利润		85,967,303.61	60,645,679.06
所有者权益合计		410,312,472.58	382,177,334.19
负债和所有者权益合计		517,088,346.58	503,780,951.13

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
二、营业总成本		298,146,833.55	193,362,846.83
管理费用	五、（二）、4	71,942,769.08	39,898,388.44
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		15,548,890.03	-2,237,939.87
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		32,309,000.75	1,4360,445.38

减：所得税费用	五、（二）、10	3,211,747.38	1,515,934.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		29,097,253.37	12,844,510.40
归属于母公司所有者的净利润		28,880,944.56	11,830,339.08
少数股东损益		216,308.81	1,014,171.32
七、综合收益总额		29,066,574.93	12,844,510.4
归属于母公司所有者的综合收益总额		28,850,266.12	11,830,339.08
归属于少数股东的综合收益总额		216,308.81	1,014,171.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.09	0.04
（二）稀释每股收益		0.09	0.04

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
管理费用		27,937,678.47	21,869,090.53
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,027,598.22	2,264,979.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		31,769,639.56	14,014,410.77
减：所得税费用		3,634,501.17	1,986,092.93
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		28,135,138.39	12,028,317.84
六、综合收益总额		28,135,138.39	12,028,317.84

(七) 合并股东权益变动表 单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	156,150,000.00				177,187,380.42				1,949,390.98		60,303,641.05	48,327,458.60	443,917,871.05
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	156,150,000.00				177,187,380.42				1,949,390.98		60,303,641.05	48,327,458.60	443,917,871.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	156,150,000.00				-155,577,421.89		-30,678.44		2,813,513.84		26,067,430.72	19,122,623.43	48,545,467.66
（一）综合收益总额							-30,678.44				28,880,944.56	216,308.81	29,097,253.37
（二）所有者投入和减少资本					572,578.11							7,367,665.39	7,940,243.50
1. 股东投入的普通股												6,900,000.00	6,900,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					435,078.11							355,165.39	790,243.50

4. 其他				137,500.00						112,500.00	250,000.00	
(三) 利润分配								2,813,513.84	-2,813,513.84			
1. 提取盈余公积								2,813,513.84	-2,813,513.84			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转	156,150,000.00			-156,150,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	156,150,000.00			-156,150,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他										11,538,649.23	11,538,649.23	
四、本年年末余额	312,300,000.00			21,609,958.53		-30,678.44		4,762,904.82		86,371,071.77	67,450,082.03	492,463,338.71

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	57,000,000.00				99,982,544.76				746,559.20		49,676,133.75	3,646,656.60	211,051,894.31
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	57,000,000.00				99,982,544.76				746,559.20		49,676,133.75	3,646,656.60	211,051,894.31
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	99,150,000.00				77,204,835.66				1,202,831.78		10,627,507.30	44,680,802.00	232,865,976.74
(一) 综合收益总额											11,830,339.08	1,014,171.32	12,844,510.40
(二) 所有者投入和减少资本	11,100,000.00				150,762,264.15							32,480,000.00	194,342,264.15
1. 股东投入的普通股	11,100,000.00				150,762,264.15							32,480,000.00	194,342,264.15
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									1,202,831.78		-1,202,831.78		

1. 提取盈余公积								1,202,831.78		-1,202,831.78		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	88,050,000.00				-88,050,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	88,050,000.00				-88,050,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					14,492,571.51						11,186,630.68	25,679,202.19
四、本年期末余额	156,150,000.00				177,187,380.42			1,949,390.98		60,303,641.05	48,327,458.60	443,917,871.05

4. 其他											
（三）利润分配									1,202,831.78	-1,202,831.78	
1. 提取盈余公积									1,202,831.78	-1,202,831.78	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	88,050,000.00				-88,050,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	88,050,000.00				-88,050,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	156,150,000.00				163,432,264.15				1,949,390.98	60,645,679.06	382,177,334.19

更正后：

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
开发支出	五、（一）、13	12,653,099.25	3,208,057.97
递延所得税资产	五、（一）、16	11,697,079.07	3,951,444.96
非流动资产合计	五、（一）、17	287,548,024.50	191,521,659.86
资产总计		606,816,092.34	580,228,411.89
资本公积	五、（一）、28	21,832,706.92	177,187,380.42
盈余公积	五、（一）、30	2,717,287.38	1,298,368.70
未分配利润	五、（一）、31	67,737,766.44	54,444,440.51
归属于母公司所有者权益合计		404,557,082.30	389,080,189.63
所有者权益合计		472,007,164.33	437,407,648.23
负债和所有者权益总计		606,816,092.34	580,228,411.89

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
开发支出		9,286,137.38	
递延所得税资产		6,555,934.58	1,764,526.08
非流动资产合计		294,230,287.17	223,941,574.25
资产总计		496,632,172.20	497,270,728.31
盈余公积		2,717,287.38	1,298,368.70
未分配利润		67,556,746.67	54,786,478.52
所有者权益合计		389,856,298.20	375,667,111.37
负债和所有者权益合计		496,632,172.20	497,270,728.31

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
二、营业总成本		314,999,332.16	201,021,932.50
管理费用	五、（二）、4	88,795,267.69	47,557,474.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,303,608.58	-9,897,025.54
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,456,502.14	6,701,359.71
减：所得税费用	五、（二）、10	750,697.10	367,072.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		14,705,805.04	6,334,287.58
归属于母公司所有者的净利润		14,712,244.61	5,320,116.26

少数股东损益		-6,439.57	1,014,171.32
七、综合收益总额		14,675,126.60	6,334,287.58
归属于母公司所有者的综合收益总额		14,681,566.17	5,320,116.26
归属于少数股东的综合收益总额		-6,439.57	1,014,171.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.05	0.04
（二）稀释每股收益		0.05	0.04

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
管理费用		44,344,680.31	29,528,176.20
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,620,596.38	-5,394,105.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,362,637.72	6,355,325.10
减：所得税费用		1,173,450.89	837,230.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		14,189,186.83	5,518,095.02
六、综合收益总额		14,189,186.83	5,518,095.02

(七) 合并股东权益变动表 单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	156,150,000.00				177,187,380.42				1,298,368.70		54,444,440.51	48,327,458.60	437,407,648.23
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	156,150,000.00				177,187,380.42				1,298,368.70		54,444,440.51	48,327,458.60	437,407,648.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	156,150,000.00				-155,354,673.50		-30,678.44		1,418,918.68		13,293,325.93	19,122,623.43	34,599,516.10
（一）综合收益总额							-30,678.44				14,712,244.61	-6,439.57	14,675,126.60
（二）所有者投入和减少资本					795,326.50							7,590,413.77	8,385,740.27
1. 股东投入的普通股												6,900,000.00	6,900,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					657,826.50							577,913.77	1,235,740.27

4. 其他				137,500.00						112,500.00	250,000.00	
(三) 利润分配								1,418,918.68	-1,418,918.68			
1. 提取盈余公积								1,418,918.68	-1,418,918.68			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转	156,150,000.00			-156,150,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	156,150,000.00			-156,150,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他										11,538,649.23	11,538,649.23	
四、本年年末余额	312,300,000.00			21,832,706.92		-30,678.44		2,717,287.38		67,737,766.44	67,450,082.03	472,007,164.33

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	57,000,000.00				99,982,544.76				746,559.20		49,676,133.75	3,646,656.60	211,051,894.31
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	57,000,000.00				99,982,544.76				746,559.20		49,676,133.75	3,646,656.60	211,051,894.31
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	99,150,000.00				77,204,835.66				551,809.50		4,768,306.76	44,680,802.00	226,355,753.92
(一) 综合收益总额											5,320,116.26	1,014,171.32	6,334,287.58
(二) 所有者投入和减少资本	11,100,000.00				150,762,264.15							32,480,000.00	194,342,264.15
1. 股东投入的普通股	11,100,000.00				150,762,264.15							32,480,000.00	194,342,264.15
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									551,809.50		-551,809.50		

1. 提取盈余公积								551,809.50		-551,809.50		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	88,050,000.00				-88,050,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	88,050,000.00				-88,050,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					14,492,571.51						11,186,630.68	25,679,202.19
四、本年期末余额	156,150,000.00				177,187,380.42			1,298,368.70		54,444,440.51	48,327,458.60	437,407,648.23

(三) 利润分配								551,809.50	-551,809.50	
1. 提取盈余公积								551,809.50	-551,809.50	
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	88,050,000.00				-88,050,000.00					
1. 资本公积转增资本（或股本）	88,050,000.00				-88,050,000.00					
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年期末余额	156,150,000.00				163,432,264.15			1,298,368.70	54,786,478.52	375,667,111.37

五、“财务报表附注”部分内容如下

更正前：

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

13. 开发支出

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	

第三代生物打印机技术	1,613,428.71	2,695,351.43		4,308,780.14		
选区激光熔化 3D 打印系统	1,594,629.26	2,853,672.76		4,448,302.02		
3D 打印数据云平台	4,558,474.43	14,142,633.70				18,701,108.13
3D 打印云制造平台	3,100,611.24	11,550,505.52				14,651,116.76
大尺寸粉末床激光选区熔化增材制造工艺与装备研发		3,949,828.87			582,867.00	3,366,961.87
合 计	10,867,143.64	35,191,992.28		8,757,082.16	582,867.00	36,719,186.76

(2) 其他说明

由下属子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司开发的第三代生物打印机技术，业经专家鉴定通过，其产品已实现商业化销售。由下属子公司北京易加三维科技有限公司开发的选区激光熔化 3D 打印系统，业经外部检测机构鉴定通过，其产品已实现商业化销售。

关于 3D 打印数据云平台，项目实施周期为 2015 年 1 月~2017 年 12 月，项目预算 3,000 万元。2015 年度，项目已完成功能模块搭建和后台运营管理系统开发等，平台投入试运营。2016 年度，项目工作主要对 3D 数据在线浏览，商城搭建，数据分析系统，完善支付功能，拓展会员空间内容等。

关于 3D 打印云制造平台，项目实施周期为 2015 年 1 月~2017 年 12 月，项目预算 2,000 万元。2015 年度，项目已完成平台基础框架搭建。2016 年度，项目工作主要是对包括运营后台系统，在线支付功能，线下资源整合等。

关于大尺寸粉末床激光选区熔化增材制造工艺与装备研发，项目实施周期为 2016 年 7 月~2020 年 6 月，项目预算 2,715 万元。2016 年 7~8 月，工作内容为可行性分析和项目方案设计，研发支出予以费用化。自 2016 年 9 月起，开发费用予以资本化。于 2016 年 12 月 31 日，项目已完成基础技术攻克，大尺寸粉末床 SLM 装备设计方案、成型过程熔池状态检测、成形件几何尺寸检测等。下一阶段开发工作包括大尺寸粉末床激光选区熔化过程检测系统制造与安装，系统和工艺优化，申请知识产权等。

16. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,456,206.57	1,550,654.75	5,086,702.75	869,716.40
内部交易未实现利润	4,135,792.04	812,028.15		
可抵扣亏损	19,828,972.76	3,442,663.09	9,982,343.83	1,932,865.71
递延收益—政府补助	10,887,133.00	1,633,069.95		
其 他	4,325,000.00	648,750.00		
合 计	48,633,104.37	8,087,165.94	15,069,046.58	2,802,582.11

28. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	177,187,380.42	137,500.00	156,150,000.00	21,174,880.42
其他资本公积		435,078.11		435,078.11
合 计	177,187,380.42	572,578.11	156,150,000.00	21,609,958.53

(2) 其他说明

本期增加 572,578.11 元，原因系：① 下属子公司少数股东补正出资，本公司按持股比例增记资本溢价 13.75 万元；② 下属子公司有股份支付交易，确认股份支付薪酬 790,243.50 元，本公司按持股比例增记资本公积 435,078.11 元，具体详见本财务报表附注十（二）之说明。

本期减少 15,615 万元，原因系资本公积转增股本，资本溢价减记 15,615 万元。

30. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,949,390.98	2,813,513.84		4,762,904.82
合 计	1,949,390.98	2,813,513.84		4,762,904.82

(2) 其他说明

本期增加 2,813,513.84 元，系按母公司本期净利润的 10%提取法定盈余公积。

31. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初数	60,303,641.05	49,676,133.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	28,880,944.56	11,830,339.08
减：提取法定盈余公积	2,813,513.84	1,202,831.78
期末数	86,371,071.77	60,303,641.05

(二) 合并利润表项目注释

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研发费用	44,658,371.00	25,280,154.62
股份支付薪酬	790,243.50	
职工薪酬	13,548,445.78	7,215,652.10
办公通讯费	5,381,102.45	2,204,723.28
中介服务费	1,812,052.50	1,329,004.28
折旧摊销费	2,723,618.67	1,695,453.46
交通差旅费	1,521,427.81	1,041,220.68
业务招待费	901,112.15	547,752.57
其 他	606,395.22	584,427.45
合 计	71,942,769.08	39,898,388.44

10. 所得税费用

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	7,496,002.96	1,553,859.73
递延所得税费用	-4,284,255.58	-37,924.75
合 计	3,211,747.38	1,515,934.98

(三) 合并现金流量表项目注释

6. 现金流量表注释

(1) 补充资料

项 目	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	29,097,253.37	12,844,510.40
加：资产减值准备	4,665,082.94	2,177,424.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,901,355.60	3,688,023.42
无形资产摊销	3,619,439.33	1,110,191.38
长期待摊费用摊销	868,808.80	352,010.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-119,965.74	64,742.22
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	25,795.40	173,448.18
投资损失(收益以“-”号填列)	-5,706,085.11	4,970,485.65
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-5,284,583.83	-37,924.75
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-342,975.61	-34,049,577.95
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-41,088,146.05	-28,740,705.23
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	56,004,075.28	13,286,742.16
其 他	-33,818,881.88	-10,968,543.64
经营活动产生的现金流量净额	13,821,172.50	-35,129,173.07
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	98,242,975.81	203,338,886.60
减：现金的期初余额	203,338,886.60	95,156,887.66
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-105,095,910.79	108,181,998.94

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	期末少数股东权益余额
杭州捷诺飞生物科技有限公司	50%	-850,896.83	29,993,350.30
北京易加三维科技有限公司	44.75%	1,518,389.88	8,298,961.14
北京天远三维科技有限公司	45%	2,525,002.98	19,371,799.25

3. 重要非全资子公司的主要财务信息（单位：万元）

(2) 损益和现金流量

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
杭州捷诺飞生物科技有限公司	821.88	-58.24	-58.24	-361.52
北京易加三维科技有限公司	5,112.86	558.78	558.78	-840.95
北京天远三维科技有限公司	3,074.78	552.90	552.90	-128.11

八、关联方及关联交易

(二) 关联方交易

4. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	326.93 万元	202.79 万元

十、其他重要事项

(一) 分部信息

2. 报告分部的财务信息（单位：万元）

项目	3D 数字化与 3D 打印装备和服务	工业级三维 机器视觉检测	生物材料和 细胞 3D 打印	合计
主营业务收入	27,385.21	3,074.78	821.88	31,281.87
主营业务成本	15,115.38	1,178.13	299.07	16,592.58
资产总额	52,769.61	4,921.88	5,035.74	62,727.23
负债总额	12,605.87	617.04	257.98	13,480.89

(二) 股份支付

公司股票期权激励计划业经 2015 年 3 月 31 日公司股东大会审议通过。鉴于中国证监会、全国中小企业股份转让系统尚未出台与新三板挂牌企业相关的股票期权规则，综合考虑实际

情况，经 2017 年 4 月 10 日公司股东大会审议通过，股票期权激励计划终止实施。

为健全长效激励机制，控股子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司和北京易加三维科技有限公司对核心员工实施了股权激励。本期，两家子公司分别确认股份支付薪酬 29,169.90 元和 761,073.60 元，合计 790,243.50 元。

十二、其他补充资料

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.04%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.85%	0.08	0.08

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产

净资产变动项目	金 额	按月加权数	加权平均净资产
期初归属于公司普通股股东的净资产	395,590,412.45	12/12	395,590,412.45
归属于公司普通股股东的净利润	28,880,944.56	6/12	14,440,472.28
外币报表折算差额	-30,678.44	6/12	-15,339.22
以权益结算的股份支付薪酬（北京易加）	420,493.16	4.5/12	157,684.94
以权益结算的股份支付薪酬（捷诺飞）	14,584.95	2/12	2,430.83
少数股东补正出资（北京天远）	137,500.00	0/12	0.00
期末归属于公司普通股股东的净资产	425,013,256.68		410,175,661.28

(2) 加权平均净资产收益率

项 目	序 号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	28,880,944.56
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	B	4,897,013.26
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	23,983,931.30
加权平均净资产	D	410,175,661.28
加权平均净资产收益率	E=A/D	7.04%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	F=C/D	5.85%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

项 目	序 号	本期数
-----	-----	-----

归属于公司普通股股东的净利润	A	28,880,944.56
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	B	4,897,013.26
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	23,983,931.30
期初股份总数	D	156,150,000
因资本公积转增股本而增加股份数	E	156,150,000
发行在外的普通股加权平均数	F=D+E	312,300,000
基本每股收益	G=A/F	0.09
扣除非经常损益基本每股收益	H=C/F	0.08

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程同基本每股收益。

更正后：

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

13. 开发支出

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
第三代生物打印机技术	1,613,428.71	2,695,351.43		4,308,780.14		
选区激光熔化 3D 打印系统	1,594,629.26	2,853,672.76		4,448,302.02		
云平台知识产权		9,286,137.38				9,286,137.38
大尺寸粉末床激光选区熔化增材制造工艺与装备研发		3,949,828.87			582,867.00	3,366,961.87
合 计	3,208,057.97	18,784,990.44		8,757,082.16	582,867.00	12,653,099.25

(2) 其他说明

由下属子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司开发的第三代生物打印机技术，业经专家鉴定通过，其产品已实现商业化销售。由下属子公司北京易加三维科技有限公司开发的选区激光熔化 3D 打印系统，业经外部检测机构鉴定通过，其产品已实现商业化销售。

云平台知识产权项目主要为 3D 打印数据和云制造平台开发，项目研究内容主要为对 3D 数据在线浏览、数据分享、设计、交流、打印智能报价、与线下服务中心 3D 打印机互联互通、数据分析系统等云平台功能进行完善、升级、测试。项目实施周期为 2015 年 1 月至 2016 年 12 月。2016 年 7 月，云平台完成搭建，开始面向公众试运行，并于当月开始资本化。2016 年 12 月，云平台正式投入商业化运行并转入无形资产，项目资本化结束。截至 2016

年 12 月 31 日，项目累计资本化金额为 928.61 万元。

关于大尺寸粉末床激光选区熔化增材制造工艺与装备研发，项目实施周期为 2016 年 7 月~2020 年 6 月，项目预算 2,715 万元。2016 年 7~8 月，工作内容为可行性分析和项目方案设计，研发支出予以费用化。自 2016 年 9 月起，开发费用予以资本化。于 2016 年 12 月 31 日，项目已完成基础技术攻克，大尺寸粉末床 SLM 装备设计方案、成型过程熔池状态检测、成形件几何尺寸检测等。下一阶段开发工作包括大尺寸粉末床激光选区熔化过程检测系统制造与安装，系统和工艺优化，申请知识产权等。

16. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,456,206.57	1,550,654.75	5,086,702.75	869,716.40
内部交易未实现利润	4,135,792.04	812,028.15		
可抵扣亏损	43,895,060.29	7,052,576.22	17,641,429.50	3,081,728.56
递延收益—政府补助	10,887,133.00	1,633,069.95		
其 他	4,325,000.00	648,750.00		
合 计	72,699,191.90	11,697,079.07	22,728,132.25	3,951,444.96

28. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	177,187,380.42	137,500.00	156,150,000.00	21,174,880.42
其他资本公积		657,826.50		657,826.50
合 计	177,187,380.42	795,326.50	156,150,000.00	21,832,706.92

(2) 其他说明

本期增加 795,326.50 元，原因系：① 下属子公司少数股东补正出资，本公司按持股比例增记资本溢价 13.75 万元；② 下属子公司有股份支付交易，确认股份支付薪酬 1,235,740.27 元，本公司按持股比例增记资本公积 657,826.50 元，具体详见本财务报表附注十（二）之说明。

本期减少 15,615 万元，原因系资本公积转增股本，资本溢价减记 15,615 万元。

30. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,298,368.70	1,418,918.68		2,717,287.38
合 计	1,298,368.70	1,418,918.68		2,717,287.38

(2) 其他说明

本期增加 1,418,918.68 元，系按母公司本期净利润的 10%提取法定盈余公积。

31. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初数	54,444,440.51	49,676,133.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,712,244.61	5,320,116.26
减：提取法定盈余公积	1,418,918.68	551,809.50
期末数	67,737,766.44	54,444,440.51

(二) 合并利润表项目注释

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研发费用	61,065,372.84	32,939,240.29
股份支付薪酬	1,235,740.27	
职工薪酬	13,548,445.78	7,215,652.10
办公通讯费	5,381,102.45	2,204,723.28
中介服务费	1,812,052.50	1,329,004.28
折旧摊销费	2,723,618.67	1,695,453.46
交通差旅费	1,521,427.81	1,041,220.68
业务招待费	901,112.15	547,752.57
其 他	606,395.22	584,427.45
合 计	88,795,267.69	47,557,474.11

10. 所得税费用

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	7,496,002.96	1,553,859.73
递延所得税费用	-6,745,305.86	-1,186,787.60
合 计	750,697.10	367,072.13

(三) 合并现金流量表项目注释

6. 现金流量表注释

(1) 补充资料

项 目	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	14,705,805.04	6,334,287.58
加：资产减值准备	4,665,082.94	2,177,424.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,901,355.60	3,688,023.42
无形资产摊销	3,619,439.33	1,110,191.38
长期待摊费用摊销	868,808.80	352,010.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-119,965.74	64,742.22
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	25,795.40	173,448.18
投资损失(收益以“-”号填列)	-5,706,085.11	4,970,485.65
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-7,745,634.11	-1,186,787.60
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-342,975.61	-34,049,577.95
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-41,088,146.05	-28,740,705.23
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	56,004,075.28	13,286,742.16
其 他	-16,966,383.27	-3,309,457.97
经营活动产生的现金流量净额	13,821,172.50	-35,129,173.07
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	98,242,975.81	203,338,886.60
减：现金的期初余额	203,338,886.60	95,156,887.66
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

现金及现金等价物净增加额	-105,095,910.79	108,181,998.94
--------------	-----------------	----------------

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	期末少数股东权益余额
杭州捷诺飞生物科技有限公司	50%	-1,073,645.21	29,993,350.30
北京易加三维科技有限公司	44.75%	1,518,389.88	8,298,961.14
北京天远三维科技有限公司	45%	2,525,002.98	19,371,799.25

3. 重要非全资子公司的主要财务信息（单位：万元）

(2) 损益和现金流量

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
杭州捷诺飞生物科技有限公司	821.88	-102.79	-102.79	-361.52
北京易加三维科技有限公司	5,112.86	558.78	558.78	-840.95
北京天远三维科技有限公司	3,074.78	552.90	552.90	-128.11

八、关联方及关联交易

(二) 关联方交易

4. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	543.55 万元	202.79 万元

注：关键管理人员报酬指公司董监高工资及奖金。

十、其他重要事项

(一) 分部信息

2. 报告分部的财务信息（单位：万元）

项 目	线上线下 3D 数字化与 3D 打印装备和服务生态	工业级三维 机器视觉检测	生物材料和 细胞 3D 打印	合 计
主营业务收入	27,385.21	3,074.78	821.88	31,281.87

主营业务成本	15,115.38	1,178.13	299.07	16,592.58
资产总额	50,723.99	4,921.88	5,035.74	60,681.61
负债总额	12,605.87	617.04	257.98	13,480.89

（二）股份支付

公司股票期权激励计划业经2015年3月31日公司股东大会审议通过。鉴于中国证监会、全国中小企业股份转让系统尚未出台与新三板挂牌企业相关的股票期权规则，综合考虑实际情况，经2017年4月10日公司股东大会审议通过，股票期权激励计划终止实施。

为健全长效激励机制，控股子公司杭州捷诺飞生物科技有限公司和北京易加三维科技有限公司对核心员工实施了股权激励。本期，两家子公司分别确认股份支付薪酬474,666.67元和761,073.60元，合计1,235,740.27元。

十二、其他补充资料

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.71%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.47%	0.03	0.03

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

（1）加权平均净资产

净资产变动项目	金额	按月加权数	加权平均净资产
期初归属于公司普通股股东的净资产	389,080,189.63	12/12	389,080,189.63
归属于公司普通股股东的净利润	14,712,244.61	6/12	7,356,122.31
外币报表折算差额	-30,678.44	6/12	-15,339.22
以权益结算的股份支付薪酬（北京易加）	420,493.16	4.5/12	157,684.94
以权益结算的股份支付薪酬（捷诺飞）	237,333.34	2/12	39,555.56
少数股东补正出资（北京天远）	137,500.00	0/12	0.00
期末归属于公司普通股股东的净资产	404,557,082.30		396,618,213.22

（2）加权平均净资产收益率

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	14,712,244.61

归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	B	4,897,013.26
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	9,815,231.35
加权平均净资产	D	396,618,213.22
加权平均净资产收益率	E=A/D	3.71%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	F=C/D	2.47%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

项 目	序 号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	14,712,244.61
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	B	4,897,013.26
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	9,815,231.35
期初股份总数	D	156,150,000
因资本公积转增股本而增加股份数	E	156,150,000
发行在外的普通股加权平均数	F=D+E	312,300,000
基本每股收益	G=A/F	0.05
扣除非经常损益基本每股收益	H=C/F	0.03

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程同基本每股收益。

除上述更正外，其他内容未发生变化，变更后的《2016 年度报告》与本公告同日披露于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台。公司对上述更正对广大投资者带来的不便深表歉意！

七、备查文件

- (一) 《先临三维科技股份有限公司第四届董事会第四次会议决议》；
- (二) 《先临三维科技股份有限公司第四届监事会第三次会议决议》。

特此公告。

先临三维科技股份有限公司

董事会

2019年4月29日