

证券代码：002772

证券简称：众兴菌业

公告编号：2017-017

天水众兴菌业科技股份有限公司

2016 年报摘要

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 373,330,707.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	众兴菌业	股票代码	002772
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	高博书	钱晓利	
办公地址	甘肃省天水市麦积区国家农业科技园区	甘肃省天水市麦积区国家农业科技园区	
电话	0938-2851611	0938-2851611	
电子信箱	gstszy@163.com	gstszy@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一) 主要业务

公司自成立以来，专业从事食用菌的研发、生产与销售，为国内领先的食用菌工厂化高科技生产企业，致力于为消费者提供绿色、安全的高品质食用菌产品；公司的经营范围为：食用菌、药用菌及其辅料的生产、销售，微生物技术、生物工程技术、农业新技术的研发、应用、研究、推广，农副土特产品的生产、加工、销售。

(二) 主要产品及用途

目前公司主要食用菌产品为金针菇、双孢菇和真姬菇，其中金针菇产销量占90%以上。

金针菇因其菌柄细长，似金针菜而得名，为菌藻地衣类食用菌，富含蛋白质、碳水化合物、氨基酸、维生素等营养成分。因其较高的营养价值、较好的口感及较高的药用食疗作用，成为人类食用菌种植的主要品种之一。

双孢菇的菌肉肥嫩，蛋白质含量为35%-38%，含有人体必须的6种氨基酸，还含有丰富的维生素B1，维生素B2，维生素PP，核苷酸，烟酸，抗坏血酸和维生素D等，其营养价值是蔬菜和水果的4-12倍，享有“保健食品”和“素中之王”美称。

真姬菇含有丰富的磷、铁、锌、钙、钾、钠，维生素B1、B2、B6、C的含量也较一般菇类高，是一种非常珍贵的食用菌。

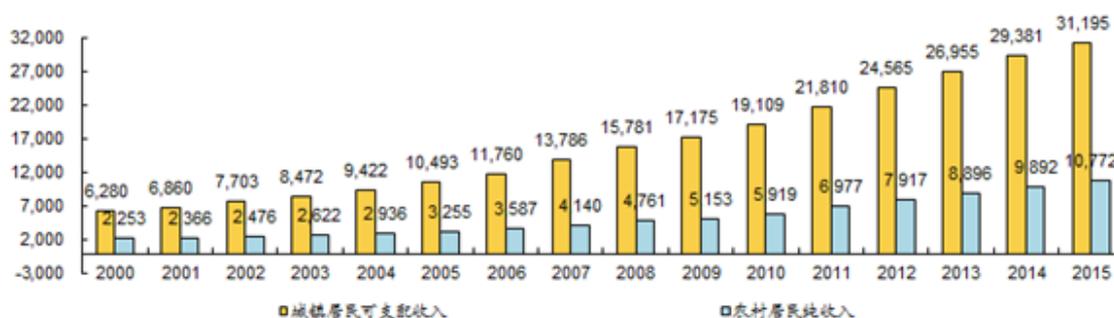
(三) 行业发展趋势及驱动因素

公司所属的食用菌工厂化生产行业正处于快速发展的阶段，该行业发展驱动因素如下：

1、城乡居民食品消费支出的增加将支持行业发展

近年来，我国国内生产总值保持快速增长势头，国内生产总值已经从2000年的99,215亿元增加到2015年的676,708亿元，增加约5.8倍。与此相对应，城乡居民收入也保持快速增长，2000年我国城镇居民人均可支配收入和农村居民人均纯收入分别为6,280元和2,253元，2015年已经增加到31,195元和10,772元，分别增加3.97和3.78倍。

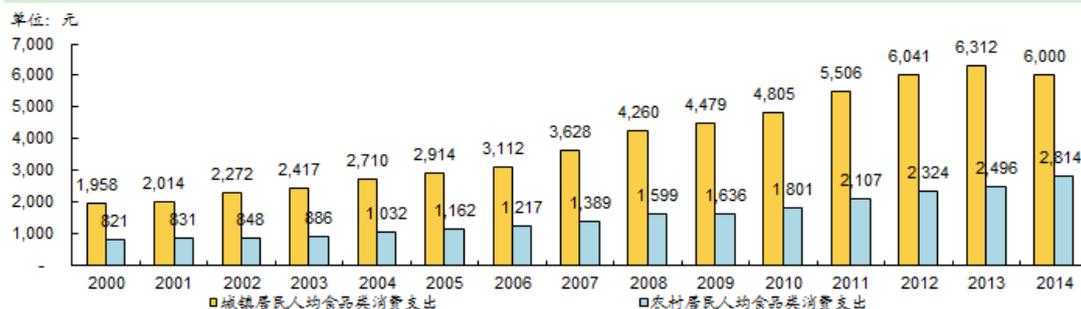
2000年以来城乡居民人均收入情况



数据来源：国家统计局

随着城乡居民收入的稳步提高，其食品类支出也随之增加，近年来城乡居民食品类消费支出情况如下：

2000年以来我国城乡居民平均每人全年食品类消费支出



数据来源：国家统计局

此外，从我国消费情况来看，社会消费品零售总额相对比较平稳，在消费结构升级的新阶段，国家也会继续出台一系列政策，扩大和鼓励消费。在居民收入和消费稳步增长及国家鼓励消费的宏观背景下，人们对于饮食消费的关注度逐渐提高，对于食品类消费的支出渐长，食用菌产品因满足健康饮食需求的特点而具备市场增长的潜力。工厂化的生产方式为食用菌的绿色规模化生产提供了技术支持，在食品安全逐渐受到消费者重视的大环境下，使得该行业具备良好的发展空间。

2、城乡居民食品消费理念的改善将支持行业发展

人们在注重食用菌消费的同时，食品安全意识和营养意识亦明显增强，对食品的要求也越来越高。工厂化生产使得食用菌企业能够周年生产具备“绿色环保”特点的产品，为消费需求的升级、为行业未来的发展提供技术保障。工厂化生产以工业理念发展现代农业，是集生物工程技术、人工模拟生态环境、智能化控制、自动化作业于一体的新型生产方式。采取该方式生产为规模化栽培食用菌过程中的标准化质量控制提供了技术应用平台，所产出的食用菌由于具备安全、优质、绿色、环保、新鲜、无公害等诸多特点，更符合现代人追求生活品质的要求，产品容易被广大居民认知并接受，其未来的发展空间较大。此外，工厂化生产有助于企业建立规模化的跨地区生产网点，完善产品溯源制度和质量控制体系，树立产品品牌和信誉，进而也有助于保护消费者权益。

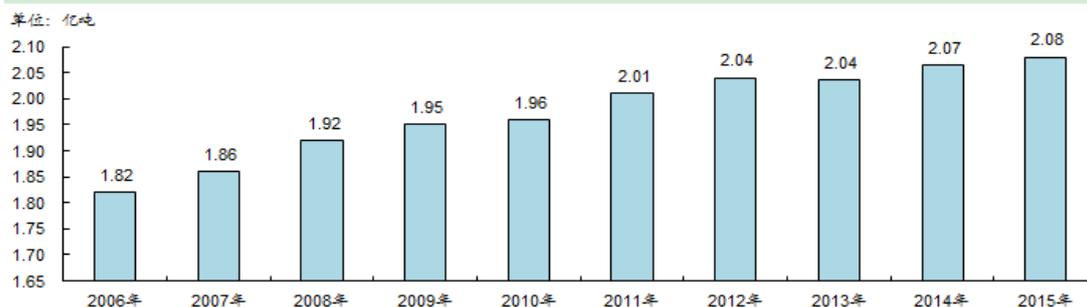
3、产业链的整体发展促进行业发展

(1) 丰富的原料资源为食用菌规模化生产提供保障

食用菌工厂化种植主要以米糠、玉米芯、麸皮、棉籽壳、黄豆皮等农作物下脚料作为原材料。上游农作物生产行业的迅速发展为食用菌生产行业提供了丰富的原料资源。

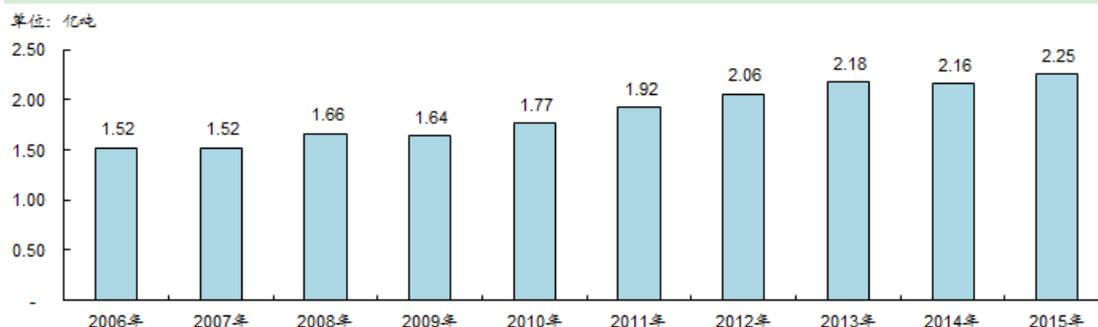
近年来，我国主要农作物产量持续增长，其中稻谷产量由2006年1.82吨增长至2015年2.08吨，增长14.29%；玉米产量由2006年1.52吨增长至2015年2.25吨，增长48.03%。农作物生产行业的快速发展使得农业下脚料供应量增加，大量品种丰富的农业下脚料为食用菌规模化生产提供了原材料保障。同时，相对充足的农作物下脚料供应使得食用菌生产企业同原料供应商的议价能力较强，有利于食用菌企业合理控制生产成本。

2006年—2015年我国稻谷产量增长情况



数据来源：国家统计局

2006年—2015年我国玉米产量增长情况



数据来源：国家统计局

(2) 食用菌深加工技术推动行业整体发展

随着食用菌种植栽培技术的进步，行业整体的供给将逐步企稳，工厂化生产技术实现了食用菌的周年化生产。与此同时，食用菌加工技术也逐步提升，已进入了机械化阶段，加工形式包括热风干燥、冷藏保鲜、浸渍和制罐等。目前，食用菌深加工除了已有的脱水烘干制品、罐头制品、腌制品外，已初步形成包括相关速冻制品、真空包装制品、饮料、调味品（如香菇方便汤料、金针菇精、蘑菇酱油等）、方便食品（蘑菇泡菜、香菇脯、冰花银耳、茯苓糕、平菇什锦菜、食用菌蜜饯等）、保健品（虫草冲剂、灰树花保健胶囊、灵芝保健酒等）、药品（云芝糖肽、香菇多糖针剂及片剂等）在内的完整产品线。食用菌深加工技术的发展延伸了食用菌生产的产业链，增加了食用菌生产的附加值，为食用菌生产企业提供了更大的业务发展空间及潜在市场规模，同时也通过产品多样性的增加优化了食用菌消费需求，改善因工厂化规模生产所创造的行业整体产能激增问题，并将增长的产量转化为创收的潜在可能性。

(3) 餐饮业快速发展带动食用菌行业发展

随着城镇居民可支配收入的增加，加上整体生活节奏的加快，消费者在餐馆就餐的机会越来越多，2014年我国餐饮业营业额已经达到4,615.30亿元。随着以食用菌为烹饪主辅料的菜品逐年增加以及餐饮业零售额的增长，餐饮业成为食用菌销售的重要渠道；此外，由于餐饮业出于满足客户需求的考虑，需要达到饮食安全标准，对原料在安全环保等方面要求逐渐加强，因此对工厂化生产的食用菌产品需求量也呈增长趋势，餐饮业也逐渐成为食用菌行业发展的推动力量。

(四) 公司所处行业地位

公司是“农业产业化国家重点龙头企业”，截至2016年12月31日，公司食用菌日产能375吨，其中金针菇

日产能340吨，双孢菇日产能20吨，真姬菇日产能15吨，金针菇日产能处于国内同行业领先水平。根据中国食用菌协会工厂化专业委员会2016年6月发布的《2015中国食用菌工厂化产业研究报告》，公司2015年末日产量位居国内同行业第三，西部地区排名第一。

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：人民币万元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	58,501.85	47,952.02	22.00%	38,349.73
归属于上市公司股东的净利润	15,851.03	11,438.14	38.58%	9,088.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,561.37	10,112.29	34.11%	8,423.65
经营活动产生的现金流量净额	23,339.22	20,943.11	11.44%	17,031.01
基本每股收益（元/股）	0.4902	0.4279	14.56%	0.3967
稀释每股收益（元/股）	0.4696	0.4064	15.55%	0.3967
加权平均净资产收益率	10.71%	14.93%	-4.22%	20.08%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	321,459.38	168,272.86	91.03%	106,114.02
归属于上市公司股东的净资产	228,298.37	103,126.48	121.38%	49,567.98

(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	182,676,753.05	82,599,010.78	150,763,395.70	168,979,299.85
归属于上市公司股东的净利润	86,306,592.55	-11,167,255.73	44,528,731.56	38,842,215.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	82,632,607.73	-15,277,540.72	39,098,326.47	29,160,260.34
经营活动产生的现金流量净额	94,945,597.20	-1,750,261.44	49,577,165.63	90,619,733.93

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	35,821	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	34,505	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	
陶军	境内自然人	29.72%	110,956,615	110,956,615	质押	19,058,059	
田德	境内自然人	8.74%	32,632,277	32,632,277			
嘉兴嘉泽九鼎投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.74%	13,949,064	0			
金元顺安基金－农业银行－厦门信托－众兴菌业 1 号定增投资集合资金信托计划	其他	2.91%	10,857,143	10,857,143			
金元顺安基金－农业银行－厦门信托－众兴菌业 2 号定增投资集合资金信托计划	其他	2.88%	10,761,904	10,761,904			
长城国融投资管理有限公司	国有法人	1.93%	7,190,476	7,190,476			
袁斌	境内自然人	1.79%	6,666,996	5,948,767	质押	3,897,468	
安徽中安资本投资基金有限公司	国有法人	1.66%	6,190,476	6,190,476			
上海财晟富和投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.50%	5,618,338	0	质押	4,700,000	
甘肃资产管理有限公司	国有法人	1.48%	5,523,809	5,523,809			
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司股东田德系本公司控股股东陶军的姑丈，为一致行动人；金元顺安基金－农业银行－厦门信托－众兴菌业 1 号定增投资集合资金信托计划和金元顺安基金－农业银行－厦门信托－众兴菌业 2 号定增投资集合资金信托计划为金元顺安基金管理有限公司管理的 2 支产品；袁斌、田德为公司高级管理人员，他们与其他股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情形。除上述外，公司无法判断其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情形。						
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

不适用。

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

种业种植业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

(一) 报告期内食用菌品种和产量变化以及是否发生销售退回

报告期内，公司在金针菇的基础上，增加了真姬菇和双孢菇食用菌品种的生产，合计生产鲜品食用菌104,106吨，较上年同期增长29.55%。

报告期内，公司产品销售未发生销售退回的情况。

(二) 公司商标、专利等重要无形资产在报告期的无重大变化

报告期内，除新增专利5项、新增商标2项、新增土地299,384.2m²外，公司商标、专利、品种权等重要无形资产在报告期内的无重大变化。

(三) 报告期内公司的经营情况

食用菌工厂化生产是朝阳行业，其以农业下脚料为主要生产原料，通过一系列的技术手段，最终生产出安全、绿色、无污染、富含多种营养元素的食用菌，属于循环经济，是国家大力支持发展的行业。

近年来，食用菌产品价格整体趋于平稳状态。报告期内，食用菌产品的价格在1月和2月份较高，随后回落，自三季度开始回升。公司管理层紧密围绕年初制定的工作计划，贯彻董事会的战略部署，积极开展各项工作。秉承“优质、稳产、高效、和谐、安全”的经营方针，积极推进并稳步实现“立足西北、面向全国、走向世界”的生产基地布局战略以及“以金针菇为主，多品种协同发展”的种植品种发展战略。

本报告期内，公司加快推进了年产10,800吨金针菇生产线建设项目（天水基地四期）、年产15,000吨食用菌（多糖子实体原料）一期生产线建设项目（陕西众兴基地一期）、年产12,600吨食用菌（金针菇）工厂化生产建设项目（山东众兴基地三期）、食用菌（双孢蘑菇）工厂化种植项目（江苏众友基地一期、二期）以及食用菌生产线建设项目（新乡星河基地金针菇一期）的建设，并推进众兴高科、四川昌宏技改项目的实施。截至本报告期末，年产12,600吨食用菌（金针菇）工厂化生产建设项目（山东众兴基地三期）和食用菌（双孢蘑菇）工厂化种植项目（江苏众友基地一期）已投产，年产15,000吨食用菌（多糖子实体原料）一期生产线建设项目（陕西众兴基地一期）已进入试生产阶段，年产10,800吨金针菇生产线建设项目（天水基地四期）和食用菌生产线建设项目（新乡星河基地金针菇一期）进展顺利，预计2017年6月开始投产，而众兴高科、四川昌宏技改项目已基本完成。

另外，根据发展战略，公司分别在甘肃省武威市、河南省汤阴县以及吉林省吉林市投资设立了三个全资子公司，拟进行金针菇、真姬菇（海鲜菇、蟹味菇、白玉菇）以及双孢菇等食用菌工厂化种植。在甘肃省武威市投资设立全资子公司，进行金针菇、真姬菇（海鲜菇、蟹味菇、白玉菇）等食用菌工厂化种植，可充分利用甘肃省武威市的区位优势，在国家积极推进“丝绸之路经济带”发展战略的情况下，既有利于巩固公司在西北地区的市场地位，更为未来公司产品的出口奠定坚实的基础；在河南省汤阴县投资设立全资子公司，进行以双孢菇为主的食用菌工厂化种植，有利于充分利用中原地区人口众多，消费能力强的特点，进一步巩固和提高公司在该地区的市场占有率，同时又可以辐射到北京、天津、石家庄等重要城市，有利于增加公司盈利增长点；在吉林省吉林市投资设立全资子公司，进行金针菇、真姬菇（海鲜菇、蟹味菇、白玉菇）等食用菌工厂化种植，既能有效填补公司在东北地区没有生产基地的空白，同时又有利于提高公司在东北地区的市场占有率，从而提升公司的综合竞争实力。

随着上述这些基地的建成投产以及技改的顺利实施，将不断增加公司食用菌的种植品种，大幅扩大公司食用菌生产规模，有利于公司食用菌市场份额的进一步扩大，有利于公司进一步巩固并提升行业地位，实现公司的战略布局，为公司的持续发展壮大奠定坚实的基础。

报告期内，公司鲜品食用菌的产量为104,106吨，较上年同期增长29.55%，主要是山东众兴二期满产以及子公司昌宏农业同比产量释放（于2015年10月纳入合并报表）；实现营业收入58,501.85万元，比上年同期增长22.00%；归属于上市公司股东的净利润为15,851.03万元，比上年同期增长38.58%。

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
金针菇	555,874,364.18	152,899,629.00	39.97%	15.92%	39.93%	-1.21%

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

按业务年度口径汇总的主营业务数据

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	当期数据	上期数据	增减比
收入	585,018,459.38	479,520,220.22	22.00%
成本	446,235,596.08	377,379,270.00	18.25%
销量	104,138.53 吨	80,532.55 吨	29.31%
净利润	161,338,514.43	115,007,021.60	40.29%
	当期期末数据	上期期末数据	增减比
存货	73,492,229.82	48,972,710.14	50.07%

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

1、营业收入和营业成本：本年发生额较上期发生额分别增加10,549.82万元、7,405.49元，增幅分别为22.00%、26.26%，主要为子公司山东众兴二期项目的全面满产，以及子公司昌宏农业同比产量释放（于2015年10月纳入合并报表），使得金针菇的产能增长较多所致。

2、销售费用：销售费用本年发生额较上期发生额增加818.66万元，增幅18.89%，主要原因系公司本期销量增加及改变包装方式导致包装成本上升所致。

3、财务费用：财务费用本年发生额较上期发生额减少1,424.32万元，减幅139.23%，主要原因系公司定向增发募集资金到位，实施“偿还银行贷款”募投项目导致借款额减少，对应利息减少及本年货币资金增多对应存款利息增加所致。

4、投资收益：投资收益本期发生额较上期发生额增加1,247.07万元，增幅546.70%，主要原因系本年货币资金增加，公司利用闲置资金购买银行短期保本型理财产品收益增加所致。

上述利润表主要项目变动综合导致本年归属于上市公司股东净利润较上年增加38.58%。

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

本报告期内，公司新成立全资子公司安阳众兴、武威众兴、吉林众兴，注册资本均为人民币5,000万元，并分别持有其100%的股权，从成立日将其纳入合并报表范围。

(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

天水众兴菌业科技股份有限公司

2017 年 02 月 27 日