

证券代码：002749

证券简称：国光股份

公告编号：2020-021 号

四川国光农化股份有限公司 2019 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	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 372,408,863.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 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 1.58 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	国光股份	股票代码	002749
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	何颀	李超	
办公地址	四川省成都市龙泉驿区北京路 899 号	四川省成都市龙泉驿区北京路 899 号	
电话	028-66848862	028-66848862	
电子信箱	dsh@scggic.com	dsh@scggic.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事植物生长调节剂、杀菌剂为主的农药制剂和高端水溶性肥料的研究、生产和销售，是目前国内植物生长调节剂原药及制剂登记产品最多的企业。2019年4季度，公司全资收购重庆依尔双丰科技有限公司后，增加了公司产能、增加了产品品种，丰富了公司的产品结构，进一步提升了公司在植物生长调节剂领域的域地位，有利于增强公司行业竞争力。

（一）主要业务

报告期内公司的主要业务未发生变化，但产品结构更加完善，产品品种更加丰富。

1、植物生长调节剂

植物生长调节剂是人工合成或从微生物中提取的，与植物内源激素具有相同或相似功能的，对作物的生长发育起到与内源激素相同的调节、控制、指挥、诱导作用的一类农药。具有使用成本低、见效快、用量微、效果显著、投入产出比较高的特性，有利于农业的规模化和集约化生产。是生产优质农产品不可或缺的生产资料。

植物生长调节剂能够对作物的生长发育进程进行调控，这种调控技术在克服环境和遗传局限、改善品质和储藏条件等方面发挥了积极作用。世界各国高度重视这一领域，到目前为止，有百余种植物生长调节剂在农业生产中得到了应用，其应用情况已成为衡量农业科技发展水平的重要标志之一。国外农业在施用植物生长调节剂上的重点各不相同，如欧美等国为了适应机械化栽培和节省劳力，多注意矮化、脱叶、干燥剂的选用，日本则着力于提高农作物的产品质量。目前植物生长调节剂行业具有以下特点：

- (1) 由于处于行业导入期，目前植物生长调节剂在农药中的占比还较小；
- (2) 与农药的其他细分行业相比，植物生长调节剂行业的生产企业相对较少；
- (3) 在世界农药市场徘徊的情况下，植物生长调节剂一直稳步增长，我国的植物生长调节剂产业也发展迅速。

报告期内，公司的植物生长调节剂、除草剂产品品种明显增多。截至2019年12月31日，公司拥有植物生长调节剂原药登记证17个、制剂登记证54个，分别增加4个、18个。

2、杀菌剂

杀菌剂是用来防治植物病原微生物的一类农药。杀菌剂应用技术没有植物生长调节剂复杂，生产厂家较多，行业竞争相对激烈。公司的杀菌剂主要作为“作物套餐”和“作物整体解决方案”的组成部分，与公司的核心产品植物生长调节剂配套销售。截至2019年12月31日，公司拥有杀菌剂原药登记证3个、制剂登记证39个，共计较上一年度增加6个。

3、除草剂

截至2019年12月31日，公司共拥有除草剂原药登记证5个、制剂登记证29个，分别较上一年度增加5个、23个。

4、杀虫剂

截至2019年12月31日，公司共拥有杀虫剂制剂登记证16个，较上一年度增加1个。

5、水溶肥

水溶肥作为新型环保肥料，对农作物增产有着重大作用，是现代农业生产的必需品，是“粮食的粮食”。

水溶肥在提高肥料利用率、节约农业用水、减少生态环境污染、改善作物品质以及减少劳动力等方面有明显优势。因此不管是在农用品市场和非农用品市场都有较为广阔的市场前景。在农业发达国家由于设施化、机械化、自动化等现代化农业、高附加值农业的种植技术和管理模式比较发达，水溶性肥料应用较为普遍。水溶肥符合我国节水农业和无公害农产品生产发展的需要，对提升我国农业种植技术水平、作物产量和品质具有重要作用。但因水溶性肥料的价格高于普通复混肥料的价格，销售渠道需要大量的推广服务支持，所以目前仍是普通复合肥市场的重要补充。在国家倡导节水农业、配方施肥的大背景下，水溶性肥料必将得以快速发展。

公司主要生产含氨基酸水溶肥料和大量元素水溶肥料，同时具备生产微量元素水溶肥料和含腐植酸水溶肥料的生产能力。产品主要应用于经济作物、花卉苗木种植和园林养护等中高端市场。截止2019年12月31日，公司拥有肥料登记证56个，较上一年度增加18个。

(二) 主要产品

主要植物生长调节剂产品及功能如下：

1、甲哌鎓：能有效调节植株生长，增强光合作用，提高叶片的同化能力，矮化植株，促进营养物质向块根转移，增产明显。

2、萘乙酸：它有内源生长素吲哚乙酸的作用特点和生理功能，如促进细胞分裂与扩大，诱导形成不定根，增加座果，防止落果等。

3、多效唑：是内源赤霉素合成的抑制剂，可以明显减弱水稻秧苗顶端生长优势，促进侧芽分蘖。喷后秧苗外观表现为矮壮分蘖多，叶色浓绿，根系发达。

4、乙烯利：是促进生长的植物生长调节剂。在酸介质中十分稳定，而在pH4以上，则分解释放出乙烯。当乙烯利进入植物体内传导起作用的部位后，便释放出乙烯，能起内源激素乙烯所起的生理功能，在番茄上使用，能促进番茄果实着色，提高经济价值。

5、三十烷醇：能促进植物的生长、分化和发育，促进作物吸收矿物质元素，提高蛋白质和糖分含量，改善产品品质等。其还能促进农作物长根、生叶、花芽分化，增加分蘖，保花保果。

6、氯吡脲：为活性较高的植物生长调节剂，具有细胞分裂素活性，能促进细胞分裂、分化和蛋白质合成，可提高光合作用。用于瓜果类作物如甜瓜、猕猴桃、葡萄、西瓜、黄瓜等，具有促进保花保果、加速幼果生长发育、增加产量等作用。

7、胺鲜·乙烯利：能有效调节玉米生长，矮化植株，使茎秆增粗、穗位高度降低，增强植株抗倒伏能力，能使玉米穗长和千粒重有一定增加，使玉米增产。

8、多唑·甲哌鎓：由多效唑和甲哌鎓复配而成。能有效控制植株徒长，矮壮植株，防倒伏，缩短主茎和枝节，控制营养生长，促进生殖生长，将营养转移到荚果或穗粒生长上，提高结实率和籽粒饱满率。

9、赤霉素：可促进作物生长发育，刺激细胞分裂、促进细胞伸长，提高产量、改进品质；能迅速打破种子、块茎和鳞茎等器官的休眠，促进发芽；减少蕾、花、铃、果实的脱落，提高果实结果率或形成无籽果实。

10、吲丁·萘乙酸：由萘乙酸和吲哚丁酸复配而成，具有促进细胞分裂与扩大，诱导形成不定根。可以明显促进杨树抽穗的萌发生长，促进植株的生长发育。

11、苯氨基嘌呤：是广谱多用途的植物生长调节剂。具有抑制植物叶内叶绿素、核酸、蛋白质的分解，保绿防老；将氨基酸、生长素、无机盐等向处理部位调运等多种效能，广泛用在农业、果树和园艺作物从发芽到收获的各个阶段。

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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	1,014,280,693.19	865,419,719.98	17.20%	737,323,133.03
归属于上市公司股东的净利润	201,133,897.13	234,589,155.30	-14.26%	185,297,435.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	197,264,143.10	160,997,884.92	22.53%	180,551,735.02
经营活动产生的现金流量净额	215,736,939.94	153,672,879.43	40.39%	191,575,236.54
基本每股收益（元/股）	0.5452	0.6366	-14.36%	0.5029
稀释每股收益（元/股）	0.5443	0.6363	-14.46%	0.5029
加权平均净资产收益率	19.66%	26.74%	-7.08%	22.10%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	1,342,047,802.82	1,125,200,176.43	19.27%	985,511,075.77
归属于上市公司股东的净资产	1,115,014,722.00	948,316,987.79	17.58%	856,211,430.01

(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	173,574,358.81	391,871,175.88	228,204,486.75	220,630,671.75
归属于上市公司股东的净利润	47,612,692.85	93,507,410.37	39,803,235.09	20,210,558.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	47,158,207.41	93,543,492.71	39,037,220.25	17,525,222.73
经营活动产生的现金流量净额	-13,394,113.91	92,021,690.79	38,951,299.60	98,158,063.46

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	11,363	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	11,962	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	质押或冻结情况		

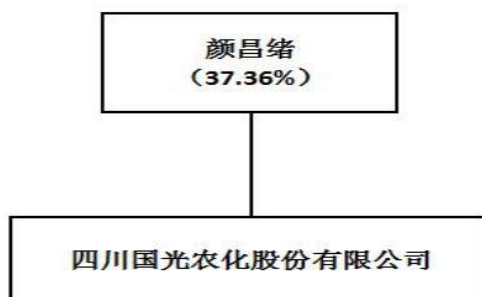
				件的股份数量	股份状态	数量
颜昌绪	境内自然人	37.36%	139,121,421	61,377,097		
颜亚奇	境内自然人	9.48%	35,318,083	15,581,506		
颜昌立	境内自然人	3.25%	12,085,980	0		
颜秋实	境内自然人	3.25%	12,085,980	0		
颜昌成	境内自然人	3.24%	12,079,180	0		
中国工商银行—广发稳健增长证券投资基金	其他	2.41%	8,988,055	0		
基本养老保险基金八零五组合	其他	1.85%	6,900,000	0		
李培伟	境内自然人	1.60%	5,969,295	0		
李汝	境内自然人	1.60%	5,969,295	0		
颜铭	境内自然人	1.59%	5,938,350	26,180		
上述股东关联关系或一致行动的说明		第一大股东颜昌绪是第二大股东颜亚奇的父亲，颜秋实、颜昌成、颜昌立是颜昌绪的兄弟，李汝和李培伟是颜昌绪妹妹的子女，颜铭是颜昌立的子女。其他股东未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		不适用				

（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

近年来，随着环保督查制度的推行、农药新政的实施以及行业整合的加速，促进了我国农药行业落后产能淘汰，行业产能缩小，农药价格特别是原药价格持续维持在高位。另一方面，江苏响水“3.21事件”后，多省化工安全环保整治提升，加大化工生产企业压减关闭力度。

面对挑战，2019年度公司坚持“助种植者和员工实现愿望”的企业使命，坚持调节剂、调控技术、调控套餐的“三调”

定位，继续聚焦调节剂、水溶肥、园林养护品等优势品类，以一体化解决方案为引领，坚持突出技术服务的核心作用，通过卓越的技术服务和快捷的物流配送满足农业生产、园艺种植、园林养护和林业植保等需求，营业收入实现了稳定增长，财务状况稳健良好。

（一）做好“两个市场”

公司产品应用市场分别为农业用药市场和非农业用药市场，公司在长期的经营中总结沉淀了区别于传统营销模式的国光技术营销模式，形成了独特的、系统的、行之有效的产品销售模式。

2019年，在部分原材料供应紧张的情况下，坚持“基层”的工作思路，深入田间地头、园林建设工地，积极开展技术服务。营销渠道建设不断完善、规模不断扩大，农化经销商和园林经销商数量不断增加，品牌影响力不断加深，营业收入保持了增长。

（三）深化“三个定位”

2019年继续聚焦植物生长调节剂，坚持调节剂、调控技术、调控套餐的定位，通过开展各种形式的技术培训会议，让客户、用户直观了解“三调”给作物产生的良好影响，调节剂的销售持续增加。

（四）抓住“四个重点”

一是在人员配资、资源安排上向重点区域倾斜，确保重点区域发展；二是继续加大产品在各类经济作物上的推广应用，加大产品在园林花卉上的推广；三是抓住重点客户不放松，加大重点客户销售公司产品的力度，提升公司的品牌形象；四是抓住植物生长调节剂产品不放松，加强调节剂的研发、推广。

（五）确保“五个方面”

2019年公司在环保趋严、上游原材料价格居高不下、产能有限的情况，在产品生产、安全环保、技术服务体系建设、募投项目建设、人力资源方面全力以赴开展工作，取得了良好的效果，公司营业收入再上新台阶。

（六）内生式发展与外延式发展并举，为未来发展谋篇布局

1、募投项目建设和搬迁改造项目有序推进。

2、公司现金收购重庆依尔双丰100%股权工作于2019年10月底签订协议，2019年年底完成了交割，并初步完成组织架构及员工激励机制整合，为国光股份添新军。

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
农药	755,528,508.94	340,317,607.60	45.04%	15.01%	8.20%	-2.84%
肥料	256,194,129.88	123,232,886.64	48.10%	23.77%	15.09%	-3.63%

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
《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）	2019 年 4 月 25 日第四届董事会第四次会议决议	《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-024 号）
财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）和财政部发布的《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号）	2019 年 8 月 25 日第四届董事会第七次会议决议以及 2020 年 4 月 7 日第四届董事会第十四次会议决议	《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-058 号、2020-12 号）
《企业会计准则第 12 号-非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号）	2019 年 8 月 25 日第四届董事会第七次会议决议	《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2020-12 号）
《企业会计准则第 12 号-债务重组》（财会〔2019〕9 号）	2019 年 8 月 25 日第四届董事会第七次会议决议	

(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

1、公司全资子公司——四川润尔科技有限公司自2019年1月1日起开展生产经营活动，并自该日起纳入公司的合并范围；
2、公司全资孙公司——四川嘉智农业技术有限公司自2019年3月1日起对外开展经营活动，并自该日起纳入公司的合并范围；
3、2019年10月29日，经第四届董事会第十次（临时）会议决议，公司与重庆双丰化工有限公司签订了《关于重庆依尔双丰科技有限公司之股权转让协议》，以自有资金收购重庆依尔双丰科技有限公司100%股权。2019年11月，公司完成了大部分价款支付（已支付全部价款的97.44%）、董事会改选，取得了重庆依尔双丰科技有限公司的控制权。因财务报表按月编制，公司自2019年11月1日起将重庆依尔双丰科技有限公司纳入合并范围。