

证券代码：002584

证券简称：西陇科学

公告编号：2017-026

西陇科学股份有限公司 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	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：以董事会审议通过分配方案时的总股本 585,216,422 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 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	西陇科学	股票代码	002584
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	邬军晖	莫娇	
办公地址	广州市萝岗区科学城新瑞路 6 号	广州市萝岗区科学城新瑞路 6 号	
电话	020-62612188	020-62612188	
电子信箱	wujh@xilongs.com	mojiao@xilongs.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司主营业务为化学试剂、原料药与食品添加剂、体外诊断试剂的生产与销售、化工原料销售。化学试剂包括通用化学试剂、电子化学品。报告期内，公司经营管理层严格按照公司发展战略，积极推进各项业务建设。报告期内主要工作如下：

1) 战略投资美国Fulgent公司，积极探索基因检测业务；

报告期内，Xi Long USA投资2716.47万美元，获得美国Fulgent Genetics, Inc. 15%的股权。2016年9月29日10时（美国东部时间），Fulgent在美国纳斯达克市场上市。

基因检测作为精准医疗理念重要的技术载体，对于疾病的预防及诊断具有极为重要的作用，具有良好的市场前景与发展空间，是体外诊断行业增长最快的细分领域之一。公司通过战略投资的方式，引进国际领先的分子诊断技术和专业的服务理念，积极引入合作伙伴成立福建福君基因生物科技有限公司，组建第三方医学实验室——福瑞医学检验所，推动国外基因检测技术在国内的应用与转化，以婴幼儿检测（罕见病的检测）为切入点，逐步向血液、癌症、心血管、内分泌等项目的基因检测领域渗透，公司通过对外投资，突破现有的体外诊断试剂业务类型，向更前沿的基因检测领域推进。

2) 收购新大陆生物25%股权，强化体外诊断业务板块的协同效应；

报告期内，公司使用自有资金合计人民币4181.34万元收购福建新大陆生物技术股份有限公司25%股权，实现对新大陆生物100%控股，福建新大陆生物技术股份有限公司更名为福建西陇生物技术有限公司。本次收购有利于公司强化对子公司的统一规划与战略布局，优化福建西陇生物及其子公司、永和阳光、福君基因和西陇科学生物技术研发中心的业务链接，根据各子公司在技术平台、原料供应、产品注册、营销网络等方面的不同优势，有规划地进行资源调配，形成一体化的内部产品链，实现运转效率最大化，壮大公司在体外诊断行业的竞争实力。

3) 产研合作，拓展半导体新材料业务

报告期内，公司控股子公司深圳化讯与中国科学院深圳先进技术研究院共同持股深圳市合讯半导体材料有限公司（以下简称“合讯半导体”），深圳化讯持有合讯半导体55%的股权，合讯半导体更名为深圳市化讯半导体材料有限公司（以下简称“化讯半导体”）。

化讯半导体专注于晶圆级先进封装关键材料的研发、生产和销售，以集成电路的轻薄短小为导向，重点针对晶圆临时键合、扇外型封装、硅通孔等关键制程，提供系统解决方案及材料。截至报告期末，化讯半导体已经掌握晶圆减薄和硅通孔封装相关的技术和专利。控股子公司本次对外投资一方面与专业的研发团队接轨，提高新产品研发的效率与产出；另一方面，通过产研一体化，不断向半导体新材料领域渗透，进一步提高自身竞争力与服务能力。

4) 坚持外延扩张，努力实现跨越式发展

公司一直把外延扩张作为实现转型发展、做大做强的重要战略举措。公司积极利用资本市场带来的影响力和资金实力，在高端化学试剂、体外诊断、电子化学品、化工电商等领域内寻求优质标的和投资机会，以此实现跨越式发展。

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	2,928,383,508.27	2,513,529,316.22	16.50%	2,197,935,786.62

归属于上市公司股东的净利润	96,789,603.21	90,793,421.26	6.60%	77,528,168.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	86,456,901.37	78,406,476.63	10.27%	70,234,272.39
经营活动产生的现金流量净额	11,002,035.87	128,791,427.99	-91.46%	104,508,649.31
基本每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%	0.39
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.16	6.25%	0.39
加权平均净资产收益率	5.52%	6.85%	-1.33%	7.26%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,372,548,499.96	2,391,349,332.43	-0.79%	1,661,315,982.54
归属于上市公司股东的净资产	1,741,175,562.13	1,722,261,342.66	1.10%	1,106,341,243.38

(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	485,906,974.67	607,680,769.08	651,366,283.59	1,183,429,480.93
归属于上市公司股东的净利润	16,051,116.62	39,183,871.67	27,233,682.91	14,320,932.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,437,676.01	33,054,804.60	25,034,015.58	13,930,405.18
经营活动产生的现金流量净额	-119,148,645.23	49,833,215.89	31,209,420.34	49,108,044.87

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	22,746	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,719	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	
黄伟波	境内自然人	15.79%	92,391,135	74,969,635	质押	71,280,000	
黄少群	境内自然人	12.73%	74,500,000	68,625,000	质押	68,460,000	
黄伟鹏	境内自然人	12.39%	72,537,500	68,625,000	质押	64,210,000	
上海国药圣礼股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.57%	32,582,750	32,582,750			
新疆名鼎股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.17%	18,566,251	13,924,688			
平安资产—工商银行—平安资产鑫享 7 号保险资产管理产品	其他	2.72%	15,913,430	15,913,430			
嘉兴品松投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.70%	15,790,102	15,790,102			
黄侦杰	境内自然人	2.61%	15,247,500	11,435,625	质押	15,247,500	
黄侦凯	境内自然人	2.61%	15,247,500	11,435,625	质押	15,240,000	

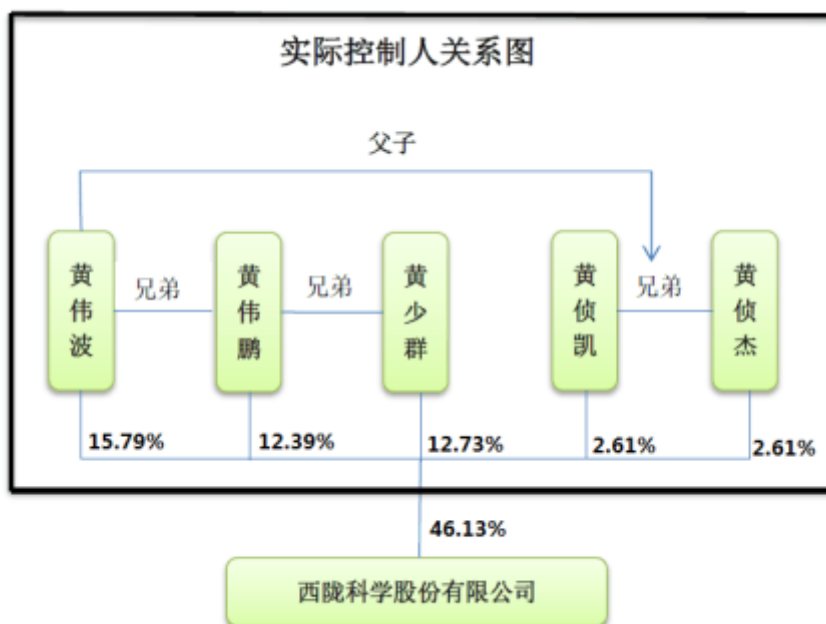
平安资产—工商银行—鑫享 3 号资产管理产品	其他	1.52%	8,899,585	8,899,585		
上述股东关联关系或一致行动的说明		黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰为公司实际控制人与一致行动人。黄伟波、黄伟鹏、黄少群系兄弟关系，黄侦凯、黄侦杰系黄伟波之子。新疆名鼎股权投资管理合伙企业（有限合伙）部分股东为公司高管及员工。实际控制人与其他前 10 名股东之间不存在关联关系或一致行动。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		无				

(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

(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

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意宏观经济风险，环保安全风险，技术风险等风险因素
公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司整合生产资源，推进主营试剂产品升级换代，汕头、成都、佛山三大化学试剂生产基地统一管理，协同运作。公司化工原料平台“有料网”正式运营，推动化工原料销售收入大幅度增长。受上述因素影响，公司营业收入同比增长16.5%，公司化学试剂类产品产量同比上升16.72%，试剂类产品销量同比增长12.19%。

2016年度，公司化工产品的营业收入增长，进而带来毛利额及利润增长；公司有效利用闲置资金进行理财，从而降低了财务费用。受化工产品行情上涨的影响，期末计提的存货减值损失相应大幅减少，报告期内，公司净利润同比上升6.6%。

报告期内公司主要产品构成及经营情况如下：

	营业收入	占总营业收入比重	毛利率	营业收入同比变动	毛利率同比变动
电子化学品	758,318,922.91	25.90%	29.64%	11.97%	-0.65%
通用试剂	661,947,531.97	22.60%	14.24%	-4.84%	0.23%
原料药及食品添加剂	38,209,858.87	1.30%	26.88%	-4.60%	-0.32%
化工原料	1,344,691,020.27	45.92%	4.06%	39.71%	-1.04%
医疗器械及诊断试剂	105,369,961.29	3.60%	40.67%	-15.04%	1.10%
其他业务收入	19,846,212.96	0.68%	56.08%	40.13%	—

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
电子化学品	758,318,922.91	224,781,207.42	29.64%	11.97%	9.59%	-0.65%
通用试剂	661,947,531.96	94,257,308.80	14.24%	-4.84%	-3.28%	0.23%
化工原料	1,344,691,020.27	54,585,287.31	4.06%	39.71%	11.23%	-1.04%

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

本报告期新增福建福君基因生物科技有限公司、XI LONG USA,INC、深圳市化讯半导体材料有限公司、广州西陇生物技术有限公司四家公司。

(4) 对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

西陇科学股份有限公司

法定代表人：黄伟鹏

2017 年 3 月 13 日