

## 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。  
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  
经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以53,727,575股为基础,向全体股东每10股派发现金红利0.40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10股。  
董事会决议通过的本报告期普通股利润分配预案  
□ 适用 √ 不适用  
公司回购  
□ 适用 √ 不适用

股票简称	拓维信息	股票代码	002261
深圳证券交易所	深圳证券交易所		
联系人及联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	龙顺	李军	
办公地址	湖南省长沙市岳麓区枫林三路298号	湖南省长沙市岳麓区枫林三路298号	
传真	0731-8866270	0731-8866270	
电话	0731-8952292	0731-8866270	
电子邮箱	longshun@twk.com.cn	alice@twk.com.cn	

### 二、报告期主要业务或产品简介

拓维信息一家专注于在线教育、手机游戏的移动互联网公司。在在线教育,我国K12(国内通常指小学、初中和高中称K12)教育有基础教育和学前教育两大市场空间巨大。据统计,K12教育市场规模已达2,500亿元,其中,有40%的K12家长每年为子女课外学习花费5,000元以上,K12教育领域内市场为企业的发展提供了巨大的空间,幼儿教育方面,全国幼儿园超过20万所,在园幼儿(包括附设班)超过4,050万人,幼儿园入园和择校已超过200万人,学前教育入园率已达到70%以上,随着第四次幼儿教育二胎政策的全面放开,幼儿教育行业将迎来更快速的发展。随着互联网信息技术的高速发展,互联网与教育领域的结合日益紧密。

公司专注于0-18岁教育产业十多年,早已奠定行业优势地位。围绕打造0-18岁移动互联网教育垂直领域O2O平台,构建产业生态链的战略目标,公司重点打造K12智慧教育云平台 and 云课堂成长教育平台,从渠道到流量最终形成教育投资人实现的闭环,实现生态链各环节的互利共赢。K12智慧教育云平台将云计算、云存储和互联网等新技术移植到传统教育行业中,打通校内与校外,连接线上与线下;在校内建设提供学校特色管理、家校互动、校园安全、教学与学习中心为一体的校园,通过云校解决教育者的管理需求;同时通过云课堂、云老师、云题库等云平台为教师减负,减轻教师教学压力,提高教师教学水平,提升教师的教学质量;对于学校,通过智慧教育云平台实现业务和数据资源未来之链接,云计算和大数据的倾向为教师提供精准支持,提供精准教学、管理、交易的服务。同时,通过大数据分析和挖掘,更好的为学生学习、成长、发展提供精准、精准的数据支持。云宝贝成长教育平台以0-6岁幼儿成长需求为目标,以幼儿教育为核心,以幼儿成长为中心,通过整合国内外优质课程内容和资源以及自身,形成幼儿特色课程和O2O课程。此外,云宝贝成长教育还有为幼儿提供陪伴服务的一体化信息产品,解决入园管理和服务需求,并通过智慧课程和家园互动,专家在线一对一指导服务,亲子关系交友等,形成家庭端亲子教育平台,解决幼儿家庭教育问题。

手机游戏,在过去一年,一方面继续加强海外精品游戏的引入和发行,如引入丹麥知名游戏公司SYBO的“刀锋骑士”,线上运营的游戏如动物大战僵尸、愤怒的小鸟、捣蛋猫等游戏知名度提升;另一方面,围绕移动化开发,陆续推出了刀锋勇士、龙战爭、战魂等全新精品游戏。未来公司将重点发力将精品游戏全球品牌化和成功发行商的角色,逐步实现全球化研发、全球发行、全球化本地化运营。

## 三、主要会计数据和财务指标

2015年	2014年	本年比上年增减	2015年	
营业收入	78,672,197.26	67,583,463.44	16.85%	559,485,553.44
归属于上市公司股东的净利润	209,460,152.82	56,301,688.58	272.03%	39,574,490.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	104,428,695.06	37,250,499.35	180.61%	26,142,961.52
经营活动产生的现金流量净额	85,570,102.7	106,736,304.87	-21.30%	55,533,769.10
基本每股收益(元/股)	0.48	0.14	242.86%	0.10
稀释每股收益(元/股)	0.48	0.14	242.86%	0.10
加权平均净资产收益率	12.99%	6.62%	6.28%	4.75%
总资产	2015年末	2014年末	本年比上年末增减	2015年末
资产总额	4,323,377,432.49	1,369,491,189.50	215.69%	1,042,392,648.7
归属于上市公司股东的净资产	3,557,566,556.97	1,086,595,355.09	227.40%	850,055,965.91

1.3.2 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

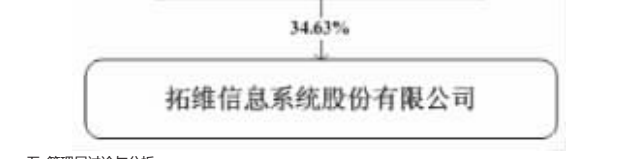
2015年	2014年	本年比上年增减	2015年	
营业收入	165,165,394.69	124,335,558.99	137.78%	341,793,179.84
归属于上市公司股东的净利润	107,605,187.53	15,253,609.86	183,203.49%	68,577,887.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,073,735.97	10,331,910.92	128.62%	57,161,211.29
经营活动产生的现金流量净额	-47,235,468.07	40,029,216.36	-118,101,816.71	110,760,833.32

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

## 四、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十名股东持股情况表

报告期末普通股股东人数	44,861	报告期末表决权恢复的优先股股东数量	0	
前10名普通股股东持股情况				
股东名称	股东性质	持股比例	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况
李新宇	境内自然人	17.27%	96,217.08	50,837.80 质押
宋鹰	境内自然人	14.77%	82,298.39	42,189.54
深圳市拓维云天投资有限公司	境内非国有法人	5.40%	30,091.744	30,091.744
周茂	境内自然人	3.39%	18,868.949	18,868.949
张世	境内自然人	2.40%	14,470,915	14,470,915
王峰	境内自然人	2.02%	11,284,311	11,284,311
拓维信息系统股份有限公司-第一期员工持股计划	其他	1.92%	10,682,568	10,682,568
拓维信息系统股份有限公司-第二期员工持股计划	其他	1.89%	10,463,331	10,463,331
拓维信息系统股份有限公司-第三期员工持股计划	其他	1.35%	7,495,836	7,495,836
周坤	境内自然人	1.25%	6,973,729	6,973,729 质押



## 五、管理层讨论与分析

1.报告期经营情况简介  
2015年,公司按照既定战略目标,务实在线教育、游戏业务。报告期内,实现营业收入1.69亿元,比上年同期增长16.85%;归属于上市公司股东的净利润2.09亿元,比上年同期增长272.03%。  
教育业务:围绕教育打造0-18岁移动互联网教育垂直领域O2O平台,构建产业生态链的战略目标,公司优先发展的教育业务的个性化和规模化,通过云计算和大数据技术,助力在线教育过程更加个性化和智能化,驱动教育真正实现个性化的学习和均衡化,帮助孩子成就更好的自己。2015年,拓维信息在在线教育业务上取得重大突破,过去一年公司围绕教育产业完成了第一步战略布局,在K12及幼教领域成功覆盖湖南云天科技、长岳教育,全力加速教育平台生态链的建设。幼教长岳教育成为全国第一幼儿园品牌,成功驱动品牌服务覆盖至17万所幼儿园,面向近百万多家庭早教市场;超过100位幼教老师,80位幼教技术专家组成的教研团队,全行业领先的教研团队,拥有近58%全国教研团队,教研平台市场占有率超过30%,在业务处理效率提升超过1.4倍;全行业领先的,拥有K12海量课程内容和量级优势的课程,通过大数据技术,精准教育拥有了全国最大、最精准的从教者、学校数据,学生(幼儿),校内和校外一体化的0-18岁资源池,为在线教育业务产品O2O落地奠定了坚实的基础。2015年也是公司拥有产品最丰富、内容最丰富的第一年。幼教领域,公司拥有在线教育600门课程,万余种多媒体内容,构建3,000多课程体系;同时自主研发,爸爸去哪儿等一系列线上精品内容最丰富的用户产品28多款,为公校构建O2O平台提供了优质的资源储备。K12领域,公司以校园为核心基础,融合云课堂、云老师、云题库三大应用,构建全国领先的K12在线教育O2O平台是过去一年的重点工作。通过一年的打造,云课堂+名师直播+题库共计超过130万用户,作业批改累计超过500万册;公司在原有58%的市场份额基础上进一步下沉至校内评价考试阅卷平台;教育服务业务,已陆续与深圳、肇庆、长沙、新疆、成都、成都等地政府IT部门合作,构建区域智慧教育平台;构建区域智慧龙头,利用在线教育网络和多媒体技术,以直播教学为主,结合成长体系、名师、学生提供在线教育服务解决方案。2015年拓维教育用户达3.9亿人次,同比增长39.99%。  
游戏业务:以“小霸王”的发展策略强化品牌影响力,增强品牌溢价和核心竞争力,深耕细作精准营销。一方面加强了高品质游戏引入和发行,引入丹麥知名游戏公司SYBO的“刀锋骑士”,获得苹果推荐,不到一个月时间,下载量即突破百万的下载;线上运营的游戏如“动物大战僵尸”、“植物大战僵尸2”、“愤怒的小鸟”、捣蛋猫等游戏不断的版本迭代更新,仍然持续吸引的玩家。另一方面,继续围绕线上大众游戏化精品策略:(1)《炮炮2》持续更新,流水平稳;(2)《萌萌2》新游上线,数据逐步达到达标状态。(2)公司大胆实施线上战略,并购GAME,FCR游戏公司,代理《三国志》、iOS系统最畅销游戏《战魂》表现抢眼,为品牌战略坚定信心。(3)探索游戏生态,与CAI合作,开发游戏(dash of god),开拓海外市场,与GSP合作增加附加版,开拓海外市场。2015年是拓维游戏全球化探索的一年,全年手机游戏实现营业收入1.25亿元,同比增长4.18%。

2.报告期期末主营业务是否存在重大变化  
□ 是 √ 否  
3.占公司主营业务或主营业务收入10%以上的产品情况  
√ 适用 □ 不适用

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
手机游戏	329,068,744.36	215,468,592.44	65.49%	49.95%	54.48%	6.31%
在线教育	215,431,395.00	118,692,742.12	55.10%	31.86%	16.63%	32.07%
其他	224,234,057.90	111,079,549.96	49.54%	-0.27%	24.81%	9.95%

4.是否存在需要披露关注的季节性或周期性特征  
□ 是 √ 否  
5.报告期期末营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润总额或构成较报告期发生重大变化的说明  
□ 适用 □ 不适用

报告期内,归属于上市公司股东的净利润总额同比增长272.03%,主要来自以下方面原因:  
(1)本期期间营业收入90%的构成形式同一控制下企业合并,对原有的火雷信息100%股权投资成本与公允价值之间的差异形成收益38,200万元;  
(2)本期新增子公司,上市公司提供服务产品及手机游戏产品利润增加;  
(3)面临新增上市和终止上市情况  
□ 适用 √ 不适用  
六、公司治理与投资者关系管理  
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  
2.报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。  
3.报告期期末发生重大会计差错更正追溯调整或重述的情况说明  
□ 适用 √ 不适用  
4.本报告期末主要会计差错更正追溯调整的概况。  
5.半年度财务报告被审计机构,合并报表期间发生变化的情况说明  
□ 适用 □ 不适用  
1.报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。  
(1)发生的非同一起控制下企业合并;

# 拓维信息系统股份有限公司

证券代码:002261 证券简称:拓维信息 公告编号:2016-026

## 2015年度报告摘要

序号	议案名称	表决价格(元)
1	2015年度董事会工作报告	1.00
2	2015年度监事会工作报告	2.00
3	2015年年度报告及摘要	3.00
4	2015年度财务决算报告	4.00
5	2015年度利润分配及资本公积转增股本预案	5.00
6	2015年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告	6.00
7	首次募集资金使用合规性报告	7.00
8	关于续聘会计师事务所的议案	8.00

(3)在“委托议案”项下填报表决意见,1代表同意,2代表反对,3代表弃权。  
表决意见类型 委托数量  
同意 3股  
反对 2股  
弃权 0股

(4)投票事项  
股权登记日持有“拓维信息”A股的投资者,对所有提案申报申报顺序如下:  
投票序号 投票简称 买入/卖出 申报价格 申报股数 代表意向  
36251 拓维股票 买入 100.00 2 反对  
36251 拓维股票 买入 100.00 3 反对  
36251 拓维股票 买入 100.00 3 反对

(5)本次股东大会第八届,如股东对有关议案均表示同意,则以只对“总议案”进行投票。(6)如股东通过网络投票系统对“总议案”单项议案进行了重复投票的,以第一次有效投票为准。即如果股东先对总议案投票,再对总议案投票表决,则以投票表决的相关议案的表决意见为准,其他未表决的议案以总议案的表决意见为准;如果股东先对总议案投票表决,再对相关议案投票表决,则以总议案的表决意见为准。(7)同一议案的投票只能进行一次,不能撤回。(8)不符合上述规定的投票申报,视为未参与投票。(二)通过互联网投票系统参加投票的相关事项1、互联网投票系统开始投票的时间为2016年03月16日(现场股东大会召开前一日)下午15:00,结束时间为2016年03月17日(现场股东大会结束当日)下午15:00。2、股东通过互联网投票系统进行网络投票,需按照《深圳证券交易所投资者网络服务身份认证业务实施细则》的规定办理身份认证,取得“深圳证券交易所数字证书”或“深圳证券交易所投资者服务密码”。3、股东根据授权委托书,签署密码验证委托书,登录网址://wtp.cninfo.com.cn在规定时间内通过深交所互联网投票系统投票。(三)网络投票其他注意事项1、网络投票系统数据采取实时投票结果,如同一股账户通过深交所交易系统系统和互联网投票系统两种方式重复投票,以第一次有效投票为准。2、股东大会网络投票,同一表决权只能选择现场、网络投票中的任意一种,不存在重复投票表决。3、股东大会网络投票,同一表决权对同一事项只能选择现场、网络投票中的任意一种,不存在重复投票表决。4、网络投票系统按照《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》执行。5、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。6、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。7、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。8、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。9、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。10、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。11、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。12、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。13、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。14、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。15、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。16、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。17、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。18、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。19、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。20、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。21、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。22、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。23、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。24、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。25、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。26、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。27、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。28、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。29、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。30、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。31、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。32、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。33、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。34、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。35、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。36、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。37、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。38、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。39、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。40、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。41、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。42、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。43、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。44、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。45、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。46、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。47、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。48、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。49、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。50、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。51、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。52、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。53、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。54、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。55、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。56、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。57、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。58、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。59、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。60、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。61、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。62、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。63、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。64、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。65、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。66、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。67、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。68、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。69、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。70、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。71、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。72、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。73、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。74、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。75、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。76、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。77、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。78、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。79、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。80、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。81、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。82、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。83、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。84、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。85、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。86、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。87、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。88、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。89、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。90、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。91、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。92、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。93、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。94、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。95、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。96、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。97、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。98、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。99、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。100、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。101、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。102、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。103、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。104、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。105、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。106、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。107、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。108、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。109、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。110、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。111、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。112、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。113、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。114、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。115、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。116、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。117、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。118、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。119、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。120、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。121、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。122、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。123、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。124、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。125、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。126、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。127、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。128、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。129、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。130、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。131、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。132、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。133、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。134、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。135、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。136、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。137、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。138、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。139、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。140、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。141、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。142、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。143、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。144、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。145、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。146、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。147、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。148、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。149、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。150、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。151、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。152、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。153、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。154、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。155、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。156、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。157、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。158、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。159、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。160、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。161、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。162、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。163、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。164、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。165、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。166、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。167、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。168、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。169、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。170、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。171、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。172、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。173、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。174、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。175、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。176、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。177、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。178、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。179、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。180、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。181、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。182、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。183、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。184、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。185、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。186、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。187、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。188、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。189、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。190、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。191、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。192、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。193、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。194、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。195、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。196、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。197、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。198、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。199、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。200、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。201、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。202、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。203、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。204、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。205、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。206、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。207、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。208、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。209、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。210、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。211、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。212、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。213、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。214、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。215、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。216、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。217、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。218、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。219、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。220、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。221、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。222、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。223、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。224、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。225、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。226、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。227、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。228、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。229、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。230、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。231、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。232、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。233、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。234、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。235、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。236、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。237、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。238、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。239、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,不得进行恶意投票。240、投票人应当遵守《深圳证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》的规定,