

证券代码:002630 证券简称:华西能源 公告编号:2017-099

## 华西能源工业股份有限公司第四届董事会第九次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、董事会召开情况  
华西能源工业股份有限公司（以下简称“华西能源”或“公司”）第四届董事会第九次会议（以下简称“会议”）于2017年12月27日在公司科利大厦会议室以现场结合通讯表决方式召开。会议通知于2017年11月21日以书面、短信形式发出。会议由董事长廖仁超先生作为公司第四届董事会非独立董事列席会议。会议的召集、召开符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

二、董事会审议情况  
会议由公司董事长廖仁超先生主持，经参会董事审议并以记名投票方式表决，会议通过了如下决议：

（一）审议通过《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》  
根据《公司法》、深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，经征求股东意见，董事会提名补选田青先生为公司第四届董事会非独立董事候选人（简历详见附件），任期与第四届董事会其他董事一致，自股东大会审议通过之日起生效。

独立董事对本次董事会决议发表了无异议的独立意见。  
董事会成员中兼任公司高级管理人员以及由职工代表担任的董事人数总计未超过公司董事总数的二分之一。  
会议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
本次会议尚需提交公司股东大会审议通过。

（二）审议通过《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》  
成都华西流体控制系统有限公司（以下简称“成都华西流体”）为公司持股51%的控股子公司，根据生产经营需要，2018年度，成都华西流体拟继续向中国银行申请总额不超过1,900万元的综合授信，用于流动资金贷款等事务。  
鉴于成都华西流体2017年度履行授信即将到期，为支持公司发展，协助子公司解决经营发展过程中对资金的需求，公司拟继续向成都华西流体提供总额不超过1,900万元人民币、期限一年的连带责任担保，专项用于成都华西流体办理上述银行综合授信。

审议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
本次会议尚需提交公司股东大会审议通过。

（三）审议通过《公司2018年度经营计划（方针目标）》  
董事会根据行业发展状况、市场订单签订、结合产能、技术、工艺、资源整合能力，以及未来发展规划，制订了公司2018年度经营计划（方针目标），作为经营年度发展的指导方向和工作目标。

审议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
（四）审议通过《关于合资组建自贡保税港区PPP项目公司的议案》  
公司于2017年11月22日与自贡高新区工业开发园区工业管理委员会、华西能源工程有限公司签订了“自贡保税港区基础设施及配套功能建设项目”PPP项目合同，项目建设总投资估算金额18.61亿元。

根据PPP项目投资建设有关法律法规要求及合同条款约定，为推进PPP项目合同的顺利执行，经相关各方友好协商，并经成都华西流体投资运营有限公司合资设立PPP项目公司——自贡华西综保建设有限公司，由项目公司负责该PPP项目投资、建设、运营的具体实施。  
资金来源：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。

（五）审议通过《关于召开2017年第七次临时股东大会的议案》  
公司于2017年12月27日（星期四）召开2017年第七次临时股东大会，审议通过董事会相关议案，股权登记日为2017年12月15日。《会议详见本公司刊载于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及《证券日报》，以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于召开2017年第七次临时股东大会的通知》。

审议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
备查文件：  
2.1.公司第四届董事会第九次会议决议  
2.2.独立董事关于第四届董事会第九次会议有关事项的独立意见  
特此公告

华西能源工业股份有限公司董事会  
二〇一七年十一月二十七日

附页资料：田青先生简历：  
田青先生，汉族，中国国籍，无永久境外居留权，1957年8月出生，博士研究生学历。1974年参加工作，曾任西安交通大学工程二系系助教、讲师；1992年至2017年10月，历任中国核集团有限公司工程师、部门经理、工程部部长、项目总工程师，中广核集团成都公司副总经理。2017年11月起，任华西能源工程有限公司副总经理。  
田青先生未持有公司股份，与持有5%以上股份的股东、实际控制人、公司其他董事、高级管理人员之间不存在关联关系；不存在《公司法》第146条规定的情形之一；也不存在有被中国证监会采取证券市场禁入措施，或被证券交易所公开认定为不适合担任上市公司董事、监事和高级管理人员的情形；未受到过中国证监会及其他管理部门处罚，也未受到过证券交易所的处分；不存在有被人民法院列为失信被执行人之情形。其担任该职务符合担任公司董事的条件，能够胜任所任职务，符合《公司法》、《公司章程》等有关规定。

证券代码:002630 证券简称:华西能源 公告编号:2017-100

## 华西能源工业股份有限公司关于继续向子公司提供担保的公告

本公司及监事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、担保情况概述  
“华西能源工业股份有限公司（以下简称“华西能源”或“公司”）于2017年11月27日召开第四届董事会第九次会议，会议以0票反对、0票弃权，审议通过了《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》，同意公司向成都华西流体控制系统有限公司申请银行授信提供总额不超过1,900万元、期限一年的担保，占公司最近一期经审计净资产的6.048%。  
成都华西流体控制系统有限公司（以下简称“成都华西流体”）为公司持股51%的控股子公司，根据生产经营需要，2018年度，成都华西流体拟继续向中国银行申请总额不超过1,900万元的综合授信，用于流动资金贷款等事务。  
鉴于成都华西流体2017年度履行授信即将到期，为支持公司发展，协助子公司解决经营发展过程中对资金的需求，公司拟继续向成都华西流体提供总额不超过1,900万元人民币、期限一年的连带责任担保，专项用于成都华西流体办理上述银行综合授信。

根据深圳证券交易所《股票上市规则》和《公司章程》有关规定，本次担保尚需提交公司股东大会审议。

本次担保以项目尚未签署，公司将通过决策程序后与相关各方签署本次担保有关协议。

二、被担保人基本情况  
1.基本情况  
单位名称：成都经济科技开发公司  
成立时间：2006年9月6日  
注册地址：成都经济技术开发区（龙泉驿区）车城大道366号  
法定代表人：毛继红  
注册资本：20,400,164元  
经营范围：阀门、机械设备的开发、设计、制造、销售、服务；阀门管道控制技术服务；从事货物进出口、技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动；未取得相关行政许可（审批），不得开展经营活动）。

2.本公司关系：  
公司持有成都华西流体51%的股权，为公司控股子公司；公司董事毛继红兼任成都华西流体董事长（原四川威林流体控制股份有限公司董事长）。

3.主要财务指标：截止2016年12月31日，成都华西流体总资产8,777.66万元，净资产2,416.81万元；2016年1-12月，成都华西流体实现营业收入5,293.42万元、净利润33.28万元（以上数据未经审计）。

截止2017年9月30日，成都华西流体总资产9,899.93万元，净资产2,793.00万元；2017年1-9月，成都华西流体实现营业收入8,884.76万元，净利润404.19万元（以上数据未经审计）。

三、担保协议的主要内容  
1.担保方式：连带责任、信用担保  
2.担保期限：不超过一年  
3.担保金额：不超过人民币1,900万元  
四、董事会意见  
1.提供担保的原因：  
董事会认为：（1）成都华西流体在电站阀门设备领域已有多年的经验和积累，具有一定的专业实力和品牌优势，是国际阀门设备领域的主要供应商之一，公司为该客户提供具有竞争力的产品是其业务进一步发展的竞争力；供应商竞争力的提升有利于公司实现采购的稳定性。（2）成都华西流体正处于业务发展阶段，上述担保有利于成都华西流体顺利融资，满足其业务发展对资金的需要。（3）成都华西流体为公司控股子公司，公司的发展有利于公司整体实力的提升。

2.被担保人的资信、经营状况、偿债能力良好：  
成都华西流体经营稳定，信用状况良好，生产经营稳定正常，完全有能力按期偿还借款，本次担保风险可控。（2）成都华西流体为公司控股子公司，公司持有成都华西流体51%的股权，本次担保风险可控，不存在损害公司和小股东权益的情形。

3.反担保措施：成都华西流体为公司法人合用担保范围的控股子公司，本次担保不提供反担保。

五、监事意见  
监事会认为：公司向成都华西流体控制系统有限公司提供担保，协助子公司解决经营发展过程中对资金的需求，有利于控股子公司持续经营和新增业务的开展，于公司的稳定发展有利于公司整体实力的提升，上述担保符合公司的整体利益，不存在损害公司利益和中小股东权益的情形。监事会同意公司向成都华西流体提供担保。

六、关于对外担保情况及逾期担保的数量  
截至目前，公司及控股子公司对外担保的对外担保余额合计50.42亿元（含本次担保）；公司及控股子公司累计对外担保发生额156,800万元，占公司最近一期经审计净资产的49.91%。其中，公司为子公司（全资及控股子公司）的担保发生额79,800万元，为公司合营及联营企业的担保发生额77,000万元，对其他方的担保发生额0元；子公司对外担保金额0元。

2.公司及控股子公司不存在逾期担保、涉及诉讼的担保及因担保被判决败诉而应承担损失等情形。

七、备查文件  
1.公司第四届董事会第九次会议决议  
特此公告

华西能源工业股份有限公司董事会  
二〇一七年十一月二十七日

证券代码:002630 证券简称:华西能源 公告编号:2017-101

## 华西能源工业股份有限公司第四届监事会第八次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、监事会召开情况  
华西能源工业股份有限公司（以下简称“公司”）第四届监事会第八次会议于2017年11月27日在公司科利大厦现场结合通讯表决方式召开。会议通知于2017年11月21日以书面、短信方式通知各位监事。会议的召集、召开符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

二、监事会审议情况  
会议由监事会主席廖罗灿先生主持，经与会监事审议并以记名投票方式表决，会议通过了如下决议：

（一）审议通过《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》  
根据《公司法》、深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，经征求股东意见，董事会提名补选田青先生为公司第四届董事会非独立董事候选人（简历详见附件），任期与第四届董事会其他董事一致，自股东大会审议通过之日起生效。

独立董事对本次董事会决议发表了无异议的独立意见。  
董事会成员中兼任公司高级管理人员以及由职工代表担任的董事人数总计未超过公司董事总数的二分之一。  
会议结果：表决票0票，赞成票0票，反对票0票，弃权票0票。

本次会议尚需提交公司股东大会审议通过。

（二）审议通过《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》  
根据《公司法》、深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，经征求股东意见，董事会提名补选田青先生为公司第四届董事会非独立董事候选人（简历详见附件），任期与第四届董事会其他董事一致，自股东大会审议通过之日起生效。

独立董事对本次董事会决议发表了无异议的独立意见。  
董事会成员中兼任公司高级管理人员以及由职工代表担任的董事人数总计未超过公司董事总数的二分之一。  
会议结果：表决票0票，赞成票0票，反对票0票，弃权票0票。

本次会议尚需提交公司股东大会审议通过。

（三）审议通过《公司2018年度经营计划（方针目标）》  
董事会根据行业发展状况、市场订单签订、结合产能、技术、工艺、资源整合能力，以及未来发展规划，制订了公司2018年度经营计划（方针目标），作为经营年度发展的指导方向和工作目标。

审议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
（四）审议通过《关于合资组建自贡保税港区PPP项目公司的议案》  
公司于2017年11月22日与自贡高新区工业开发园区工业管理委员会、华西能源工程有限公司签订了“自贡保税港区基础设施及配套功能建设项目”PPP项目合同，项目建设总投资估算金额18.61亿元。

根据PPP项目投资建设有关法律法规要求及合同条款约定，为推进PPP项目合同的顺利执行，经相关各方友好协商，并经成都华西流体投资运营有限公司合资设立PPP项目公司——自贡华西综保建设有限公司，由项目公司负责该PPP项目投资、建设、运营的具体实施。  
资金来源：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。

（五）审议通过《关于召开2017年第七次临时股东大会的议案》  
公司于2017年12月27日（星期四）召开2017年第七次临时股东大会，审议通过董事会相关议案，股权登记日为2017年12月15日。《会议详见本公司刊载于《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及《证券日报》，以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于召开2017年第七次临时股东大会的通知》。

审议结果：表决票0票，同意票0票，反对票0票，弃权票0票。  
备查文件：  
2.1.公司第四届监事会第八次会议决议  
2.2.独立董事关于第四届董事会第八次会议有关事项的独立意见  
特此公告

华西能源工业股份有限公司监事会  
二〇一七年十一月二十七日

四、会议决议等事项  
1.登记时间：2017年12月18日（星期一）、12月19日（星期二）上午9:00-12:00，下午14:00-17:00。

2.登记方式：现场、信函或传真方式。  
（1）现场登记：请于2017年12月18日、19日上午9:00-12:00，下午14:00-17:00，持本人身份证、委托证券账户卡办理登记手续；委托代理人持授权委托书、代理人身份证、委托人证券账户卡办理登记手续。

（2）法人股东凭营业执照复印件（加盖公章）、法人股东账户卡、法定代表人授权委托书、出席会议人身份证办理登记手续。

（3）网络股东凭以上有关证件采取信函或传真方式登记（须在2017年12月19日下午17:00点前送达或传真至公司），不接受电话登记，信函或传真以抵达本公司的时间为准。

3.登记及授权委托书送达地址：四川省自贡市高新工业园区荣川路66号华西能源工业股份有限公司。

五、参加网络投票的具体操作流程  
在本次股东大会上，股东可以通过深交所交易系统 and 互联网投票系统（网址为http://wlt.p.cninfo.com.cn）参加投票，网络投票的具体操作程序和规则如下。

六、其他事项  
1.会议联系方式  
会议联系人：徐琳、李大江  
电话/手机：0813-4738870  
传真号码：0813-4738870

电子邮箱：lxny@cwpc.com.cn  
通讯地址：四川省自贡市高新工业园区荣川路66号 华西能源工业股份有限公司。  
邮政编码：643000

2.出席会议的股东（或代理人）食宿、交通费用自理。

3.网络投票期间，如网络投票系统遭遇突发重大事件的影响，本次股东大会的进程按上述办法进行。

七、备查文件：  
1.第四届董事会第九次会议决议  
特此公告

华西能源工业股份有限公司董事会  
二〇一七年十一月二十七日

附页1 参加网络投票的具体操作流程

一、网络投票的程序  
1.普通股的投票代码与投票简称：投票代码：362630，投票简称：华西股票。

2.优先股的投票代码与投票简称不适用。  
3.填表及投票见或选举案。

对于非累积投票的议案，填表及表决意见“同意”、“反对”或“弃权”。其中，1股代表同意票，2股代表反对，3股代表弃权。

对于累积投票议案，填表给某候选人的选举票数。  
4.股委会议决进行投票，都可为对股票投票提案外的其他所有提案表决相同意见。

5.投票人应填写具体提案重复投票时，以第一次有效投票为准。如股东先对具体提案投票，再对总议案投票，则以已投票的具体提案的表决意见为准，其他未表决的提案以总议案的表决意见为准；如先对总议案投票表决，再对具体提案投票表决，则以总议案的表决意见为准。

二、通过深交所互联网投票系统投票的程序  
1.投票时间：2017年12月21日的交易时间，即9:30—11:30和13:00—15:00。

2.股东可以通过深圳证券交易所交易系统或互联网投票系统（“深交所投资者服务系统”）进行投票。  
三、通过深交所互联网投票系统投票的注意事项  
1.互联网投票系统开始投票的时间为2017年12月20日（现场股东大会召开前一日）下午3:00，结束时间为2017年12月21日（现场股东大会结束当日）下午3:00。

2.股东通过互联网投票系统行网络投票，需按照《深圳证券交易所投资者网络服务身份认证业务指引（2016年修订）》的规定办理身份认证，取得“深交所数字证书”或“深交所投资者服务密码”。具体的身份认证流程可登录互联网投票系统http://wlt.p.cninfo.com.cn规则指引栏目查询。

3.股东根据获取的服务密码或数字证书，可登录http://wlt.p.cninfo.com.cn在规定时间内通过深交所互联网投票系统进行操作。

附页2 授权委托书

兹授权委托 先生（女士）代表我单位（个人）出席华西能源工业股份有限公司2017年第七次临时股东大会，并行使表决权（个人）依照以下指示对本次议案投票表决。

投票事项	提案名称	表决倾向/勾选的投票事项	同意	反对	弃权
100	总议案：除累积投票提案外的所有提案				

非累积投票提案  
100 总议案：除累积投票提案外的所有提案

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

100 《关于向成都华西流体控制系统有限公司提供担保的议案》

200 《关于补选第四届董事会非独立董事的议案》

证券代码:603076 证券简称:乐惠国际 公告编号:2017-013

## 宁波乐惠国际工程装备股份有限公司关于收购全资子公司Pacific Maritime Ltd.所持有的南京乐惠轻工装备制造有限公司40%股权的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、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。  
宁波乐惠国际工程装备股份有限公司（以下简称“公司”）第一届董事会第十四次会议审议通过了《关于子公司收购PacificMaritimeLimited所持有的南京乐惠轻工装备制造有限公司40%股权的议案》，现将相关内容公告如下：

为优化公司股权结构、提高公司管理效率，公司以自有资金232,232.36元人民币收购公司全资子公司PacificMaritime Limited持有的南京乐惠轻工装备制造有限公司（简称“南京乐惠”）40%的股权。收购完成后，南京乐惠成为公司直接持股的全资子公司。本次交易属于董事会审批权限范围，经公司董事会审议通过并生效，不需股东大会批准。本次交易不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、交易对方便基本情况  
1、本次股权转让的股东Pacific Maritime Limited是公司的全资子公司，转让前的股权结构如下：

2、Pacific Maritime Limited基本情况  
（1）公司名称：Pacific Maritime Limited  
（2）住所：香港北角电话：+85214603179  
（3）注册资本：1港元  
（4）成立日期：2009年4月3日  
（5）经营范围：主要从事投资业务。

三、交易的背景情况  
1、公司基本情况  
（1）公司名称：南京乐惠轻工装备制造有限公司  
（2）统一社会信用代码：91320115790044985P  
（3）住所：南京市江宁区经济技术开发区将军南路641号  
（4）法定代表人：戴晓宁  
（5）注册资本：1,338.7万  
（6）成立日期：2006年7月12日

（7）经营范围：生物能源设备、无菌灌装设备、包装机械、非热杀菌先进设备及各类杀菌设备、生物制药设备、食品设备、饲料装置、轻工业及相关设备的研发、制造、安装、技术服务、技术转让及售后服务等；销售自产产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

2、本次股权转让前后，南京乐惠股权结构情况如下：

序号	股东名称	股权转让前	股权转让后
1	宁波乐惠国际工程装备股份有限公司	60%	100%
2	Pacific Maritime Limited	40%	0

3、财务状况：截至2017年6月30日，详见招股说明书第五节

资产总额：287,399,188.33元；  
负债总额：228,043,607.42元；  
净资产：59,356,580.91元。

四、股权转让定价依据  
本次收购为同一控制下的股权转让，股权转让定价依据以南京乐惠截至2017年6月30日的净资产为依据，经双方协商确定，截至2017年6月30日，南京乐惠净资产为59,356,580.91元/月。根据本次转让比例40%计算，转让价格为23,742,232.36元。交易所涉及税费由各方各自承担。

五、涉及股权转让的其他安排  
本次交易不存在新增的关联关系。

六、本次股权转让的目的及对公司的影响  
本次交易不存在新增的关联关系。

七、备查文件  
1、《宁波乐惠国际工程装备股份有限公司第一届董事会第十四次会议决议》；  
2、《宁波乐惠国际工程装备股份有限公司第一届监事会第七次会议决议》。

特此公告。

宁波乐惠国际工程装备股份有限公司董事会  
2017年11月28日

证券代码:603076 证券简称:乐惠国际 公告编号:2017-015

## 宁波乐惠国际工程装备股份有限公司股票交易异常波动公告

本公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、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。

本公司股票于2017年11月28日出现异常波动，现将有关情况公告如下：

一、公司股票交易异常波动的具体情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

二、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

三、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

四、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

五、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

六、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

七、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

八、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

九、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十一、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十二、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十三、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十四、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十五、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十六、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十七、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到10.00%。

十八、公司股票交易异常波动的其他情况  
2017年11月28日，公司股票交易异常波动，涨幅达到