

北京三元基因药业股份有限公司  
关于取消监事会并拟修订《公司章程》公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、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。

一、修订内容

根据《中华人民共和国公司法》及《中华人民共和国证券法》《上市公司章程指引》《北京证券交易所股票上市规则》等相关规定,公司拟修订《公司章程》的部分条款,修订对照如下:

| 原规定                                                                                                                                             | 修订后                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第一条 为维护公司、股东和债权人的合法权益,规范公司的组织和行为,根据《中华人民共和国公司法》(以下简称“《公司法》”)、《中华人民共和国证券法》(以下简称“《证券法》”)、《北京证券交易所上市公司持续监管办法(试行)》《北京证券交易所股票上市规则(试行)》和其他有关规定,制订本章程。 | 第一条 为维护公司、股东和债权人的合法权益,规范公司的组织和行为,根据《中华人民共和国公司法》(以下简称“《公司法》”)、《中华人民共和国证券法》(以下简称“《证券法》”)、《北京证券交易所上市公司持续监管办法(试行)》《北京证券交易所股票上市规则》和其他有关规定,制订本章程。 |
| 第二条 …… ,在北京市大兴区市场监督管理局注册登记,取得企业法人营业执照。……                                                                                                        | 第二条 …… ,在北京市大兴区市场监督管理局注册登记,取得企业法人营业执照,统一社会信用                                                                                                |

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                       | 代码 <b>91110000102851949U</b> 。……                                                                                                                                                        |
| 第七条 公司董事长担任法定代表人。                                                                                                                                                     | 第七条 公司董事长担任法定代表人。 <b>董事长辞任的，视为同时辞去法定代表人。法定代表人辞任的，公司将在法定代表人辞任之日起三十日内确定新的法定代表人。</b>                                                                                                       |
| 第八条 公司全部资产分为等额股份，股东以其认购的股份为限对公司承担责任，公司以其全部资产对公司的债务承担责任。                                                                                                               | 第八条 股东以其认购的股份为限对公司承担责任，公司以其全部 <b>财产</b> 对公司的债务承担责任。                                                                                                                                     |
| 第九条 本章程自生效之日起，即成为规范公司的组织与行为、公司与股东、股东与股东之间权利义务关系的具有法律约束力的文件，对公司、股东、董事、监事、高级管理人员具有法律约束力。依据本章程，股东可以起诉股东，股东可以起诉公司董事、监事、总经理和其他高级管理人员，股东可以起诉公司，公司可以起诉股东、董事、监事、总经理和其他高级管理人员。 | 第九条 本章程自生效之日起，即成为规范公司的组织与行为、公司与股东、股东与股东之间权利义务关系的具有法律约束力的文件，对公司、 <b>股东、董事、高级管理人员</b> 具有法律约束力。依据本章程，股东可以起诉股东，股东可以起诉公司 <b>董事、总经理和其他高级管理人员</b> ，股东可以起诉公司，公司可以起诉 <b>股东、董事、总经理和其他高级管理人员</b> 。 |
| 第十三条 公司股份的发行，实行公开、公平、公正的原则，同种类的每一股份应当具有同等权利。同次发行的同种类股票，每股的发行条件和价格应当相同；任何单位或者个人所认购的股份，每股应当支付相同价额。                                                                      | 第十三条 公司股份的发行，实行公开、公平、公正的原则， <b>同类别的</b> 每一股份具有同等权利。同次发行的同种类股票， <b>每股的发行条件和价格相同</b> ；任何单位或者个人所认购的股份， <b>每股支付相同价额</b> 。                                                                   |
| 第十六条 全体发起人以有限公司截至 2015 年 9 月 30 日经审计的净资产额人民币 18,097.42 万元折合股本 11,000 万股，未折股部分人民币 7,097.42 万元计入变更后股份有                                                                  | 第十六条 全体发起人以有限公司截至 <b>2015 年 9 月 30 日</b> 经审计的净资产额人民币 <b>18,097.42</b> 万元折合股本 <b>11,000</b> 万股，未折股部分人民币 <b>7,097.42</b> 万元计入变                                                            |

|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>限公司资本公积。</p> <p>公司或公司的子公司（包括公司的附属企业）不得以赠与、垫资、担保、补偿或贷款等形式，对购买或者拟购买公司股份的人提供任何资助。</p>                                                                                                                      | <p>更后股份有限公司资本公积。</p> <p>第十七条 公司或公司的子公司（包括公司的附属企业）不得以赠与、垫资、担保、<b>借款</b>等形式，为他人取得本公司或者其母公司的股份提供财务资助，公司实施员工持股计划的除外。</p> <p>为公司利益，经股东会决议，或者董事会按照本章程或者股东会的授权作出决议，公司可以为他人取得本公司或者其母公司的股份提供财务资助，但财务资助的累计总额不得超过已发行股本总额的百分之十。</p> |
| <p>第十七条 公司根据经营和发展的需要，依照法律、法规的规定，经股东大会作出决议，可以采用下列方式增加资本：</p> <p>（一）公开发行股份；</p> <p>（二）非公开发行股份（包括实施股权激励而实施的定向增发；）</p> <p>（三）向现有股东派送红股；</p> <p>（四）以公积金转增股本；</p> <p>（五）法律、行政法规规定以及中国证券监督管理委员会（或北交所）批准的其他方式。</p> | <p>第十八条 公司根据经营和发展的需要，依照法律、法规的规定，经<b>股东会</b>作出决议，可以采用下列方式增加资本：</p> <p>（一）<b>向不特定对象</b>发行股份；</p> <p>（二）<b>向特定对象</b>发行股份；</p> <p>（三）向现有股东派送红股；</p> <p>（四）以公积金转增股本；</p> <p>（五）<b>法律、行政法规以及中国证监会（或北交所）规定的其他方式。</b></p>       |
| <p>第十九条 公司不得收购本公司股份。</p> <p>.....</p> <p>（四）股东因对股东大会作出的公司合并、分立决议持异议，要求公司收购其股份的。</p> <p>.....</p>                                                                                                           | <p>第二十条 公司不得收购本公司股份。</p> <p>.....</p> <p>（四）股东因对<b>股东会</b>作出的公司合并、分立决议持异议，要求公司收购其股份的。</p> <p>.....</p>                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第二十一条 公司因本章程第二十条第（一）项、第（二）项的原因收购公司股份的，应当经股东大会决议。公司依照第二十条规定收购公司股份后，属于第（一）项情形的，应当自收购之日起十日内注销；属于第（二）项、第（四）项情形的，应当在六个月内转让或者注销；属于第（三）项、第（五）项、第（六）项情形的，公司合计持有的本公司股份数不得超过本公司已发行股份总额的百分之十，并应当在三年内转让或者注销。</p> <p>.....</p>                 | <p>第二十二条 公司因本章程第二十条第（一）项、第（二）项的原因收购公司股份的，应当经<b>股东会</b>决议。公司依照第二十条规定收购公司股份后，属于第（一）项情形的，应当自收购之日起十日内注销；属于第（二）项、第（四）项情形的，应当在六个月内转让或者注销；属于第（三）项、第（五）项、第（六）项情形的，公司合计持有的本公司股份数不得超过本公司已发行股份<b>总数</b>的百分之十，并应当在三年内转让或者注销。</p> <p>.....</p>                         |
| <p>第二十二条 公司的股份可以依法转让。</p>                                                                                                                                                                                                            | <p>第二十三条 公司的股份<b>应当</b>依法转让。</p>                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>第二十三条 公司不接受本公司的股票作为质押权的标的。</p>                                                                                                                                                                                                    | <p>第二十四条 公司不接受本公司的<b>股份</b>作为<b>质权</b>的标的。</p>                                                                                                                                                                                                            |
| <p>第二十四条 发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。</p> <p>公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的<b>25%</b>（因司法强制执行、继承、遗赠、依法分割财产等导致股份变动的除外）；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的公司股份。</p> <p>公司持有百分之五以上股份的股</p> | <p>第二十五条 公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在<b>证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。</b></p> <p>公司<b>董事、高级管理人员</b>应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，在<b>就任时确定的任职期间和任期届满后 6 个月内</b>每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的<b>25%</b>（因司法强制执行、继承、遗赠、依法分割财产等导致股份变动的除外）；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所</p> |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>东、董事、监事、高级管理人员，将其持有的本公司股票或者其他具有股权性质的证券在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。</p> <p>前款所称董事、监事、高级管理人员、自然人股东持有的股票或者其他具有股权性质的证券，包括其配偶、父母、子女持有的及利用他人账户持有的股票或者其他具有股权性质的证券。</p> <p>.....</p> | <p>持有的公司股份。</p> <p>公司持有百分之五以上股份的股东、<b>董事、高级管理人员</b>，将其持有的本公司股票或者其他具有股权性质的证券在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。</p> <p>前款所称<b>董事、高级管理人员</b>、自然人股东持有的股票或者其他具有股权性质的证券，包括其配偶、父母、子女持有的及利用他人账户持有的股票或者其他具有股权性质的证券。</p> <p>.....</p> |
| <p>第四章 股东和股东大会</p>                                                                                                                                                                                       | <p>第四章 股东和<b>股东会</b></p>                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第二十六条 公司依据证券登记机构提供的凭证建立股东名册。公司应将股东名册置备于公司，并依照《公司法》规定，根据股东需求接受查询。股东名册是证明股东持有公司股份的充分证据。</p> <p>.....</p>                                                                                                | <p>第二十七条 公司依据证券<b>登记结算机构</b>提供的凭证建立股东名册。公司应将股东名册置备于公司，并依照《公司法》规定，根据股东需求接受查询。股东名册是证明股东持有公司股份的充分证据。</p> <p>.....</p>                                                                                                                             |
| <p>第二十七条 .....<br/>公司召开股东大会、分配股利、清算及从事其他需要确认股东身份的行为时，由董事会或股东大会召集人确定股权登记日，股权登记日收市后登记在册的股东为享有相关权益的股东。</p>                                                                                                  | <p>第二十八条 .....<br/>公司召开<b>股东会</b>、分配股利、清算及从事其他需要确认股东身份的行为时，由董事会或<b>股东会</b>召集人确定股权登记日，股权登记日收市后登记在册的股东为享有相关权益的股东。</p>                                                                                                                            |
| <p>第二十八条 公司股东享有下列权利：</p>                                                                                                                                                                                 | <p>第二十九条 公司股东享有下列权利：</p>                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(一) 依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；</p> <p>(二) 依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会，并行使相应的表决权；</p> <p>(三) 对公司的经营进行监督，提出建议或者质询；</p> <p>(四) 依照法律、行政法规及本章程的规定转让、赠与或质押其所持有的股份；</p> <p>(五) 查阅本公司章程、股东名册、公司债券存根、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告；</p> <p>(六) 公司终止或者清算时，按其所持有的股份份额参加公司剩余财产的分配；</p> <p>(七) 对股东大会作出的公司合并、分立决议持异议的股东，要求公司收购其股份；</p> <p>(八) 法律、行政法规、部门规章或本章程规定的其他权利。</p> | <p>(一) 依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；</p> <p>(二) 依法请求<b>召开</b>、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加<b>股东会</b>，并行使相应的表决权；</p> <p>(三) 对公司的经营进行监督，提出建议或者质询；</p> <p>(四) 依照法律、行政法规及本章程的规定转让、赠与<b>或者</b>质押其所持有的股份；</p> <p>(五) <b>查阅、复制</b>本公司章程、<b>股东名册、股东会会议记录、董事会会议决议、财务会计报告</b>，符合规定的股东可以<b>查询公司的会计账簿、会计凭证</b>；</p> <p>(六) 公司终止或者清算时，按其所持有的股份份额参加公司剩余财产的分配；</p> <p>(七) 对<b>股东会</b>作出的公司合并、分立决议持异议的股东，要求公司收购其股份；</p> <p>(八) 法律、行政法规、部门规章<b>或者</b>本章程规定的其他权利。</p> |
| <p>第二十九条 股东提出查阅前条所述有关信息或者索取资料的，应当向公司提供证明其持有公司股份的种类以及持股数量的书面文件，公司经核实股东身份后按照股东的要求予以提供。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>第三十条 <b>股东要求查阅、复制公司有关材料的</b>，应当向公司提供证明其持有公司股份的种类以及持股数量的书面文件，公司经核实股东身份后按照股东的要求予以提供。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>第三十条 公司股东大会、董事会决议内容违反法律、行政法规的，股东有权请求人民法院认定无效。股东大会、董事会的会议召集程</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>第三十一条 公司<b>股东会</b>、董事会决议内容违反法律、行政法规的，股东有权请求人民法院认定无效。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>序、表决方式违反法律、行政法规或者本章程，或者决议内容违反本章程的，股东有权自决议作出之日起六十日内，请求人民法院撤销。</p>                                                                                              | <p>股东会、董事会的会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者本章程，或者决议内容违反本章程的，股东有权自决议作出之日起六十日内，请求人民法院撤销。但是，股东会、董事会会议的召集程序或者表决方式仅有轻微瑕疵，对决议未产生实质影响的除外。</p> <p>有下列情形之一的，公司股东会、董事会的决议不成立：</p> <p>（一）未召开股东会、董事会会议作出决议；</p> <p>（二）股东会、董事会会议未对决议事项进行表决；</p> <p>（三）出席会议的人数或者所持表决权数未达到《公司法》或者本章程规定的人数或者所持表决权数；</p> <p>（四）同意决议事项的人数或者所持表决权数未达到《公司法》或者本章程规定的人数或者所持表决权数。</p> |
| <p>第三十一条 董事、高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，连续一百八十日以上单独或合并持有公司 1%以上股份的股东有权书面请求监事会向人民法院提起诉讼；监事执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，股东可以书面请求董事会向人民法院提起诉讼。</p> | <p>第三十二条 审计委员会成员以外的董事、高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，连续一百八十日以上单独或者合计持有公司 1%以上股份的股东有权书面请求审计委员会向人民法院提起诉讼；审计委员会成员执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，前述股东可</p>                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>监事会、董事会收到前款规定的股东书面请求后拒绝提起诉讼，或者自收到请求之日起三十日内未提起诉讼，或者情况紧急、不立即提起诉讼将会使公司利益受到难以弥补的损害的，前款规定的股东有权为了公司的利益以自己的名义直接向人民法院提起诉讼。</p> <p>他人侵犯公司合法权益，给公司造成损失的，本条第一款规定的股东可以依照前两款的规定向人民法院提起诉讼。</p> | <p>以书面请求董事会向人民法院提起诉讼。</p> <p><b>审计委员会</b>、董事会收到前款规定的股东书面请求后拒绝提起诉讼，或者自收到请求之日起三十日内未提起诉讼，或者情况紧急、不立即提起诉讼将会使公司利益受到难以弥补的损害的，前款规定的股东有权为了公司的利益以自己的名义直接向人民法院提起诉讼。</p> <p>他人侵犯公司合法权益，给公司造成损失的，本条第一款规定的股东可以依照前两款的规定向人民法院提起诉讼。</p> <p>公司全资子公司的<b>董事、审计委员会成员、高级管理人员</b>执行职务违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，或者他人侵犯公司全资子公司合法权益造成损失的，连续一百八十日以上单独或者合计持有公司百分之一以上股份的股东，可以依照《公司法》规定书面请求全资子公司的<b>审计委员会、董事会</b>向人民法院提起诉讼或者以自己的名义直接向人民法院提起诉讼。公司全资子公司不设<b>审计委员会</b>或<b>审计委员会成员</b>、设<b>审计委员会</b>的，按照本条前款的规定执行。</p> |
| <p>第三十二条 公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间涉及本章程规定的纠纷，应当先行通过协商</p>                                                                                                                                | <p>第三十三条 公司、股东、董事、高级管理人员之间涉及本章程规定的纠纷，应当先行通过协商解</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>解决；协商不成的，可通过诉讼方式解决。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                               | <p>决；协商不成的，可通过诉讼方式解决。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                              |
| <p>第三十三条 公司股东承担下列义务：</p> <p>（一）遵守法律、行政法规和本章程；</p> <p>（二）依其所认购的股份和入股方式缴纳股金；</p> <p>（三）除法律、法规规定的情形外，不得退股；</p> <p>.....</p>                                                                                              | <p>第三十四条 公司股东承担下列义务：</p> <p>（一）遵守法律、行政法规和本章程；</p> <p>（二）依其所认购的股份和入股方式缴纳<b>股款</b>；</p> <p>（三）除法律、法规规定的情形外，不得<b>抽回其股本</b>；</p> <p>.....</p>                                                                           |
| <p>第三十四条 公司应当建立和股东沟通的有效渠道，确保股东享有法律、行政法规和公司章程规定的知情权。</p> <p>.....</p> <p>（四）拟更换董事长、监事会主席或总经理；</p> <p>.....</p>                                                                                                         | <p><b>第三十五条</b> 公司应当建立和股东沟通的有效渠道，确保股东享有法律、行政法规和公司章程规定的知情权。</p> <p>.....</p> <p>（四）<b>拟更换董事长、总经理</b>；</p> <p>.....</p>                                                                                               |
| <p>第三十六条 公司应积极采取有效措施防止股东及其关联方以各种形式占用或转移公司的资金、资产及其他资源，具体措施包括但不限于：</p> <p>公司发现股东侵占公司资金的，应立即申请司法冻结其股份。凡不能以现金清偿的，应通过司法拍卖等形式将股东所持股权变现偿还侵占资产。</p> <p>如果公司与股东及其它关联方有资金往来，应当遵循以下规定：</p> <p>（一）股东及其它关联方与公司发生的经营性资金往来中，应该严格</p> | <p>第三十七条 公司应积极采取有效措施防止股东及其关联方以各种形式占用或转移公司的资金、资产及其他资源，具体措施包括但不限于：</p> <p>公司发现股东侵占公司资金的，应立即申请司法冻结其股份。凡不能以现金清偿的，应通过司法拍卖等形式将股东所持股权变现偿还侵占资产。</p> <p>如果公司与股东及其它关联方有资金往来，应当遵循以下规定：</p> <p>（一）股东及其它关联方与公司发生的经营性资金往来中，应该</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>限制占用公司资金；</p> <p>（二）公司不得以垫付工资、福利、保险、广告等期间费用、预付款等方式将资金、资产有偿或无偿、直接或间接地提供给股东及关联方使用，也不得代为其承担成本和其他支出。</p> <p>公司的股东不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。公司控股股东及实际控制人对公司和其他股东负有诚信义务，应依法行使股东权利，履行股东义务。控股股东及实际控制人不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等各种方式损害公司和其他股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和其他股东的合法权益，不得利用控制地位谋取非法利益。</p> <p>公司控股股东及实际控制人违反相关法律、法规及章程规定，给公司及其他股东造成损失的，应承担赔偿责任。公司的控股股东及其关联方应当采取有效措施，防止与公司发生业务竞争。</p> <p>公司的控股股东、实际控制人不得违反法律法规、北交所业务规则和本章程干预公司的正常决策程序，不得超越股东大会、董事会任免公司的董事、监事和高级管理人员。公司的控股股东不得超越股东大会、董事会干预公司的经营活动。公司与其控股股东应在业务、人</p> | <p>严格限制占用公司资金；</p> <p>（二）公司不得以垫付工资、福利、保险、广告等期间费用、预付款等方式将资金、资产有偿或无偿、直接或间接地提供给股东及关联方使用，也不得代为其承担成本和其他支出。</p> <p>公司控股股东、实际控制人应当遵守下列规定：</p> <p>（一）依法行使股东权利，不滥用控制权或者利用关联关系损害公司或者其他股东的合法权益；</p> <p>（二）严格履行所作出的公开声明和各项承诺，不得擅自变更或者豁免；</p> <p>（三）严格按照有关规定履行信息披露义务，积极主动配合公司做好信息披露工作，及时告知公司已发生或者拟发生的重大事件；</p> <p>（四）不得以任何方式占用公司资金；</p> <p>（五）不得强令、指使或者要求公司及相关人员违法违规提供担保；</p> <p>（六）不得利用公司未公开重大信息谋取利益，不得以任何方式泄露与公司有关的未公开重大信息，不得从事内幕交易、短线交易、操纵市场等违法违规行为；</p> <p>（七）不得通过非公允的关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害公司和其他股东的合法权益；</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>员、机构、资产、财务、办公场所等方面严格分开，各自独立经营、独立核算、独立承担责任和风险，不得通过任何方式影响公司的独立性。</p> | <p>（八）保证公司资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立，不得以任何方式影响公司的独立性；</p> <p>（九）法律、行政法规、中国证监会规定、证券交易所业务规则和本章程的其他规定。</p> <p>公司的控股股东、实际控制人不担任公司董事但实际执行公司事务的，适用本章程关于董事忠实义务和勤勉义务的规定。</p> <p>公司的控股股东、实际控制人指示董事、高级管理人员从事损害公司或者股东利益的行为的，与该董事、高级管理人员承担连带责任。</p> <p>控股股东、实际控制人质押其所持有或者实际支配的公司股票的，应当维持公司控制权和生产经营稳定。</p> <p>公司控股股东及实际控制人违反相关法律、法规及章程规定，给公司及其他股东造成损失的，应承担赔偿责任。公司的控股股东及其关联方应当采取有效措施，防止与公司发生业务竞争。</p> <p>公司的控股股东、实际控制人不得违反法律法规、北交所业务规则和本章程干预公司的正常决策程序，不得超越股东会、董事会任免公司的董事、审计委员会成员和高级管理人员。</p> <p>公司的控股股东不得超越股东会、董事会干预公司的经营活动。</p> |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 公司与其控股股东应在业务、人员、机构、资产、财务、办公场所等方面严格分开，各自独立经营、独立核算、独立承担责任和风险，不得通过任何方式影响公司的独立性。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 第二节 股东大会的一般规定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 第二节 股东会的一般规定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>第三十七条 股东大会是公司的最高权力机构，依法行使下列职权：</p> <p>（一）决定公司的经营方针和投资计划；</p> <p>（二）选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项；</p> <p>（三）审议批准董事会的报告；</p> <p>（四）审议批准监事会的报告；</p> <p>（五）审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；</p> <p>（六）审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；</p> <p>（七）对公司增加或者减少注册资本作出决议；</p> <p>（八）对发行公司债券或上市方案作出决议；</p> <p>（九）对公司合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；</p> <p>（十）修改本章程；</p> <p>（十一）对公司聘用、解聘为公司审计的会计师事务所作出决议；</p> <p>……</p> <p>（十九）审议法律、行政法规、部门规章或本章程规定应当由股东大会决定的其他事项。</p> <p>股东大会应当在《公司法》和本章</p> | <p>第三十八条 股东会是公司的最高权力机构，依法行使下列职权：</p> <p>股东会是公司的最高权力机构，依法行使下列职权：</p> <p>（一）选举和更换非由职工代表担任的<b>董事</b>，决定有关<b>董事</b>的报酬事项；</p> <p>（二）审议批准董事会的报告；</p> <p>（三）审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；</p> <p>（四）对公司增加或者减少注册资本作出决议；</p> <p>（五）对发行公司债券或上市方案作出决议；</p> <p>（六）对公司合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；</p> <p>（七）修改本章程；</p> <p>（八）对公司聘用、解聘<b>承办公司审计业务</b>的会计师事务所作出决议；</p> <p>……</p> <p>（十六）审议法律、行政法规、部门规章<b>或者</b>本章程规定应当由<b>股东会</b>决定的其他事项。</p> <p><b>股东会可以授权董事会对发行公司债券作出决议。公司经股东会</b></p> |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>程规定的范围内行使职权，股东大会可以将其部分职权授予董事会行使，授权内容应当明确具体，但不得将其法定职权授予董事会行使。</p>     | <p>决议，或者经本章程、股东会授权由董事会决议，可以发行股票、可转换为股票的公司债券，具体执行应当遵守法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的规定。除法律、行政法规、中国证监会规定或证券交易所规则另有规定外，上述股东会的职权不得通过授权的形式由董事会或者其他机构和个人代为行使。</p> <p>公司章程或者股东会可以授权董事会在三年来决定发行不超过已发行股份百分之五十的股份。但以非货币财产作价出资的应当经股东会决议。</p> <p>董事会依照前款规定决定发行股份导致公司注册资本、已发行股份数发生变化的，对公司章程该项记载事项的修改不需再由股东会表决。</p> <p>股东会应当在《公司法》和本章程规定的范围内行使职权，股东会可以将其部分职权授予董事会行使，授权内容应当明确具体，但不得将其法定职权授予董事会行使。</p> |
| <p>第三十八条 公司发生的交易行为（提供担保、提供财务资助除外）达到下列标准之一的，应当提交股东大会审议：</p> <p>.....</p> | <p>第三十九条 公司在一年内购买、出售重大资产超过公司最近一期经审计总资产百分之三十的，应当提交股东会审议。此外，公司发生的交易行为（提供担保、提供财务资助除外）达到下列标准之一的，应当提交股东会审议：</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第三十九条 公司提供担保的，应当提交董事会审议并对外披露。董事会审议担保事项时，还应当经出席董事会会议的三方之二以上董事审议同意。符合下列标准之一的，须经股东大会审议通过。</p> <p>.....</p> <p>（四）公司在一年内担保金额超过公司最近一期经审计总资产的<b>30%</b>的担保；</p> <p>.....</p>                                                                          | <p>第四十条 公司提供担保的，应当提交董事会审议并对外披露。董事会审议担保事项时，还应当经出席董事会会议的三方之二以上董事审议同意。符合下列标准之一的，须经<b>股东会</b>审议通过。</p> <p>.....</p> <p>（四）公司在一年内<b>向他人提供担保的</b>金额超过公司最近一期经审计总资产的<b>30%</b>的担保；</p> <p>.....</p>                                                                            |
| <p>第四十一条 公司与关联方发生的成交金额（提供担保除外）占公司最近一期经审计总资产或市值<b>2%</b>以上且超过<b>3000</b>万元的交易，经董事会审议后还应当提交股东大会审议。</p>                                                                                                                                               | <p>第四十二条 公司与关联方发生的成交金额（提供担保除外）占公司最近一期经审计总资产或市值<b>2%</b>以上且超过<b>3000</b>万元的交易，经董事会审议后还应当提交<b>股东会</b>审议。</p>                                                                                                                                                             |
| <p>第四十二条 股东大会分为年度股东大会和临时股东大会。年度股东大会每年召开一次，应当于上一会计年度结束后的六个月内举行。</p>                                                                                                                                                                                 | <p>第四十三条 <b>股东会</b>分为年度<b>股东会</b>和<b>临时股东会</b>。年度<b>股东会</b>每年召开一次，应当于上一会计年度结束后的六个月内举行。</p>                                                                                                                                                                             |
| <p>第四十三条 有下列情形之一的，公司在事实发生之日起二个月以内召开临时股东大会：</p> <p>（一）董事人数不足《公司法》规定的法定最低人数或者本章程所定人数的<b>2/3</b>时；</p> <p>（二）公司未弥补的亏损达实收股本总额<b>1/3</b>时；</p> <p>（三）单独或者合计持有公司<b>10%</b>以上股份的股东请求时；</p> <p>（四）董事会认为必要时；</p> <p>（五）监事会提议召开时；</p> <p>（六）法律、行政法规、部门规章</p> | <p>第四十四条 有下列情形之一的，公司在事实发生之日起二个月以内召开<b>临时股东会</b>：</p> <p>（一）董事人数不足《公司法》规定的法定最低人数或者本章程所定人数的<b>2/3</b>时；</p> <p>（二）公司未弥补的<b>亏损达股本</b>总额<b>1/3</b>时；</p> <p>（三）单独或者合计持有公司<b>10%</b>以上股份的股东请求时；</p> <p>（四）董事会认为必要时；</p> <p>（五）<b>审计委员会</b>提议召开时；</p> <p>（六）法律、行政法规、部门规章</p> |

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>或本章程规定的其他情形。</p> <p>前述第（三）项持股股数按股东提出书面请求当日其所持的有表决权的公司股份计算。</p>                                                                                                                      | <p><b>或者</b>本章程规定的其他情形。</p> <p>前述第（三）项持股股数按股东提出书面请求当日其所持的有表决权的公司股份计算。</p>                                                                                                                                                                              |
| <p>第四十四条 公司召开股东大会的地点为会议通知确定的地点。股东大会应当设置会场，以现场会议形式召开，同步提供网络投票方式。公司应保证股东大会合法、有效，为股东参加股东大会提供便利。股东通过网络投票方式参加股东大会的，视为出席。</p>                                                                | <p>第四十五条 公司召开<b>股东会</b>的地点为会议通知确定的地点。<b>股东会除设置会场以现场形式召开外，还可以同时采用电子通信方式召开。</b>公司同步提供网络投票方式。公司应保证<b>股东会</b>合法、有效，为股东参加<b>股东会</b>提供便利。</p>                                                                                                                |
| <p>第三节 股东大会的召集</p>                                                                                                                                                                     | <p>第三节 <b>股东会的召集</b></p>                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>第四十五条 董事会应当在本章程规定的期限内按时召集股东大会。董事会认为有必要召开临时股东大会时，应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在作出相关董事会决议后的两个交易日内发出召开股东大会的通知。</p>                                                                               | <p>第四十六条 董事会应当在本章程规定的期限内按时召集<b>股东会</b>。董事会认为有必要召开<b>临时股东会</b>时，应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在作出相关董事会决议后的两个交易日内发出召开<b>股东会</b>的通知。</p>                                                                                                                             |
| <p>第四十六条 独立董事有权向董事会提议召开临时股东大会。对独立董事要求召开临时股东大会的提议，董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到提议后十日内提出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开临时股东大会的，将在作出董事会决议后的五日内发出召开股东大会的通知；董事会不同意召开临时股东大会的，将说明理由并公告。</p> | <p>第四十七条 <b>经全体独立董事过半数同意</b>，独立董事有权向董事会提议召开<b>临时股东会</b>。对独立董事要求召开<b>临时股东会</b>的提议，董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到提议后十日内提出同意<b>或者</b>不同意召开<b>临时股东会</b>的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开<b>临时股东会</b>的，将在作出董事会决议后的五日内发出召开<b>股东会</b>的通知；董事会不同意召开<b>临时股东会</b>的，将说明理由并公告。</p> |
| <p>第四十七条 监事会有权向董事会</p>                                                                                                                                                                 | <p>第四十八条 <b>审计委员会</b>有权向</p>                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>提议召开临时股东大会，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到提案后十日内作出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开临时股东大会的，将在作出董事会决议后的五日内发出召开股东大会的通知，通知中对原提议的变更，应征得监事会的同意。</p> <p>董事会不同意召开临时股东大会，或者在收到提案后十日内未作出反馈的，视为董事会不能履行或者不履行召集股东大会会议职责，监事会应当自行召集和主持临时股东大会。</p>                          | <p>董事会提议召开<b>临时股东会</b>，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到<b>提议</b>后十日内作出同意<b>或者</b>不同意召开<b>临时股东会</b>的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开<b>临时股东会</b>的，将在作出董事会决议后的五日内发出召开<b>股东会</b>的通知，通知中对原提议的变更，应征得<b>审计委员会</b>的同意。</p> <p>董事会不同意召开<b>临时股东会</b>，或者在收到<b>提议</b>后十日内未作出反馈的，视为董事会不能履行或者不履行召集<b>股东会</b>会议职责，<b>审计委员会</b>应当自行召集和主持<b>临时股东会</b>。</p> |
| <p>第四十八条 单独或者合计持有公司 <b>10%</b>以上股份的股东有权向董事会请求召开临时股东大会，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到请求后十日内作出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开临时股东大会的，应当在作出董事会决议后的五日内发出召开股东大会的通知，通知中对原请求的变更，应当征得相关股东的同意。</p> <p>董事会不同意召开临时股东大会，或者在收到请求后十日内未作出反馈的，上述股东有权向监事会提议召开临时股东大会，并应当以书</p> | <p>第四十九条 单独或者合计持有公司 <b>10%</b>以上股份的股东有权向董事会请求召开<b>临时股东会</b>，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到请求后十日内作出同意或不同意召开<b>临时股东会</b>的书面反馈意见。</p> <p>董事会同意召开<b>临时股东会</b>的，应当在作出董事会决议后的五日内发出召开<b>股东会</b>的通知，通知中对原请求的变更，应当征得相关股东的同意。</p> <p>董事会不同意召开<b>临时股东会</b>，或者在收到请求后十日内未作出反馈的，上述股东有权向<b>审计委员会</b>提议召开<b>临时股东会</b>，并应</p>                   |

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>面形式向监事会提出请求。</p> <p>监事会同意召开临时股东大会的，应在收到请求后<b>5</b>日内发出召开股东大会的通知，通知中对原提案的变更，应当征得相关股东的同意。监事会未在规定期限内发出召开股东大会通知的，视为监事会不召集和主持股东大会，连续九十日以上单独或者合计持有公司<b>10%</b>以上股份的股东可以自行召集和主持临时股东大会。</p> | <p>当以书面形式向<b>审计委员会</b>提出请求。</p> <p><b>审计委员会</b>同意召开临时股东大会的，应在收到请求后<b>5</b>日内发出召开<b>股东会</b>的通知，通知中对原提案的变更，应当征得相关股东的同意。</p> <p><b>审计委员会</b>未在规定期限内发出召开<b>股东会</b>通知的，视为<b>审计委员会</b>不召集和主持<b>股东会</b>，连续九十日以上单独或者合计持有公司<b>10%</b>以上股份的股东可以自行召集和主持<b>临时股东会</b>。</p> |
| <p>第四十九条 监事会或股东依法自行召集股东大会的，须书面通知董事会，同时向北交所备案。董事会、信息披露事务负责人应当予以配合。董事会应当提供股权登记日的股东名册并及时履行信息披露义务。监事会或股东依法自行召集股东大会产生的必要费用由公司承担。</p>                                                        | <p>第五十条 <b>审计委员会或者</b>股东依法自行召集<b>股东会</b>的，须书面通知董事会，同时向北交所备案。董事会、<b>董事会秘书</b>应当予以配合。董事会应当提供股权登记日的股东名册并及时履行信息披露义务。<b>审计委员会</b>或股东依法自行召集<b>股东会</b>产生的必要费用由公司承担。</p>                                                                                              |
| <p>第五十条 在股东大会决议公告前，召集股东大会的股东持股比例不得低于<b>10%</b>。监事会或召集股东应在发出股东大会通知及股东大会决议公告时，向北交所提交证明材料。</p>                                                                                            | <p>第五十一条 在<b>股东会</b>决议公告前，召集<b>股东会</b>的股东持股比例不得低于<b>10%</b>。<b>审计委员会</b>或召集股东应在发出<b>股东会</b>通知及<b>股东会</b>决议公告时，向北交所提交证明材料。</p>                                                                                                                                 |
| <p>第四节 股东大会的提案与通知</p>                                                                                                                                                                  | <p>第四节 <b>股东会的提案与通知</b></p>                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>第五十一条 股东大会提案的内容应当属于股东大会职权范围，有明确议题和具体决议事项，并且符合法律、行政法规和本章程的有关规定。</p>                                                                                                                  | <p><b>第五十二条 股东会</b>提案的内容应当属于<b>股东会</b>职权范围，有明确议题和具体决议事项，并且符合法律、行政法规和本章程的有关规定。</p>                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第五十二条 公司召开股东大会，董事会、监事会以及单独或者合并持有公司 <b>3%</b>以上股份的股东，有权向公司提出提案。</p> <p>单独或者合计持有公司 <b>3%</b>以上股份的股东，可以在股东大会召开十日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后两日内发出股东大会补充通知，公告临时提案的内容，并将该临时提案提交股东大会审议。</p> <p>除前款规定的情形外，召集人在发出股东大会通知后，不得修改或增加新的提案。</p> <p>股东大会通知中未列明或不符合法律法规和本章程规定的提案，股东大会不得进行表决并作出决议。</p> | <p>第五十三条 公司召开<b>股东会</b>，董事会、<b>审计委员会</b>以及单独或者合计持有公司 <b>1%</b>以上股份的股东，有权向公司提出提案。</p> <p>单独或者合计持有公司 <b>1%</b>以上股份的股东，可以在<b>股东会</b>召开十日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后两日内发出<b>股东会</b>补充通知，公告临时提案的内容，并将该临时提案提交<b>股东会</b>审议。<b>但临时提案违反法律、行政法规或者公司章程的规定，或者不属于股东会职权范围的除外。</b></p> <p>除前款规定的情形外，召集人在发出<b>股东会</b>通知后，不得修改或增加新的提案。</p> <p><b>股东会</b>通知中未列明或不符合法律法规和本章程规定的提案，<b>股东会</b>不得进行表决并作出决议。</p> |
| <p>第五十三条 公司应在年度股东大会召开二十日前或者临时股东大会召开十五日前，以公告方式向股东发出股东大会通知。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                                                              | <p>第五十四条 公司应在<b>年度股东会</b>召开二十日前或者<b>临时股东会</b>召开十五日前，以公告方式向股东发出<b>股东会</b>通知。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>第五十四条 股东大会的通知应当以公告形式向全体股东发出，并包括以下内容：</p> <p>（一）会议的时间、地点和会议期限；</p> <p>（二）提交会议审议的事项和提案；</p> <p>（三）以明显的文字说明：全体股东均有权出席股东大会，并可以书</p>                                                                                                                                                      | <p>第五十五条 <b>股东会</b>的通知应当以公告形式向全体股东发出，并包括以下内容：</p> <p>（一）会议的时间、地点和会议期限；</p> <p>（二）提交会议审议的事项和提案；</p> <p>（三）以明显的文字说明：全体股东均有权出席<b>股东会</b>，并可以书</p>                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>面委托代理人出席会议和参加表决,该股东代理人不必是公司的股东;</p> <p>(四) 有权出席股东大会股东的股权登记日;</p> <p>(五) 会务常设联系人姓名和电话号码。</p> <p>(六) 网络或其他方式的表决时间及表决程序。</p> <p>股东大会通知和补充通知中应当充分、完整披露所有提案的全部具体内容,以及为使股东对拟讨论事项作出合理判断所需的全部资料或解释。</p> <p>拟讨论的事项需要独立董事发表意见的,发布股东大会通知或补充通知时将同时披露独立董事的意见及理由。</p> <p>股权登记日与会议日期之间的间隔不得多于七个交易日,且应当晚于公告的披露时间。股权登记日一旦确定,不得变更。</p> <p>股东大会采用其他方式的,应当在股东大会通知中明确载明其他方式的表决时间及表决程序。</p> | <p>面委托代理人出席会议和参加表决,该股东代理人不必是公司的股东;</p> <p>(四) 有权出席<b>股东会</b>股东的股权登记日;</p> <p>(五) 会务常设联系人姓名和电话号码。</p> <p>(六) 网络<b>或者</b>其他方式的表决时间及表决程序。</p> <p><b>股东会</b>通知和补充通知中应当充分、完整披露所有提案的全部具体内容,以及为使股东对拟讨论事项作出合理判断所需的全部资料或解释。</p> <p>股权登记日与会议日期之间的间隔不得多于七个交易日,且应当晚于公告的披露时间。股权登记日一旦确定,不得变更。</p> <p><b>股东会</b>采用其他方式的,应当在<b>股东会</b>通知中明确载明其他方式的表决时间及表决程序。</p> |
| <p>第五十五条 股东大会拟讨论董事、监事选举事项的,股东大会通知中应充分说明董事、监事候选人的详细情况,至少包括以下内容:</p> <p>.....</p> <p>除采取累积投票制选举董事、监事外,每位董事、监事候选人应当以单项提案提出。</p>                                                                                                                                                                                                                                             | <p>第五十六条 <b>股东会</b>拟讨论<b>董事选举</b>事项的, <b>股东会</b>通知中应充分说明<b>董事候选人</b>的详细情况,至少包括以下内容:</p> <p>.....</p> <p>除采取累积投票制<b>选举董事</b>外,每位<b>董事候选人</b>应当以单项提案提出。</p>                                                                                                                                                                                        |
| <p>第五十六条 发出股东大会通知</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>第五十七条 发出<b>股东会</b>通知后,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>后，无正当理由，股东大会不应延期或取消，股东大会通知中列明的提案不应取消。确需延期或取消的，公司应当在原定召开日前至少两个工作日公告并详细说明原因。延期召开的，应当在公告中说明延期后的召开日期。</p>                                                                                                  | <p>无正当理由，<b>股东会</b>不应延期<b>或者</b>取消，<b>股东会</b>通知中列明的提案不应取消。确需延期或取消的，公司应当在原定召开日前至少两个工作日公告并详细说明原因。延期召开的，应当在公告中说明延期后的召开日期。</p>                                                                                         |
| <p>第五节 股东大会的召开</p>                                                                                                                                                                                        | <p>第五节 <b>股东会</b>的召开</p>                                                                                                                                                                                           |
| <p>第五十七条 公司董事会和其他召集人应采取必要措施，保证股东大会的正常秩序。对于干扰股东大会、寻衅滋事和侵犯股东合法权益的行为，将采取措施加以制止并及时报告有关部门查处。</p>                                                                                                               | <p>第五十八条 公司董事会和其他召集人应采取必要措施，保证<b>股东会</b>的正常秩序。对于干扰<b>股东会</b>、寻衅滋事和侵犯股东合法权益的行为，将采取措施加以制止并及时报告有关部门查处。</p>                                                                                                            |
| <p>第五十八条 股权登记日公司登记在册的所有股东或其代理人，均有权出席股东大会。并依照有关法律、法规及本章程行使表决权。股东可亲自出席股东大会，也可以委托代理人代为出席和表决。</p>                                                                                                             | <p>第五十九条 股权登记日公司登记在册的所有股东<b>或者</b>其代理人，均有权出席<b>股东会</b>。并依照有关法律、法规及本章程行使表决权。股东可亲自出席<b>股东会</b>，也可以委托代理人代为出席和表决。</p>                                                                                                  |
| <p>第五十九条 个人股东亲自出席会议的，应出示本人身份证或其他能够表明其身份的有效证件或证明、股票账户卡；代理他人出席会议的，还应出示本人有效身份证件、股东授权委托书。</p> <p>法人股东应由法定代表人或者法定代表人委托的代理人出席会议。法定代表人出席会议的，应出示本人身份证、能证明其具有法定代表人资格的有效证明；委托代理人出席会议的，代理人应出示本人身份证、法人股东单位的法定代表人依</p> | <p>第六十条 个人股东亲自出席会议的，应出示本人身份证<b>或者</b>其他能够表明其身份的<b>有效证件或者证明</b>；代理他人出席会议的，还应出示本人有效身份证件、股东授权委托书。</p> <p>法人股东应由法定代表人或者法定代表人委托的代理人出席会议。法定代表人出席会议的，应出示本人身份证、能证明其具有法定代表人资格的有效证明；<b>代理人</b>出席会议的，代理人应出示本人身份证、法人股东单位的法</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 法出具的书面授权委托书。                                                                                                                                                                                                                                   | 定代表人依法出具的书面授权委托书。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>第六十条 股东出具的委托他人出席股东大会的授权委托书应当载明下列内容：</p> <p>(一) 代理人的姓名；</p> <p>(二) 是否具有表决权；</p> <p>(三) 分别对列入股东大会议程的每一审议事项投赞成、反对或弃权票的指示；</p> <p>(四) 委托书签发日期和有效期限；</p> <p>(五) 委托人签名(或盖章)。委托人为法人股东的，应加盖法人单位印章。</p> <p>(六) 授权委托书可通过专人送达、信函、传真或电子邮件形式送达公司董事会。</p> | <p>第六十一条 股东出具的委托他人出席<b>股东会</b>的授权委托书应当载明下列内容：</p> <p>(一) <b>委托人姓名或者名称、持有公司股份的类别和数量；</b></p> <p>(二) 代理人的姓名<b>或者名称</b>；</p> <p>(三) 是否具有表决权；</p> <p>(四) <b>股东的具体指示，包括</b>对列入<b>股东会议</b>程的每一审议事项投赞成、反对<b>或者</b>弃权票的指示<b>等</b>；</p> <p>(五) 委托书签发日期和有效期限；</p> <p>(六) 委托人签名<b>(或者盖章)</b>。委托人为法人股东的，应加盖法人单位印章。</p> |
| 第六十一条 委托书应当注明如果股东不作具体指示，股东代理人是否可以按自己的意思表决。                                                                                                                                                                                                     | 第六十二条 代理投票授权委托书可通过专人送达、信函、传真或电子邮件形式送达 <b>公司董事会</b> 。                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第六十二条 代理投票授权委托书由委托人授权他人签署的，授权签署的授权书或者其他授权文件应当经过公证。经公证的授权书或者其他授权文件，和投票代理委托书均需备置于公司住所或者召集会议的通知中指定的其他地方。</p> <p>委托人为法人的，由其法定代表人或者董事会、其他决策机构决议授权的人作为代表出席公司的股东大会。</p>                                                                            | 第六十三条 代理投票授权委托书由委托人授权他人签署的，授权签署的授权书或者其他授权文件应当经过公证。经公证的授权书或者其他授权文件，和投票代理委托书均需备置于公司住所或者召集会议的通知中指定的其他地方。                                                                                                                                                                                                      |
| 第六十三条 出席会议人员的会议                                                                                                                                                                                                                                | 第六十四条 出席会议人员的会                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>登记册由公司负责制作。会议登记册载明参加会议人员姓名(或单位名称)、身份证号码、住所地址、持有或者代表有表决权的股份数额、被代理人姓名(或单位名称)等事项。</p>                                                                                                                                       | <p>议登记册由公司负责制作。会议登记册载明参加会议人员姓名(或者单位名称)、身份证号码、持有或者代表有表决权的股份数额、被代理人姓名(或者单位名称)等事项。</p>                                                                                                                                                  |
| <p>第六十四条 召集人和公司聘请的律师将依据证券登记结算机构提供的股东名册共同对股东资格的合法性进行验证,并登记股东姓名(或名称)及其所持有表决权的股份数。在会议主持人宣布出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数之前,会议登记应当终止。</p>                                                                                            | <p>第六十五条 召集人和公司聘请的律师将依据证券登记结算机构提供的股东名册共同对股东资格的合法性进行验证,并登记股东姓名(或者名称)及其所持有表决权的股份数。在会议主持人宣布出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数之前,会议登记应当终止。</p>                                                                                                    |
| <p>第六十五条 股东大会召开时,公司董事、监事和董事会秘书应当出席会议,总经理和其他高级管理人员应当列席会议。</p>                                                                                                                                                                | <p>第六十六条 股东会要求董事、高级管理人员列席会议的,总经理和其他高级管理人员应当列席会议并接受股东质询。</p>                                                                                                                                                                          |
| <p>第六十六条 股东大会由董事长主持。董事长不能履行职务或者不履行职务的,由副董事长主持;副董事长不能履行职务或者不履行职务的,由半数以上董事共同推举一名董事主持。</p> <p>监事会自行召集的股东大会,由监事会主席主持。监事会主席不能履行职务或不履行职务时,由监事会副主席主持,监事会副主席不能履行职务或者不履行职务时,由半数以上监事共同推举的一名监事主持。</p> <p>股东依法自行召集的股东大会,由召集人推举代表主持。</p> | <p>第六十七条 股东会由董事长主持。董事长不能履行职务或者不履行职务的,由副董事长主持;副董事长不能履行职务或者不履行职务的,由半数以上董事共同推举一名董事主持。</p> <p>审计委员会自行召集的股东会,由审计委员会召集人主持。审计委员会召集人不能履行职务或不履行职务时,由过半数的审计委员会成员共同推举的一名审计委员会成员主持。</p> <p>股东依法自行召集的股东会,由召集人或者其推举代表主持。</p> <p>召开股东会时,会议主持人违反</p> |

|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>召开股东大会时，会议主持人违反议事规则使股东大会无法继续进行的，经现场出席股东大会有表决权过半数的股东同意，股东大会可推举一人担任会议主持人，继续开会。</p>                                                                                                                | <p>议事规则使<b>股东会</b>无法继续进行的，经现场出席<b>股东会</b>有表决权过半数的股东同意，<b>股东会</b>可推举一人担任会议主持人，继续开会。</p>                                                                                                                                         |
| <p>第六十七条 公司制定股东大会议事规则，详细规定股东大会的召开和表决程序，包括通知、登记、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成、会议记录及其签署、公告等内容，以及股东大会对董事会的授权原则，授权内容应明确具体。股东大会议事规则应作为章程的附件，由董事会拟定，股东大会批准。</p>                                            | <p>第六十八条 公司制定<b>股东会议</b>事规则，详细规定<b>股东会的召集</b>、召开和表决程序，包括通知、登记、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成、会议记录及其签署、公告等内容，以及<b>股东会</b>对董事会的授权原则，授权内容应明确具体。<b>股东会议</b>事规则应作为章程的附件，由董事会拟定，<b>股东会</b>批准。</p>                                       |
| <p>第六十八条 在年度股东大会上，董事会、监事会应当就其过去一年的工作向股东大会作出报告。每名独立董事也应作出述职报告。</p>                                                                                                                                  | <p>第六十九条 在<b>年度股东会上</b>，<b>董事会</b>应当就其过去一年的工作向<b>股东会</b>作出报告。每名独立董事也应作出述职报告。</p>                                                                                                                                               |
| <p>第六十九条 董事、监事、高级管理人员在股东大会上就股东的质询和建议作出解释和说明。</p>                                                                                                                                                   | <p>第七十条 <b>董事、高级管理人员</b>在<b>股东会上</b>就股东的质询和建议作出解释和说明。</p>                                                                                                                                                                      |
| <p>第七十一条 股东大会应有会议记录，由董事会秘书负责。会议记录记载以下内容：<br/>         (一) 会议时间、地点、议程和召集人姓名或名称；<br/>         (二) 会议主持人以及出席或列席会议的董事、监事、总经理和其他高级管理人员姓名；<br/>         .....<br/>         (五) 股东的质询意见或建议以及相应的答复或说明；</p> | <p>第七十二条 <b>股东会</b>应有会议记录，由董事会秘书负责。会议记录记载以下内容：<br/>         (一) 会议时间、地点、议程和召集人姓名<b>或者</b>名称；<br/>         (二) 会议主持人以及出席或列席会议的<b>董事、高级管理人员</b>姓名；<br/>         .....<br/>         (五) 股东的质询意见<b>或者</b>建议以及相应的答复<b>或者</b>说明；</p> |

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .....                                                                                                                                          | .....                                                                                                                                                                             |
| (七) 股东大会认为和本章程规定应当载入会议记录的其他内容。                                                                                                                 | (七) <b>股东会</b> 认为和本章程规定应当载入会议记录的其他内容。                                                                                                                                             |
| 第七十二条 出席会议的董事、监事、董事会秘书、会议记录人、召集人或其代表、会议主持人应当在会议记录上签名。召集人应保证会议记录真实、准确、完整。会议记录应当与现场出席股东的签名册及代理出席的委托书、网络及其他方式表决情况的有效资料一并保存，保存期限不少于十年。             | 第七十三条 出席会议的 <b>董事、董事会秘书</b> 、会议记录人、召集人 <b>或者</b> 其代表、会议主持人应当在会议记录上签名。召集人应保证会议记录真实、准确、完整。会议记录应当与现场出席股东的签名册及代理出席的委托书、网络及其他方式表决情况的有效资料一并保存，保存期限不少于十年。                                |
| 第七十三条 召集人应当保证股东大会按照规定程序举行，直至形成最终决议。因不可抗力等特殊原因导致股东大会中止或不能作出决议的，应采取必要措施尽快恢复召开股东大会或直接终止本次股东大会，并及时公告。同时，召集人应向公司所在地中国证监会派出机构及证券交易所报告。               | 第七十四条 召集人应当保证 <b>股东会</b> 按照规定程序举行，直至形成最终决议。因不可抗力等特殊原因导致 <b>股东会</b> 中止或不能作出决议的，应采取必要措施尽快恢复召开 <b>股东会</b> 或直接终止本次 <b>股东会</b> ，并及时公告。同时，召集人应向公司所在地中国证监会派出机构及证券交易所报告。                  |
| 第六节 股东大会的表决和决议                                                                                                                                 | 第六节 <b>股东会的</b> 表决和决议                                                                                                                                                             |
| 第七十四条 股东大会决议分为普通决议和特别决议。<br>股东大会作出普通决议，应当由出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的 <b>1/2</b> 以上通过。<br>股东大会作出特别决议，应当由出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的 <b>2/3</b> 以上通过。 | 第七十五条 <b>股东会</b> 决议分为普通决议和特别决议。<br><b>股东会</b> 作出普通决议，应当由出席 <b>股东会</b> 的股东(包括股东代理人)所持表决权的 <b>过半数</b> 通过。<br><b>股东会</b> 作出特别决议，应当由出席 <b>股东会</b> 的股东(包括股东代理人)所持表决权的 <b>2/3</b> 以上通过。 |
| 第七十五条 下列事项由股东大会以普通决议通过：<br>(一) 决定公司的经营方针和投资计划；                                                                                                 | 第七十六条 下列事项由 <b>股东会</b> 以普通决议通过：<br>(一) <b>董事会</b> 的工作报告；<br>(二) 董事会拟定的利润分配方                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(二) 董事会和监事会的工作报告；</p> <p>(三) 董事会拟定的利润分配方案和弥补亏损方案；</p> <p>(四) 选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事报酬和支付方法；</p> <p>(五) 公司年度预算方案、决算方案；</p> <p>(六) 公司年度报告；</p> <p>(七) 公司聘用、解聘会计师事务所；</p> <p>(八) 变更募集资金用途事项；</p> <p>(九) 本章程第三十九条规定的交易（对外担保及交易构成重大资产重组的除外）事项；</p> <p>(十) 本章程第四十一条规定的对外提供财务资助事项；</p> <p>(十一) 本章程第四十二条规定关联交易事项；</p> <p>(十二) 除法律、行政法规规定或者本章程规定应当以特别决议通过以外的其他事项。</p> | <p>案和弥补亏损方案；</p> <p>(三) 选举和更换非由职工代表担任的<b>董事</b>，决定有关<b>董事</b>的报酬和支付方法；</p> <p>(四) 公司年度报告；</p> <p>(五) 公司聘用、解聘会计师事务所；</p> <p>(六) 变更募集资金用途事项；</p> <p>(七) <b>本章程第三十九条规定的交易事项中需特别决议以外的交易事项；</b></p> <p>(八) 本章程第四十一条规定的对外提供财务资助事项；</p> <p>(九) 本章程第四十二条规定关联交易事项；</p> <p>(十) 除法律、行政法规规定或者本章程规定应当以特别决议通过以外的其他事项。</p> |
| <p>第七十六条 下列事项由股东大会以特别决议通过：</p> <p>.....</p> <p>(九) 公司在一年内购买、出售重大资产超过公司最近一期经审计总资产<b>30%</b>的；</p> <p>(十) 法律、行政法规或本章程规定的，以及股东大会以普通决议认定会对公司产生重大影响的、需要以特别决议通过的其他事项。</p>                                                                                                                                                                                                    | <p>第七十七条 下列事项由<b>股东会</b>以特别决议通过：</p> <p>.....</p> <p>(九) <b>本章程第三十九条规定的</b>公司在一年内购买、出售重大资产<b>或者向他人提供担保的金额</b>超过公司最近一期经审计总资产<b>30%</b>的；</p> <p>(十) 法律、行政法规<b>或者</b>本章程规定的，以及<b>股东会</b>以普通决议认定会对公司产生重大影响的、</p>                                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 需要以特别决议通过的其他事项。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>第七十七条 股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行使表决权，每一股份享有一票表决权。</p> <p>公司及其控股子公司持有的公司股份没有表决权，且该部分股份不计入出席股东大会有表决权的股份总数。</p> <p>股东买入公司有表决权的股份违反《证券法》第六十三条第一款、第二款规定的，该超过规定比例部分的股份在买入后的三十六个月内不得行使表决权，且不计入出席股东大会有表决权的股份总数。</p> <p>董事会、独立董事和持有 1%以上有表决权股份的股东或者《证券法》规定的投资者保护机构可以向公司股东征集其在股东大会上的股东投票权。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。除法定条件外，公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。</p> <p>股东大会审议如下影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况应当单独计票并披露：</p> <p>（一）任免董事、监事；</p> <p>.....</p> | <p>第七十八条 股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行使表决权，每一股份享有一票表决权。</p> <p>公司及其控股子公司持有的公司股份没有表决权，且该部分股份不计入出席<b>股东会</b>有表决权的股份总数。</p> <p>股东买入公司有表决权的股份违反《证券法》第六十三条第一款、第二款规定的，该超过规定比例部分的股份在买入后的三十六个月内不得行使表决权，且不计入出席<b>股东会</b>有表决权的股份总数。</p> <p>董事会、独立董事和持有 1%以上有表决权股份的股东或者《证券法》规定的投资者保护机构<b>可以公开征集股东投票权</b>。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。除法定条件外，公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。</p> <p><b>股东会</b>审议如下影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况应当单独计票并披露：</p> <p>（一）任免<b>董事</b>；</p> <p>.....</p> |
| 第七十八条 股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 第七十九条 <b>股东会</b> 审议有关关联交易事项时，关联股东不应当                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

与投票表决，其所持有的有表决权的股份数不计入出席股东会有表决权的股份总数，全体股东均为关联股东的除外；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东应主动向股东大会声明关联关系并回避表决。股东没有主动说明关联关系并回避的，其他股东及公司董事会可以要求其说明情况并回避。召集人应依据有关规定审查该股东是否属关联股东及该股东是否应当回避。

应予回避的关联股东对于涉及自己的关联交易可以参加讨论，并可就该关联交易产生的原因、交易基本情况、交易是否公允合法等事宜向股东大会作出解释和说明。

如有特殊情况关联股东无法回避时，可以按照正常程序进行表决，并在股东大会决议中作出详细说明。

股东大会结束后，其他股东发现有关联股东参与有关关联交易事项投票的，或者股东对是否应适用回避有异议的，有权就相关决议根据本章程的有关规定向人民法院起诉。

第七十九条 股东大会审议有关关联交易事项，关联股东的回避和表决程序如下：

（一）股东大会审议的事项与股东有关联关系，该股东应当在股东大

参与投票表决，其所持有的有表决权的股份数不计入出席**股东会**有表决权的股份总数，全体股东均为关联股东的除外；**股东会**决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

**股东会**审议有关关联交易事项时，关联股东应主动向**股东会**声明关联关系并回避表决。股东没有主动说明关联关系并回避的，其他股东及公司董事会可以要求其说明情况并回避。召集人应依据有关规定审查该股东是否属关联股东及该股东是否应当回避。

应予回避的关联股东对于涉及自己的关联交易可以参加讨论，并可就该关联交易产生的原因、交易基本情况、交易是否公允合法等事宜向**股东会**作出解释和说明。

**股东会**结束后，其他股东发现有关联股东参与有关关联交易事项投票的，或者股东对是否应适用回避有异议的，有权就相关决议根据本章程的有关规定向人民法院起诉。

第八十条 **股东会**审议有关关联交易事项，关联股东的回避和表决程序如下：

（一）**股东会**审议的事项与股东有关联关系，该股东应当在股东

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>会召开之前向公司董事会书面披露其关联关系；</p> <p>(二) 股东大会在审议有关关联交易事项时，大会主持人宣布有关关联关系的股东，并解释和说明关联股东与关联交易事项的关联关系；</p> <p>.....</p>                                                              | <p>会召开之前向公司董事会书面披露其关联关系；</p> <p>(二) <b>股东会</b>在审议有关关联交易事项时，大会主持人宣布有关关联关系的股东，并解释和说明关联股东与关联交易事项的关联关系；</p> <p>.....</p>                                                                   |
| <p>第八十条 公司与关联方进行下列关联交易时，可以免予按照关联交易的方式进行审议：</p> <p>.....</p> <p>(三) 一方依据另一方股东大会决议领取股息、红利或者报酬；</p> <p>.....</p> <p>(八) 公司按与非关联方同等交易条件，向董事、监事、高级管理人员提供产品和服务的；</p> <p>.....</p> | <p>第八十一条 公司与关联方进行下列关联交易时，可以免予按照关联交易的方式进行审议：</p> <p>.....</p> <p>(三) 一方依据另一方<b>股东会</b>决议领取股息、红利或者报酬；</p> <p>.....</p> <p>(八) 公司按与非关联方同等交易条件，向<b>董事、高级管理人员</b>提供产品和服务的；</p> <p>.....</p> |
| <p>第八十一条 除公司处于危机等特殊情况下，非经股东大会以特别决议批准，公司将不与董事、总经理和其他高级管理人员以外的人订立将公司全部或者重要业务的管理交予该人负责的合同。</p>                                                                                 | <p>第八十二条 除公司处于危机等特殊情况下，非经<b>股东会</b>以特别决议批准，公司将不与董事、总经理和其他高级管理人员以外的人订立将公司全部或者重要业务的管理交予该人负责的合同。</p>                                                                                      |
| <p>第八十二条 董事、监事候选人名单以提案的方式提请股东大会表决。</p> <p>股东大会就选举董事、监事进行表决时，根据本章程的规定或者股东大会的决议，可以实行累积投票制。以下情况下，公司应当实行累积投票制：(一)选举两名以上独立董事；(二) 如果公司单一股东及</p>                                   | <p>第八十三条 <b>董事</b>候选人名单以提案的方式提请<b>股东会</b>表决。</p> <p><b>股东会</b>就选举<b>董事</b>进行表决时，根据本章程的规定或者<b>股东会</b>的决议，可以实行累积投票制。以下情况下，公司应当实行累积投票制：(一)选举两名以上独立董事；(二) 如果公司单一股东及其一</p>                  |

其一致行动人拥有权益的股份比例在 **30%**以上的，公司选举两名及以上董事或监事时。

前款所称累积投票制是指股东大会选举董事或者监事时，每一股份拥有与应选董事或者监事人数相同的表决权，股东拥有的表决权可以集中使用。实行累积投票制度时，股东有权计投的总票数为会议应当选董事、监事数与股东拥有的有表决权股份数的乘积。对于依据累积投票制度累积的选票，股东可以分散投向数名候选董事、监事，也可以集中投向一名或数名候选董事、监事。投票结果确定后，候选董事、监事按得票多少排序，位次居前者当选。独立董事与非独立董事选举的累积投票制度，应分别实行。

每位董事、监事候选人应当以单项提案提出。董事会应当向股东公告董事、监事候选人的简历和基本情况。

董事(独立董事参见特别规定)的提名方式和程序如下：

(一) 董事会、连续 **180** 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 **3%**以上的股东有权提出董事候选人的提名，董事会经征求被提名人意见并对其任职资格进行审查后，向股东大会提出提案。

(二) 连续 **180** 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 **3%**以上的股东提出新的董事候选人时，应将

在 **30%**以上的，公司选举两名及以上董事时。

前款所称累积投票制是指股东会选举董事时，每一股份拥有与应选董事人数相同的表决权，股东拥有的表决权可以集中使用。实行累积投票制度时，股东有权计投的总票数为会议应当选董事人数与股东拥有的有表决权股份数的乘积。对于依据累积投票制度累积的选票，股东可以分散投向数名候选董事，也可以集中投向一名或数名候选董事。投票结果确定后，候选董事按得票多少排序，位次居前者当选。独立董事与非独立董事选举的累积投票制度，应分别实行。

除采取累积投票制选举董事外，每位董事候选人应当以单项提案提出。董事会应当向股东公告董事候选人的简历和基本情况。

董事(立董事参见特别规定)的提名方式和程序如下：

(一) 董事会、连续 **180** 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 **1%**以上的股东有权提出董事候选人的提名，董事会经征求被提名人意见并对其任职资格进行审查后，向股东会提出提案。

(二) 连续 **180** 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 **1%**以上的股东提出新的董事候选人时，应将提名资格证明及所提候选人必备资料在相应股东会召开

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>提名资格证明及所提候选人必备资料在相应股东大会召开前的十个工作日提交董事会，由董事会审核提名及被提名人是否符合有关法规规定，通过审核后的被提名人由董事会通知股东并提交股东大会选举。</p> <p>监事的提名方式和程序如下：</p> <p>(一) 监事会、连续 180 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 3% 以上的股东有权提出由股东代表担任的监事候选人的提名。</p> <p>(二) 连续 180 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 3% 以上的股东提出新的监事候选人时，应将提名资格证明及所提候选人必备资料在相应股东大会召开前十个工作日提交监事会，由监事会审核提名及被提名人是否符合有关法规规定，通过审核后的提名人由监事会通知股东并提交股东大会逐个以表决方式选举。</p> <p>(三) 由职工代表担任的监事，由职工民主选举产生或更换。</p> <p>董事(独立董事参见特别规定)、监事的选聘程序：</p> <p>(一) 董事、监事候选人名单由现任董事会、监事会、连续 180 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 3% 以上的股东以书面形式提出；</p> <p>(二) 公司在股东大会召开前以公告的形式披露董事、监事候选人的详细资料，保证股东在投票时对候</p> | <p>前的十个工作日提交董事会，由董事会审核提名及被提名人是否符合有关法规规定，通过审核后的被提名人由董事会通知股东并提交股东会选举。</p> <p><b>董事(独立董事参见特别规定)的选聘程序：</b></p> <p>(一) <b>董事</b>候选人名单由<b>现任董事会</b>连续 180 日以上单独或者合并持有公司已发行股份 <b>1 %</b> 以上的股东以书面形式提出；</p> <p>(二) 公司在<b>股东会</b>召开前以公告的形式披露<b>董事</b>候选人的详细资料，保证股东在投票时对候选人有足够的了解；</p> <p>(三) <b>董事</b>候选人在<b>股东会</b>召开之前作出书面承诺，同意接受提名，承诺公开披露的<b>董事</b>候选人的资料真实、完整，并保证当选后履行法定职责；</p> <p>(四) 由职工代表出任的<b>承诺函</b>同时提交董事会，由董事会予以公告。</p> <p>(五) <b>股东会</b>审议<b>董事</b>选举的提案，应当对每一个<b>董事</b>候选人逐个进行表决；</p> <p>(六) 选举<b>董事</b>提案获得通过的，新任<b>董事</b>在会议结束之后立即就任；</p> <p>(七) <b>股东会</b>选举<b>董事</b>可以采用累积投票制度。累积投票制是指<b>股东会</b>选举<b>董事</b>时，每一股份拥有与应选<b>董事</b>人数相同的表决权（即每位股东拥有的投票权数等</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

选人有足够的了解；

(三) 董事、监事候选人在股东大会召开之前作出书面承诺，同意接受提名，承诺公开披露的董事、监事候选人的资料真实、完整，并保证当选后履行法定职责；

(四) 由职工代表出任的监事的承诺函同时提交董事会，由董事会予以公告。

(五) 股东大会审议董事、监事选举的提案，应当对每一个董事、监事候选人逐个进行表决；

(六) 选举董事、监事提案获得通过的，新任董事、监事在会议结束之后立即就任；

(七) 股东大会选举董事、监事可以采用累积投票制度。累积投票制是指股东大会选举董事或者监事时，每一股份拥有与应选董事或者监事人数相同的表决权（即每位股东拥有的投票权数等于其所持有的股份数乘以应选董事或者监事人数），股东拥有的表决权可以集中使用，也可以任意分配给数位候选人；如果选票上该股东使用的投票权总数没有超过其所合法拥有的投票权数目，则该选票有效，差额部分视为放弃表决权。如果选票上该股东使用的投票权总数超过了其所合法拥有的投票权数目，则该选票无效。

(八) 股东大会选举产生的董事、监事人数及结构应符合本章程的规定，董事、监事候选人以其得票

于其所持有的股份数乘以应选**董事人数**），股东拥有的表决权可以集中使用，也可以任意分配给数位候选人；如果选票上该股东使用的投票权总数没有超过其所合法拥有的投票权数目，则该选票有效，差额部分视为放弃表决权。如果选票上该股东使用的投票权总数超过了其所合法拥有的投票权数目，则该选票无效。

(八) **股东会**选举产生的**董事**人数及结构应符合本章程的规定，**董事候选人**以其得票总数由高往低排列决定是否当选，并且当选**董事**所需要的最低有效投票权数应达到出席**股东会**的股东（包括股东代理人）所持有有效表决权股份数（以累积前为准）的  $1/2$ ；如果在**股东会上**中选的董事候选人超过应选董事席位数，则得票多者当选；反之则应就所差额董事席位再次投票，直至选出全部董事为止。

(九) 在累积投票制下，如拟提名的**董事候选人**人数多于拟选出的**董事人数**时，则**董事**的选举可实行差额选举。

(十) 在累积投票制下，**独立董事**应当与**董事会**其他成员分别选举。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>总数由高往低排列决定是否当选，并且当选董事、监事所需要的最低有效投票权数应达到出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持有效表决权股份数（以累积前为准）的 <math>\frac{1}{2}</math>；如果在股东大会上中选的董事候选人超过应选董事席位数，则得票多者当选；反之则应就所差额董事席位再次投票，直至选出全部董事为止。</p> <p>（九）在累积投票制下，如拟提名的董事、监事候选人人数多于拟选出的董事、监事人数时，则董事、监事的选举可实行差额选举。</p> <p>（十）在累积投票制下，董事和监事应当分别选举，独立董事应当与董事会其他成员分别选举。</p> |                                                                                                                                                                                       |
| <p>第八十三条 除累积投票制外，股东大会应当对所有提案进行逐项表决，对同一事项有不同提案的，将按提案提出的时间顺序进行表决，股东在股东大会上不得对同一事项不同的提案同时投同意票。除因不可抗力等特殊原因导致股东大会中止或不能作出决议外，股东大会不应对提案进行搁置或不予表决。</p>                                                                                                                                                   | <p>第八十四条 除累积投票制外，<b>股东会</b>应当对所有提案进行逐项表决，对同一事项有不同提案的，将按提案提出的时间顺序进行表决，股东在<b>股东会上</b>不得对同一事项不同的提案同时投同意票。除因不可抗力等特殊原因导致<b>股东会</b>中止<b>或者</b>不能作出决议外，<b>股东会</b>不应对提案进行搁置<b>或者</b>不予表决。</p> |
| <p>第八十四条 股东大会审议提案时，不得对提案进行修改，否则，有关变更应当被视为一个新的提案，不能在本次股东大会上进行表决。</p>                                                                                                                                                                                                                             | <p>第八十五条 <b>股东会</b>审议提案时，不得对提案进行修改，<b>若变更，则</b>应当被视为一个新的提案，不能在本次<b>股东会上</b>进行表决。</p>                                                                                                  |
| <p>第八十五条 同一表决权只能选择现场、网络或其他表决方式中的一</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>第八十六条 同一表决权只能选择现场、网络<b>或者</b>其他表决方式</p>                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 种。同一表决权出现重复表决的以第一次投票结果为准。                                                                                                                                                                             | 中的一种。同一表决权出现重复表决的以第一次投票结果为准。                                                                                                                                                                                                        |
| 第八十六条 股东大会采取记名方式投票表决。                                                                                                                                                                                 | 第八十七条 <b>股东会</b> 采取记名方式投票表决。                                                                                                                                                                                                        |
| <p>第八十七条 股东大会对提案进行表决前，应当推举两名股东代表参加计票和监票。审议事项与股东有关联关系的，相关股东及代理人不得参加计票、监票。</p> <p>股东大会对提案进行表决时，应当由律师、股东代表与监事代表共同负责计票、监票，并当场公布表决结果，决议的表决结果载入会议记录。</p> <p>通过网络或其他方式投票的公司股东或其代理人，有权通过相应的投票系统查验自己的投票结果。</p> | <p>第八十八条 <b>股东会</b>对提案进行表决前，应当推举两名股东代表参加计票和监票。审议事项与股东有关联关系的，相关股东及代理人不得参加计票、监票。</p> <p><b>股东会</b>对提案进行表决时，应当由<b>律师、股东代表</b>共同负责计票、监票，并当场公布表决结果，决议的表决结果载入会议记录。</p> <p>通过网络<b>或者</b>其他方式投票的公司股东<b>或者</b>其代理人，有权通过相应的投票系统查验自己的投票结果。</p> |
| 第八十八条 股东大会现场结束时间不得早于网络或其他方式，会议主持人应当宣布每一提案的表决情况和结果，并根据表决结果宣布提案是否通过。在正式公布表决结果前，股东大会现场、网络及其他表决方式中所涉及的公司、计票人、监票人、主要股东、网络或通讯服务方等相关各方对表决情况均负有保密义务。                                                          | 第八十九条 <b>股东会</b> 现场结束时间不得早于网络 <b>或者</b> 其他方式，会议主持人应当宣布每一提案的表决情况和结果，并根据表决结果宣布提案是否通过。在正式公布表决结果前， <b>股东会</b> 现场、网络及其他表决方式中所涉及的公司、计票人、监票人、 <b>股东</b> 、网络或通讯服务方等相关各方对表决情况均负有保密义务。                                                        |
| <p>第八十九条 出席股东大会的股东，应当对提交表决的提案发表以下意见之一：同意、反对或弃权。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                      | <p>第九十条 出席<b>股东会</b>的股东，应当对提交表决的提案发表以下意见之一：同意、反对<b>或者</b>弃权。</p> <p>.....</p>                                                                                                                                                       |
| 第九十一条 股东大会决议及时公告，公告中应列明出席会议的股东和代理人人数、所持有表决权的股                                                                                                                                                         | 第九十二条 <b>股东会</b> 决议及时公告，公告中应列明出席会议的股东和代理人人数、所持有表决权                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 份总数及占公司表决权股份总数的比例、表决方式、每项提案的表决结果和通过的各项决议的详细内容。                                                                                                                               | 的股份总数及占公司表决权股份总数的比例、表决方式、每项提案的表决结果和通过的各项决议的详细内容。                                                                                                                          |
| 第九十二条 提案未获通过，或者本次股东大会变更前次股东大会决议的，应当在股东大会决议中作特别提示。                                                                                                                            | 第九十三条 提案未获通过，或者本次 <b>股东会</b> 变更前次 <b>股东会决议</b> 的，应当在 <b>股东会决议</b> 中作特别提示。                                                                                                 |
| 第九十三条 股东大会通过有关董事、监事选举提案的，新任董事、监事在股东大会决议通过之日起就任。                                                                                                                              | 第九十四条 <b>股东会</b> 通过有关 <b>董事选举</b> 提案的， <b>新任董事在股东会决议</b> 通过之日起就任。                                                                                                         |
| 第九十四条 股东大会通过有关派现、送股或资本公积转增股本提案的，公司将在股东大会结束后两个月内实施具体方案。                                                                                                                       | 第九十五条 <b>股东会</b> 通过有关派现、送股 <b>或者</b> 资本公积转增股本提案的，公司将在 <b>股东会</b> 结束后两个月内实施具体方案。                                                                                           |
| 第九十五条 公司召开股东大会，应当聘请律师对股东大会的召集、召开程序、出席会议人员的资格、召集人资格、表决程序和结果等事项是否合法有效出具法律意见书。                                                                                                  | 第九十六条 公司召开 <b>股东会</b> ，应当聘请律师对 <b>股东会</b> 的召集、召开程序、出席会议人员的资格、召集人资格、表决程序和结果等事项是否合法有效出具法律意见书 <b>并公告</b> 。                                                                   |
| 第九十六条 公司董事为自然人，有下列情形之一的，不能担任公司的董事：<br>(一) 无民事行为能力或者限制民事行为能力；<br>(二) 因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序，被判处刑罚，执行期满未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利，执行期满未逾五年；<br>(三) 担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、经理，对该公司、 | 第九十七条 公司董事为自然人，有下列情形之一的，不能担任公司的董事：<br>(一) 无民事行为能力或者限制民事行为能力；<br>(二) 因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序，被判处刑罚，执行期满未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利，执行期满未逾五年；<br><b>被宣告缓刑的，自缓刑考验期满之日起未逾二年；</b> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>企业的破产负有个人责任的，自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年；</p> <p>(四) 担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司、企业被吊销营业执照之日起未逾三年；</p> <p>(五) 个人所负数额较大的债务到期未清偿；</p> <p>(六) 被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满的；</p> <p>(七) 被北交所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满的；</p> <p>(八) 法律、行政法规、部门规章、中国证监会和北交所规定的其他情形。</p> <p>上述关于不得担任董事的情形，同时适用于公司的高级管理人员。</p> <p>违反本条规定选举、委派董事的，该选举、委派或者聘任无效。董事在任职期间出现本条情形的，公司解除其职务。以上期间，按拟选任董事的股东大会召开日截止起算。</p> <p>董事候选人应在知悉或理应知悉其被推举为董事候选人的第一时间内，就其是否存在上述情形向董事会报告。</p> | <p>(三) 担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、经理，对该公司、企业的破产负有个人责任的，自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年；</p> <p>(四) 担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司、企业被吊销营业执照、<b>责令关闭</b>之日起未逾三年；</p> <p>(五) 个人所负数额较大的债务到期未清偿<b>被人民法院列为失信被执行人</b>；</p> <p>(六) 被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满的；</p> <p>(七) 被北交所采取认定其不适合担任公司<b>董事、高级管理人员</b>的纪律处分，期限尚未届满的；</p> <p>(八) 法律、行政法规、部门规章、中国证监会和北交所规定的其他情形。</p> <p>上述关于不得担任董事的情形，同时适用于公司的高级管理人员。</p> <p>违反本条规定选举、委派董事的，该选举、委派或者聘任无效。董事在任职期间出现本条情形的，公司<b>将解除其职务，停止其履职</b>。以上期间，按拟选任董事的<b>股东会</b>召开日截止起算。</p> <p>董事候选人应在知悉或理应知悉其被推举为董事候选人的第一时</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | <p>间内，就其是否存在上述情形向董事会报告。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>第九十七条 董事由股东大会选举或更换，任期三年。董事任期届满，可连选连任。董事在任期届满以前，除本章程约定之外，股东大会不能无故解除其职务。</p> | <p>第九十八条 董事由股东会选举或更换，任期三年。董事任期届满，可连选连任。股东会可以决议解任董事，决议作出之日解任生效。无正当理由，在任期届满前解任董事的，该董事可以要求公司予以赔偿。</p> <p>除上述情形外，董事会每年更换或改选的董事最多不得超过董事会人数的三分之一。</p> <p>董事任期从就任之日起计算，至本届董事会任期届满时为止。董事任期届满未及时改选，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程的规定，履行董事职务。董事可以由高级管理人员兼任，但兼任高级管理人员职务的董事以及由职工代表担任的董事，总计不得超过公司董事总数的二分之一。</p> |
| <p>第九十八条 董事在任期届满以前，除非有下列情形，不得解除其职务：</p>                                       | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第九十九条 本人提出辞职；</p>                                                          | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第一百条 出现国家法律、法规规定或本章程规定的不得担任董事的情形；</p>                                      | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第一百〇一条 不能履行职责；</p>                                                         | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第一百〇二条 因严重疾病不能胜任董事工作。</p> <p>除上述情形外，董事会每年更换或</p>                           | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>改选的董事最多不得超过董事会人数的三分之一。</p> <p>董事任期从就任之日起计算，至本届董事会任期届满时为止。董事任期届满未及时改选，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程的规定，履行董事职务。</p> <p>董事可以由高级管理人员兼任。</p>                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>第一百〇三条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列忠实义务：</p> <p>（一）不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产；</p> <p>（二）不得挪用公司资金；</p> <p>（三）不得将公司资产或者资金以其个人名义或者其他个人名义开立账户存储；</p> <p>（四）不得违反本章程的规定，未经股东大会或董事会同意，将公司资金借贷给他人或者以公司财产为他人提供担保；</p> <p>（五）不得违反本章程的规定或未经股东大会同意，与公司订立合同或者进行交易；</p> <p>（六）未经股东大会同意，不得利用职务便利，为自己或他人谋取本应属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与公司同类的业务；</p> <p>（七）不得接受与公司交易的佣金归为己有；</p> <p>（八）不得擅自披露公司秘密；</p> <p>……</p> | <p>第九十九条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程的规定，采取措施避免自身利益与公司利益冲突，不得利用职权牟取不正当利益，对公司负有下列忠实义务：</p> <p>（一）不得利用职权收受贿赂或者收受其他非法收入，不得侵占公司的财产；</p> <p>（二）不得挪用公司资金；</p> <p>（三）不得将公司资金以其个人名义或者其他个人名义开立账户存储；</p> <p>（四）不得违反本章程的规定，未经股东会或董事会同意，将公司资金借贷给他人或者以公司财产为他人提供担保；</p> <p>（五）未向董事会或者股东会报告，并按照本章程的规定经董事会或者股东会决议通过，不得直接或者间接与公司订立合同或者进行交易；董事、高级管理人员的近亲属，董事、高级管理人员或者其近亲属直接或者间接控制的企业，以及与董事、高级管理人员有其他关联关系的关联人，</p> |

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                               | <p>与公司订立合同或者进行交易，适用本项内容；</p> <p>(六) 不得利用职务便利，为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，但向董事会或者股东会报告并经股东会决议通过，或者公司根据法律、行政法规或者本章程的规定，不能利用该商业机会的除外；</p> <p>(七) 未向董事会或者股东会报告，并经股东会决议通过，不得自营或者为他人经营与公司同类的业务；</p> <p>(八) 不得接受他人与公司交易的佣金归为己有；</p> <p>(九) 不得擅自披露公司秘密；</p> <p>.....</p> |
| <p>第一百〇四条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列勤勉义务：</p> <p>.....</p> <p>(五) 应当如实向监事会提供有关情况和资料，不得妨碍监事会或者监事行使职权；</p> <p>(六) 法律、行政法规、部门规章及本章程规定的其他勤勉义务。</p> | <p>第一百条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程的规定，执行职务应当为公司的最大利益尽到管理者通常应有的合理注意，对公司负有下列勤勉义务：</p> <p>.....</p> <p>(五) 应当如实向审计委员会提供有关情况和资料，不得妨碍审计委员会或者审计委员会成员行使职权；</p> <p>(六) 法律、行政法规、部门规章及本章程规定的其他勤勉义务。</p>                                                                    |
| <p>第一百〇七条 董事连续两次未能亲自出席，也不委托其他董事出席董事会会议，视为不能履行职责，董事会应当建议股东大会予以撤换。</p>                                                                          | <p>第一百〇三条 董事连续两次未能亲自出席，也不委托其他董事出席董事会会议，视为不能履行职责，董事会应当建议股东会予以撤换。</p>                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第一百〇八条 董事可以在任期届满以前提出辞职。董事辞职应向董事会提交书面辞职报告。董事会将在两日内披露有关情况。董事不得通过辞职等方式规避其应当承担的职责。</p> <p>如因董事的辞职导致公司董事会低于法定最低人数时，或独立董事中没有会计专业人士时，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程规定，履行董事职务。公司应当在二个月内完成董事补选（独立董事参照特别规定执行），辞职报告应当在下任董事、独立董事填补因其辞职产生的空缺的相关公告披露后方能生效。</p> <p>除前款所列情形以及本公司章程、董事会其他规定外，董事辞职自辞职报告送达董事会时生效。</p> <p>董事辞职生效或者任期届满，应向董事会办妥所有移交手续。其对公司和股东承担的忠实义务在辞职报告尚未生效或者生效后的合理期间内、以及任期结束后的合理期间内并不当然解除，其对公司秘密保密的义务在其任职结束后仍然有效，直至该秘密成为公开信息。其他义务的持续期间应当根据公平的原则决定，视事件发生与离任之间时间的长短，以及与公司的关系在何种情况和条件下结束而定。</p> | <p>第一百〇四条 董事可以在任期届满以前提出辞职。董事<b>辞任</b>应向<b>公司</b>提交书面辞职报告，<b>公司收到辞职报告之日辞任生效</b>，<b>公司将在两个交易日内披露</b>有关情况。董事不得通过辞职等方式规避其应当承担的职责。</p> <p>除《上市规则》<b>4.22</b>条另有规定外，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程规定，履行董事职务：</p> <p>（一）<b>董事任期届满未及时改选，或者董事在任期内辞任导致董事会成员低于法定最低人数；</b></p> <p>（二）<b>审计委员会成员辞职导致审计委员会成员低于法定最低人数，或者欠缺会计专业人士；</b></p> <p>（三）<b>独立董事辞职导致上市公司董事会或者其专门委员会中独立董事所占比例不符合法律法规或者公司章程规定，或者独立董事中欠缺会计专业人士。</b></p> <p>公司应当在 <b>60</b> 日内完成董事补选，确保董事会及其专门委员会的构成符合法律法规和公司章程的规定。</p> |
| <p>无</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>第一百〇五条 公司<b>建立董事离职管理制度</b>，根据有关法律法规</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>的规定安排工作交接或接受离任审计,规范内部审批流程及权限,明确工作交接与人财物交割具体事项,建立离职人员追责追偿机制,对于未履行完毕的公开承诺以及其他未尽事宜,应当在离职审批和追责追偿机制中明确针对性措施。</p> <p>董事在任职期间因执行职务而应承担的责任,不因离任而免除或者终止,存在违反相关承诺或者其他损害上市公司利益行为的,董事会应当采取必要手段追究相关人员责任,切实维护中小投资者权益。</p> <p>董事辞任生效或者任期届满,应向董事会办妥所有移交手续。其对公司和股东承担的忠实义务在辞职报告尚未生效或者生效后的合理期间内、以及任期结束后的合理期间内并不当然解除,其对公司秘密保密的义务在其任职结束后仍然有效,直至该秘密成为公开信息。其他义务的持续期间应当根据公平的原则决定,视事件发生与离任之间时间的长短,以及与公司的关系在何种情况和条件下结束而定。董事在任职期间因执行职务而应承担的责任,不因离任而免除或者终止。</p> <p>董事披露离任公告的,应当在公告中说明离任时间、离任的具体原因、离任的职务、离任后是否继续在上市公司及其控股子公司</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>任职（如继续任职，说明继续任职的情况）、是否存在未履行完毕的公开承诺及保障履行的措施、离任事项对上市公司影响等情况。按照公司离职管理制度妥善做好工作交接或接受离任审计，明确保障承诺履行、配合未尽事宜的后续安排。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>第一百一十二条 本节有关董事义务的规定，适用于公司监事、总经理和其他高级管理人员。</p>                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>第一百〇九条 本节有关董事义务的规定，适用于公司<b>总经理和其他高级管理人员</b>。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>第一百一十三条 公司董事会中兼任高级管理人员的董事和由职工代表担任的董事，人数总计不得超过公司董事总数的二分之一。</p> <p>公司设立独立董事。独立董事是指不在公司担任除董事外的其他职务，并与其所受聘的公司及公司主要股东、实际控制人不存在直接或者间接利害关系，或者其他可能妨碍其进行独立客观判断的关系的董事。公司的独立董事人数占董事会成员的比例不得低于三分之一，其中一名应当为会计专业人士。独立董事的管理及任职资格等事宜应当符合北交所的相关规定。公司董事会、监事会、单独或者合并持有公司<b>1%</b>以上股份的股东可以提出独立董事候选人，并经股东大会选举决定。</p> | <p>第一百一十一条 公司设立独立董事。独立董事是指不在公司担任除董事外的其他职务，并与其所受聘的公司及公司主要股东、实际控制人不存在直接或者间接利害关系，或者其他可能妨碍其进行独立客观判断的关系的董事。公司的独立董事人数占董事会成员的比例不得低于三分之一，其中一名应当为会计专业人士。独立董事的管理及任职资格等事宜应当符合北交所的相关规定。公司董事会、<b>审计委员会</b>、单独或者合并持有公司<b>1%</b>以上股份的股东可以提出独立董事候选人，并经<b>股东会</b>选举决定。</p> <p><b>独立董事必须保持独立性。下列人员不得担任独立董事：</b></p> <p>（一）在公司或者其附属企业任职的人员及其配偶、父母、子女、主要社会关系；</p> <p>（二）直接或者间接持有公司已发行股份百分之一以上或者是公</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>司前十名股东中的自然人股东及其配偶、父母、子女；</p> <p>（三）在直接或者间接持有公司已发行股份百分之五以上的股东或者在公司前五名股东任职的人员及其配偶、父母、子女；</p> <p>（四）在公司控股股东、实际控制人的附属企业任职的人员及其配偶、父母、子女；</p> <p>（五）与公司及其控股股东、实际控制人或者其各自的附属企业有重大业务往来的人员，或者在有重大业务往来的单位及其控股股东、实际控制人任职的人员；</p> <p>（六）为公司及其控股股东、实际控制人或者其各自附属企业提供财务、法律、咨询、保荐等服务的人员，包括但不限于提供服务的中介机构的项目组全体人员、各级复核人员、在报告上签字的人员、合伙人、董事、高级管理人员及主要负责人；</p> <p>（七）最近十二个月内曾经具有第一项至第六项所列举情形的人员；</p> <p>（八）法律、行政法规、中国证监会规定、证券交易所业务规则和公司章程规定的不具备独立性的其他人员。</p> <p>前款第四项至第六项中的公司控股股东、实际控制人的附属企业，不包括与公司受同一国有资产管理机构控制且按照相关规定未与公司构成关联关系的企业。</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>独立董事应当每年对独立性情况进行自查，并将自查情况提交董事会。董事会应当每年对在任独立董事独立性情况进行评估并出具专项意见，与年度报告同时披露。</p> <p>担任公司独立董事应当符合下列条件：</p> <p>（一）根据法律、行政法规和其他有关规定，具备担任上市公司董事的资格；</p> <p>（二）符合公司章程规定的独立性要求；</p> <p>（三）具备上市公司运作的基本知识，熟悉相关法律法规和规则；</p> <p>（四）具有五年以上履行独立董事职责所必需的法律、会计或者经济等工作经验；</p> <p>（五）具有良好的个人品德，不存在重大失信等不良记录；</p> <p>（六）法律、行政法规、中国证监会规定、证券交易所业务规则和公司章程规定的其他条件。</p> <p>独立董事作为董事会的成员，对公司及全体股东负有忠实义务、勤勉义务，审慎履行下列职责：</p> <p>（一）参与董事会决策并对所议事项发表明确意见；</p> <p>（二）对公司与控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员之间的潜在重大利益冲突事项进行监督，保护中小股东合法权益；</p> <p>（三）对公司经营发展提供专业、客观的建议，促进提升董事会决</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 策水平；<br>(四) 法律、行政法规、中国证监会规定和公司章程规定的其他职责。                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>第一百一十五条 独立董事连续二次未亲自出席董事会会议的，也不委托其他独立董事代为出席的，董事会应当在该事实发生之日起三十日内提议召开股东大会解除该独立董事职务。</p> <p>.....</p> <p>独立董事不符合《上市公司独立董事管理办法》第六条第一项或者第二项规定的，应当立即停止履职并辞去职务。未提出辞职的，董事会知悉或者应当知悉该事实发生后应当立即按规定解除其职务。</p> <p>独立董事因触及前款规定情形提出辞职或者被解除 职务导致董事会或者其专门委员会中独立董事所占的比例不符合本制度或者公司章程的规定，或者独立董事中欠缺会计专业人士的，公司应当自前述事实发生之日起六十日内完成补选。该独立董事的辞职报告应当在下任独立董事填补其缺额后生效。</p> <p>独立董事还应当在辞职报告中对任何与其辞职有关或者其认为有必要引起上市公司股东和债权人注意的情况进行说明。上市公司应当对独立董事辞职的原因及关注事项予以披露。</p> | <p>第一百一十三条 独立董事连续二次未亲自出席董事会会议的，也不委托其他独立董事代为出席的，董事会应当在该事实发生之日起三十日内提议召开<b>股东会</b>解除该独立董事职务。</p> <p>.....</p> <p>独立董事不符合《上市公司独立董事管理办法》<b>第七条</b>第一项或者第二项规定的，应当立即停止履职并辞去职务。未提出辞职的，董事会知悉或者应当知悉该事实发生后应当立即按规定解除其职务。</p> <p>独立董事因触及前款规定情形提出辞职或者被解除 职务导致董事会或者其专门委员会中独立董事所占的比例不符合<b>相关制度</b>或者公司章程的规定，或者独立董事中欠缺会计专业人士的，公司应当自前述事实发生之日起六十日内完成补选。</p> |
| 第一百一十六条 独立董事在任期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 第一百一十四条 独立董事在任                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>届满前可以提出辞职。独立董事辞职应向董事会提交书面辞职报告，对任何与其辞职有关或其认为有必要引起公司股东和债权人注意的情况进行说明。如因独立董事辞职导致公司董事会或者其专门委员会中独立董事所占的比例低于法定人数时，或者独立董事中没有会计专业人士，</p>         | <p>期届满前可以提出辞职。独立董事辞职应向董事会提交书面辞职报告，对任何与其辞职有关或其认为有必要引起公司股东和债权人注意的情况进行说明。<b>公司应当对独立董事辞职的原因及关注事项予以披露。</b>如因独立董事辞职导致公司董事会或者其专门委员会中独立董事所占的比例低于法定人数时，或者独立董事中没有会计专业人士，<b>拟辞职的独立董事应当继续履行职责至新任独立董事产生之日。公司应当自独立董事提出辞职之日起六十日内完成补选。</b></p> |
| <p>第一百一十八条 独立董事应按照法律、行政法规、部门规章及北交所的有关规定执行。<br/>独立董事对以下事项行使特别职权：<br/>（一）独立聘请中介机构，对上市公司具体事项进行审计、咨询或者核查；<br/>（二）向董事会提请召开临时股东大会；<br/>.....</p> | <p>第一百一十六条 独立董事应按照法律、行政法规、部门规章及北交所的有关规定执行。<br/>独立董事对以下事项行使特别职权：<br/>（一）独立聘请中介机构，对上市公司具体事项进行审计、咨询或者核查；<br/>（二）向董事会提请召开<b>临时股东会</b>；<br/>.....</p>                                                                               |
| <p>第一百一十九条 公司应当建立独立董事专门会议制度，定期或者不定期召开独立董事专门会议。章程第一百一十五条、第一百一十六条第一款第一项至第三项所列事项，应当经独立董事专门会议审议。<br/>.....<br/>公司应当为独立董事专门会议的</p>              | <p>第一百一十七条 公司应当建立独立董事专门会议制度，<b>董事会审议关联交易等事项的，由独立董事专门会议事先认可。</b>定期或者不定期召开独立董事专门会议。章程第一百一十五条、第一百一十六条第一款第一项至第三项所列事项，应当经独立董事专</p>                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>召开提供便利和支持。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>门会议审议。</p> <p>.....</p> <p>公司应当为独立董事专门会议的召开提供便利和支持。</p> <p><b>独立董事专门会议应当按规定制作会议记录，独立董事的意见应当在会议记录中载明。独立董事应当对会议记录签字确认。</b></p>                                                                                                                                                                                                                |
| <p>第一百二十三条 公司设董事会，对股东大会负责。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>第一百二十一条 公司设董事会，对<b>股东会</b>负责。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>第一百二十四条 董事会由九名董事组成，其中独立董事三名。董事会设董事长一人，副董事长一人。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>第一百二十二条 董事会由九名董事组成，其中独立董事三名。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>第一百二十五条 董事会行使下列职权：</p> <p>（一）召集股东大会，并向股东大会报告工作；</p> <p>（二）执行股东大会的决议；</p> <p>（三）决定公司的经营计划和投资方案；</p> <p>（四）制订公司的年度财务预算方案、决算方案；</p> <p>（五）制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；</p> <p>（六）制订公司增加或者减少注册资本、发行债券或其他证券及上市方案；</p> <p>（七）拟订公司重大收购、收购公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；</p> <p>（八）在股东大会授权范围内，决定公司对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易、对外捐赠等交易事</p> | <p>第一百二十三条 董事会行使下列职权：</p> <p>（一）召集<b>股东会</b>，并向<b>股东会</b>报告工作；</p> <p>（二）执行<b>股东会的</b>决议；</p> <p>（三）决定公司的经营计划和投资方案；</p> <p>（四）制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；</p> <p>（五）制订公司增加或者减少注册资本、发行债券<b>或者</b>其他证券及上市方案；</p> <p>（六）拟订公司重大收购、收购公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；</p> <p>（七）在<b>股东会</b>授权范围内，决定公司对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易、对外捐赠等交易事项；</p> <p>.....</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>项；<br/>.....</p> <p>(十一) 审议批准本章程第四十条及第四十一条规定的由股东大会审议批准以外的担保事项及提供财务资助事项；<br/>.....</p> <p>(十七) 向股东大会提请聘用或解聘为公司审计的会计师事务所；<br/>.....</p> <p>董事会审议对外担保事项及提供财务资助时必须经过出席董事会会议的 <b>2/3</b> 以上董事通过。</p> <p>董事会在审议董事会决策权限内的收购本公司股份事项的议案时，应当经 <b>2/3</b> 以上董事出席的董事会会议决议。</p> | <p>(十) 审议批准公司对外的担保事项及提供财务资助事项；<br/>.....</p> <p>(十六) 向<b>股东会</b>提请聘用<b>或者更换</b>为公司审计的会计师事务所；<br/>.....</p> <p><b>董事会</b>审议对外担保事项必须经过出席董事的 <b>2/3</b> 以上通过，提供财务资助时必须经过全体董事的 <b>2/3</b> 以上通过。公司章程或者股东会授权董事会决定发行新股的，<b>董事会</b>决议应当经全体董事三分之二以上通过。</p> <p>董事会在审议董事会决策权限内的收购本公司股份事项的议案时，应当经 2/3 以上董事出席的董事会会议决议。</p> |
| <p>第一百二十六条 公司董事会应当就注册会计师对公司财务报告出具的非标准审计意见向股东大会作出说明。</p>                                                                                                                                                                                                               | <p>第一百二十四条 公司董事会应当就注册会计师对公司财务报告出具的非标准审计意见向<b>股东会</b>作出说明。</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>第一百二十七条 董事会拟定董事会议事规则，以确保董事会落实股东大会决议，提高工作效率，保证科学决策。董事会议事规则作为本章程的附件，由董事会拟定，股东大会批准。<br/>.....</p>                                                                                                                                                                     | <p>第一百二十五条 董事会拟定董事会议事规则，以确保董事会落实<b>股东会</b>决议，提高工作效率，保证科学决策。董事会议事规则作为本章程的附件，由董事会拟定，<b>股东会</b>批准。<br/>.....</p>                                                                                                                                                                                                 |
| <p>第一百二十八条 董事会应当确定对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易、对外捐赠的权限，建立严格的审查和决策程序；重大投资项</p>                                                                                                                                                                                    | <p>第一百二十六条 董事会应当确定对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易、对外捐赠的权限，建立严格的审查和决策程序；重</p>                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>目应当组织有关专家、专业人员进行评审，并报股东大会批准。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>大投资项目应当组织有关专家、专业人员进行评审，并报<b>股东会</b>批准。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>第一百二十九条 公司控股子公司无权自行批准其对外投资、资产处置等交易事项，如发生上述交易事项，控股子公司应将方案及相关材料报送公司，公司在子公司股东大会上的表决意向，须依据本章程规定的审批权限由公司董事会或股东大会作出决议指示。</p>                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>第一百二十七条 公司控股子公司无权自行批准其对外投资、资产处置等交易事项，如发生上述交易事项，控股子公司应将方案及相关材料报送公司，公司在子公司<b>股东会</b>上的表决意向，须依据本章程规定的审批权限由公司董事会或<b>股东会</b>作出决议指示。</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>第一百三十一条 董事长行使下列职权：</p> <p>（一）主持股东大会和召集、主持董事会会议；</p> <p>（二）督促、检查董事会决议的执行情况；</p> <p>（三）签署董事会重要文件；</p> <p>（四）行使法定代表人职权；</p> <p>（五）在发生特大自然灾害等不可抗力的紧急情况下，对公司事务行使符合法律规定和公司利益的特别处置权，并在事后向公司董事会和股东大会报告；</p> <p>（六）在董事会闭会期间行使本公司章程第一百二十条第（二）、（十六）、（十八）项职权；</p> <p>（七）本公司章程、董事会授予的其他职权。</p> <p>董事会可以授权董事长在董事会闭会期间行使董事会的其他职权，该授权需经由全体董事的<b>1/2</b>以上同意，并以董事会决议的形式作出。董事会对董事长的授权内容、</p> | <p>第一百二十九条 董事长行使下列职权：</p> <p>（一）主持<b>股东会</b>和召集、主持董事会会议；</p> <p>（二）督促、检查董事会决议的执行情况；</p> <p>（三）签署董事会重要文件；</p> <p>（四）在发生特大自然灾害等不可抗力的紧急情况下，对公司事务行使符合法律规定和公司利益的特别处置权，并在事后向公司董事会和<b>股东会</b>报告；</p> <p>（五）本公司章程、董事会授予的其他职权。</p> <p><b>董事会应谨慎授予董事长职权，例行或者长期授权须在公司章程中明确规定。</b>董事会可以授权董事长在董事会闭会期间行使董事会的其他职权，该授权需经由全体董事的<b>1/2</b>以上同意，并以董事会决议的形式作出。董事会对董事长的授权内容、期限应明确、具体。</p> |

|                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>期限应明确、具体。</p> <p>除非董事会对董事长的授权有明确期限或董事会再次授权，该授权至该董事会任期届满或董事长不能履行职责时应自动终止。董事长应及时将执行授权的情况向董事会汇报。公司重大事项应当由董事会集体决策，董事会不得将其法定职权授予个别董事或者他人行使。董事长不能履行职务或者不履行职务的，由副董事长履行董事长职务；副董事长不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上董事共同推举一名董事履行董事长的职务。</p> | <p><b>除非董事会再次授权</b>，该授权至该董事会任期届满或董事长不能履行职责时应自动终止。董事长应及时将执行授权的情况向董事会汇报。公司重大事项应当由董事会集体决策，董事会不得将其法定职权<b>授予董事</b>或者他人行使。</p> <p>董事长不能履行职务或者不履行职务的，由副董事长履行董事长职务；副董事长不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上董事共同推举一名董事履行董事长的职务。</p> |
| <p>第一百三十二条 董事会每年至少召开两次会议，由董事长召集，于会议召开十日以前将书面通知通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式通知全体董事和监事、总经理和其他需要列席会议的人员。</p>                                                                                                                        | <p>第一百三十条 董事会每年至少召开两次会议，由董事长召集，于会议召开十日以前将书面通知通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式通知全体<b>董事、总经理</b>和其他需要列席会议的人员。</p>                                                                                                        |
| <p>第一百三十三条 代表 <b>1/10</b> 以上表决权的股东、<b>1/3</b> 以上董事、过半数独立董事、监事会和董事长，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后十日内，召集和主持董事会会议。</p>                                                                                                         | <p>第一百三十一条 代表 <b>1/10</b> 以上表决权的股东、<b>1/3</b> 以上董事、过半数独立董事、<b>审计委员会</b>和董事长，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后十日内，召集和主持董事会会议。</p>                                                                                   |
| <p>第一百三十四条 董事会召开临时董事会会议原则上以书面形式通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式通知全体董事、监事、总经理和需要列席会议的人员，通知时限为两日；如情况紧急，需要尽</p>                                                                                                                        | <p>第一百三十二条 董事会召开临时董事会会议原则上以书面形式通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式通知全体<b>董事、总经理</b>和需要列席会议的人员，通知时限为两日；如情况紧急，需</p>                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>快召开董事会临时会议的，可以随时通过短信或微信方式发出会议通知，发出通知至会议召开不得少于六小时（如全体董事同意，则可豁免执行该六小时的规定），且召集人应当在会议上作出说明。</p>                                                                                                                                                     | <p>要尽快召开董事会临时会议的，可以随时通过短信或微信方式发出会议通知，发出通知至会议召开不得少于六小时（如全体董事同意，则可豁免执行该六小时的规定），且召集人应当在会议上作出说明。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>第一百三十六条</b> 董事会会议应有过半数以上董事出席方可举行。董事会作出决议，除本章程另有明确规定的外，必须经全体董事的过半数通过。</p> <p>董事会决议的表决，实行一人一票。</p> <p>（一）董事与董事会会议决议事项有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出席董事会的无关联董事人数不足三人的，应将该事项提交股东大会审议。</p> | <p><b>第一百三十四条</b> 董事会会议应有过半数以上董事出席方可举行。董事会作出决议，除本章程另有明确规定的外，必须经全体董事的过半数通过。董事会决议的表决，实行一人一票。</p> <p><b>第一百三十五条</b> 董事与董事会会议决议事项所涉及的企业或者个人有关联关系的，该董事应当及时向董事会书面报告。有关联关系的董事不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出席董事会会议的无关联关系董事人数不足三人的，应将该事项提交股东会审议。</p> <p>前款所称有关联关系的董事包括具有下列情形之一的董事：</p> <p>（一）交易对方；</p> <p>（二）在交易对方任职，或者在能直接或者间接控制该交易对方的法人（或者其他组织）、该交易对方直接或者间接控制的法人</p> |

|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                        | <p>（或者其他组织）任职；</p> <p>（三）拥有交易对方的直接或者间接控制；</p> <p>（四）交易对方或者其直接、间接控制人的关系密切的家庭成员；</p> <p>（五）交易对方或者其直接、间接控制人的董事、监事和高级管理人员的关系密切的家庭成员；</p> <p>（六）中国证监会、本所或者上市公司认定的因其他原因使其独立的商业判断可能受到影响的董事。</p>                |
| <p>第一百三十七条 董事会会议，应由董事本人出席；董事因故不能出席，可以书面委托其他董事代为出席，独立董事应当委托其他独立董事代为出席。委托书中应载明代理人的姓名、代理事项、授权范围和有效期限，并由委托人签名或盖章。涉及表决事项的，委托人应在委托书中明确对每一事项发表同意、反对或弃权的意见。董事不得作出或接受无表决意向的委托、全权委托或授权范围不明确的委托。</p> <p>.....</p> | <p>第一百三十六条 董事会会议，应由董事本人出席；董事因故不能出席，可以书面委托其他董事代为出席，独立董事应当委托其他独立董事代为出席。委托书中应载明代理人的姓名、代理事项、授权范围和有效期限，并由委托人签名或者盖章。涉及表决事项的，委托人应在委托书中明确对每一事项发表同意、反对或弃权的意见。董事不得作出或接受无表决意向的委托、全权委托或授权范围不明确的委托。</p> <p>.....</p> |
| <p>第一百四十二条 经股东大会批准，公司可以为董事购买责任保险。但董事因违反法律规定和公司章程规定而导致的责任除外。</p>                                                                                                                                        | <p>第一百四十一条 经股东会批准，公司可以为董事购买责任保险。但董事因违反法律规定和公司章程规定而导致的责任除外。</p>                                                                                                                                          |
| <p>第一百四十五条 董事会秘书的主要职责是：</p> <p>（一）准备和递交国家有关部门要</p>                                                                                                                                                     | <p>第一百四十四条 董事会秘书的主要职责是：</p> <p>（一）准备和递交国家有关部门</p>                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>求的董事会和股东大会出具的报告和文件；</p> <p>(二) 筹备董事会会议和股东大会，并负责会议的记录和会议文件、记录的保管；</p> <p>(三) 负责公司信息披露事务、保证公司信息披露的及时、准确、合法、真实和完整；</p> <p>(四) 保证有权得到公司有关记录和文件的人员及时得到有关记录和文件。</p> <p>(五) 促使公司董事、监事和高级管理人员明确各自应担负的责任和应遵守的法律、法规、政策、公司章程等有关规定；</p> <p>.....</p>                                                               | <p>要求的董事会和<b>股东会</b>出具的报告和文件；</p> <p>(二) 筹备董事会会议和<b>股东会</b>，并负责会议的记录和会议文件、记录的保管；</p> <p>(三) 负责公司信息披露事务、保证公司信息披露的及时、准确、合法、真实和完整；</p> <p>(四) 保证有权得到公司有关记录和文件的人员及时得到有关记录和文件。</p> <p>(五) 促使公司<b>董事、高级管理人员</b>明确各自应担负的责任和应遵守的法律、法规、政策、公司章程等有关规定；</p> <p>.....</p>                                                          |
| <p>第一百四十六条 公司董事或者其他高级管理人员可以兼任公司董事会秘书。公司聘请的会计师事务所的注册会计师和律师事务所的律师不得兼任公司董事会秘书。董事会秘书应当取得董事会秘书任职资格。</p> <p>董事会秘书有下列情形之一的，公司应当自该事实发生之日起<b>1</b>个月内解聘董事会秘书：</p> <p>(一) 出现本章程第九十七条不得担任董事会秘书情形的；</p> <p>(二) 连续<b>3</b>个月以上不能履行职责的；</p> <p>(三) 违反法律法规、北交所业务规则、本章程，给公司或者股东造成重大损失的。</p> <p>公司应当在原任董事会秘书离职<b>3</b></p> | <p>第一百四十五条 公司董事或者其他高级管理人员可以兼任公司董事会秘书。公司聘请的会计师事务所的注册会计师和律师事务所的律师不得兼任公司董事会秘书。董事会秘书应当取得董事会秘书任职资格。</p> <p><b>上市公司解聘董事会秘书应当有充分的理由，不得无故解聘。</b>董事会秘书有下列情形之一的，公司应当自该事实发生之日起<b>1</b>个月内解聘董事会秘书：</p> <p>(一) 出现《北京证券交易所股票上市规则》<b>第 4.2.24 条</b>不得担任董事会秘书情形的；</p> <p>(二) 连续<b>3</b>个月以上不能履行职责的；</p> <p>(三) <b>违反</b>法律法规、北交所业</p> |

|                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>个月内聘任董事会秘书。董事会秘书空缺期间，董事会应指定一名董事或高级管理人员代行董事会秘书职责，并及时公告，同时向北交所报备。公司指定代行人员之前，由董事长代行董事会秘书职责。</p>                | <p>务规则、本章程，给公司或者股东造成重大损失的。</p> <p>公司应当在原任董事会秘书离职3个月内聘任董事会秘书。董事会秘书空缺期间，董事会应指定一名董事或高级管理人员代行董事会秘书职责，并及时公告，同时向北交所报备。公司指定代行人员之前，由董事长代行董事会秘书职责。公司应当聘任证券事务代表，协助董事会秘书履行职责。在董事会秘书不能履行职责时，由证券事务代表代为履行职责。在此期间，并不当然免除董事会秘书对公司信息披露所负有的责任。</p>        |
| <p>第一百四十七条 董事会秘书由董事长提名，董事会聘任或者解聘。董事会秘书辞职应当向董事会提交书面辞职报告，不得通过辞职等方式规避其应当承担的责任。董事会秘书辞职报告应当在完成工作移交且相关公告披露后方能生效。</p> | <p>第一百四十六条 董事会秘书由董事长提名，董事会聘任或者解聘。</p> <p>董事会秘书辞职应当向董事会提交书面辞职报告，不得通过辞职等方式规避其应当承担的责任。董事会秘书辞职报告应当在完成工作移交且相关公告披露后方能生效。董事会秘书辞职未完成工作移交或相关公告未披露，除非董事会秘书的任职资格不符合法律法规、北交所业务规则和公司章程等规定，在改选出的董事会秘书就任前，原董事会秘书仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程规定，履行董事会秘书职务。</p> |
| <p>第一百四十八条 公司设总经理一</p>                                                                                         | <p>第一百四十七条 公司设总经理</p>                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>名，由董事会聘任或解聘。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书为公司高级管理人员。</p> <p>董事可受聘兼任公司总经理、副总经理、董事会秘书或者其他高级管理人员。</p>                                                                                        | <p>一名，由董事会聘任或解聘。公司总经理、副总经理、<b>财务负责人</b>、董事会秘书<b>和本章程规定的其他</b>为公司高级管理人员。</p> <p>董事可受聘兼任公司总经理、副总经理、董事会秘书或者其他高级管理人员。</p>                                                                 |
| <p>第一百四十九条 本章程第九十七条关于不得担任董事的情形，同时适用于高级管理人员。</p> <p>本章程第九十九条关于董事的忠实义务和第一百条（四）、（五）、（六）关于勤勉义务的规定，同时适用于高级管理人员。财务负责人作为高级管理人员，除符合第九十七条规定外，还应当具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上。</p> | <p>第一百四十八条 本章程第九十七条关于不得担任董事的情形、<b>离职管理制度的规定</b>，同时适用于高级管理人员。</p> <p><b>本章程关于董事的忠实义务和勤勉义务的规定</b>，同时适用于高级管理人员。财务负责人作为高级管理人员，除符合第九十七条规定外，还应当具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上。</p> |
| <p>第一百五十条 在公司控股股东、实际控制人单位担任除董事、监事以外其他职务的人员，不得担任公司高级管理人员。但不在控股股东、实际控制人处领取薪酬的除外。</p>                                                                                                  | <p>第一百四十九条 在公司控股股东、实际控制人单位担任除董事、监事以外其他职务的人员，不得担任公司高级管理人员。<b>公司高级管理人员仅在公司领薪，不由控股股东代发薪水。</b></p>                                                                                        |
| <p>第一百五十二条 总经理对董事会负责，行使下列职权：</p> <p>.....</p> <p>（十）本章程或者董事会授予的其他职权。</p> <p>总经理列席董事会会议。</p>                                                                                         | <p>第一百五十一条 总经理对董事会负责，行使下列职权：</p> <p>.....</p> <p>（十）本章程<b>或者</b>董事会授予的其他职权。</p> <p>总经理列席董事会会议。</p>                                                                                    |
| <p>第一百五十三条 总经理应当根据董事会或者监事会的要求，向董事会或者监事会报告公司重大业务</p>                                                                                                                                 | <p>第一百五十二条 总经理应当根据董事会或者<b>审计委员会</b>的要求，向董事会或者<b>审计委员会</b>报</p>                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>合同的签订、执行情况、资金运用情况和盈亏情况。总经理必须保证该报告的真实性。</p>                                                                                                                                                          | <p>告公司重大业务合同的签订、执行情况、资金运用情况和盈亏情况。总经理必须保证该报告的真实性。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>第一百五十五条 总经理工作细则包括下列内容：<br/>.....<br/>(三) 公司资金、资产运用，签订重大合同的权限，以及向董事会、监事会的报告制度；<br/>(四) 董事会认为必要的其他事项。</p>                                                                                             | <p>第一百五十四条 总经理工作细则包括下列内容：<br/>.....<br/>(三) 公司资金、资产运用，签订重大合同的权限，以及向<b>董事会</b>的报告制度；<br/>(四) 董事会认为必要的其他事项。</p>                                                                                                                                                                                                         |
| <p>第一百五十七条 副总经理行使下列职权：<br/>(一) 受总经理的委托分管工作，对总经理负责；<br/>(二) 在职责范围内处理经营业务及相关工作。<br/>高级管理人员可以在任期届满以前提出辞职，辞职应当向董事会提交书面辞职报告，不得通过辞职等方式规避其应当承担的职责。有关辞职的具体程序和办法由总经理与公司之间的劳动合同规定。董事会秘书辞职生效时间按照本章程第一百四十四条执行。</p> | <p>第一百五十六条 副总经理行使下列职权：<br/>(一) 受总经理的委托分管工作，对总经理负责；<br/>(二) 在职责范围内处理经营业务及相关工作。<br/><br/>第一百五十七条 高级管理人员可以在任期届满以前提出辞职，辞职应当向董事会提交书面辞职报告，不得通过辞职等方式规避其应当承担的职责。有关辞职的具体程序和办法由总经理与公司之间的劳动合同规定。董事会秘书辞职生效时间按照本章程<b>第一百零四、一百四十四条</b>执行。高级管理人员披露离任公告的，应当在公告中说明离任时间、离任的具体原因、离任的职务、离任后是否继续在上市公司及其控股子公司任职（如继续任职，说明继续任职的情况）、是否存在未履</p> |

|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                      | <p>行完毕的公开承诺及保障履行的措施、离任事项对上市公司影响等情况。按照公司离职管理制度妥善做好工作交接或接受离任审计，明确保障承诺履行、配合未尽事宜的后续安排。公司应当建立健全高级管理人员离职管理制度，根据有关法律法规的规定安排工作交接或接受离任审计，规范内部审批流程及权限，明确工作交接与人财物交割具体事项，建立离职人员追责追偿机制，对于未履行完毕的公开承诺以及其他未尽事宜，应当在离职审批和追责追偿机制中明确针对性措施。高级管理人员在任职期间因执行职务而应承担的责任，不因离任而免除或者终止，存在违反相关承诺或者其他损害上市公司利益行为的，董事会应当采取必要手段追究相关人员责任，切实维护中小投资者权益。</p> |
| <p>第一百五十八条 高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章或本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。</p> <p>公司高级管理人员应当忠实履行职务，维护公司和全体股东的最大利益。公司高级管理人员因未能忠实履行职务或违背诚信义务，给公司和社会公众股股东的利益造成损害的，应当依法承担赔偿责任。</p> | <p>第一百五十八条 高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章<b>或者</b>本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。</p> <p>公司高级管理人员应当忠实履行职务，维护公司和全体股东的最大利益。公司高级管理人员因未能忠实履行职务或违背诚信义务，给公司和社会公众股股东的利益造成损害的，应当依法承担赔偿责任。</p>                                                                                                                                           |

|                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                          | <p>高级管理人员执行公司职务，给他人造成损害的，公司将承担赔偿责任；高级管理人员存在故意或者重大过失的，也应当承担赔偿责任。</p>                                                                                               |
| 第七章 监事会                                                                                                  | 第七章 审计委员会                                                                                                                                                         |
| 第一节 监事会成员                                                                                                | 第一节 审计委员会成员                                                                                                                                                       |
| <p>第一百五十九条 本章程第九十七条关于不得担任董事的情形，同时适用于监事。董事、高级管理人员不得兼任监事。公司董事、高级管理人员的配偶、父母和子女在公司董事、高级管理人员任职期间不得担任公司监事。</p> | <p>第一百五十九条 本章程第九十七条关于不得担任董事的情形，同时适用于<b>审计委员会成员</b>。<b>高级管理人员不得兼任审计委员会成员</b>。公司<b>高级管理人员的配偶、父母和子女在公司高级管理人员任职期间不得担任公司审计委员会成员</b>。<b>董事会成员中的职工代表可以成为审计委员会成员</b>。</p> |
| <p>第一百六十条 监事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有忠实义务和勤勉义务，不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产。</p>                             | <p>第一百六十条 <b>审计委员会成员由董事长、二分之一以上的独立董事或三分之一以上董事提名，经董事会选举产生。</b></p>                                                                                                 |
| <p>第一百六十一条 监事的任期每届为三年。监事任期届满，连选可以连任。</p>                                                                 | <p>第一百六十一条 <b>审计委员会成员的任期与同届董事会董事任期一致。审计委员会成员任期届满，连选可以连任。期间如有成员不再担任公司董事或独立董事职务，则自动失去成员资格，并由董事会根据规定补足成员人数或补选召集人。</b></p>                                            |
| <p>第一百六十二条 监事任期届满未及时改选，或者监事在任期内辞职导致监事会成员低于法定人数的，或者职工代表监事辞职导致职工代表监事人数少于监事会成员的</p>                         | <p>第一百六十二条 <b>审计委员会成员因辞职、免职或其他原因导致人数低于规定人数的，董事会应在 60 日内补足新的委员人数。除本章程第一百零四条、一百一十</b></p>                                                                           |

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>三分之一的，在改选出的监事就任前，原监事仍应当依照法律、行政法规和本章程的规定，履行监事职务。公司应当在二个月内完成监事补选，辞职报告应当在下任监事填补因其辞职产生的空缺的相关公告披露后方能生效。</p> <p>除前款情形外，监事辞职自辞职报告送达监事会时生效。</p> <p>监事辞职应当向监事会提交书面辞职报告，不得通过辞职等方式规避其应当承担的职责。</p> | <p>三条另有规定外，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程规定，履行职务。。</p> <p>审计委员会成员辞职应当向审计委员会提交书面辞职报告，辞职报告中应当就辞职原因以及需要公司董事会予以关注的事项进行必要说明。</p> |
| <p>第一百六十三条 监事应当保证公司披露的信息真实、准确、完整。</p>                                                                                                                                                     | <p>第一百六十三条 审计委员会对董事会负责，审计委员会的提案提交董事会审议决定。</p>                                                                                    |
| <p>第一百六十四条 监事有权了解公司经营情况。监事可以列席董事会会议，并对董事会决议事项提出质询或者建议。公司应当采取措施保障监事的知情权，为监事正常履行职责提供必要的协助，任何人不得干预、阻挠。监事履行职责所需的有关费用由公司承担。</p>                                                                | <p>第一百六十四条 审计委员会成员履行职责时，公司相关部门应给予配合；如有需要，审计委员会可以聘请中介机构提供专业意见，有关费用由公司承担。</p>                                                      |
| <p>第一百六十五条 监事不得利用其关联关系损害公司利益，若给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。</p>                                                                                                                                      | <p>第一百六十五条 审计委员会设召集人（主任委员）一名，由独立董事中的会计专业人士担任；两名以上委员为会计专业独立董事的，经审计委员会全体委员过半数选举产生，并报请董事会批准。</p>                                    |
| <p>第一百六十六条 监事执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章或本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。</p>                                                                                                                          | <p>第一百六十六条 审计委员会召集人负责召集和主持审计委员会会议；当召集人不能履行职务或者不履行职务的，由其指定一名</p>                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                 | 其他委员代行其职权；召集人既履行职责，也不指定其他委员代行其职责时，任何一名委员均可将有关情况向公司董事会报告，由公司董事会指定一名委员履行召集人职责。                                                                                                                                      |
| 第二节 监事会                                                                                                                                                                                                         | 第二节 审计委员会                                                                                                                                                                                                         |
| <p>第一百六十七条 公司设监事会，监事会由三名监事组成，职工监事一名，股东监事二名，职工监事由职工代表大会、职工大会或者其他形式民主选举产生，股东监事由股东大会选举产生。监事会设监事会主席一名，由全体监事过半数选举产生。</p> <p>监事会主席召集和主持监事会会议；监事会主席不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上监事共同推举一名监事召集和主持监事会会议。</p>                       | <p>第一百六十七条 公司董事会设审计委员会，审计委员会由三名董事组成，其中独立董事两名，占多数并担任召集人。审计委员会中至少应有一名独立董事是会计专业人士。</p>                                                                                                                               |
| <p>第一百六十七条 监事会行使下列职权：</p> <p>（一）应当对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见；</p> <p>（二）检查公司财务；</p> <p>（三）对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、本章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；</p> <p>（四）当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求董事、高级管理人员予以纠正；</p> | <p>第一百六十八条 公司董事会审计委员会负责审核公司财务信息及其披露、监督及评估内外部审计工作和内部控制，下列事项应当经审计委员会全体成员过半数同意后，提交董事会审议：</p> <p>（一）披露财务会计报告及定期报告中的财务信息、内部控制评价报告；</p> <p>（二）聘用或者解聘承办公司审计业务的会计师事务所；</p> <p>（三）聘任或者解聘公司财务负责人；</p> <p>（四）因会计准则变更以外的原</p> |

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(五) 提议召开临时股东大会，在董事会不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会；</p> <p>(六) 向股东大会提出提案；</p> <p>(七) 依照《公司法》的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；</p> <p>(八) 发现公司经营情况异常，可以进行调查；必要时，可以聘请会计师事务所、律师事务所等专业机构协助其工作，费用由公司承担。</p> | <p>因作出会计政策、会计估计变更或者重大会计差错更正；</p> <p>(五) 法律、行政法规、中国证监会规定、北交所规定和公司章程规定的其他事项。</p> <p>审计委员会应当行使《公司法》规定的监事会的职权。</p>                                                                                              |
| <p>第一百六十八条 监事会每六个月至少召开一次会议。会议通知应当提前十日以书面形式通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式送达全体监事。</p>                                                                                                                    | <p>第一百六十九条 审计委员会每季度至少召开一次会议。</p>                                                                                                                                                                            |
| <p>第一百六十九条 监事会会议通知包括以下内容：</p> <p>(一) 举行会议的日期、地点和会议期限；</p> <p>(二) 事由及议题；</p> <p>(三) 发出通知的日期。</p> <p>监事会会议议题应当事先拟定，并提供相应的决策材料。</p>                                                             | <p>第一百七十条 审计委员会定期、临时会议召开前三天须通知全体委员（经全体审计委员同意，会议召开时间可不受此限制）。通知方式为电话、传真、邮寄送达、电子邮件或直接送达方式。会议通知包括以下内容：</p> <p>(一) 举行会议的日期、地点和会议期限；</p> <p>(二) 事由及议题；</p> <p>(三) 发出通知的日期。</p> <p>审计委员会会议议题应当事先拟定，并提供相应的决策材料。</p> |
| <p>第一百七十条 监事可以提议召开临时监事会会议。临时会议通知应当提前二日以书面形式通过专人送达、传真、电子邮件或者其他方式送达全体监事。</p>                                                                                                                   | <p>第一百七十一条 两名及以上审计委员会成员提议，或者召集人认为有必要时，可以召开临时会议。</p>                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第一百七十一条 监事会作出决议应当经半数以上监事通过。</p>                                                                                           | <p>第一百七十二条 审计委员会会议须有三分之二以上成员出席方可举行。审计委员会作出决议应过半数审计委员会成员通过。审计委员会决议的表决，应当一人一票。</p>                                                                                         |
| <p>第一百七十二条 监事会拟定监事会议事规则，明确监事会的议事方式和表决程序，以确保监事会的工作效率和科学决策。监事会议事规则作为本章程的附件，由股东大会批准。</p>                                        | <p>第一百七十三条 审计委员会工作规程由董事会负责制定，明确审计委员会的议事方式和表决程序，以确保审计委员会的工作效率和科学决策。</p>                                                                                                   |
| <p>第一百七十三条 监事会应当将所议事项的决定做成会议记录，出席会议的监事、记录人应当在会议记录上签名，监事会会议记录应当真实、准确、完整。监事有权要求在记录上对其在会议上的发言作出某种说明性记载。监事会会议记录作为公司档案至少保存十年。</p> | <p>第一百七十四条 审计委员会应当将所议事项的决定做成会议记录，出席会议的<b>审计委员会成员</b>、记录人应当在会议记录上签名，<b>审计委员会会议记录</b>应当真实、准确、完整。<b>审计委员会成员</b>有权要求在记录上对其在会议上的发言作出某种说明性记载。<b>审计委员会会议记录</b>作为公司档案至少保存十年。</p> |
| <p>第一百七十六条 公司董事会秘书负责组织和协调投资者关系管理工作。公司控股股东、实际控制人以及董事、监事和高级管理人员应当为董事会秘书履行投资者关系管理工作职责提供便利条件。</p>                                | <p>第一百七十七条 公司董事会秘书负责组织和协调投资者关系管理工作。公司控股股东、实际控制人以及<b>董事、高级管理人员</b>应当为董事会秘书履行投资者关系管理工作职责提供便利条件。</p>                                                                        |
| <p>第一百七十八条 公司及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员和工作人员不得在投资者关系管理活动中出现下列情形：<br/>.....</p>                                                | <p>第一百七十九条 公司及其控股股东、实际控制人、<b>董事、高级管理人员</b>和工作人员不得在投资者关系管理活动中出现下列情形：<br/>.....</p>                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第一百八十四条 ……</p> <p>公司在每一会计年度结束之日起四个月内向中国证监会和证券交易所报送并披露年度报告，在每一会计年度上半年结束之日起两个月内向中国证监会派出机构和证券交易所报送并披露中期报告。</p> <p>……</p>                                                                                                                                       | <p>第一百八十五条 ……</p> <p>公司在每一会计年度结束之日起四个月内向中国证监会<b>派出机构</b>和证券交易所报送并披露年度报告，在每一会计年度上半年结束之日起两个月内向中国证监会派出机构和证券交易所报送并披露中期报告。</p> <p>……</p>                                                                                                                                                                                  |
| <p>第一百八十五条 公司除法定的会计账簿外，将不另立会计账簿。公司的资产，不得以任何个人名义开立账户存储。</p>                                                                                                                                                                                                     | <p>第一百八十六条 公司除法定的会计账簿外，<b>不另立</b>会计账簿。公司的<b>资金</b>，不得以任何个人名义开立账户存储。</p>                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>第一百八十六条 公司分配当年税后利润时，应当按以下顺序进行分配：</p> <p>……</p> <p>（四）公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。</p> <p>（五）公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。</p> <p>股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。</p> <p>公司持有的公司股份不参与分配利润。</p> | <p>第一百八十七条 公司分配当年税后利润时，应当按以下顺序进行分配：</p> <p>……</p> <p>（四）公司从税后利润中提取法定公积金后，经<b>股东会</b>决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。</p> <p>（五）公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。</p> <p><b>股东会</b>违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司；<b>给公司造成损失的，股东及负有责任的董事、高级管理人员应当承担赔偿责任。</b></p> <p>公司持有的公司股份不参与分配利润。</p> |

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第一百八十七条 公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。</p> <p>法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。</p>                         | <p>第一百八十八条 公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司注册资本。</p> <p>公积金弥补公司亏损，先使用任意公积金和法定公积金；仍不能弥补的，可以按照规定使用资本公积金。</p> <p>法定公积金转为增加注册资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。</p> |
| <p>第一百八十八条 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后两个月内完成股利（或股份）的派发事项。</p>                                                                           | <p>第一百八十九条 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东会召开后两个月内完成股利（或股份）的派发事项。</p>                                                                                            |
| <p>第一百八十九条 公司利润分配政策为：</p> <p>.....</p> <p>（四）公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配方案，并提交股东大会批准。</p> | <p>第一百九十条 公司现金股利政策目标为：</p> <p>.....</p> <p>（四）公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配方案，并提交股东会批准。</p>                 |
| <p>第一百九十一条 公司实行内部审计制度，设立审计部门配备专职审计人员，对公司财务收支和经济活动进行内部审计监督。</p>                                                                                | <p>第一百九十二条 公司实行内部审计制度，明确内部审计工作的领导体制、职责权限、人员配备、经费保障、审计结果运用和责任追究等；设立审计部门配备专职审计人员；对公司业务活动、风险管理、内部控制、财务信息等事项进行监督检查。</p>                                           |

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第一百九十三条 公司内部审计制度和审计人员的职责，应当经董事会批准后实施。审计负责人向董事会负责并报告工作。</p>                           | <p>第一百九十三条 公司内部审计制度经董事会批准后实施，并对外披露。</p> <p>内部审计机构向董事会负责。内部审计机构在对公司业务活动、风险管理、内部控制、财务信息监督检查过程中，应当接受审计委员会的监督指导。内部审计机构发现相关重大问题或者线索，应当立即向审计委员会直接报告。</p> <p>公司内部控制评价的具体组织实施工作由内部审计机构负责。公司根据内部审计机构出具、审计委员会审议后的评价报告及相关资料，出具年度内部控制评价报告。</p> <p>审计委员会与会计师事务所、国家审计机构等外部审计单位进行沟通时，内部审计机构应积极配合，提供必要的支持和协作。</p> <p>审计委员会参与对内部审计负责人的考核。</p> |
| <p>第一百九十三条 公司聘用、解聘会计师事务所由股东大会决定，董事会不得在股东大会决定前委任会计师事务所。</p>                              | <p>第一百九十五条 公司聘用、解聘会计师事务所由<b>股东会</b>决定，董事会不得在<b>股东会</b>决定前委任会计师事务所。</p>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>第一百九十五条 会计师事务所的审计费用由股东大会决定。</p>                                                      | <p>第一百九十七条 会计师事务所的审计费用由<b>股东会</b>决定。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>第一百九十六条 公司股东大会就解聘会计师事务所进行表决时，允许会计师事务所陈述意见。</p> <p>会计师事务所提出辞聘的，应当向股东大会说明公司有无不当情形。</p> | <p>第一百九十八条 公司<b>股东会</b>就解聘会计师事务所进行表决时，允许会计师事务所陈述意见。</p> <p>会计师事务所提出辞聘的，应当向<b>股东会</b>说明公司有无不当情</p>                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                       | 形。                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>第一百九十九条 公司通知以专人送出的，由被送达人在送达回执上签名（或盖章），被送达人签收日期为送达日期；公司通知以信函送出的，自交付邮局之日起第三个工作日为送达日期；公司通知以传真方式送出的，发出之日为送达日期；公司通知以电子邮件方式送出的，发出之日为送达日期；公司通知以公告方式送出的，第一次公告刊登日为送达日期。</p> | <p>第二百〇一条 公司通知以专人送出的，由被送达人在送达回执上签名（或者盖章），被送达人签收日期为送达日期；公司通知以信函送出的，自交付邮局之日起第三个工作日为送达日期；公司通知以传真方式送出的，发出之日为送达日期；公司通知以电子邮件方式送出的，发出之日为送达日期；公司通知以公告方式送出的，第一次公告刊登日为送达日期。</p>                                                  |
| <p>第二百条 向某有权得到通知的人送出会议通知或者该等人没有收到会议通知，会议及会议作出的决议并不因此无效。</p>                                                                                                           | <p>第二百〇二条 因意外遗漏未向某有权得到通知的人送出会议通知或者该等人没有收到会议通知，会议及会议作出的决议并不因此无效。</p>                                                                                                                                                    |
| <p>第二百〇五条 公司合并可以采取吸收合并或者新设合并。公司合并可以采取吸收合并和新设合并两种形式。</p> <p>一个公司吸收其他公司为吸收合并，被吸收的公司解散。两个以上公司合并设立一个新的公司为新设合并，合并各方解散。</p>                                                 | <p>第二百〇七条 公司合并可以采取吸收合并或者新设合并。公司合并可以采取吸收合并和新设合并两种形式。</p> <p>第二百〇八条 一个公司吸收其他公司为吸收合并，被吸收的公司解散。两个以上公司合并设立一个新的公司为新设合并，合并各方解散。</p> <p>公司合并支付的价款不超过本公司净资产百分之十的，可以不经股东会决议，但本章程另有规定的除外。</p> <p>公司依照前款规定合并不经股东会决议的，应当经董事会决议。</p> |

|                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第二百〇六条 公司合并，应当由合并各方签订合并协议，并编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出合并决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，可以要求公司清偿债务或者提供相应的担保。</p>                            | <p>第二百〇九条 公司合并，应当由合并各方签订合并协议，并编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出合并决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上<b>或者国家企业信用信息公示系统</b>公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，可以要求公司清偿债务或者提供相应的担保。</p>                                                                                                                                                                                         |
| <p>第二百一十条 公司需要减少注册资本时，必须编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出减少注册资本决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在指定媒体上公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。<br/>公司减资后的注册资本将不低于法定的最低限额。</p> | <p>第二百一十三条 公司减少注册资本，应当按照股东持有股份的比例相应减少出资额或者股份，<b>法律或者本章程另有规定的除外</b>。公司减少注册资本，将编制资产负债表及财产清单。公司自股东会作出减少注册资本决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在指定媒体上<b>或者国家企业信用信息公示系统</b>公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。<br/>公司减资后的注册资本将不低于法定的最低限额。<br/>公司依照本章程第一百八十八条第二款的规定弥补亏损后，仍有亏损的，可以减少注册资本弥补亏损。减少注册资本弥补亏损的，公司不得向股东分配，也不得免除股东缴纳出资或者股款的义务。依照本款规定减少注册资本</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>的，不适用本条第一款的规定，应当自股东会作出减少注册资本决议之日起三十日内在指定媒体上或者国家企业信用信息公示系统公告。公司依照本款的规定减少注册资本后，在法定公积金和任意公积金累计额达到公司注册资本百分之五十前，不得分配利润。</p> <p>违反《公司法》及其他相关规定减少注册资本的，股东应当退还其收到的资金，减免股东出资的应当恢复原状；给公司造成损失的，股东及负有责任的董事、高级管理人员应当承担赔偿责任。</p> <p>公司为增加注册资本发行新股时，股东不享有优先认购权，本章程另有规定或者股东会决议决定股东享有优先认购权的除外。</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第二百一十二条 公司因下列原因解散：</p> <p>(一) 本章程规定的营业期限届满或者本章程规定的其他解散事由出现；</p> <p>(二) 股东大会决议解散；</p> <p>.....</p> <p>公司经营管理发生严重困难，继续存续会使股东利益受到重大损失，通过其他途径不能解决的，持有公司全部股东表决权 10%以上的股东，可以请求人民法院解散公司。公司有本章程第二百一十五条第（一）项情形的，可以通过修改本章程而存续。依照前款规定修改本章程，须经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。</p> <p>公司因本章程第二百一十五条第（一）项、第（二）项、第（四）项、第（五）项规定而解散的，应当在解散事由出现之日起十五日内成立清算组，开始清算。清算组由董事或股东大会确定的人员组成。逾期不成立清算组进行清算的，债权人可以申请人民法院指定有关人员组成清算组进行清算。</p> | <p>第二百一十五条 公司因下列原因解散：</p> <p>(一) 本章程规定的营业期限届满或者本章程规定的其他解散事由出现；</p> <p>(二) <b>股东会</b>决议解散；</p> <p>.....</p> <p><b>(五)</b> 公司经营管理发生严重困难，继续存续会使股东利益受到重大损失，通过其他途径不能解决的，持有公司 10%以上<b>表决权</b>的股东，可以请求人民法院解散公司。</p> <p>公司出现前款规定的解散事由，应当在十日内将解散事由通过国家企业信用信息公示系统予以公示。</p> <p>第二百一十六条 公司有本章程第二百一十五条第一款第（一）项、第（二）项情形，且尚未向<b>股东分配财产</b>的，可以通过修改本章程<b>或者经股东会决议</b>而存续。依照前款规定修改本章程<b>或者股东会作出决议</b>的，须经出席<b>股东会</b>的股东所持表决权的 2/3 以上通过。</p> <p>第二百一十七条 公司因本章程第二百一十五条第一款第（一）项、第（二）项、第（四）项、第（五）项规定而解散的，应当<b>清算</b>。董事为公司清算义务人，</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>应当在解散事由出现之日起十五日内成立清算组，开始清算。</p> <p>清算组由董事组成，但是本章程另有规定或者股东会决议另选他人的除外。</p> <p>清算义务人未及时履行清算义务，给公司或者债权人造成损失的，应当承担赔偿责任。</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第二百一十三条 清算组在清算期间行使下列职权：</p> <p>.....</p> <p>(六) 处理公司清偿债务后的剩余财产；</p> <p>(七) 代表公司参与民事诉讼活动。</p>                                                                                  | <p>第二百一十八条 清算组在清算期间行使下列职权：</p> <p>.....</p> <p>(六) <b>分配</b>公司清偿债务后的剩余财产；</p> <p>(七) 代表公司参与民事诉讼活动。</p>                                                                                              |
| <p>第二百一十四条 清算组应当自成立之日起十日内通知债权人，并于六十日内在报纸上公告。债权人应当自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，向清算组申报其债权。</p> <p>.....</p>                                                                    | <p>第二百一十九条 清算组应当自成立之日起十日内通知债权人，并于六十日内在报纸上<b>或者国家企业信用信息公示系统</b>公告。债权人应当自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，向清算组申报其债权。</p> <p>.....</p>                                                                  |
| <p>第二百一十五条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，应当制定清算方案，并报股东大会或者人民法院确认。公司财产在分别支付清算费用、职工的工资、社会保险费用和法定补偿金，缴纳所欠税款，清偿公司债务后的剩余财产，公司再向股东分配。清算期间，公司存续，但不能开展与清算无关的经营活动。公司财产在未按前款规定清偿前，将不会分配给股东。</p> | <p>第二百二十条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，应当<b>制订</b>清算方案，并报<b>股东会</b>或者人民法院确认。公司财产在分别支付清算费用、职工的工资、社会保险费用和法定补偿金，缴纳所欠税款，清偿公司债务后的剩余财产，公司再向股东分配。清算期间，公司存续，但<b>不得</b>开展与清算无关的经营活动。公司财产在未按前款规定清偿前，将不会分配给股东。</p> |
| <p>第二百一十六条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，发现公司财产不足清偿债务的，应当依法向人民法院申请宣告破产。</p>                                                                                                           | <p>第二百二十一条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，发现公司财产不足清偿债务的，应当依法向人民法院<b>申请破产清算</b>。</p>                                                                                                                       |

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第二百一十七条 公司经人民法院裁定宣告破产后，清算组应当将清算事务移交给人民法院。                                                                                        | 第二百二十二条 人民法院受理 <b>破产申请</b> 后，清算组应当将清算事务移交给人民法院 <b>指定的破产管理人</b> 。                                                                                                      |
| 第二百一十八条 公司清算结束后，清算组应当制作清算报告，报股东大会或者人民法院确认，并报送公司登记机关，申请注销公司登记，公告公司终止。                                                             | 第二百二十三条 公司清算结束后，清算组应当制作清算报告，报 <b>股东会</b> 或者人民法院确认，并报送公司登记机关，申请注销公司登记。                                                                                                 |
| 第二百一十九条 清算组成员应当忠于职守，依法履行清算义务。清算组成员不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司财产。清算组成员因故意或者重大过失给公司或者债权人造成损失的，应当承担赔偿责任。                              | 第二百二十四条 清算组成员履行清算 <b>职责</b> ，负有 <b>忠实义务和勤勉义务</b> 。<br>清算组成员怠于履行清算 <b>职责</b> ，给公司造成损失的，应当承担 <b>赔偿责任</b> ；因故意或者重大过失给债权人造成损失的，应当承担 <b>赔偿责任</b> 。                         |
| 第二百二十一条 有下列情形之一的，公司应当修改章程：<br>(一) 《公司法》或有关法律、行政法规修改后，章程规定的事项与修改后的法律、行政法规的规定相抵触；<br>(二) 公司的情况发生变化，与章程记载的事项不一致；<br>(三) 股东大会决定修改章程。 | 第二百二十六条 有下列情形之一的，公司将修改章程：<br>(一) 《公司法》 <b>或者</b> 有关法律、行政法规修改后，章程规定的事项与修改后的法律、行政法规的规定相抵触 <b>的</b> ；<br>(二) 公司的情况发生变化，与章程记载的事项不一致的；<br>(三) <b>股东会</b> 决定修改章程 <b>的</b> 。 |
| 第二百二十二条 股东大会决议通过的章程修改事项应经主管机关审批的，须报主管机关批准；涉及公司登记事项的，依法办理变更登记。                                                                    | 第二百二十七条 <b>股东会</b> 决议通过的章程修改事项应经主管机关审批的，须报主管机关批准；涉及公司登记事项的，依法办理变更登记。                                                                                                  |
| 第二百二十三条 董事会依照股东大会修改章程的决议和有关主管机关的审批意见修改本章程。                                                                                       | 第二百二十八条 董事会依照 <b>股东会</b> 修改章程的决议和有关主管机关的审批意见修改本章程。                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>第二百二十六条 除本章程另有明确规定外，公司遵从下属争议解决规则：</p> <p>(一) 公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间基于公司章程及有关法律、行政法规所规定的权利义务发生的与公司事务有关的争议或者权利主张，应当先行通过协商解决。协商不成的，有关当事人应当将此类争议或者权利主张提交仲裁解决。前述争议或者权利主张提交仲裁时，应当是全部权利主张或者争议整体；所有由于同一事由有诉因的人或者该争议或权利主张的解决需要其参与的人，如果其身份为公司或公司股东、董事、监事、总经理或者其他高级管理人员，应当服从仲裁。有关股东界定、股东名册的争议，可以不用仲裁方式解决。</p> <p>.....</p> | <p>第二百三十一条 除本章程另有明确规定外，公司遵从下属争议解决规则：</p> <p>(一) <b>公司、股东、董事、高级管理人员</b>之间基于公司章程及有关法律、行政法规所规定的权利义务发生的与公司事务有关的争议或者权利主张，应当先行通过协商解决。协商不成的，有关当事人应当将此类争议或者权利主张提交仲裁解决。前述争议或者权利主张提交仲裁时，应当是全部权利主张或者争议整体；所有由于同一事由有诉因的人或者该争议或权利主张的解决需要其参与的人，如果其身份为公司或<b>公司股东、董事、总经理或者其他高级管理人员</b>，应当服从仲裁。有关股东界定、股东名册的争议，可以不用仲裁方式解决。</p> <p>.....</p> |
| <p>第二百二十八条 释义</p> <p>(一) 控股股东，是指其持有的股份占公司股本总额 <b>50%</b>以上的股东；持有股份的比例虽然不足<b>50%</b>，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东。</p> <p>.....</p> <p>(三) 控制，是指有权决定一个公司的财务和经营政策，并能据以从该公司的经营活动中获取利益。有下列情形之一的，为拥有公司控制权（有确凿证据表明其不能主导公</p>                                                                                    | <p>第二百三十三条 释义</p> <p>(一) 控股股东，是指其持有的股份占公司股本总额<b>超过 50%</b>的股东；<b>或者</b>持有股份的比例虽然未超过 <b>50%</b>，<b>但其</b>持有的股份所享有的表决权已足以对<b>股东会的</b>决议产生重大影响的股东。</p> <p>.....</p> <p>(三) 控制，是指有权决定一个公司的财务和经营政策，并能据以从该公司的经营活动中获取利益。有下列情形之一的，为拥有公司控制权（有确凿证据表明其</p>                                                                          |

司相关活动的除外)：(1) 为公司持股 **50%**以上的控股股东；(2) 可以实际支配公司股份表决权超过 **30%**；(3) 通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任；(4) 依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响；(5) 中国证监会或北交所认定的其他情形。

(四) 关联关系，是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。

(五) 关联方，是指公司的关联法人和关联自然人。

(六) 关联法人，是指具有如下情形之一的法人或其他组织：(1) 直接或者间接控制公司的法人或其他组织；(2) 由前项所述法人直接或者间接控制的除公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；

(3) 关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；(4) 直接或者间接持有公司 **5%**以上股份的法人或其他组织；(5) 在过去 **12** 个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；(6) 中国证监会、北交所或者

不能主导公司相关活动的除外)：

(1)为公司持股**超过 50%**的控股股东；(2) 可以实际支配公司股份表决权超过 **30%**；(3) 通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任；(4) 依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司**股东会**的决议产生重大影响；(5) 中国证监会或北交所认定的其他情形。

(四) 关联关系，是指公司**控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员**与其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。

(五) 关联方，是指公司的关联法人和关联自然人。

(六) 关联法人，是指具有如下情形之一的法人或其他组织：(1) 直接或者间接控制公司的法人或其他组织；(2) 由前项所述法人直接或者间接控制的除公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；(3) 关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除公司及其控股子公司以外的法人或其他组织；(4) 直接或者间接持有公司 **5%**以上股份的法人或其他组织；(5) 在过去 **12** 个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；(6) 中国证监

公司根据实质重于形式的原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成公司对其利益倾斜的法人或其他组织。

公司与上述第（2）项所列法人或其他组织受同一国有资产管理机构控制的，不因此构成关联关系，但该法人或其他组织的董事长、经理或者半数以上的董事兼任上市公司董事、监事或高级管理人员的除外。

（七）关联自然人，是指具有如下情形之一的自然人：（1）直接或者间接持有公司 5%以上股份的自然人；（2）公司董事、监事及高级管理人员；（3）直接或者间接地控制公司的法人的董事、监事及高级管理人员；（4）上述第（1）（2）项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母、年满 18 周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母；（5）在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；（6）中国证监会、北交所或者公司根据实质重于形式原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成公司对其利益倾斜的自然人。

.....

第二百二十九条 保密和竞业禁止制度。

会、北交所或者公司根据实质重于形式的原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成公司对其利益倾斜的法人或其他组织。

公司与上述第（2）项所列法人或其他组织受同一国有资产管理机构控制的，不因此构成关联关系，但该法人或其他组织的董事长、经理或者半数以上的董事兼任上市公司**董事、高级管理人员**的除外。

（七）关联自然人，是指具有如下情形之一的自然人：（1）直接或者间接持有公司 5%以上股份的自然人；（2）公司**董事、高级管理人员**；（3）直接或者间接地控制公司的法人的董事、监事及高级管理人员；（4）上述第（1）（2）项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母、年满 18 周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母；（5）在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的；（6）中国证监会、北交所或者公司根据实质重于形式原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成公司对其利益倾斜的自然人。

.....

第二百三十四条 保密和竞业禁止制度。

|                                                                                                                               |                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(一) 任何发起人股东、董事和高级管理人员均不得对外泄漏未经董事会决议对外公开的任何公司文件、资料、技术、客户资料、市场信息。以上保密义务在股东转让股份和高级管理人员任职结束后仍然有效，直至该秘密成为公开信息。</p> <p>.....</p> | <p>(一) 任何发起人股东、董事和高级管理人员均不得对外<b>泄露</b>未经董事会决议对外公开的任何公司文件、资料、技术、客户资料、市场信息。以上保密义务在股东转让股份和高级管理人员任职结束后仍然有效，直至该秘密成为公开信息。</p> <p>.....</p> |
| <p>第二百三十一条 本章程应经股东大会决议批准，并应依法在工商登记机关备案。</p>                                                                                   | <p>第二百三十六条 本章程应经<b>股东会</b>决议批准，并应依法在工商登记机关备案。</p>                                                                                    |
| <p>第二百三十三条 本章程所称“以上”、“以内”、“以下”，都含本数；“不满”、“以外”、“低于”、“多于”不含本数。</p>                                                              | <p>第二百三十八条 本章程所称“以上”、“以内”、“以下”，都含本数；“<b>过</b>”、“不满”、“以外”、“低于”、“多于”不含本数。</p>                                                          |
| <p>第二百三十五条 本章程附件包括股东大会议事规则、董事会议事规则和监事会议事规则。</p>                                                                               | <p>第二百四十条 本章程附件包括<b>股东会</b>议事规则、董事会议事规则。</p>                                                                                         |
| <p>第二百三十六条 本章程自股东大会审议通过之日起生效实施。</p>                                                                                           | <p>第二百四十一条 本章程自<b>股东会</b>审议通过之日起生效实施。</p>                                                                                            |

是否涉及到公司注册地址的变更：否

除上述修订外，原《公司章程》其他条款内容保持不变，前述内容尚需提交公司股东会审议，具体以工商行政管理部门登记为准。

## 二、修订原因

根据《中华人民共和国公司法》《上市公司章程指引》《中华人民共和国证券法》《北京证券交易所股票上市规则》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》等相关法律法规、规范性文件的

规定，公司拟不再设置监事会和监事，由董事会审计委员会行使监事会的相关职权，《监事会制度》废止。因此，公司拟对《公司章程》的部分条款进行修订。

### 三、备查文件

（一）与会董事签字确认并加盖董事会印章的公司《第四届董事会第七次会议决议》；

（二）与会监事签字确认并加盖监事会印章的公司《第四届监事会第四次会议决议》；

（三）原《公司章程》、修订后的《公司章程》。

北京三元基因药业股份有限公司

董事会

2025 年 8 月 22 日