**深圳证券交易所首次公开发行股票发行与上市指南**

特别说明

一、本指南仅为方便有关机构及人士在深圳证券交易所办理首次公开发行股票的发行与上市业务之用，并非本所业务规则或对规则的解释。如本指南与国家法律、法规及有关业务规则发生冲突，应以法律、法规及有关业务规则为准。

二、本所将根据需要随时修改本指南，恕不另行通知。

三、本所保留对本指南的最终解释权。

深圳证券交易所

上市推广部

2016年1月6日

**目 录**

[一、证券简称与证券代码的确定 1](#_Toc149124685)

[二、发行指南 2](#_Toc149124686)

[三、上市指南 7](#_Toc149124687)

[（一）股票上市指南 7](#_Toc149124688)

[（二）上市仪式指南 8](#_Toc149124689)

[四、申请文件 8](#_Toc149124690)

[（一）股票发行申请文件 9](#_Toc149124691)

[（二）股票上市申请文件 10](#_Toc149124692)

[五、部分申请文件的参考格式 14](#_Toc149124693)

[六、业务咨询电话 18](#_Toc149124694)

[七、发行上市流程图 19](#_Toc149124695)

### 一、证券简称与证券代码的确定

发行人披露招股意向书前，发行人及主承销商需在17:00前通过保荐业务专区申请证券代码，上传证券简称与证券代码申请书（可参考本指南申请书格式制作）、核准文件、发行时间表，由深交所上市推广部受理申请并审核通过后，主承销商进入保荐业务专区—证券简称与证券代码确定模块，确定证券简称与证券代码。

### 二、发行指南

（一）直接定价发行

1.T-2或之前（T日为新股申购日，下同）

（1）披露招股意向书（招股说明书）；

（2）主承销商在保荐业务专区“发行上市业务－发行基本情况表”栏目填写和提交股票发行基本情况表，并按照发行申请文件清单要求通过保荐业务专区报送发行申请文件（电子文件）。

2.T-1日

（1）披露发行公告；

（2）主承销商10:00前向深交所上市推广部报送发行申请书面文件（清单附后）。

3.T日

（1）投资者申购；

（2）主承销商16:00后到深交所上市推广部领取新股发行结果；

（3）主承销商准备新股发行网上申购情况及中签率公告，联系指定媒体于下一个交易日披露；

（4）如网上发行需要摇号，主承销商联系摇号机构，准备T+1日摇号事宜；

（5）主承销商17:00前将《股票首次发行网上认购资金划款申请》原件（下载网址：www.chinaclear.cn-服务支持-业务表格-深圳市场-中国结算深圳分公司证券资金结算业务表格）交中国结算深圳分公司结算业务部；

4.T+1日

（1）披露新股发行网上申购情况及中签率公告；

（2）如网上发行需要摇号，主承销商上午主持网上发行摇号仪式；

（3）主承销商上午11:00前将摇号结果送达深交所上市推广部；

（4）主承销商准备网上中签摇号结果公告，联系指定媒体于下一个交易日披露。

5.T+2日

（1）披露网上摇号中签结果公告；

（2）中签投资者向其结算参与人足额缴纳认购资金。

6.T+3日

（1）中国结算深圳分公司结算业务部将认购资金划入主承销商资金交收账户；

（2）主承销商从深交所上市推广部领取新股网上发行认购结果（含放弃认购结果），并准备网上认购结果公告，联系指定媒体于下一个交易日披露。

7.T+4日

（1）主承销商将认购资金（含包销）扣除承销费用后划到发行人指定的银行账户；

（2）在指定媒体刊登网上认购结果公告；

（3）发行人请会计师事务所验资并出具验资报告；

（4）中国结算深圳分公司根据新股认购资金交收结果完成网上发行股份登记；

（5）主承销商协助发行人10:00前到中国结算深圳分公司发行人业务部办理股份登记的相关事宜；

（6）主承销商可到中国结算深圳分公司结算业务部领取《关于新股发行认购资金划款的通知》。

8.T+5日及以后

（1）主承销商督促发行人到中国结算深圳分公司发行人业务部领取股东名册；

（2）主承销商协助发行人尽快办理工商登记变更手续。

（二）询价方式发行

1.T-5日或之前

（1）披露招股意向书、初步询价及推介公告等文件；

（2）网下询价开始日前，在网下发行电子平台（以下简称“EIPO平台”）提交网下发行申请，并向中国结算深圳分公司结算业务部提交新股网下发行委托（注：主承销商需要在EIPO平台上完成的操作请参考《深圳市场首次公开发行股票网下发行实施细则》（2016年修订）和深圳证券交易所网下发行电子平台用户手册（主承销商版）（Ver3.2）；

（3）主承销商协助发行人到中国结算深圳分公司了解办理股份登记、老股转让的税费扣除等事宜。

2.T-2日之前

网下投资者在EIPO平台参与询价（投资者需要在网下发行电子平台上完成的操作请参考《深圳市场首次公开发行股票网下发行实施细则》（2016年修订）和深圳证券交易所网下发行电子平台用户手册（投资者版）（Ver3.2）。

3.T-2日

（1）主承销商根据初步询价结果，确定有效报价配售对象名单、发行价格及最终的新股发行数量；

（2）主承销商在保荐业务专区“发行上市业务－发行基本情况表”栏目填写和提交股票发行基本情况表，并按照发行申请文件清单要求通过保荐业务专区报送发行申请文件（电子文件）。

4.T-1日

（1）披露发行公告；

（2）主承销商10:00前向深交所上市推广部报送发行申请书面文件（清单附后）；

（3）主承销商15:00前在EIPO平台录入发行参数，并启动申购。

5.T日

（1）投资者申购；

（2）主承销商16:00后到深交所上市推广部领取新股发行初步结果，并结合发行方案确定是否启动回拨；17:00前，如回拨，主承销商将发行基本情况表（主承销商盖章，表头注明“回拨后”）报送深交所上市推广部；如不回拨，主承销商将不启动回拨的情况说明（主承销商盖章）报送深交所上市推广部；

（3）主承销商到深交所上市推广部领取新股发行结果；

（4）主承销商准备新股发行网上申购情况及中签率公告，联系指定媒体于下一个交易日披露；

（5）如网上发行需要摇号，主承销商联系摇号机构，准备T+1日摇号事宜；

（6）主承销商17:00前将《股票首次发行网上认购资金划款申请》（下载网址：www.chinaclear.cn-服务支持-业务表格-深圳市场-中国结算深圳分公司证券资金结算业务表格）交中国结算深圳分公司结算业务部；

6.T+1日

（1）披露新股发行网上申购情况及中签率公告；

（2）如网上发行需要摇号，主承销商上午主持网上发行摇号仪式；

（3）主承销商上午11:00前将摇号结果送达深交所上市推广部；

（4）主承销商15:00前将新股网下初步配售结果文件通过EIPO平台交中国结算深圳分公司；

（5）主承销商准备网上中签摇号结果公告、网下初步配售结果公告，联系指定媒体于下一个交易日披露。

7.T+2日

（1）披露网上中签结果公告、网下初步配售结果公告；

（2）网上中签投资者和网下获配投资者足额缴纳认购资金；

8.T+3日

（1）15:00前，主承销商将新股网下配售结果文件通过EIPO平台交中国结算深圳分公司；

（2）中国结算深圳分公司将网上认购资金划入主承销商资金交收账户；

（3）主承销商从深交所上市推广部领取新股网上发行认购结果（含放弃认购结果），并准备网上认购结果公告，联系指定媒体于下一个交易日披露。

9.T+4日

（1）T+4日9:00前，中国结算深圳分公司将网下发行新股认购款项划至主承销商的资金交收账户；

（2）主承销商将认购资金（含包销）扣除承销费用后划给发行人指定的银行账户；

（3）发行人请会计师事务所验资并出具验资报告；

（4）披露认购结果公告；

（5）中国结算深圳分公司根据新股认购资金交收结果完成网上发行股份登记；

（6）主承销商协助发行人10:00前到中国结算深圳分公司发行人业务部办理股份登记的相关事宜；

（7）主承销商到中国结算深圳分公司结算业务部领取《关于新股发行认购资金划款的通知》。

10.T+5日及以后

（1）主承销商督促发行人到中国结算深圳分公司发行人业务部领取股东名册；

（2）主承销商协助发行人尽快办理工商登记变更手续。

###

### 三、上市指南

### （一）股票上市指南

保荐机构和保荐代表人应当关注在发行人证券核准发行至上市期间发生的可能对投资者投资决策产生重大影响的事项，并及时向本所报告。

1.T-1日或之前

保荐机构在刊登招股意向书后按照上市申请文件清单要求向深交所上市推广部报送第一批上市申请文件（书面文件），并同时通过保荐业务专区报送电子文件。

2.L-2日或之前（L日为新股上市日）

（1）8：30前保荐机构在保荐业务专区“发行上市业务－上市数据填报”栏目填写和提交上市数据。

（2）保荐机构按照上市文件清单要求向深交所上市推广部报送第二批上市申请文件（书面文件），并同时通过保荐业务专区报送电子文件。

3.L-2日

（1）保荐机构到深交所上市推广部领取股票上市通知书；

（2）保荐机构联系指定媒体披露上市公告书；

（3）发行人到深交所上市推广部领取股票上市初费交款通知，交纳上市初费。

4.L-1日

（1）披露上市公告书、上市保荐书及法律意见书（创业板发行人还需要同时披露上市公告书的提示性公告）；

（2）保荐机构和公司做好上市准备。

5.L日

按时参加上市仪式。

### （二）上市仪式指南

主持：深交所领导

议程（参考议程）：

（1）公司及参加上市仪式的其它人员于上市当日8：45到本所；

（2）上市仪式开始，贵宾、嘉宾入场；

（3）主持人介绍贵宾；

（4）贵宾代表讲话；

（5）深交所领导向公司董事长赠送纪念品；

（6）在大屏幕的提示下，公司贵宾代表敲响开市钟；

（7）上市仪式结束。

### 四、申请文件

发行人在发行上市过程中向深交所上市推广部报送的书面文件，如无特别说明，只需一份，保荐机构应同时通过保荐业务专区报送电子文件，其中签字盖章页应以扫描方式制作成电子文件的一部分一并报送。

发行人在发行申请获得证监会核准后，即可到深交所中小板公司管理部/创业板公司管理部申请中小企业板/创业板业务专区数字证书，并开通网上业务专区。业务专区办理指南请在本指南所附链接下载。请发行人在网上发行日之前到深交所中小板/创业板公司管理部办理业务专区的开通事宜（注：中小企业板发行人和创业板发行人分别到中小板公司管理部和创业板公司管理部办理数字证书领取和业务专区开通事宜，并注意办理时间不晚于T日）。

### （一）股票发行申请文件

1.股票发行申请书（公司和主承销商盖章）；

2.中国证监会“证监许可”核准文件（原件及复印件各1份，原件核对后退还公司）；

3.证券简称及代码申请书（经办人签字，公司盖章）；

4.发行上市期间报送文件的相关承诺，承诺内容应包括新股发行上市期间报送的电子文件与书面文件一致、报送申请文件中的发行申报文件与在证监会最后定稿的文件一致，以及对外披露的公告与经交易所审核的公告一致（公司、主承销商盖章）；

5.股票发行基本情况表（主承销商盖章，请在保荐业务专区发行上市业务栏目填报和下载电子表格）；

6.行业分类情况表（主承销商盖章）；

7.主承销商经办人员的身份证复印件、主承销商授权委托书（需主承销商法定代表人签字）及主承销商法定代表人身份证明书（主承销商盖章，需附法定代表人身份证复印件）；

8.发行人经办人员的身份证复印件、公司授权委托书（需公司法定代表人签字）及公司法定代表人身份证明书（公司盖章，需附法定代表人身份证复印件）；

9.发行方案（主承销商盖章）。

### （二）股票上市申请文件

1.上市报告书（即为上市申请书，公司盖章）；

2.申请上市的董事会、股东大会决议（复印件，加盖董事会公章）；

3.公司营业执照复印件及本次股票发行完成后三个月内办理完成工商变更登记的承诺（公司盖章）；

4.公司章程（草案，公司盖章）；

5.依法经具有执行证券、期货相关业务资格的会计师事务所审计的发行人最近三年的财务会计报告（复印件加盖公司公章，书面文件的电子版不需要通过业务专区上传。）；

6.公司拟聘任或已聘任的董事会秘书及证券事务代表的资料。发行人已聘任董事会秘书和证券事务代表的，在提供以下材料的同时应提供董事会聘任书，公司拟聘任董事会秘书和证券事务代表的，应同时提供包括被推荐人符合《深圳证券交易所股票上市规则》/《深圳证券交易所创业板股票上市规则》任职资格的说明、董事会推荐书：

（1）个人简历、学历证明（复印件，学历证明需公司盖章）；

（2）联系方式，至少应包括办公电话、住宅电话、移动电话、传真、通信地址及专用电子邮件信箱地址，董事会秘书应当保证本所可以随时与其联系；

（3）董事会秘书资格证书（如有，复印件加盖公司公章）。（书面文件的电子版不需要通过业务专区上传）；

7.需报送的承诺与说明:

（1）控股股东和**实际控制人**承诺书，内容为自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其持有的发行人股份，也不由发行人回购其持有的股份（原件；如控股股东和**实际控制人**为法人，需法定代表人签字。）；其他股东就所持股份作出的锁定承诺（如有，原件；如相关股东为法人，需法定代表人签字。）；

（2）发行人控股股东、持有发行人股份的董事和高级管理人员承诺书，内容为所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少6个月。（原件）

（3）发行人及其控股股东承诺书，内容为发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购首次公开发行的全部新股，且发行人控股股东将购回已转让的原限售股份。（原件）

（4）发行人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等相关责任主体的承诺书，内容为发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。（原件）

（5）保荐机构、会计师事务所等证券服务机构承诺书，内容为因其为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。（原件）

（6）发行人及其控股股东、公司董事及高级管理人员等责任主体作出公开承诺事项的，应同时提出未能履行承诺时的约束措施说明。（原件）

（7）公司董事、监事和高级管理人员持有股份情况及《董事（监事、高级管理人员）声明与承诺书》（请在本指南所附链接下载声明与承诺书的电子文件；声明与承诺书签订须经律师见证，书面文件一式三份，其中报送交易所一份；请注意声明中关于持股情况的项目需填写直接和间接持股股份情况；相关电子文件不需要通过业务专区上传。）

（8）《控股股东、实际控制人声明及承诺书》（请在本指南所附链接下载声明与承诺书的电子文件；声明与承诺书签署须经律师见证，书面文件一式三份，其中报送交易所一份；书面文件的电子版不需要通过业务专区上传）。

8.发行人及其控股股东、公司董事及高级管理人员在发行人上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定公司股价的预案，预案应包括启动股价稳定措施的具体条件、可能采取的具体措施等。（原件）

9.发行人公开发行前持股5%以上股东的持股意向及减持意向说明。（原件）

10.保荐机构对保荐代表人的专项授权委托书（保荐机构盖章）；

11.报送中国证监会的历次反馈意见回复、关于发审委审核意见的函的回复及发行方案备案文件（复印件，需与报送中国证监会的相关文件一致；请同时报送中国证监会正式受理发行申请的通知（复印件））；

12．保荐机构经办人员的身份证复印件、保荐机构授权委托书（需保荐机构法定代表人签字）及保荐机构法定代表人身份证明书（保荐机构盖章，需附法定代表人身份证复印件；如报送发行申请文件时已报送且经办人员相同则不必再次报送。）；

13.公司经办人员的身份证复印件、公司授权委托书（需公司法定代表人签字）及公司法定代表人身份证明书（公司盖章，需附法定代表人身份证复印件；如报送发行申请文件时已报送且经办人员相同则不必再次报送。）；

14．公司全部股票已经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司托管的证明文件及相关附件（复印件）；

15.新股发行登记申请书及登记申报表（公司盖章）；

16.具有执行证券、期货相关业务资格的会计师事务所出具的关于新股募集资金到账的验资报告（原件，书面文件的电子版不需要通过业务专区上传。）；

17.保荐机构出具的上市保荐书（保荐机构盖章，需附保荐协议原件。）；

18.律师事务所出具的关于公司股票上市的法律意见书（原件）；

19.上市公告书（原件，创业板发行人需同时报送上市公告书的提示性公告。）；

20．股票发行后至上市前公司按规定需新增的财务资料和有关重大事项的说明文件（原件）；

21.招股说明书；

22.保荐机构关于公司首发后上市前股东持股情况的说明（原件）。内容应至少包括：（1）非社会公众、社会公众持股数量及比例情况；（2）以表格形式详细列明非社会公众的信息：如为法人，应列明名称、组织机构代码；如为个人，应列明姓名、身份证号码；（3）公司上市后是否因社会公众持股比例较低而存在较大的退市风险。根据深圳证券交易所股票上市规则（2014年修订）和深圳证券交易所创业板股票上市规则（2014年修订），社会公众是指除了以下股东之外的上市公司其他股东：①持有上市公司10%以上股份的股东及其一致行动人；②上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员，上市公司董事、监事、高级管理人员直接或者间接控制的法人或者其他组织。

23.国有股转持批复文件（如适用，复印件）；

24.保荐机构关于公司独立董事资格证书核查说明。如独立董事上市前无任职资格证书，公司应出具承诺书，承诺上市后六个月内现任独立董事取得资格证书，或者改聘其他具有任职资格证书的独立董事。

25.本所要求的其他文件。

注：以上第14项至第25项文件可以在股票发行结束后报送。

### 五、部分申请文件的参考格式

### （一）证券简称及证券代码申请书

\_\_\_\_\_\_股份有限公司关于发行新股证券简称及证券代码的申请

深圳证券交易所上市推广部：

经中国证监会核准，我公司将首次公开发行人民币普通股股票并申请在贵所上市。我公司中、英文名称如下：

中文名称：

英文名称：

公司股票中、英文证券简称拟确定为：

中文证券简称：

英文证券简称：

请核准中、英文证券简称，并确定我公司股票的证券代码。

经办人签名

\_\_\_\_\_\_股份有限公司（加盖公章）

年 月 日

中、英文证券简称拟定说明：

1.中文证券简称应选自公司中文名称，长度不超过4个汉字；公司可以从中文名称中选取公司所在地行政区划名称（或者简称）、字号（或者商号）和行业或者经营特点等信息来确定中文证券简称，但不得只选取缺乏显著特征的名称作为中文证券简称。

2.英文证券简称控制在20个字符以内，包括空格、单词缩写符(.)等，不区分A、B股；股票英文简称来源于公司英文名称，简写方法可取关键单词（如KONKA）、单词缩写(如TECHNOLOGY缩为TECH.)、符号替代（如&替代AND）、单词合并（如Overseas Chinese Town合并为OCT）等；在选取英文证券简称时，建议优先考虑选取关键单词方法，避免采用单词合并方法。

（二）发行申请书

\_\_\_\_\_\_股份有限公司股票发行申请书

深圳证券交易所：

\_\_\_\_\_\_股份有限公司向社会公开发行万股人民币普通股股票的申请已获中国证监会证监许可[ ]号文核准。主承销商和发行人申请于 年 月 日通过贵所证券交易系统发行本次“ ”股票。我们承诺按照贵所要求做好本次发行工作。

特此申请

\_\_\_\_\_\_股份有限公司（加盖公章）

主承销商（加盖公章）

年 月 日

（三）行业分类情况表

\_\_\_\_\_\_股份有限公司行业分类情况表

依《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第2号——年度报告的内容与格式》（2012年修订）第二十一条分行业资料的规定，将公司上年度占营业收入总额或营业利润总额10%（含10%）以上的各行业主要产品的有关财务数据填入下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 主要产品 | 营业收入/营业利润 |
| 数值（元） | 占营业收入/营业利润的比重（%） |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 合计 |  |  |

CSRC行业分类大类代码及名称：

（具体分类方法见证监会《上市公司行业分类指引》（2012年10月26日））

主承销商（加盖公章）

年 月 日

（四）上市报告书

\_\_\_\_\_\_股份有限公司股票上市报告书

（上市报告书至少应包括以下内容）

深圳证券交易所：

经中国证券监督管理委员会“证监许可[ ] 号”文核准，\_\_\_\_\_\_股份有限公司（以下简称本公司） 万股社会公众股公开发行工作已于 年 月 日刊登招股意向书。本公司股票发行完成后将尽快办理股权登记、托管、工商注册登记等工作。

本公司保证，本公司申请股票上市完全符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等法律、法规规定的条件，并符合《深圳证券交易所股票上市规则》/《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等的有关规定。

本公司保证严格遵守国家有关法律法规、本公司章程，严格遵守贵所上市规则和股票上市协议，履行法定义务，接受贵所监管。本公司保证向贵所提交的股票上市申请文件没有虚假记载、误导性陈述及重大遗漏。本公司保证在提出上市申请期间，未经贵所同意，不擅自披露有关信息。本公司控股股东和实际控制人（请明确相关股东的名称和持股比例）承诺，自本公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购其直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。本公司董事、监事及高级管理人员保证依法履行诚信和勤勉的义务。

特申请本公司股票在贵所上市交易，请予批准。

\_\_\_\_\_\_股份有限公司（加盖公章）

年 月 日

附：

1.公司概况

2.股本结构及股东持股情况

（五）上市保荐书

\_\_\_\_\_\_股份有限公司股票上市保荐书

（上市保荐书至少应包括以下内容）

深圳证券交易所：

经中国证监会“证监许可[ ] 号”文核准，股份有限公司 万股社会公众股公开发行已于 年 月 日刊登招股意向书。 股份有限公司已承诺在发行完成后将尽快办理工商登记变更手续。我公司认为 股份有限公司申请其股票上市完全符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》及《深圳证券交易所股票上市规则》/《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的有关规定，特推荐其股票在贵所上市交易。现将有关情况报告如下：

一、发行人的概况；

二、申请上市股票的发行情况；

三、保荐机构对公司是否符合上市条件的说明，针对上市条件逐条发表意见；

四、保荐机构是否存在可能影响公正履行保荐职责情形的说明；

五、保荐机构按照有关规定应当承诺的事项；

六、对公司持续督导期间的工作安排；

七、保荐机构和相关保荐代表人的联系地址、电话和其他通讯方式；

八、保荐机构认为应当说明的其他事项；

九、保荐机构对本次股票上市的推荐结论。

 保荐代表人：

年 月 日

 保荐机构法定代表人：

年 月 日

 保荐机构：（加盖保荐机构公章）

年 月 日

附：保荐协议（原件）

### 六、相关机构联系电话

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 部门 | 电 话 | 传 真 |
| 1 | 深交所上市推广部 | 0755－88668808 | 0755-88668254 |
| 0755－88668548 |
| 0755－88668468 |
| 0755－88668549 |
| 0755—88668195 |
| 2 | 中国结算深圳分公司系统运行部 | 0755-259878180755-88666431 | 0755-25988911 |
| 0755-88666409 |
| 3 | 中国结算深圳分公司结算业务部 | 0755-21899203 | 0755-25987433 |
| 0755-218992010755-21899224 |
| 4 | 中国结算深圳分公司发行人业务部 | 0755-21899301 | 0755-25987133 |
| 5 | 深圳证券信息有限公司 | 巨潮网信息披露 | 0755-83991101（值班电话） |  |
| 6 | 网上发行摇号抽签 | 深圳市全景网络有限公司 | 0755-828650810755-83267449 |  |
| 其他能够进行摇号抽签的独立第三方 |

### 七、发行上市流程图

（一）发行流程图

刊登招股意向书

刊登发行公告，启动申购

投资者申购，网上配号

网上中签和网下获配投资者缴款

网上摇号抽签、网下初步配售

发行结束

T+1日

T+2日

T+3日

T+4日

T+5日

T日

T-1日之前

办理股份登记

网上弃购申报、资金交收

直接定价

网下初步询价

询价发行

（二）上市流程图

刊登招股意向书

上市申请

上市审查

提交补充文件

上市委员会审核

上市通知

披露上市公告书

上市

T-1日之前

T+6日之前

T-1至T+6日

T+10日之前

T+10日之前

L-5至L-1日

L日