

**一、重要提示**

1. 本年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定网站查阅半年度报告全文。  
董事、监事、高级管理人员声明：  
所有董事、监事、高级管理人员均已出席了审议本半年度报告的会议。  
非标准审计意见提示  
□ 适用 √ 不适用  
董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案  
□ 适用 √ 不适用  
公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。  
董事会决议通过的本报告期普通股利润分配预案  
□ 适用 √ 不适用

股票简称	创元科技	股票代码	000551
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人职务或方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	周明	陆建强	
办公地址	苏州工业园区苏桐路37号	苏州工业园区苏桐路37号	
电话	0512-68241551	0512-68241551	
电子邮箱	dlw@cykj000551.com	dlw@cykj000551.com	

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	1,307,379,850.68	1,647,396,338.10	-8.51
归属于上市公司股东的净利润	62,910,249.18	56,511,927.83	11.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	55,796,441.50	48,191,561.36	15.78
经营活动产生的现金流量净额	102,397,382.15	56,815,269.19	80.23
基本每股收益(元)	0.16	0.14	14.29
稀释每股收益(元)	0.16	0.14	14.29
加权平均净资产收益率(%)	3.46	3.43	0.03

项目	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
总资产(元)	4,676,878,736.67	4,638,704,061.41	0.82
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,839,645,947.36	1,792,123,318.97	2.65

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
研发投入占营业收入的比例	37.64	36.62	0.02
研发投入占净利润的比例	37.64	36.62	0.02
研发投入占经营活动产生的现金流量净额的比例	37.64	36.62	0.02

前10名普通股持股情况	前10名限售股持股情况																																																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>股东名称</th> <th>股东性质</th> <th>持股比例(%)</th> <th>持股数量</th> <th>持有有限售条件的股份数量</th> <th>质押或冻结情况</th> <th>股份状态</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>苏州创元投资发展(集团)有限公司</td> <td>境内法人</td> <td>35.77</td> <td>143,125,054</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>徐向东</td> <td>境内自然人</td> <td>4.999</td> <td>19,949,606</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>苏州创元燃气有限责任</td> <td>境内法人</td> <td>2.50</td> <td>10,009,534</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>王华明</td> <td>境内自然人</td> <td>2.19</td> <td>8,759,650</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>张柏</td> <td>境内自然人</td> <td>2.06</td> <td>8,243,939</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>张旋</td> <td>境内自然人</td> <td>0.88</td> <td>3,504,150</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>叶江</td> <td>境内自然人</td> <td>0.50</td> <td>2,002,500</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>周军</td> <td>境内自然人</td> <td>0.48</td> <td>1,904,732</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>浙江九章资产管理</td> <td>境内非国有法人</td> <td>0.47</td> <td>1,886,797</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>李法强</td> <td>境内自然人</td> <td>0.44</td> <td>1,750,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	股份状态	数量	苏州创元投资发展(集团)有限公司	境内法人	35.77	143,125,054	-	-	-	-	徐向东	境内自然人	4.999	19,949,606	-	-	-	-	苏州创元燃气有限责任	境内法人	2.50	10,009,534	-	-	-	-	王华明	境内自然人	2.19	8,759,650	-	-	-	-	张柏	境内自然人	2.06	8,243,939	-	-	-	-	张旋	境内自然人	0.88	3,504,150	-	-	-	-	叶江	境内自然人	0.50	2,002,500	-	-	-	-	周军	境内自然人	0.48	1,904,732	-	-	-	-	浙江九章资产管理	境内非国有法人	0.47	1,886,797	-	-	-	-	李法强	境内自然人	0.44	1,750,000	-	-	-	-	<table border="1"> <thead> <tr> <th>股东名称</th> <th>股东性质</th> <th>持股比例(%)</th> <th>持股数量</th> <th>持有有限售条件的股份数量</th> <th>质押或冻结情况</th> <th>股份状态</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>苏州创元投资发展(集团)有限公司</td> <td>境内法人</td> <td>35.77</td> <td>143,125,054</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>徐向东</td> <td>境内自然人</td> <td>4.999</td> <td>19,949,606</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>苏州创元燃气有限责任</td> <td>境内法人</td> <td>2.50</td> <td>10,009,534</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>王华明</td> <td>境内自然人</td> <td>2.19</td> <td>8,759,650</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>张柏</td> <td>境内自然人</td> <td>2.06</td> <td>8,243,939</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>张旋</td> <td>境内自然人</td> <td>0.88</td> <td>3,504,150</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>叶江</td> <td>境内自然人</td> <td>0.50</td> <td>2,002,500</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>周军</td> <td>境内自然人</td> <td>0.48</td> <td>1,904,732</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>浙江九章资产管理</td> <td>境内非国有法人</td> <td>0.47</td> <td>1,886,797</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>李法强</td> <td>境内自然人</td> <td>0.44</td> <td>1,750,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	股份状态	数量	苏州创元投资发展(集团)有限公司	境内法人	35.77	143,125,054	-	-	-	-	徐向东	境内自然人	4.999	19,949,606	-	-	-	-	苏州创元燃气有限责任	境内法人	2.50	10,009,534	-	-	-	-	王华明	境内自然人	2.19	8,759,650	-	-	-	-	张柏	境内自然人	2.06	8,243,939	-	-	-	-	张旋	境内自然人	0.88	3,504,150	-	-	-	-	叶江	境内自然人	0.50	2,002,500	-	-	-	-	周军	境内自然人	0.48	1,904,732	-	-	-	-	浙江九章资产管理	境内非国有法人	0.47	1,886,797	-	-	-	-	李法强	境内自然人	0.44	1,750,000	-	-	-	-
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	股份状态	数量																																																																																																																																																																										
苏州创元投资发展(集团)有限公司	境内法人	35.77	143,125,054	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
徐向东	境内自然人	4.999	19,949,606	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
苏州创元燃气有限责任	境内法人	2.50	10,009,534	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
王华明	境内自然人	2.19	8,759,650	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
张柏	境内自然人	2.06	8,243,939	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
张旋	境内自然人	0.88	3,504,150	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
叶江	境内自然人	0.50	2,002,500	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
周军	境内自然人	0.48	1,904,732	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
浙江九章资产管理	境内非国有法人	0.47	1,886,797	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
李法强	境内自然人	0.44	1,750,000	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	股份状态	数量																																																																																																																																																																										
苏州创元投资发展(集团)有限公司	境内法人	35.77	143,125,054	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
徐向东	境内自然人	4.999	19,949,606	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
苏州创元燃气有限责任	境内法人	2.50	10,009,534	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
王华明	境内自然人	2.19	8,759,650	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
张柏	境内自然人	2.06	8,243,939	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
张旋	境内自然人	0.88	3,504,150	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
叶江	境内自然人	0.50	2,002,500	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
周军	境内自然人	0.48	1,904,732	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
浙江九章资产管理	境内非国有法人	0.47	1,886,797	-	-	-	-																																																																																																																																																																										
李法强	境内自然人	0.44	1,750,000	-	-	-	-																																																																																																																																																																										

控股股东创元投资与上述其他股东之间不存在关联关系,也不属于上市公司被控股股东实际控制的情形,控股股东创元投资与上述其他股东之间虽存在上市公司控股股东信息披露管理办法中规定的关联关系,但不属于《上市公司信息披露管理办法》中规定的关联方。

1. 个人大股东通过直接和间接方式持有公司股份 19,949,606 股；  
2. 个人大股东王华明通过中国银河证券股份有限公司持有股份 8,759,650 股；  
3. 个人大股东张柏通过华泰证券股份有限公司持有股份 8,243,939 股；  
4. 个人大股东张旋通过华泰证券股份有限公司持有股份 3,504,150 股；  
5. 个人大股东叶江通过招商证券股份有限公司持有股份 2,002,500 股；  
6. 个人大股东周军通过招商证券股份有限公司持有股份 1,904,732 股；  
7. 个人大股东李法强通过招商证券股份有限公司持有股份 1,750,000 股。

控股股东创元投资实际控制人变更情况  
报告期内控股股东未发生变更。  
实际控制人报告期内变更  
□ 适用 √ 不适用  
公司报告期内实际控制人未发生变更。

3. 公司实际控制人及关联方持有上市公司股份情况  
□ 适用 √ 不适用  
公司报告期内实际控制人未发生变更。

# 创元科技股份有限公司

证券代码:000551 证券简称:创元科技 公告编号:dq20-03

## 2020 半年度报告摘要

股东	出资额(万元)	出资比例(%)
江苏净安	3,537.69	70.5
蒋军等12名自然人	1,483.31	29.5
合计	5,021	100

(四)关于苏州创元集团财务有限公司的风险评估报告。  
表决结果:同意1票,反对0票,弃权0票。  
公告《关于苏州创元集团财务有限公司风险评估报告》刊载于2020年8月25日的巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)。

(五)关于苏州创元集团第一次临时股东大会决议的公告。  
表决结果:同意11票,反对0票,弃权0票。  
公告《关于召开2020年第一次临时股东大会的通知》(公告编号:k20-0-A37)刊载于2020年8月25日的《证券时报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)。

三、备查文件  
经与会董事签字并加盖董事会印章的第九届董事会第五次会议决议。  
特此公告。

### 创元科技股份有限公司 董事会 公告

#### 附一:《公司章程》拟修改条款对照表

条款序号	修改前	修改后	依据
第二十九条	公司董事、监事、高级管理人员持有本公司9%以上股份的,将其持有的公司股票及其衍生品种有权利质押的,应在其质押前三个工作日内通知,并在其质押设立后三个工作日内,通知公司,同时提供担保情况和质权人的姓名、身份证号码及其持有质押股份的数额。前款所称质押,是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的质押,以及为职务证券质押监管机制规定的其他情形。	第二十九条 公司董事、监事、高级管理人员持有本公司9%以上股份的,将其持有的公司股票及其衍生品种有权利质押的,应在其质押前三个工作日内通知,并在其质押设立后三个工作日内,通知公司,同时提供担保情况和质权人的姓名、身份证号码及其持有质押股份的数额。前款所称质押,是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员持有公司股份的质押,以及为职务证券质押监管机制规定的其他情形。	《证券法》
第七十一条	股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者表决应当单独计票,单独计票结果应当及时予以披露。	第七十一条 股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者表决应当单独计票,单独计票结果应当及时予以披露。	《证券法》
第七十八条	股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者表决应当单独计票,单独计票结果应当及时予以披露。	第七十八条 股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者表决应当单独计票,单独计票结果应当及时予以披露。	《证券法》

证券代码:000551 证券简称:创元科技 公告编号:ls2020-A33

## 创元科技股份有限公司 第九届监事会第五次会议决议公告

本监事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。  
一、监事会会议召开情况  
创元科技股份有限公司(以下简称“公司”)第九届监事会第五次会议于2020年8月11日以电子邮件、传真和专人送达的方式召开。  
二、监事会会议召集及召开情况  
三、会议出席情况  
四、会议审议议案及表决情况  
五、会议决议事项  
六、备查文件目录  
七、监事会声明

创元科技股份有限公司 监事会 公告  
2020年08月25日

## 创元科技股份有限公司 关于召开2020年第一次临时股东大会的通知

根据深圳证券交易所《上市公司信息披露指引》第一号《交易与关联交易》的要求,创元科技股份有限公司(以下简称“公司”)第九届监事会第五次会议于2020年8月11日以电子邮件、传真和专人送达的方式召开。  
一、会议基本情况  
二、会议审议议案  
三、会议决议事项  
四、备查文件目录  
五、监事会声明

创元科技股份有限公司 监事会 公告  
2020年08月25日

## 创元科技股份有限公司 关于变更公司监事的公告

本监事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。  
一、监事会会议召开情况  
二、会议出席情况  
三、会议审议议案及表决情况  
四、会议决议事项  
五、会议决议事项  
六、备查文件目录  
七、监事会声明

创元科技股份有限公司 监事会 公告  
2020年08月25日

## 创元科技股份有限公司 对外担保公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。  
一、担保基本情况  
二、被担保对象基本情况  
三、担保事项  
四、担保事项  
五、担保事项  
六、备查文件目录  
七、监事会声明

创元科技股份有限公司 监事会 公告  
2020年08月25日

## 创元科技股份有限公司 第九届董事会第五次会议决议公告

本及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。  
一、会议基本情况  
二、会议出席情况  
三、会议审议议案及表决情况  
四、会议决议事项  
五、会议决议事项  
六、备查文件目录  
七、监事会声明

创元科技股份有限公司 董事会 公告  
2020年08月25日

## 创元科技股份有限公司 关于召开2020年第一次临时股东大会的通知

根据深圳证券交易所《上市公司信息披露指引》第一号《交易与关联交易》的要求,创元科技股份有限公司(以下简称“公司”)第九届监事会第五次会议于2020年8月11日以电子邮件、传真和专人送达的方式召开。  
一、会议基本情况  
二、会议出席情况  
三、会议审议议案  
四、会议决议事项  
五、会议决议事项  
六、备查文件目录  
七、监事会声明

创元科技股份有限公司 董事会 公告  
2020年08月25日

创元科技股份有限公司 董事会 公告  
2020年08月25日

说明:经核查,其他自然人股东不属于元元科技关联自然人。  
(三)主要财务数据  
1.截至2020年6月30日,净资产安置资产总额为40,601.82万元,负债总额为26,639.22万元,所有者权益为13,962.59万元,资产负债率为65.64%;2020年1-6月实现营业收入为3,211.76万元,净利润为1,638.93万元。(未经审计)  
2.截至2020年12月31日,净资产安置资产总额为38,451.48万元,负债总额为26,492.44万元,所有者权益为12,259.03万元,资产负债率为68.12%;2019年1-12月实现营业收入3,573.67万元,净利润为1,682.66万元。(未经审计)  
(四)内部控制  
经核查,被担保人苏净安信用评级为AAA,不属于失信被执行。  
三、担保协议主要内容  
(一)关于江苏苏净安为苏净安提供担保事项  
1. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为3,000万元和1,000万元以内的承兑、保函、银行借款等业务授信,公司全资子公司江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额合计为4,000万元,担保期限为一年。  
2. 苏净安为22名自然人股东以其所持苏净安的股权为江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
(二)关于江苏苏净安为苏净安提供担保事项  
1. 中国工商银行苏州新区支行与苏净安苏州新区支行与苏净安提供担保金额为3,000万元和2,500万元以内的承兑、保函、银行借款等业务授信,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
2. 苏净安为22名自然人股东以其所持苏净安的股权为江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
(三)关于江苏苏净安为苏净安提供担保事项  
1. 中国工商银行苏州新区支行与苏净安苏州新区支行与苏净安提供担保金额为3,000万元和2,500万元以内的承兑、保函、银行借款等业务授信,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
2. 苏净安为22名自然人股东以其所持苏净安的股权为江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
3. 苏净安以其持有的净资产为江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
四、董事意见  
(一)关于江苏苏净安为苏净安提供担保事项  
1. 苏净安为江苏苏净安合并报表范围内的控股子公司,江苏苏净安持有苏净安股权比例为52%,苏净安为苏净安提供担保,系天然入股,苏净安22名自然人股东以其所持苏净安的股权入股江苏苏净安,苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
2. 苏净安以其持有的净资产为江苏苏净安提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
3. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年,行业经营情况良好。  
4. 江苏苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年,行业经营情况良好。  
5. 上述担保,为支持苏净安环保主业发展,契合苏净安向苏净安苏州分行与苏净安支行申请办理承兑、保函、银行借款等业务授信提供连带责任担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
6. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
7. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
8. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
9. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
10. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
11. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
12. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
13. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
14. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
15. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
16. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
17. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
18. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
19. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
20. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
21. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
22. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
23. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
24. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
25. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
26. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
27. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
28. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
29. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
30. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
31. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
32. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
33. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
34. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
35. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
36. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
37. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
38. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
39. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
40. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
41. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
42. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
43. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
44. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
45. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
46. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
47. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
48. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
49. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
50. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
51. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
52. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
53. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
54. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
55. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
56. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
57. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
58. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
59. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
60. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
61. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
62. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
63. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
64. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
65. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
66. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
67. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
68. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
69. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
70. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
71. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
72. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
73. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
74. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
75. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
76. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
77. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
78. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
79. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
80. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
81. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
82. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
83. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
84. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
85. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
86. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
87. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
88. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
89. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
90. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
91. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
92. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
93. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
94. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
95. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
96. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
97. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
98. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
99. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
100. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
101. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
102. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
103. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
104. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
105. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
106. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
107. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
108. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
109. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
110. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
111. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
112. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
113. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
114. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
115. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
116. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
117. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
118. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
119. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
120. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
121. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
122. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
123. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
124. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
125. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
126. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
127. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
128. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
129. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
130. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
131. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
132. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,担保期限为一年。  
133. 苏净安为苏净安提供担保,担保金额为5,500万元,