§1 重要提示

\$1 重要提示
1.1 本公司董事会、监事会及其董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性负个别及连带责任。
本年度报告摘娶摘自年度报告全文、报告全文同时刊载于巨潮资讯网(http://www.eninfo.com.en)。
投资者欲了解详细内容,应当仔细阅读年度报告全文。
1.2 公司年度财务报告已经深圳市勤晚会计师事务所审计并被出具了标准无保留意见的审计报告。
1.3 公司负责人陈玉忠、主管会计工作负责人赵梅琴及会计机构负责人 会计主管人员 赵梅琴声明:
保证年度报告中财务报告的真实、完整。
8.2 公司基本情况

§2 公司基本情况

股票简称		张化机	
股票代码		002564	
上市交易所		深圳证券交易所	
2.2 联系人和联	系方式		
		董事会秘书	证券事务代表
姓名	高玉	标	梁灿
联系地址	张家	(港市金港镇后塍澄杨路	张家港市金港镇后塍澄杨路
电话	0512	2-56797852	0512-58788351
传真	0512	2-58788326	0512-58788326
电子信箱	greg	vgao@sina.com	shangshiban@zhanghuaji.com

3.1 主要会计	数据			
				单位:
	2011年	2010年	本年比上年増減 %)	2009年
营业总收入(元)	1,473,133,852.51	1,051,973,898.82	40.04%	922,221,499.72
营业利润(元)	162,611,800.42	146,475,822.09	11.02%	132,014,955.78
利润总额(元)	172,358,912.88	160,476,172.65	7.40%	144,683,201.66
归属于上市公司股 东的净利润(元)	144,263,553.44	136,833,248.95	5.43%	120,320,363.24
归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	135,929,032.45	124,934,333.97	8.80%	111,009,905.92
经营活动产生的现 金流量净额 (元)	-427,038,573.41	142,791,489.65	-399.06%	-39,138,871.60
	2011年末	2010年末	本年末比上年末増減 %)	2009年末
资产总额(元)	4,129,643,008.88	2,683,043,237.96	53.92%	2,270,472,521.98
负债总额 (元)	2,082,414,607.71	2,101,343,397.84	-0.90%	1,811,414,930.81
归属于上市公司股 东的所有者权益 (元)	2,044,162,483.56	581,699,840.12	251.41%	459,057,591.17
总股本(股)	303,856,000.00	141,910,000.00	114.12%	141,910,000.00

				中世:ノ
	2011年	2010年	本年比上年增減 %)	2009年
基本每股收益 (元般)	0.49	0.60	-18.33%	0.60
稀释每股收益 (元般)	0.49	0.60	-18.33%	0.60
扣除非经常性损益后的基 本每股收益(元般)	0.47	0.55	-14.55%	0.55
加权平均净资产收益率 %)	8.77%	26.41%	-17.64%	39.69%
扣除非经常性损益后的加 权平均净资产收益率 (%)	8.26%	24.12%	-15.86%	36.62%
每股经营活动产生的现金 流量净额 (元/股)	-1.41	1.01	-239.60%	-0.28
	2011年末	2010年末	本年末比上年末增 减 %)	2009年末
归属于上市公司股东的每 股净资产 (元/股)	6.73	4.10	64.15%	3.23
资产负债率 6%)	50.43%	78.32%	-27.89%	79.78%
3.3 非经常性损益项	iΕ			

√ 适用 □ 不适用				单位:
非经常性损益项目	2011年金额	附注 (如适用)	2010年金额	2009年金额
非流动资产处置损益	660,094.16		-422,306.13	1,715,709.61
计人当期损益的政府补助,但与公司正常 经营业务密切相关,符合国家政策规定、按 照一定标准定额或定量持续享受的政府补 助除外	10,902,733.33		13,679,093.53	9,460,920.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融资产、交易性金融资产的大分价值变动损益,以及处置变易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	0.00		0.00	21,890.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,815,715.03		743,563.16	1,491,616.27
所得税影响额	-1,435,091.47		-2,101,435.58	-3,379,678.68
少数股东权益影响额	22,500.00		0.00	0.00
合计	8,334,520.99	-	11,898,914.98	9,310,457.32

§4 股东持股情况和控制框图 4.1 前10名股东、前10名无限售条件股东持股情况表

证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-019 张家港化工机械股份有限公司 一届董事会第二十二次会议决议公告

张家港化工机械股份有限公司(以下简称"公司")第一届董事会第二十二次会议于2012年4 月10日以电话、书面及邮件形式通知全体董事、于2012年4月20日上午在公司会议室召开。本次会议应到董事9名,实到董事9名,全体监事和部分高级管理人员列席了会议。会议由陈玉忠董事长主持。本次会议出席人数、召开程序、议事内容均符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。 、董事会会议审议情况

二、董事会会议审议情况
经与会董事认真审议、充分讨论、以记名投票方式逐项表决、会议审议通过了以下议案:
1、会议以9票同意,0 票反对,0 票弃权的表决结果审议通过了 2011年度董事会工作报告,并同意将本以案提交公司2011年度股东大会审议、确认。公司独立董事匡建东、邵吕威、陈和平向董事会提交了 2011年度独立董事述职报告》,并将在公司2011年度股东大会上述职、述职报告全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn),供

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 2、会议以9票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《011年度总经理工作报

3、会议以9票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于公司2011年度审计报

4、会议以9票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了 关于公司2011年度利润分

根据深圳市鹏城会计师事务所有限公司为本公司出具的标准无保留意见审计报告,公司 根据深圳市聯城会计帅事务所有限公司为本公司出具的标准无保留意见审计报告,公司 2011年度实现争利润15.1 837.857.88元、根据 (公司章程,ファ 法限10%; 社提注定盈余公积金 15.183.785.79,加年初未分配利润205.813.429.99元, 减已分配利润18.991.000.00元,截至2011 年12月31日,公司可供股东分配利润为323.476.502.08元。 经综合考虑宏观经济形势及公司实际情况,提议2011年度利润分配预率为:以2011年12月 31日深圳证券交易所收市后的总股本303.856.000 股为基数,向全体股东每10股派发现金红利

0.20元 (含税), 共计派发现金红利6.077.120.00元 (含税)。

公司2011年度不以资本公职金转增股本。 本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 5、会议以9票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《公司2011年度财务决算报 告). 确认如下财务数据. 截止2011年12月31日,公司资产总额为412,964.30万元, 较期初增加144.659,98万元, 增长53,92%。;2011年度公司全年实现营业收入14,73亿元, 比2010年度营业收入10.52亿元增长40.04%。 实现利润总额17, 235.89万元, 比2010年度利润总额16, 047,62万元增长7.40%; 实现争利润14,426.36万元,比2010年度净利润(归属于母公司)3,683.32万元增长

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、岫印。 6、会议以9票同意,0票反对,0票存权的表决结果审议通过了 2011年度报告及摘要的议案》,认为年度报告内容真实,准确、完整,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并同意将该报告提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 公司监事会、独立董事对公司2011年度报告及摘要相关事项发表了意见,上述意见全文刊

公司血爭云、或立量爭內公司2011年度被占及商安市大事项及农力意见。上定意见主义与登于巨潮资讯网。tttp://www.cninfo.com.cn.),供投资者查阅。 《帐家港化工机械股份有限公司2011年度报告》及《帐家港化工机械股份有限公司2011年度报告摘要》详细内容见公司指定信息披露网站巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn.),《帐家港化工机械股份有限公司2011年年度报告摘要》刊登在2012年4月21日《证券时报》、《仁海证券报》、《杜内证本表本网

工机械股份有限公司2011年平度48年198至419至41年 仲国证券报》,供投资者查阅。 本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 7.会议以9票同意。0票反对。0票弃权的表决结果审议通过了《关于2011年度内部控制自 我评价报告的议案》,认为内部控制自我评估报告内容真实、准确、完整,不存在任何虚假记载、

双件的报告的以来,认为内部控制自我评估报告内谷真头、作佣、完整,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 公司监事会、独立董事、深圳市鹏城会计师事务所有限责任公司、保荐机构国信证券股份有限公司对内部控制自我评价报告发表了意见,张家港化工机械股份有限公司关于2011年度内部控制自我评价报告》及上述专项意见全文刊登于巨潮资讯网 http://www.eninfo.com.en.),供投资

8、会议以9票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于2011年度募集资金存

放及使用情况的专项限告的议案》。 公司监事会、独立董事、保荐机构国信证券股份有限公司对公司募集资金存放及使用情况 发表了意见。2011年度募集资金存放及使用情况的专项报告的公告》及上述意见全文刊登于巨

发表了意见。2011年度募集资金存放及使用简化的专项报告的公告)放上还意见全文刊登于巨潮资讯极比如"体ttp-fwwe.cninfo.com.cn),供投资者查阅。本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。9、会议以9票同意.0票反对.0票存材。0票存材。10票公司为控股公司张家港市辽南银造有限公司提供担保的议案》。同意公司为控股公司张家港市河南银造有限公司在本公司2012年度股东大会召开日之前向有关商业银行申请规期贷款、中长期贷款提供连带责任保证担保,担保总金额不超过人民币1亿元,并全权授权董事长陈玉忠先生在此额度范围内向有关商业银行办理相关担保、签约等手续。担保公告全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn)。

供投资省查阅。 本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 10.会议以9票同意,0 票反对,0 票弃权的表决结果审议通过了 关于为控股公司张家港锦隆重件码头有限公司提供担保的议案》。同意公司为张家港锦隆重件码头有限公司在本公司2012年度股东大会召开日之前向有关商业银行申请短期贷款,中长期贷款提供连带责任保证担保,担保总金额不超过人民币5亿元,并全权授权董事长陈玉忠先生在此额度范围内向有关商业银行办理相关担保、签约等手续。担保公告全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn.).供

投资者函阅。 本议案前需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 11、会议以9票同意、0票反对、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了 关于为控股公司张家港临 江重工封头制造有限公司提供担保的议案》。同意公司为张家港临江重工封头制造有限公司在 本公司2012年度股东大会召开日之前向有关商业银行申请短期贷款、中长期贷款提供选带责任 保证担保、担保总金额不超过人民币3亿元,并全权授权董事长陈玉忠先生在此额度范围内向有 关商业银行办理相关担保、签约等手续。担保公告全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com. 2011年代表表面

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 平以条间而统定公司边们于平度取坏人云甲以、明心。 12.会议以9票同意,0 票反对,0 票弃权的表决结果审议通过了 关于为控股公司张化机伊 犁重型装备制造有限公司提供担保的议案》。同意公司为张化机伊犁重型装备制造有限公司在 本公司2012年度股东大会召开日之前向有关商业银行申请短期贷款,中长期贷款提供连带责任 保证担保,担保总金额不超过人民币&5亿元,并全权授权董丰长陈王忠先生在此额度范围内向 有关商业银行办理相关担保、签约等手续。担保公告全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.

有关商业银行办理相关担保、签约寺于续。担保公亩主义刊豆」已例页用证例 nttp://www.cmmo.com.on.),供投资者查阅。本议案尚需提交公司2012年年度股东大会审议、确认。13、会议以9票同意.0 票反对.0 票弃权的表决结果审议通过了 关于2012年聘请深圳市鹏城会计师事务所有限公司的议案》。公司独立董事对公司2012年聘请会计师事务所发表了意见,同意2012年聘请深圳市鹏城会计师事务所有限公司。上述意见全文刊登于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn.),供投资者查

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。

三、备查文件 1、张家港化工机械股份有限公司第一届董事会第二十二次会议决议。

3、独立董事关于2011年年报相关事项的独立意见。 张家港化工机械股份有限公司董事会

证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-020

张家港化工机械股份有限公司 第一届监事会第十三次会议决议公告 本公司及监事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈

等或有事项

张家港化工机械股份有限公司

证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-

2011 年度报告摘要

2011年末股东总数		10,695 本		i日前一个月末股东 总数			
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例 %)	持股总数	持有不	有限售条件股份 数量	质押或冻结的股份 数量	
东玉忠	境内自然人	52.29%	158,885,760		158,885,760	(
苏州美林集团有限公司	境内非国有法 人	3.35%	10,176,000		10,176,000	7,000,00	
国信弘盛投资有限公司	国有法人	3.11%	9,456,960		9,456,960		
长家港市金茂创业投资有 艮公司	境内非国有法 人	2.92%	8,877,120		8,877,120		
苏州汾湖创业投资股份有 艮公司	境内非国有法 人	2.49%	7,568,000		7,568,000		
中国农业银行_信诚四季红 昆合型证券投资基金	境内非国有法 人	2.36%	7,182,044		0		
苏州国润创业投资发展有 艮公司	境内非国有法 人	2.25%	6,848,000		6,848,000		
全国社会保障基金理事会 专持三户	国有法人	1.65%	4,999,680		4,999,680		
成都共贏投资有限公司	境内非国有法 人	1.53%	4,656,000	4,656,000			
中国人寿保险 (集团)公司- 专统_普通保险产品	境内非国有法 人	1.46%	4,445,165		0		
前10名无限售条件股东持股	情况					•	
股东名称		持有无限售条件股份数量			彤	比份种类	
中国农业银行_信诚四季红》 甚金		7,182,044			人民币普通股		
中国人寿保险 (集团)公司=f ☆品	专统_普通保险	4,445,165			人民币普通股		
召商银行股份有限公司-富E 殳票型证券投资基金	国天合稳健优选	2,585,799			人民币普通股		
中国建设银行_信诚优胜精设 资基金	选股票型证券投	1,736,950			人民币普通股		
中国银行-嘉实服务增值行。	l·证券投资基金	1,689,085			人民币普通股		
中国银行-富兰克林国海中/ 投资基金	小盘股票型证券	1,534,651			1 人民币普通股		
中信信托有限责任公司-建筑	5715	1,505,499			人民币普通股		
中国建设银行_信诚精萃成{ 资基金		1,500,000			0 人民币普通股		
中国对外经济贸易信托有限 则极策略3号	公司=尊享权益		1,32	9,109	9 人民币普通股		
兴业银行股份有限公司_中B	1,300,000 人民币普通股						



§5 董事会报告

張家港化工机械股份有限公司(以下简称公司")第一届监事会第十三次会议于2012年4月 10日以电话、书面送达的形式通知全体监事,于2012年4月20日上午在公司会议室召开。本次会议应到监事3名,实到监事3名,会议由监事会主席陆建洪主持。本次会议出席人数、召开程序、议

以应到监事3名,实到监事3名,会议由监事会主席陆健洪主持。本次会议出席人数、召升程序、议事内容均符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

二、监事会会议审议请记。
经与会监事认真审议、充分讨论、以记名投票方式逐项表决、会议审议通过了以下议案:
1、会议以3票同意,0 票反对,0 票弃权的表决结果审议通过了 2011年度监事会工作报告,并同意将本议案提交公司2011年度股东大会审议、确认。监事会认为:报告期内、公司董事、监事及高级管理人员均能履行诚信、勤勉义务,没有发现公司董事、经理执行公司职务时有违反法律、法规、公司章程或损害公司利益的行为;公司董事会严格按信息披露制度要求及时、准确、完整的进行了对外信息披露,没有发现公司有应披露而未披露的事项,也没有损害中小股东利益的情况发生。
本议案前需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。
2、会议以3票同意,0、票反对.0 票存权的表求结果审议通行了《公司2011年度财务决算报

2、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《公司2011年度财务决算报

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 3、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了会 关于公司2011年度审计报

监事会认为:深圳市鹏城会计师事务所有限公司出具的审计意见与所涉及事项均真实反映

了公司的财务状况和经营成果。 4、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于公司2011年度利润分

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。

5、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《011年度报告及摘要的议 监事会认为:公司2011年度报告内容真实、准确、完整,不存在任何虚假记载、误导性陈述或 者重大遗漏,并同意将该报告提交公司2011年度股东大会审议、确认。张家港化工机械股份有限公司2011年度报告》及《张家港化工机械股份有限公司2011年度报告摘要》详细内容见公司指定信息披露网站巨潮资讯网。http://www.cninfo.com.cn/)、张家港化工机械股份有限公司2011年年

定用品。原序列——1963年3月12年4月21日《任券时报》、任海证券报》、仲国证券报》、伊政资者宣阅。 6.会议以3票同意。0.票反对。0.票方权的表决结果审议通过了 关于2011年度内部控制自 我评价报告的议案》。监事会认为:公司建立、健全了内部控制制度、符合我国现有法律、法规和 证券监管部门的要求、建立了较为完善的内部控制体系、符合当期公司经营实际情况的需要。公 假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 (张家港化工机械股份有限公司2011年度内部控制自我评价

用情况专项报告的公告》全文刊登于巨潮资讯网 http://www.eninfo.d 本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。

8、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于为控股公司张家港市 江南银造有限公司提供担保的议案》。 本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 9、会议以3票同意、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了《关于为控股公司张家港锦

降重件码头有限公司提供担保的议案》。

记代时天有形成品,现在自己的工作的以来看。 本义案尚儒推交公司2011年年度股东大会审议、确认。 10、会议以3票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于为控股公司张家港临

江重工封头制造有限公司提供担保的议案》。 本议案的需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。 11、会议以3票同意,0,票反对。0,票对权的表决结果审议通过了 关于为控股公司张化机伊 犁重型装备制造有限公司提供担保的议案》。

本议案尚需提交公司2011年年度股东大会审议、确认。

1、张家港化工机械股份有限公司第一届监事会第十三次会议决议。

张家港化工机械股份有限公司监事会

证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-034 张家港化工机械股份有限公司关于 授权为控股公司提供担保额度的公告 本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈

述或重大遗漏。

里安内各桅小:

●被担保人名称·公司控股公司张家港市江南锻造有限公司、张家港锦隆重件码头有限公司、张化机伊犁重型装备制造有限公司及张家港临江重工封头制造有限公司,均为公司合并报

● 担保额度:共计人民币17.5亿元 ● 本授权尚需提交公司2011年度股东大会审议 、扣保情况概述

张家港化工机械股份有限公司(以下简称公司")于2012年4月20日第一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于为控股公司张家港市江南锻造有限公司提供担保的议案》、关于为控股公司张化机伊犁重型装备股公司张水港锦隆重件码头有限公司提供担保的议案》、关于为控股公司张化机伊犁重型装备

~~~~~□與甲云以9系问意,0聚反对,0票弃权的表决结果审议通过。根据公司章程规定,本次担保尚需提交公司股东大会审议,公司将本次担保议案提交公司2011年度股东大会审议。

本次被授权担保额度的被担保人均为公司控股,均为公司合并报表范围内子公司,基本情

1、张家港市江南锻造有限公司

(1) 成立时间:1993年12月22日 (2) 注册地址:杨舍镇东莱 (3) 法定代表人:陈玉忠 (4) 注册资本:人民币800万元

6)经营范围:许可经营项目:无。一般经营项目:锻件、铸件、金属结构件制造;金属材料购

6 公司与被担保人的产权控制关系:江南锻造为公司全资子公司。
 7 经营状况:截至 2012年1月31日,江南银造资产总额为3,240.61 万元,负债为2,131.26万元,净资产为1,109,35万元,营业收入为72.36万元,净利润为66.49万元。
 8 敝止目前,被担保人公司不存在对外担保事项,也不存在诉讼与仲裁等或有事项。
 2、张家港锦隆重件码头有限公司

()成立时间:2009年12月15日 2)注册地址:金港镇南沙长山村 3) 法定代表人:陈玉忠

6 於定刊。农人除生运。 4 注計資本、人民币15,000万元 6 於营范围,码头和其他港口设施经营、在港区内从事货物装卸、驳运、仓储经营。 6 公司与被担保人的产权控制关系、销隆码头为公司全资子公司 7 於营求况。截至 2011年12月31日、销隆码头资产总额为37,918.83 万元,负债总 额为1,396.45万元,净资产为 36,522.38万元,营业收入为171.12万元,净利润为76.33万元。 8 藏止目前,被担保人公司不存在除为母公司担保之外的担保事项,也不存在诉讼与仲裁 卷 或 有 更而

3、张化机伊犁重型装备制造有限公司

《 超原文學經濟政學與一個 公司主要與特別在油化工。媒化工、造纸、氧化铝等领域的非标压力容器的设计、制造、属于化工装备制造行业、是国 工业的、通疗业、发生经济等等人,对支限经济被力减强。中国发现经济经营提可能导致下海工业企业的生产。 证据影响机械制度扩张企业的企业不得销售。可能使制机机械指示发现,现在分别,还有关键,是不是 工工情况、展示了文配收入、国内生产总值和消费者信心等,特别是如果媒化工行业。冶金行业、石化行业组 和规矩等加股方本公司的业务通过业大不利能的。

科·阿隆尔·贝尔·公司以及艾尔·加克·巴尔·丁亚·巴尔· ② 管理别及重比力,如果容理不到位,不能使驱投项目形成的产能有效释放。公司将不能消化固定资产增加带来的折 管理的双重比力,如果容理不到位,不能使驱投项目形成的产能有效释放。公司将不能消化固定资产增加带来的折 (1) 阿萨林·伊林波·河尔· (2) 阿萨林·伊林波·河尔· (3) 阿萨林·伊林波·河尔· (4) 阿萨林·伊林波·河尔· (4) 阿萨林·伊林波·河尔· (5) 阿萨林·伊林波·河尔· (5) 阿萨林·伊林波·河尔· (6) 阿萨林· (6) 阿萨林· (7) 阿萨拉· (7) 阿萨拉·

5.政策法规变化 报告期内,国内外重要法律法规、政策的变动对公司的主营业务未造成重大影响,也无潜在影响。

《古州内,国内/广重安広洋伝》从《汉泉的》之 、并购重组进展 设告期内,公司未发生重大并购重组事项。 注音則付,公司不及上述之人 ,控制权变动情况 设告期内,公司未发生控制权变动情况,也不存在控制权变动的潜在风险

5.2 主营业务分行业、产品情况表 单位:万元

|             |            | 主营业        | V.务分行业情况 |                  |                  |                  |
|-------------|------------|------------|----------|------------------|------------------|------------------|
| 分行业         | 营业收入       | 营业成本       | 毛利率 66)  | 营业收入比上<br>年增减 %) | 营业成本比上<br>年増减 %) | 毛利率比上年<br>増减 (%) |
| 氧化铝、造纸行业    | 15,631.97  | 12,767.39  | 18.33%   | 12.64%           | 33.79%           | -12.91           |
| 煤化工行业       | 43,216.26  | 33,850.40  | 21.67%   | 11.98%           | 24.32%           | -7.78            |
| 石油化工行业      | 52,455.23  | 39,906.39  | 23.92%   | 11.87%           | 13.32%           | -0.97            |
| 新能源行业       | 28,768.02  | 18,684.51  | 35.05%   |                  |                  |                  |
| 其它行业        | 5,545.80   | 4,684.44   | 15.53%   | 7.82%            | 10.15%           | -1.78            |
| 合计          | 145,617.27 | 109,893.14 | 24.53%   | 39.34%           | 44.14%           | -2.51            |
|             |            | 主营业        | V务分产品情况  |                  |                  | ,                |
| 分产品         | 营业收入       | 营业成本       | 毛利率 (%)  | 营业收入比上<br>年增减 %) | 营业成本比上<br>年增减 %) | 毛利率比上年<br>増减 %)  |
| 产品销售收入      | 116,849.26 | 91,208.63  | 21.94%   | 11.81%           | 19.64%           | -5.10            |
| 其中:蒸发器设备    | 15,631.97  | 12,767.39  | 18.33%   | 12.64%           | 33.79%           | -12.91           |
| 煤化工设备       | 43,216.26  | 33,850.40  | 21.67%   | 11.98%           | 24.32%           | -7.78            |
| 石化设备        | 52,455.23  | 39,906.39  | 23.92%   | 11.87%           | 13.32%           | -0.97            |
| 其他设备        | 5,545.80   | 4,684.44   | 15.53%   | 7.82%            | 10.15%           | -1.78            |
| 总承包收入       | 28,768.02  | 18,684.51  | 35.05%   |                  |                  |                  |
| 合计          | 145,617.27 | 109,893.14 | 24.53%   | 39.34%           | 44.14%           | -2.51            |
| 5.3 报告期内利润构 | 成、主营业务及    | 及其结构、主营    | 业务盈利能力   | 较前一报告期           | 发生重大变化           | /的原因说明           |

(1)成立时间:2011年5月24日 

4 注册资本,人民币15 770万元

设备则点,销售。交袭: 医子, 切实, 化产, 食品化概则追, 交袭: 非除: (机械配件购捐: 價單半女袭、销售: 計头的制造与销售: 自营和代理名类商品及技术的进出口业务 传项审批)。6 公司与被担保人的产权控制关系: 伊犁重装是公司与中科合成油工程有限公司 (以下简称 中科公司") 合资成立, 其中公司持股00%。中科公司持股10%。公司与中科公司为非关联方,截止目前, 由于具体的担保协议尚未签订, 中科公司尚未按其持股比例提供相应担保。7 烧营状况: 目前正处于筹建之中, 筹建完成后将主要为新疆及周边地区提供石油化工、煤化工、天然气等领域高端装备的制造与服务。截至 2011年12月31日, 伊犁重装资产总额为3、548.16万元, 负债总额为482.24 万元, 净资产为3,065.92万元, 营业收入为0万元, 净利润为-88.08 万元

8 藏止目前,被担保人公司不存在对外担保事项,也不存在诉讼与仲裁等或有事项。 4.张家港临江重工封头制造有限公司 (1)成立时间:2011年4月15日

目前尚未签订担保协议。

2 注册地址:金港镇南沙长山村临江路1号 6 法定代表人:陈玉忠 4 注册安本:朱元子

4 压册资本:人民市3,177万元 6 羟营范围:许可经营项目:无。一般经营项目:封头、法兰、管件、压型件钢材、银件、钢结构件、机械设备、五金加工、销售。 6 公司与被担保人的产权控制关系:临江封头是公司全资子公司 7 ) 经营状况:截至 2011年12月31日,临江封头资产总额为4,345.58万元,负债总额为1,246.27 万元,净资产为 3,099,31万元,营业收入为1,273,90 万元,净和润为-77.69万元。 8 )截止目前,被担保人公司不存在对外担保事项,也不存在诉讼与仲裁等或有事项。 三.担保协议的主要内容

四、董事会意见 董事会意见 董事会认为:本次授权为控股公司提供担保,是为了满足控股公司建设及生产经营需要,符合公司战略发展目标。 董事会对被担保人的资产质量、经营情况、行业前景、偿债能力、信用状况等进行了全面评

重事会对被担除人的资产质量、经营情况、行业则资、保质能力、信用状况等进行了全国评估、被担保人未来经营状况将仕较稳定。具备核好的偿债能力,因此同意上述担保事项。 五、累计对外担保数量及逾期担保的数量 截止本公告日、公司担保额度总额为26.5亿元,占公司最近一期经审计净资产 2011年12月31日 审计数据 前19.244%。对外担保实际发生额为元、被担保人均为公司合并报表范围内的子公司。以 上担保额度将于公司2011年度股东大会召开之日解除。本次担保经2011年度股东大会审议通过之后 ]担保额度总额将变为17.5亿元,占公司最近一期经审计净资产 2011年12月31日审计数据)的

公可提供兩級之份。 **85.48%。** 六.其他 公司将及时披露本担保事项的进展或变化情况,公司在本次担保额度内提供具体担保时,将依 1.张家港化工机械股份有限公司第一届董事会第二十二次会议决议; 特此公告。

张家港化工机械股份有限公司董事会

证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-035 张家港化工机械股份有限公司关于本公司 获得民用核安全设备制造许可证的公告

张家港化工机械股份公司(以下简称 公司"、本公司")于近日获悉中华人民共和国环境保护部 核安全管理局在其官方网站上公布了 依于颁发北家落格仁和梳股份有限公司民用核安全设备制造 许可证的通知》国核安发 2012 57号,通知内容如下:根据 民用核安全设备监督管理条例》及其 歷金翔章的聚束,我局审查了你公司提交的民用核安全机械设备制造许可证申请文件,并进行了现 场检查,认为你公司在所申请的民用核安全机械设备制造方面具备了 民用核安全设备监督管理条 例》第十三条及 民用核安全设备设计制造安装和无损检验监督管理规定》\$\\(4\text{F601}\)第八条所要求的各项能力,决定向你公司颁发 民用核安全设备制造许可证》国核安证产2 (12 10号)。许可证有效 期至2017年6月30日。你公司应按照许可证规定的范围和条件,开展核安全设备制造活动,确保核安全设备制造透量。"相关网址请链接:http://www.mep.gov.cn/gkml/hb/haq201204120120418\_226400.

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或

本公司取得《民用核安全设备制造许可证》标志着公司制造的非标设备应用领域得到了扩展,具 备了进入核电市场的能力,但未来一年内公司的主营业务结构不会发生显著变化,仍将呈现现代煤化工、石油化工和蒸发器设备三足鼎立的局面,该证的取得也不会对公司2012年的业绩产生较大影 相关证件正在下发过程中,公司将在收到该证件的第一时间进行公告。

张家港化工机械股份有限公司董事会

### 证券代码:002564 证券简称:张化机 公告编号:2012-026 张家港化工机械股份有限公司关于 募集资金2011年度使用情况的专项报告

、募集资金的基本情况

一、殊集資金的基本自允 任一族宗募集资金金额。资金到位时间 经中国证券监督管理委员会发行字 2011 255号核准,张家港化工机械股份有限公司《以下 简称 公司"、本公司" 计2011年3月2日首次公开发行人民币普通股 48股) 4800万股,每股面 值1.00元,每股发行价为29.50元,募集资金总额为414.600万元,扎除承销保存费用7.291万元以 及其他各项发行费用589.99万元后,募集资金净额为133,719.01万元。上述募集资金到位情况业

□ 适用 √ 不适用 5.4募集资金使用情/

| 苔似达                               | 金总额               | i                                                               |                    | 133,719.0              |                       |                                       |                           |                 |         |         |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------|-----------------|---------|---------|
| 报告期内变更用证                          |                   |                                                                 |                    | 0.00                   | <ul><li>本年度</li></ul> | 投入募集的                                 | 6金总额                      |                 | 117,    | 399.01  |
| 累计变更用途的                           |                   |                                                                 |                    | 0.00                   | )                     |                                       |                           |                 |         |         |
| 累计变更用途的                           |                   |                                                                 |                    | 0.00%                  | 已累计                   | 投入募集的                                 | 各金总额                      |                 | 117,    | 399.01  |
| 承诺投资项目和超<br>募资金投向                 | 是已更目含分变更          | 募集资金承<br>诺投资总额                                                  | 调整后投资<br>总额 (1)    | 本年度投入金額                | 截至期末累<br>计投入金额<br>②)  | 截至期<br>末投资<br>进度 %)<br>6 = 2 /<br>(1) | 项目达到<br>预定可使<br>用状态日<br>期 | 本年度实现的效益        | 是否到预益   | 项可性否生大化 |
| 承诺投资项目                            |                   |                                                                 |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |
| 6万吨重型非标化<br>工装备制造项目               | 否                 | 43,000.00                                                       | 43,000.00          | 43,000.00              | 43,000.00             | 100.00%                               | 2011年09<br>月30日           | 1,955.41        | 否       | 否       |
| 苏州港张家港港区<br>重件及件杂货码头<br>工程项目      | 否                 | 30,000.00                                                       | 30,000.00          | 27,392.20              | 27,392.20             | 91.31%                                | 2012年06<br>月30日           | 0.00            | 不适<br>用 | 否       |
| 技术中心建设项目                          | 否                 | 5,000.00                                                        | 5,000.00           | 0.00                   | 0.00                  | 0.00%                                 | 2012年09<br>月30日           | 0.00            | 不适<br>用 | 否       |
| 承诺投资项目小计                          | -                 | 78,000.00                                                       | 78,000.00          | 70,392.20              | 70,392.20             | -                                     | -                         | 1,955.41        | -       | -       |
| 超募资金投向                            |                   |                                                                 |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |
| 补充6万吨重型非<br>标化工装备制造项<br>目资金缺口     | 否                 | 20,000.00                                                       | 20,000.00          | 11,287.80              | 11,287.80             | 56.44%                                | 2011年09<br>月30日           | 0.00            | 不适<br>用 | 否       |
| 归还银行贷款 (如<br>有)                   | -                 | 25,000.00                                                       | 25,000.00          | 25,000.00              | 25,000.00             | 100.00%                               | -                         | -               | -       | -       |
| 补充流动资金 (如<br>有)                   | -                 | 10,719.01                                                       | 10,719.01          | 10,719.01              | 10,719.01             | 100.00%                               | -                         | -               | -       | -       |
| 超募资金投向小计                          | -                 | 55,719.01                                                       | 55,719.01          | 47,006.81              | 47,006.81             | -                                     | -                         | 0.00            | -       | -       |
| 合计                                | -                 | 133,719.01                                                      | 133,719.01         | 117,399.01             | 117,399.01            | -                                     | -                         | 1,955.41        | -       | -       |
| 未达到计划进度或<br>预计收益的情况和<br>原因 份具体项目) | 到预计<br>开工验<br>于建设 | 1 )6万吨重型年<br>十效益。<br>2 )根据 (招股)<br>建设,该项目募<br>设期后期。<br>3 )公司根据实 | 細书》说明,<br>集资金于201  | 苏州港张家港<br>1年3月到位,[     | 港区重件及件<br>因2011年雨水    | 杂货码头〕<br>天气偏多,                        | [程项目建<br>影响了工程            | 设期1年,自<br>能工进度  | 2009    | 手12月    |
| 项目可行性发生重<br>大变化的情况说明              | 不适用               | Ħ                                                               |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |
| 超募资金的金额、<br>用途及使用进展情<br>况         | 备制道<br>10,71      | 月2011年度股东                                                       | ·充项目资金的<br>]决议内容,都 | 快口20,000.00<br>让上本报告期末 | 万元,归还银<br>5,公司已使用     | 行贷款25,<br>超募资金!                       | 000.00万元                  | :,永久性补          | ·充流z    | 边资金     |
| 募集资金投资项目<br>实施地点变更情况              | 不适用               | Ħ                                                               |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |
| 募集资金投资项目<br>实施方式调整情况              | 不适用               | Ħ                                                               |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |
| 募集资金投资项目<br>先期投人及置换情<br>况         | 重型非               | 同第一届董事会<br>非标化工装备制<br>非区重件及件名                                   | 1造项目;同             | 意以募集资金                 | 15,000万元用             | 于置换已到                                 | 万元用于置                     | [换已预先]<br>募集资金项 | 投入的     | 6万吨     |
| 用闲置募集资金暂<br>时补充流动资金情<br>况         | 适用<br>经公司         | 可第一届董事会                                                         | 余第二十次会             | 汉审议通过,                 | 同意技术中心                | 项目募集资                                 | 资金5000万                   | 元暂时用于           | 补充      | 充动资     |
| 项目实施出现募集<br>资金结余的金额及              |                   | H.                                                              |                    |                        |                       |                                       |                           |                 |         |         |

变更募集资金投资项目情况表 □ 适用 √ 不适用 5.5 非募集资金项目情况 ✓ 适用 □ 不适用

117, 151,20

字放于监管账户,继续用于募投项目

2011年度公司利润分配预案为;以2011年末公司总股本303,856,000股为基数,每10股派现人民币0.2元 含税),计分版则6,077,120,00元。 公司2011年度不以资本公积金转增股本。 本分配预案特股东大会通过后实施。 公司最近三年现金分红情况表

单位:万

| 分红年度   | 现金分红金额 (含税 )  | 分红年度合并报表中归<br>属于上市公司股东的净<br>利润 | 占合并报表中归属于上<br>市公司股东的净利润的<br>比率 | 年度可分配利润        |
|--------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------|
| 2010年  | 18,991,000.00 | 136,833,248.95                 | 13.88%                         | 205,813,429.99 |
| 2009年  | 14,191,000.00 | 120,320,363.24                 | 11.79%                         | 94,094,233.63  |
| 2008年  | 0.00          | 96,785,554.55                  | 0.00%                          | 97,814,800.75  |
| 最近三年累计 | 见金分红金额占最近年均   | 净利润的比例 %)                      |                                | 28.13%         |
| 公司本报告期 | 内盈利但未提出现金     | 利润分配预案                         | •                              |                |

□ 适用 √ 不适用 86 财务报告 96 的 方版日 6.1 与最近一期年度报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的具体说明 □ 适用 √ 不适用

6.2 重大会计差错的内容、更正金额、原因及其影响

6.3 与最近一期年度报告相比,合并范围发生变化的具体说明

V 坦州 □ 个连用 0201年4月15日。本公司全资子公司张家港總隆大型设备制造有限公司出资3177万元,成立其全资子公司张家港總区重工封头制造有限公司,持有该公司100%的股权。自设立起该公司纳入合并范围。 0.2011年5月24日。本公司出资2838.60万元。成立控股子公司张化机伊犁重型装备制造有限公司,持有该公司 90%的股权。自设立起该公司纳入合并范围。 6.体公司于2011年7月17日开2011年第一次临时会议,审议通过了关于吸收合并全资子公司并变更募投项目实施主体的议案。对全资于公司研究港部临大型设备制造有股公司实施整体吸收合并。 9.收合并完成后张家港的临大型收益制造有股公司这上依住任何表现,发生资产及负债由本公司依法承继。张家港销隆大型设备制造有限公司的收合并已起不再纳入合并范围内。

6.4 董事会、监事会对会计师事务所 非标准审计报告"的说明
□ 适用 V 不适用

6.5 对2012年1-3月经营业绩的预计

经深圳鹏城会计师事务所有限公司验证,并出具深鹏所验字 2011 20074号《检资报告》。 C 2010年募集资金使用金额及余额 截止2011年12月31日,公司募集资金项目累计投入117,399.01万元,其中本年度投入117,

做正2011年12月31日,公司券来页壶项目系月及入117.399301万九,其中本牛及取入117.399.01万元。截止2011年12月31日、公司募集资金使用情况为:直接投入募集资金项目59.399.01万元,归还募集资金到位前投入的资金58.000.00万元,合计使用117.399.01万元,用超出募投项目所需资金部分补充流动资金10.719.01万元,尚未使用的资金16.320万元。截止2011年12月31 ,公司募集资金专户余额合计16,754.26万元,与尚未使用的募集资金余额的差异434.26万元 为了规范募集资金的管理和使用,保护投资者权益,公司依照《公司法》、《征券法》、《探圳证

券交易所股票上市规则》、伊小企业板块上市公司特别规定》以及本公司的章程的规定、制定了 蘇集资金管理办法》,于2011年3月25日召开的第一届董事会第五次会议上审议通过,对募集资 金实行专户存储制度。截至2011年12月31日止,募集资金存放专项账户的余额如下: 期末余额 (元)

527101040036220 88,475,224.17 509258217782 国银行张家港后塍支 167,542,571.79 公司公开发行募集资金到位后,于2011年3月20日与银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》,于并对募集资金到位后,于2011年3月20日与银行、保荐机构签订了《募集资金三方监管协议》,于并对募集资金的使用实行严格的审批手续、保证专款专用、公司授权保存人在持续督导期间可以随时到开设募集资金专户的商业银行省油公司募集资金专用账户资料。要求保荐人至少每个季度对公司募集资金的使用情况进行一次现场调查。截止2011年度12月31日、公司严格按照《蔡集资金管理办法》、《蔡集资金监管协议》的规定和要求、对募集资金的存放和使用进行有效的监督和管理,以确保用于蔡集资金投资项目的建设。在他用重集资金的的处置和信任的证书证书、《

。在使用募集资金的时候,严格履行相应的申请和审批手续,同时及时知会保荐机构,随时接

三、本年度募集资金的实际使用情况 募集资金使用情况对照表

|                                  |                        |                                                                                                                                                                                                             |                              |                      |                       |                                      |                           | 金额                | 单位              | :万元                    |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------|------------------------|
| 募集资金                             | 金总額                    |                                                                                                                                                                                                             | 133,719                      | 9.01                 | k-10245891/1. 1       | 首年次ム                                 | M 166                     | 117               | 7 200 0         |                        |
| 报告期内变更用途                         | 的募集                    | 资金总额                                                                                                                                                                                                        |                              | - ′                  | 本报告期投入募集资金总额          |                                      |                           | 117,399.01        |                 |                        |
| 累计变更用途的                          | 募集资                    | 金总额                                                                                                                                                                                                         |                              | -                    | 已累计投人募集资金总额           |                                      |                           | 117,399.01        |                 |                        |
| 累计变更用途的募集资金总额比例                  |                        |                                                                                                                                                                                                             | -                            | □ホリIX八3              | <b>宇東贝亚</b>           | 27496                                | 117,399.01                |                   |                 |                        |
| 承诺投资项目和超募<br>资金投向                | 是已更目部变<br>目部更<br>目部更   | 募集资金承<br>诺投资总额                                                                                                                                                                                              | 调整后投资<br>总额 (1)              | 本报告期投入金额             | 截至期末<br>累计投入<br>金额 2) | 截至期<br>未投度<br>%) (3)<br>= (2)<br>(1) | 项目达到<br>预定可使<br>用状态<br>日期 | 本报告期<br>实现的<br>效益 | 是否<br>达预计<br>效益 | 项目可<br>行性发生<br>重大<br>化 |
| 承诺投资项目                           |                        |                                                                                                                                                                                                             |                              |                      |                       |                                      |                           |                   |                 |                        |
| 6万吨重型非标化工<br>装备制造项目              | 否                      | 43,000.00                                                                                                                                                                                                   | 43,000.00                    | 43,000.00            | 43,000.00             | 100%                                 | 2011.09.30                | 1,955.41          | 否               | 否                      |
| 苏州港张家港港区重<br>件及件杂货码头工程<br>项目     | 否                      | 30,000.00                                                                                                                                                                                                   | 30,000.00                    | 27,392.20            | 27,392.20             | 91.31%                               | 2012.06.30                | -                 | 不适<br>用         | 否                      |
| 技术中心建设项目                         | 否                      | 5,000.00                                                                                                                                                                                                    | 5,000.00                     | -                    | -                     | -                                    | 2012.09.30                | -                 | 不适<br>用         | 否                      |
| 承诺投资项目小计                         | -                      | 78,000.00                                                                                                                                                                                                   | 78,000.00                    | 70,392.20            | 70,392.20             | -                                    |                           | 1,955.41          |                 |                        |
| 超募资金投向                           |                        |                                                                                                                                                                                                             |                              |                      |                       |                                      |                           |                   |                 |                        |
| 补充6万吨重装项目<br>资金缺口                | -                      | 20,000.00                                                                                                                                                                                                   | 20,000.00                    | 11,287.80            | 11,287.80             | 56.44%                               | 2011.09.30                | -                 | -               |                        |
| 归还银行贷款                           | -                      | 25,000.00                                                                                                                                                                                                   | 25,000.00                    | 25,000.00            | 25,000.00             | 100%                                 | -                         | -                 | -               |                        |
| 永久性补充流动资金                        | -                      | 10,719.01                                                                                                                                                                                                   | 10,719.01                    | 10,719.01            | 10,719.01             | 100%                                 | -                         | -                 | -               |                        |
| 超募资金投向小计                         | -                      | 55,719.01                                                                                                                                                                                                   | 55,719.01                    | 47,006.81            | 47,006.81             |                                      | -                         | -                 | -               |                        |
| 合计                               | -                      | 133,719.01                                                                                                                                                                                                  | 133,719.01                   | 117,399.01           | 117,399.01            |                                      | -                         | 1,955.41          | -               |                        |
| 未达到计划进度或预<br>计收益的情况和原因<br>份具体项目) | 计效益<br>2<br>工建设<br>期后期 | 0.16万吨重整丰标化工装备制造项目于2011年9月投产运行。因报告期产能仅得到部分释放、未能达到预计效益。 0. 機据 铝胶边阴书》说明、苏州港张家港港区重件及件资货码头工程项目建设期1年。自2009年12月开工建设、该项目募集资金于2011年3月到位。因2011年雨水天气偏多。影响了工程施工进度、项目目前处于建设期后期。 6.公司根据实际情况对技术中心建设项目的选址作了重新评估、推迟了项目实施时间。 |                              |                      |                       |                                      |                           |                   |                 |                        |
| 项目可行性发生重大<br>变化的情况说明             | 不适用                    |                                                                                                                                                                                                             |                              |                      |                       |                                      |                           |                   |                 |                        |
| 超募资金的金额、用<br>途及使用进展情况            | 造项目<br>万元。             | ,其中补充项目<br>是据决议内容,                                                                                                                                                                                          | 大会审议通过<br>目资金缺口20,<br>截止本报告期 | .000.00万元,<br>末,公司已使 | 归还银行贷款<br>用超募资金》      | 次25,000.0                            | 10万元,永久                   | 性补充流动             | 协资金10           | 0,719.0                |

「适用 募集资金投资项目 朝投人及置换情况

公司第一届董事会第十次会议审议通过,同意公司用募集资金43,000万元用于置换已预先投入的6万吨。 理特於仁王装备制造项目;同意以募集资金15,000万元用于置换已预先投入的募集资金项目苏州港张家港> 重件及件杂货码头工程项目,报告期内,公司已完成以上置换。 经公司第一届董事会第二十次会议审议通过,同意技术中心项目募集资金5000万元暂时用于补充流动资金。

字放于监管账户,继续用于募投项目。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况 2011年度,本公司首次公开发行股票募集资金未发生变更使用的情形。 五、募集资金使用及披露中存在的问题 本公司在募集资金使用及披露中不存在其他问题。

张家港化工机械股份有限公司董事会

2012年4月20日