

国电电力发展股份有限公司 GD POWER DEVELOPMENT CO., LTD.

国电电力发展股份有限公司

公开发行可转换公司债券募集说明书摘要

唐明本募集说明书摘要的目的仅为向公众提供有关本次发行的简要情况。投资者在做出认购决定之前,应任细阅读募集说明书全文,并以其作为投资决定的依赖。募集说明书全文同时刊载于上海证券交易所网站、www.se.com.cn)。本公司全水se.com.cn)。本公司全水se.com.cn)。本公司全水se.com.cn)。本公司全水se.com.cn)。本公司会水se.com.cn)。本公司会水se.com.cn)。本公司会水se.com.cn)。本公司会水。在第一点,从是一个人员,这是一个人员,这是一个人员,这是一个人员,这是一个人员,这是一个人员,这是一个人员,这一个人员,这一个人的人员,这一个人的人员,这一个人的人员,这一个人的人员,由此变化。因此是一个人的人员,由此变化。因此是一个人的人员,由此变化。因此是一个人的人员,由此变化。因此是一个人的人员,由此变化,是一个人人是一个人。如果是一个人人是一个人。

一、发行人基本情况 法定名称:国电电力发展股份有限公司

英文名称:GD POWER DEVELOPMENT CO., LTD. 住所:大连经济技术开发区黄海西路4号

成立时间:1992年12月31日

注册资本:15,394,570,590元

法定代表人:朱永戎 股票上市地:上海证券交易所 股票简称:国电电力 股票代码:600795

小公地址:北京市朝阳区安慧北里安园19号楼

が公地址:北京市朝阳区安慧北里安园1 邮政編房: 100101 联系电话:010−58682200,010−58682100 传真:010−64829902 公司同址:http://www.600795.com.cn 电子信着。gdd(@600795.com.cn 二、本次安行的基本情况 (一 液准情况

本次发行已经公司2011年4月8日召开的第六届董事会第二十次会议、2011年5月5日召开的2011年 第二次临时股东大会审议通过。 中国证监会于2011年8月15日出具 证监许可 [2011] 1296号"文,核准公司本次发行。 C 本次发行方案要点

本次发行证券的种类为可转换为公司A股股票的可转换公司债券。本次可转债及未来转换的A股股票将在上海证券交易所上市。

本次可转债发行总额为人民币55亿元

多次可转债发行数量为5,500万张。

4. 债券即值 本次可转债每张面值人民币100元。 5. 发行价格 本次可转债按面值发行。 6. 发行包日 本次可转债发行包日为网上、网下申购日,即2011年8月19日。 7. 社自老於日

7. 计息起始日 本次可转债自发行首日开始计息,计息期限内每年的8月19日为该计息年度的计息起始日。

8. 可转债存续期限 针息期限) 本次可转债存续期限为6年,即自2011年8月19日至2017年8月19日。

计息年度 本次可转债计息期限内,自发行首日起每满一年为一个计息年度。

本次可转债票面利率为第一年0.5%。第二年0.5%。第三年1.0%。第四年2.0%。第五年2.0%。第六年

年利息指可转债持有人按持有的可转债票面总金额自可转债发行首日起每满一年可享受的当期利息。年利息的计算公式为:

金额:
i:指可转债当年票面利率。
② 付息方式
A. 本次可转债每年付息一次。可转债持有人所获得利息收入的应付税项由可转债持有人负担。
B. 付息日:每年的付息日为本次可转债按行首日起每满一年的当日。如该日为法定节假日或休息日,则顺延至下一个工作日,顺延期间不另付息。
转股年度有关利息和股利的归属等事项;由公司董事会根据相关法律法规及上海证券交易所的规

定棚正。 C. 付息债权登记日,每年的付息债权登记日为每年付息日的前一交易日,公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息。在付息债权登记日前 包括付息债权登记日 斑换成股票的可转债不享受当年度及以后计息年度利息。

12. 转股期 本次可转债转股期自发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至到期日止。

本次可转馈转放期目发行营来之日起满6个月后的第一个交易日起至到期日止。
13. 转股价格的确定
本次可转债的初始转股价格为2.67元般,不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日公司股票交易均价。
14. 转股价格的调整及计算方式
当公司发生送红股,转增股本,增发新股,怀包括因本次可转债转股而增加的股本)。配股以及派发现金股利等情况时,公司将按上述条件出现的先后顺序,依次对转股价格进行累积调整,具体调整办法加下。

设调整前转股价格为po, 每股送股或转增股本率为N, 每股增发新股或配股率为K, 增发新股价或 配股价为A, 每股派发现金股利为D, 调整后转股价格为P 碉整值保留小敷点后两位, 最后一位实行四 含五入, 则。 派发现金股利: P-Po-D:

歌及观击版利: P=Po-D; 送股或转增图本: P=Po'(+N); 增发新股或配股: P= Φo+A×K / Û+K); 三项同时进行时: P= Φo-D+A×K / Û+N+K)。 公司出现上述股份和或股东权益变化时,将依次进行转股价格调整,并在中国证监会指定的上市 公司信息披露媒体上刊登董事会决议公告,并于公告中载明转股价格调整日、调整办法及暂停转股期 间 如需)。当转股价格调整日为可转债持有人转股申请日或之后,转换股票登记日之前,则该持有人的

同 如語》,当转股价格调整日为可转顷持有人转级伊珥口现公儿,获改取录品。以上公司。邓对对对对对数段申请按公司调整百的转股价格执行。 当公司可能发生股份回购、公司合并,分立或任何其他情形使公司股份类别,数量和或股东权益发生变化从而可能影响可转债持有人的债权利益或转股衍生权益时,公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充分保护可转债持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及量作办法 将依据当时国家有关法律法规及证券监管部门的相关规定来制订,调整转股价格的确定应经债券持有

将依据当时国家有关注律法规及证券监管部门的相关规定来制订,调整转股价格的确定应经债券持有人会议通过方可生效。
15. 转股价格问下修正条款
(1) 修正条件及修正确定
在本次可转储存线期内,当公司股票在任意二十个连续交易日中至少十个交易日的收盘价格低于当期转股价格80%时,公司董事全有权在该情形发生后的10个交易日内提出转股价格80%时,公司董事全有权在该情形发生后的10个交易日内提出转股价格80%时,公司董事全有权在该情形发生后的10个交易日内提出转股价格6向下修正方案并提交公司股东大会装决,该方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东大会进行表决时,持有公司本次可转储的股东应当回避;修正后的转股价格应不低于该次股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日公司股票交易均价,同时,修正后的转股价格不得低于最近一期经审计的部股净资产值和股票面位。
进行工程,则经审计的部股净资产值和股票面位,进行工程,是不可述二十个交易日内发生过转股价格调整的情形,则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算,调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。

②)修止程序 公司向下修正转股价格时,公司须在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登股东大会决 议公告,公告修正幅度和股权登记日及暂停转股期间。从股权登记日后的第一个交易日 即转股价格修 《从ALLONGATOR》中17月27日197470K以刊日。 若转股价格修正日为转股申请日或之后,转换股份登记日之前,该类转股申请应按修正后的转股 4年

(1)到期赎回本次可转债到期后五个交易日内,公司将以110元 含量后一期利息 的价格赎回未转股的可转债。(2)提前赎回转费股期内,当下述两种情形的任意一种出现时,公司有权决定按照债券面值的103%(含当期利息)的价格赎回全部或部分未转股的可转债。
A. 在转股期内,如果公司股票在任何连续三十个交易日中至少十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的130%(含130%);
B. 当本次可转债未转股余额不足3,000万元时。若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形,则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算,调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。

(s))赎回程序 本次可转债到期日后的两个交易日内,公司将在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上披露 本总尺均等。公司将委托中登公司上海分公司代理公司法法官正的工户公司启意按解除下上按解本息尽付公告。公司将委托中登公司上海分公司代理文付完付款项。 本次可转债存续期内,若公司股票价格或本次可转债未转股余额满足后诸述据前赎回条件。公司 在满足是前赎回条件的下一交易日在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上发布公告。明确披露 是否行使赎回权。如公司决定执行本项赎回权时,公司将在赎回期结束前至少发布3次赎回提示性公 告、公告将裁明赎回程序、赎回价格、付款方法、付款时间等内容。公司将委托中登公司上海分公司代理 支付赎回款项。赎回期结束后,公司将公告赎回结果及其影响。 17. 回售条款 4. 在各处的四度条数

(1) 有条件回售条款 自本次可转债第二个计息年度起,如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转 股价格的70%时,可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价 格回售给公司。若在上述交易日内发生过转股价格因发生送红股、转增股本、增发新股 不包括因本次 可转债转股而增加的股本)、直股以及派发现金股利等情况而调整的情形、则在调整前的交易日按调整 前的转股价格和收盘价格计算。调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股 价格向下修正的情况,则上述三十个交易日须以转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。 自本次可转债第二个计息年度起,可转债持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行 使回售权一次,若在首次满足回售条件而可转债持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施 回售的、该计息年度不应再行使回售权。可转债持有人不能多次行使部分回售权。 2)附加回售条数

当期应订利忌即以异公认/;IA-BOIOL/300 IA:指当期应计利息; B:指可转债持有人持有的可转债票面总金额;

3.指可持位。 注指可转使注导照利率; 注指计度天数,即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数(算头不算尾)。

6 间售程序 水内可转债存线期内,若公司股票价格满足有条件回售情形,公司将在满足有条件回售情形后的 下一个交易日在中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上发布回售公告,并在回售期结束前至少发 布冰回售提示性公告,公告将载明回售程序,回售价格、付款方法,付款时间等内容。决定行使回售权 的可转债持有人应按照回售公告的规定,在申报期限内通过上证所交易系统进行回售申报。公司将在 申报期限届满后3个交易日内、委托中登公司代理支付回售款项。在回售期结束后,公司将 公告回售结果及其影响。 本次可转债存线期内,在公司变更本次可转债募集资金用途即满足附加回售条件时,公司将在股 东大会通过决议后20个交易日内赋予可转债持有人一次回售的权利,有关回售公告至少发布三次。决 定行便回售权的可转债持有人应按照回售公告的规定,在申根期限内通过上证所交易系统进行回售申 报。公司将在申报期限届满后3个交易日内,委托中登公司上海分公司代理支付回售款项。 18、转股后的股利分配

18. 转股后的股利分配 因本次可转债转股而增加的公司股票享有与原股票同等的权益,在股利发放的股权登记日当日登记在册的所有普通股股东 俭因本次可转债转股形成的股东 均参与当期股利分配,享有同等权益。 19. 向原股东配制的安排 本次可转债向公司原股东实行优先配售,向原股东优先配售的比例为每股配售0.357元可转债。原 股东优先配售之外和原股东政弃优先配售后的可转债余额采用网下对机构投资者发售和通过上海证 券交易所交易系统风上定价发行相结合的方式进行,余额由承销团包销。 20. 资值评级

20. 贷信评级 上海新世纪对本次可转债进行了信用评级,评级结果为主体长期信用等级AAA级,本期债券信用

等级AAA数,本队中京顷近门门间用评效,评效后来为工体下期间用守效AAA数,本期顷芬间用等级AAA数。 等级AA数,"按级展盟为稳定。 21. 担保 本次可转债由中国国电提供无条件的不可撤销的连带责任保证担保,担保范围为可转债的本金、 利息、连约金、损害赔偿金、实现债权的费用和其他依据法律规定应由担保人支付的费用。

C. 波行方式 本次发行的可转换公司债券向发行人原股东优先配售,优先配售后余额部分。 含原股东放弃优先 配售部分,深用网下对机构投资者配售和通过上海证券交易所交易系统网上定价发行相结合的方式进

行,若有余额则由承销团包销。 原股东优先配售后余额部分网下发行和网上发行预设的发行数量比例为50%:50%。发行人和保荐 人及主承销商将根据优先配售后的余额和网下、网上实际申购情况,按照网下配售比例和网上定价发行中签率趋于一致的原则确定最终的网上和网下发行数量。

但以在內閣 本次可裝備的发行对象为持有中国证券登记结算有限责任公司上海分公司证券账户的自然人、法 人、证券投资基金、符合法律规定的其他投资者等(国家法律、法规禁止者除外)。 伍、预计募集资金量及募集资金专项存储账户

1. 预计募集资金量本次可转债预计募集资金总额为55亿元 含发行费用)。
2. 募集资金专项存储账户公司将在以下银行开设募集资金专项存储账户:银行实证银行计定募集资金专项存储账户:银行实证银行计定两单支行账号:110060776018170069288(次)债券持有人会议为充分保护债券持有人会议 为充分保护债券持有人会议 规则 的规定,具体内容如下: 1. 债券持有人会议规则 的规定,具体内容如下: 1. 债券持有人的权利和义务债券持有人根据法律、行政法规的规定和本募集说明书的约定行使权利和义务,监督发行人的有关行为。债券持有人的权利和义务如下: (1 债券持有人的权利和义务如下: (1 债券持有人权利

(1)债券持有人权利

淋 UBS 環果

住所:北京市西城区金融大街7号 英蓝国际金融中心12、15层

联席主承销商

WUBS 瑞银 瑞银证券有限责任公司

住所:北京市西城区金融大街7号

英蓝国际金融中心12、15层

@ 招商证券 招商证券股份有限公司 住所:深圳市福田区益田路



江苏大厦A座38-45楼

A. 出席或者委派代表出席债券持有人会议; B. 取得债券收益; C. 监督发行人经营情况,获取发行人业务及财务状况的资料; D. 依法转让所持有债券; E. 法律,法规规定的其他权利。

位)公司董事会;6)单独或合计持有本次可转债10%以上(含10%)未偿还债券面值的债券持有人;

(1)自先田会议王持入及無规定程序自布会议议事程序及在意事项、确定和公布监票人、然后田会议主持人直读提案、经讨论后进行表决、经律师见证后形成债券持有人会议决议。 2. (储券持有人会议由公司董事任主持、在公司董事长未能主持大会的情况下、由董事长授权董事 主持、如果公司董事长和董事长授权董事均未能主持会议、则由出席会议的债券持有人以其所代表的 债券面值总额50%以上、怀含50% 选举产生一名债券持有人行为该次债券持有人会议的主持人。 6. 召集人应当制作出席会议人员的签名册。签名册·藏明参加会议人员姓名《岐单位名称》、身份证 号码、任所地址、持有或者代表有表决权的债券面额、被代理人姓名《岐单位名称》等事项。

6. 债券持有人会议的表块与决议 6. 债券持有人会议的表块与决议 6. 债券持有人会议进行表决时,每一张债券为一表决权; 2. 债券持有人会议买证纪名方式进行股票表决; 6. 债券持有人会议买近经持有本次可转债过半数未偿还债券面值的债券持有人同意方能形成有效

(4)债券持有人会议的各项提案或同一提案内并列的各项议题应当分开审议,逐步表决; 6)债券持有人会议决议经表决通过后生效,但其中涉及须经有权机构批准的事项,经有权机构批 16万能生效; 6)除非另有明确约定,债券持有人会议决议对决议生效之日登记在册的全体债券持有人有效; 6)除非另有明确约定,债券持有人会议做出投记后公司董事会以公告形式通知债券持有人,并负责执行会议决议。 三、乘销方式及乘销期 本次发行由主承销商组织承销团以余额包销方式承销,承销期的起止时间;自2011年8月17日至 111年8月25日。 四、发行费用

本次发行费用预计总额为【万元,具体包括: 承销及保荐费

	己存管及其他费用	[]			
	i停复牌示意性安排 的主要日程示意性安排如下:				
日期	事	顷	停牌时间		
T-2日 (8 月 17 日)	刊登募集说明书及摘要、发行公	刊登募集说明书及摘要、发行公告、网上路演公告			
T-1日 (8月18日)	网上路演;原A股股东优先配售服	正常交易			
T日 (8月19日)	刊登发行方案提示性公告;原A 申购日	正常交易			
T+1日 (8月22日)	网下机构投资者申购预缴款验资	正常交易			
T+2日 (8 月 23 日)	网上申购资金验资;确定网下、网 比例及网上中签率;网上申购配	正常交易			
T+3日 (8月24日)	刊登网上中签率及网下发行结果购的摇号抽签;退还未获配售的 款如有不足,不足部分需于该日	正常交易			
T+4日	刊登网上申购的摇号抽签结果公		正常交易		

上述日期为工作日,如週重大灾发事件影响发行,公司将及时公告,修改发行日程。 六、本次发行证券的上市流通 本次可转债上市流通,所有投资者均无持有期限制。本次发行结束后,公司将尽快办理本次可转债 在上铺证券交易所挂牌上市交易。

七、本次发行的有关机构 (一)发行人:国电电力发展股份有限公司

信息披露的

-64829902 人、联席主承销商:瑞银证券有限责任公司

项目组成员:丁晓文:汤双定、崔伟、李爱妍、凌尧、史源、任思潼 办公地址:北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心12层、15层 自活:010-58328888

专真:010-58328954 .) 联席主承销商:招商证券股份有限公司 去定代表人:宫少林 页目组成员:陈文才、吴成强、杨爽、于珊珊 7公地址:广东省深圳市福田区益田路江苏大厦A座38-45层

担话:0755-82943666 貞:0755-82943121 四)联席主承销商:申银万国证券股份有限公司

《4) 联席土华时间: 中球// 日本// 法定代表人: 丁国荣 项目组成员: 冯震宇、肇睿、尹永君、陆剑伟 办公地址: 上海市常熟路171号 办公地址:上海市常熟路171号 电话: 021-54033888 传真: 021-54047982 伍 发行入律师:北京市凯文律师事务所 负责人: 曹雪峰 负责人: 曹雪峰 办公地址:北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心19层 电话: 010-66553388 使真: 010-66553586

传真:010-66555566 (六)承销商律师:北京市通商律师事务所 7公地址:北京市朝阳区建国门外大街甲12号新华保险大厦6层

自活:010-65693399

七)审计机构:中瑞岳华会计师事务所有限公司 法定代表人:刘贵彬 经办注册会计师: 闫丙旗、李雪英

P公地址:北京市西城区金融大街35 号国际企业大厦A座8、9层 、)资信评级机构:上海新世纪资信评估投资服务有限公司

人员:白颖 地址:西城区西长安街甲17号

公地址:北京市西城区阜成门北大街6-8号 :010-58682000

岐真:010-58553900 一)申请上市的交易所:上海证券交易所 定代表人:张育军 公地址:上海市浦东南路528 号证券大厦 担话:021-68808888

什二,证券登记机构:中国证券登记结算有限责任公司上海分公司 负责人:王迪彬 ::上海市浦东陆家嘴东路166号中国保险大厦36楼 第二节 主要股东情况

截至2011年3月31日,发行人前十名股东持股情况如下:

4称	持股总数(股)	持股比例	股份性质	行有有限告宗什股份 数量(股)
国电集团公司	7,971,873,482	51.78%	国家股	1,440,288,826
1气(集团)总公司	200,000,000	1.30%	国家股	-
以	200,000,000	1.30%	未知	-
E券股份有限公司	183,657,092	1.19%	未知	-
1治区投资有限公司	156,800,000	1.02%	国家股	-
マ业生产资料集团公司	155,000,000	1.01%	未知	-
 上源投资(集团)有限公司	100,975,770	0.66%	国家股	-
共销集团有限公司	100,000,000	0.65%	未知	-
建设银行股份有限公司-长盛]分离交易股票型证券投资基	99,999,950	0.65%	其他	-
f托股份有限公司-保证金1号	64,040,428	0.42%	其他	-
至中国证监会 怔监许可 [20	10]857号"文核准,	公司于2010年	6月29日向中	国国电非公开发行1,

募集说明书公告时间:2011年8月17日

第三节 财务会计信息及管理层讨论与分析 本公司2010年发生了同一控制下的企业合并,按 企业会计准则 规定需要对以前年度会计报表进行追溯调整、中端品华对追溯调整后的2008年至2010年财务报告出具了标准无保留意见的 传项审计报告)中端居华专审字 2011 第1276号),本节披露的财务会计信息均引自经审计的追溯调整后的2008年至2010年的财务报告。

至2010年的財务报告。 本公司已于2011年14月27日披露2011年1-3月未经审计的财务报表、具体内容请参见刊载于上海证券交易所网站和中国证券报、上海证券报的《国电电力发展股份有限公司2011年第一季度报告》。 一、最近三年财务会计资料 (一)最近三年财务报表 1.最近三年简要合并财务报表

简要合并资产负债表							
			单位:元				
资产	2010年12月31日	2009年12月31日	2008年12月31日				
 市动资产合计	13,445,504,889.85	11,826,684,975.77	14,418,083,040.66				
 「 「 「 「 「 「 「 「	136,705,765,420.72	107,913,107,843.42	81,318,415,596.14				
5产总计	150,151,270,310.57	119,739,792,819.19	95,736,498,636.80				
nd	75,319,181,416.27	58,133,655,853.55	31,226,332,051.25				
 	38,291,753,513.21	30,361,749,102.91	39,182,481,169.51				
负债合计	113,610,934,929.48	88,495,404,956.46	70,408,813,220.76				
3属于母公司所有者权益	24,773,453,305.36	19,912,478,002.34	17,540,134,871.94				
> 数股东权益	11,766,882,075.73	11,331,909,860.39	7,787,550,544.10				
F有者权益合计	36,540,335,381.09	31,244,387,862.73	25,327,685,416.04				
5.债和所有者权益总计	150.151.270.310.57	119.739.792.819.19	95.736.498.636.80				

			半世:儿
项目	2010年度	2009年度	2008年度
	40,771,721,390.35	33,981,518,642.79	26,833,591,948.92
	34,630,653,654.28	27,339,520,504.79	24,625,547,270.32
皆业利润	3,457,433,721.29	4,549,793,948.59	-352,444,374.23
川润总额	3,681,898,270.57	4,576,134,135.25	-230,814,931.63
4利润	3,226,523,441.71	3,820,307,598.16	-139,781,259.67
3属于母公司所有者的净利润	2,401,279,533.89		-42,800,833.10
	简要合并现金	流量表	
			首台 三

经营活动产生的现金流量净额	6,498,868,792.43	11,645,927,270.71	3,040,318,293.58				
投资活动产生的现金流量净额	-28,508,983,331.96	-17,490,060,323.78	-20,225,284,704.43				
筹资活动产生的现金流量净额	22,276,924,739.98	5,323,426,638.52	16,148,532,525.00				
汇率变动对现金及现金等价物 的影响	-169,155.21	-555,370.82	-309,881.37				
现金及现金等价物净增加额	266,641,045.24	-521,261,785.37	-1,036,743,767.22				
2. 最近三年简要母公司财务报表							
简要母公司资产负债表							
			单位:元				
资产	2010年12月31日	2009年12月31日	2008年12月31日				

2008年度

)分产	2010年12月31日	2009年12月31日	2008年12月31日	
流动资产合计	2,066,154,566.44	1,489,591,089.18	1,923,448,392.85	
非流动资产合计	39,395,035,321.17	24,818,188,067.52	19,290,191,084.23	
资产总计	41,461,189,887.61	26,307,779,156.70	21,213,639,477.08	
流动负债合计	12,400,056,281.71	7,904,525,924.43	4,150,004,293.28	
非流动负债合计	4,275,000,626.83	3,336,311,395.02	3,174,086,575.96	
负债合计	16,675,056,908.54	11,240,837,319.45	7,324,090,869.24	
所有者权益合计	24,786,132,979.07	15,066,941,837.25	13,889,548,607.84	
负债和所有者权益总计	41,461,189,887.61	26,307,779,156.70	21,213,639,477.08	
	简要母公司和	1)润表		
			单位:元	
项目	2010年度	2009年度	2008年度	
营业收入	3,475,779,048.46	3,666,655,657.08	3,411,835,657.11	
营业成本	3,419,451,185.32	3,315,348,890.54	3,389,226,711.33	
营业利润	1,521,260,067.26	1,322,035,034.01	636,729,198.21	
利润总额	1,626,585,511.13	1,336,991,175.13	649,384,123.33	
净利润	1,734,716,486.99	1,314,939,440.08	706,081,836.82	
	简要母公司现金	於流量表		
			单位:元	
项目	2010年度	2009年度	2008年度	
经营活动产生的现金流量净额	-59,128,982.46	721,422,254.26	120,677,163.93	
投资活动产生的现金流量净额	-14,529,309,046.65	-3,348,103,654.53	-3,145,585,631.68	
筹资活动产生的现金流量净额	14,808,910,045.23	2,489,249,737.97	3,155,168,995.87	
汇率实动对现金及现金等价物				

的影响	=	-	-
见金及现金等价物净增加额	220,472,016.12	-137,431,662.30	130,260,528.12
(二)最近三年的财务指标	· ·		
1. 公司最近三年的主要财	务指标		
财务指标	2010年度	2009年度	2008年度
流动比率	0.18	0.20	0.46
速动比率	0.14	0.18	0.41
资产负债率(%)(合并)	75.66	73.91	73.54
资产负债率(%)(母公司)	40.22	42.73	34.53
每股净资产(元)	1.61	3.66	3.22
利息保障倍数(倍)	1.59	1.84	0.53
立收账款周转率	8.70	10.03	8.35
存货周转率	15.12	17.48	12.38
每股经营活动的现金流量(元)	0.42	2 14	0.56

汉马取业	Cmt1/Xm6XH 1.:			
报告期利润		净资产收益率(%)	每股收	益(元)
	1区百朔利円	加权平均	基本	稀释
	归属于公司普通股股东的净利润	11.314	0.206	0.206
	扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	8.493	0.127	0.127
	归属于公司普通股股东的净利润	10.689	0.202	0.202
	扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	9.954	0.136	0.136

-0.003-0.003-0.2520.004 0.004 一)财务状况分析 报告期内公司主要资产金额、比例结构及变化幅度如下:

2008年12月31 项目 占比 增比 金額 占比 (%) (%) 9.88 -17.97 1.441,808.30 15.06 90.12 32.70 8.131,841.56 84.94 100.00 25.07 9.573,649.86 100.00 金额 (%) (%) 1,344,550.49 8.95 13.69 1,182,668.50 13,670,576.54 91.05 26.68 10,791,310.78 15,015,127.03 100.00 25.40 11,973,979.28 报告期内,公司资产规模逐步增长,主要是公司通过自身投资和并购等方式进行规模扩张所致。其中,2010年未资产总计较2009年末增长25.40%,主要是公司投资规模扩大所致。2009年未资产总计较2008年末增长25.07%,主要是公司合并范围增加英力特集团以及投资规模扩大所致。由于发电行业的资产特性、公司非流动资产占定资产性重较高,报告期内平均占比为88.70%。

由于发电行业的资产特性、公司非流动资产占总资产比重较高,报告期内平均占比为88.70%。 总体上,公司资产质量良好,资产结构合理,主要资产减值准备提取情况与资产质量实际情况相

报告期内公司偿债指标如下:			
财务指标	2010年 12月31日	2009年 12月31日	2008年 12月31日
流动比率	0.18	0.20	0.4
速动比率	0.14	0.18	0.4
资产负债率(%)(合并)	75.66	73.91	73.5
资产负债率(%)(母公司)	40.22	42.73	34.5
经营性活动产生的现金流量净额 (万元)	649,886.88	1,164,592.73	304,031.8
到自伊陸位粉	1.50	1.04	0.5

利息保障倍数 1.59 1.84 0.53 公司2008年至2010年流动比率、速动比率逐年下降、主要原因是公司规模扩张、流动资产的增长幅度低于流动负债增长幅度。 度似于流动负债增长幅度。 报告期内公司资产负债率平均为74.37%,主要是国家对电力行业投资项目要求资本会占总投资的比例为20%或以上,且公司近三年新建电源项目较多,使得公司资产负债率较高,2010年末半能国际,大唐发电、华电国际和国投电力的资产负债率来均为80.44%、公司的资产负债率水平符合电力行业特点。公司2010年经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降了44.20%,主要是当期支付的煤炭采购价款增加两发。2009年经营活动产生的现金流量净额较上等同期下降了44.20%,主要是当期支付的煤炭采购价款增加两发。2009年经营活动产生的现金流量净额较2008年增长283.05%,主要是由于宏观经济状况好转、公司经营资善所省。

(7等, 公司公司公司政制度) 2010年(2009年和2009年,公司利息保障倍数分别为1.59、1.84和0.53。其中2008年利息保障倍数小于 1. 主要系2008年受宏观经济影响,营业利润较低。总体上,公司盈利能力能够满足债务偿付利息的需 1. 主要条2008年文本《短空价影响、音业利用安试。志体上、公司流利能力能够构走顶方在竹利志的需要、公司偿租风险较小。 此外、公司与银行等金融机构保持了良好的关系、与多家银行建立了"用战略合作关系、被够存 代授予较大的授信额度,具有良好的储务融资能力、越至200年12月31日、公司获得银行搜信额度共计 2.580.86亿元,目前尚未使用的搜信额度为1.949.47亿元,占总搜信额度的75.54%。同时、公司还可以通 过资本市场进行股权融资和债务融资,具有广泛的融资渠直和较强的融资能力。 实上、公司具有较强的偿债能力。 C. 盛利能力分析 1. 收入收取分析

2010年、2009年和2008年,公司主营业务收入占营业收入的比重分别为99.11%、98.61%和97.04%。公

可最近三年的:	主营业务收入按注	产品服务类	别分类的构成如	下表所示:			
					单位:万元		
项目	2010年月	吏	2009年月	定	2008年度		
-灰口	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
电力产品	3,650,014.36	90.24	3,062,504.46	91.15	2,475,332.46	94.82	
热力产品	71,533.43	1.77	44,489.57	1.32	22,924.51	0.88	
化工产品	239,370.46	5.92	182,905.83	5.44	-	-	
其他收入	84,018.10	2.08	70,124.32	2.09	112,306.01	4.30	
小计	4,044,936.35	100.00	3,360,024.18	100.00	2,610,562.99	100.00	
内部抵消数	3,855.90	-	9,171.22	-	6,569.80	-	
合计	4,041,080.46	-	3,350,852.96	-	2,603,993.19	-	
公司主要组	经营发电业务,同	时有少量的	共热业务及化工业	区务。2010年	F及2009年其他业务系	英力特集团	
人事的其他行	业,2008年其他业	务系科环集	展团从事的其他行	业。报告:	期内,随着公司控股装	机容量的逐	

F增加以及经济形势好转,公司电力销售收入相应增长。公司最近三年的主营业务收入按地区分类的 构成如下表所示

地区	2010年度	Ę	2009年度		2008年度	
地区	金额	比例(%)	金額	比例(%)	金额	比例(%)
东北地区	329,724.39	8.15	380,886.10	11.34	343,569.36	13.16
华北地区	753,263.89	18.62	530,126.88	15.78	551,844.62	21.14
华东地区	1,759,846.73	43.51	1,568,212.52	46.67	1,120,085.36	42.91
西北地区	685,059.42	16.94	525,695.68	15.65	330,801.69	12.67
西南地区	517,041.92	12.78	355,103.00	10.57	264,261.96	10.12
小计	4,044,936.35	100.00	3,360,024.18	100.00	2,610,562.99	100.00
内部抵消数	3,855.90	-	9,171.22	-	6,569.80	-
合计	4,041,080.46	-	3,350,852.96	-	2,603,993.19	_

从公司主营业务收入的地区分布情况看,报告期内东北、华北、华东、西北及西南五大地区的主营业务收入平均占比分别为10.53%、18.32%、44.41%、15.39%及11.35%。

2. 影响公司盈利能力连续性和稳定性的主要因素 公司主要经营发电业务,发电业务是公司利润的主要来源,影响公司盈利能力连续性和稳定性的

部厂核正。如果未来国家有关部门核定的电价发生变动或因未来实行设价上网电价的工场电影等每天的一核正。如果未来国家有关部门核定的电价发生变动或因未来实行设价上网电价而发生电价变动、公司的盈利水平将受到影响。 9 拨机容量。公司的发机容量决定了公司的生产销售规模。近年来公司控股装机容量不断扩大、截至2010年来公司控股装机容量达到2,879,08万千瓦。公司装机容量的变动将直接影响公司的整体盈份经验。

和能力。 6 | 发电设备平均利用小时数、机组的发电设备平均利用小时数决定了机组的运营效率。近年来、 随着各地区新建发电机组的大规模投产,全国电力装机容量增长速度较快,导致电力市场供需发生变 化、发电设备平均利用小时数出现了一定被动,从而对公司的盈利水平产生了一定的影响。 4 | 煤炭价格。公司火电发电机组类型为燃煤机组,因此生产过程中消耗的主要原料为煤炭。2016年 电煤市场供需总体平衡、局部略有偏紧、煤价持续高位运行。煤炭价格的变动将对公司的盈利水平造成

一定影响。 3. 经营成果分析 报告期内公司的利润表主要项目的构成及变动情况如下所示:

	20	2010年度		2009年度			2008年度	
项目	金额	占比 (%)	増比 (%)	金額	占比 (%)	増比 (%)	金额	占比 (%)
营业收入	4,077,172.14	100.00	19.98	3,398,151.86	100.00	26.64	2,683,359.19	100.00
营业成本	3,463,065.37	84.94	26.67	2,733,952.05	80.45	11.02	2,462,554.73	91.77
营业税金及附加	23,585.12	0.58	-17.89	28,725.48	0.85	19.52	24,034.44	0.90
销售费用	11,834.21	0.29	30.39	9,076.16	0.27	191.90	3,109.35	0.12
管理费用	52,807.65	1.30	1.43	52,064.40	1.53	3.01	50,542.26	1.88
财务费用	331,203.89	8.12	54.03	215,020.26	6.33	6.16	202,540.65	7.55
投资收益	170,271.26	4.18	59.20	106,955.51	3.15	352.27	23,648.73	0.88
营业利润	345,743.37	8.48	-24.01	454,979.39	13.39	-	-35,244.44	-
利润总额	368,189.83	9.03	-19.54	457,613.41	13.47	-	-23,081.49	-
所得税	45,537.48	1.12	-39.75	75,582.65	2.22	-	-9,103.37	-
净利润	322,652.34	7.91	-15.54	382,030.76	11.24	-	-13,978.13	-
旧属王母公司所								

公司报告期内利润表主要项目变动情况分析如下: () 增业收入 公司营业收入主要来源于电力销售,2010年和2009年的营业收入分别较上年增长19.98%和26.64%, 主要是由于电力,热力,和其他产品销售额增加。其中2009年营业收入增加包含合并范围内增加英力特集团。

集团。 ② 产型或成本 报告期内,公司营业成本逐年增加,2010年和2009年分别较上年增长26.67%和11.02%,主要是公司 新租區多步投产以及2010年燃煤价格上涨所致。 针对燃度成本上升、公司对燃煤系统进行技术改造,投产煤耗较低的新机组,加强燃料管理,并采 取优化进煤结构,煤种掺烧等措施,降低供电煤耗和单位煤炭成本,减少煤炭价格上涨因素对公司盈利

6)毛利率变动分析

公司综合毛利率及产品毛利率的数据及变动情况如下:										
产品	毛利率(%)									
	2010年度	2009年度	2008年度	平均						
电力产品	15.29	20.78	7.81	14.63						
热力产品	-30.85	-38.70	-59.66	-43.07						
化工产品	19.20	19.03	-	19.12						
其他产品	5.33	-1.65	22.24	8.64						
综合	14.74	19.33	7.88	13.98						
ハコかんて	나라 지나는 수 나는 나는 다 하나 다 하다.	1 th the 2010/Entr	セクロ 毛利なな し	ケエット ハムエハよ						

公司综合毛利率受电刀产品的影响最大。其中,2010年电刀产品毛利率较上年下降5.49个自分点, 主要是燃煤价格上升所致。2009年电力产品毛利率较上年上升主要是由于当年经济形势好转,社会用电

第四节 本次募集资金运用 一、本次募集设金的原因 为了进一步扩优化公司电源结构、提升核心竞争力、实现公司的持续、健康、快速发展、公司拟通过 次可转债募集资金投资个水电项目及11个风电项目。 二、本次募集资金的使用计划 根据本公司01年4月8日召开的第六届董事会第二十次会议和2011年5月5日召开的2011年第二次 时股东大会的庆议本次可转债总额不超过55亿元(含55亿元)。扣除发行费用后,公司通过本次发行 建的经本级本领用工程》、下述证明、

16 山东威海山马于风电场			4.95	4.64	4.0	
小计				54.45	51.95	38.9
	合计			356.65	274.80	55.9
	公司募集资	金投资项目涉及的		C进度的简要情况		
	项目名称	核准批文	环评批文	土地预审	开工时间	预计投产时间
	四川大渡河大岗 山水电站	发改能源[2010] 2876号	环审[2006]621 号	国土资预审字 [2010]281号	2010年12月	2015年
	新疆伊犁尼勒克 一级水电站		新环自函[2008] 523号	新国土资预审字 [2009]38号	2010年3月	2012年12月
	新疆伊犁塔勒德 萨依水电站	新发改能源[2009] 918号	新环自函[2008] 521号	新国土资预审字 [2008]101号	2010年3月	2012年6月
	新疆伊犁萨里克 特水电站	新发改能源[2009] 917号	新环自函[2008] 524号	新国土资预审字 [2008]102号	2010年3月	2012年6月
	新疆吐鲁番大河 沿河梯级水电站	吐地发改农经 [2010]394号	新环自函[2011] 182号	吐地国土资预审 字[2010]7号	2011年4月	2012年12月
	宁夏盐池青山风 电场一期	宁发改审发[2010] 699号	宁环表[2010] 105号	宁国土资预审字 [2010]49号	2011年4月	2011年11月
	宁夏盐池青山风 电场二期	宁发改审发[2010] 726号	宁环表[2010] 104号	宁国土资预审字 [2010]69号	2011年6月	2012年7月
	宁夏红寺堡石板 泉风电场一期	宁发改审发[2011] 32号	宁环表[2010] 106号	宁国土资预审字 [2011]4号	2011年4月	2011年11月
	宁夏青铜峡牛首 山风电一期	宁发改审发[2010] 352号	宁环表[2010]55 号	宁国土资预审字 [2010]34号	2010年8月	2011年10月
	宁夏青铜峡牛首 山风电二期	宁发改审发[2010] 351号	宁环表[2010]56 号	宁国土资预审字 [2010]34号	2010年8月	2011年10月
	宁夏青铜峡牛首 山风电三期	宁发改审发[2010] 353号	宁环表[2010]57 号	宁国土资预审字 [2010]34号	2010年8月	2011年10月
	黑龙江桦川大青 背山风电场二期	黑发改新能源 [2010]2117号	黑环函[2009] 327号	黑国土资预审字 [2009]207号	2011年5月	2011年12月
	辽宁铁岭台子山 风电场	辽发改能源[2010] 1600号	辽环审表[2010] 57号	辽国土资规审 [2010]86号	2011年4月	2011年10月
	山西右玉高家堡 二期风电场	晋发改新能源发 [2011]69号	晋环函[2010] 1347号	晋国土资函 [2010]476号	2011年4月	2011年12月
	山东文登紫金山 风电场	鲁发改能交[2010] 1583号	鲁环报告表 [2010]155号	鲁国土资字 [2010]663号	2011年4月	2011年12月

山东城市山马干 農皮改能交[2010] 每环报告表 每届上资学 风电场 1882号 [2010]120号 [2010]120号 [2010]817号 2011年4月 2011年12月 如可转债募集资金到位时间与资金需求的时间要求不一致,公司可根据实际情况需要以其他资金 如可转顶券果设定到10月19月3月3日17日2日 2015年 2015

邮柜百小目相公及以来依据华项目高级以为2.1亿亿元,萨含30页 19.53亿元。尼帕克 级小电弧电弧自纳 使用本次发行筹集资金的金额约为.25亿元。 尼勒克 级木电站项目有利于调整北疆电网电源结构,实现能源优势转化、促进北疆地区经济社 会进一步发展。项目的投资建设,有利于加快开发伊犁喀什河丰富水能资源、促进水电基地建设、发挥 吉林合一级水利枢纽效益。实现喀什河中游河段水电梯级滚动开发。根据项目可行性研究报告,按上网 电价 (个含稅) 0.217元千瓦时测算。项目投资回收期为14.45年,资本金的财务内部收益率为8.00%,全 部投资财务内部收益率为6.61%,投资经济效益良好。 三)新疆伊犁塔勒德萨依水电站项目 新疆伊犁塔勒德萨依水电站项目《以下简称 塔勒德萨依水电站项目》)位于伊犁州尼勒克县境内

新疆伊犁塔勒健萨依水电站项目《人下简称 塔勒德萨依水电站项目")位于伊犁州尼勒克县境内。 工程采用引水式开发、安装4台水轮发电和短,其中两台5万干瓦、两台1万干瓦。总装机容量为8万干瓦, 该项目由国由新疆古特合水电开发有限公司负责具体建设和管理。国电电力全资外公司新疆公司持有 该公司74.8294的股权。2000年新疆维吾尔自治区发改麦核准本项目总投资为7.51亿元,静态投资6.45亿元。尼勒克一级水电场项目拟使用水水发行等集场金约112亿元。 该项目有利于调整化器电网电源结构。实现的源优势转化。促进八盟地区经济社会进一步发展。项 目的投资建设,有利于加快开发伊犁喀什河丰富水能资源,促进水电基地建设、发挥吉林台一级水利组效益、实现喀什河中游股水电梯级滚动开发、根据项目可行性研究报告,按上网电价 不合稅 0.316元户时剩算,项目投资回收期为14.63年,资本金的财务内部收益率为9.00%,全部投资财务内部收益率为6.80%,投资经济效益良好。 (四 新疆伊型萨里克特水电站项目《人下简称》萨里克特水电站项目"为亿于伊型州尼勒克县境内的喀什河上游规划的第三级水电站。项目安装4台水轮发电机组,其中两台3万干瓦,两台1万干瓦。总装机各量分8.77年瓦。该项目由国电销等加与标台水处电机组,其中两台3万干瓦,两台1万干瓦。总装机各量分8.77年或,2000年新疆北南村市场水电对自国电电力全停子公司新疆公司持有该公司48.28%的股人。该项目由国电自营处性营薪补临时限积级分司负责具体建设和管理。国电电力全份子公司新通公司持有该公司15.67年取收,2000年新疆维吾尔自治区发

的金额约为1.12亿元。 该项目有利于调整北疆电网电源结构,实现能源优势转化,促进北疆地区经济社会进一步发展。项 目的投资建设,有利于加快开发伊犁喀什河丰富水能资源,促进水电基地建设、发挥吉林台一级水利枢 纽效益,实现喀什河中游河段水电梯级滚动开发。根据项目可行性研究报告,按上网电价(含税 10.365元) F瓦时测算,项目投资回收期为14.95年,资本金的财务内部收益率为8.00%,全部投资财务内部收益率 为6.42%,投资经济效益良好。 伍)新疆吐鲁番大河沿河梯级水电站项目

瓦时测算,项目投资回收期为10.46年。全部投资财务内部收益率为8.18%,投资经济效益良好。 化宁夏盐池省加风电场二期项目 宁夏盐池省加风电场二期项目《以下简称、肾山二期项目"的产宁夏回族自治区吴忠市盐池县背 山乡、安装33台0.15万千瓦的风电机组、总装机容量4.95万千瓦。根据《风电场风能资源评估方法》。本风 电场测风区域风力率密度属于3级,属于风能资源较丰富区域。该项目由公司全路子公司国电九宁夏 风电开发有限公司负责具体建设和管理。2010年宁夏回族自治区发改委核准本项目总投资为4.80亿元, 拟使用本次发行募集资金的金额约为3.70亿元。 宁夏风能资源丰富。盐池省山乡风电场的建设可以充分利用当地丰富的风能资源,既符合国家能 强政策、又能能进当地风电产业发展。风电场的建设可以充分利用当地丰富的风能资源,既符合国家能 强政策、又能促进当地风电产业发展。风电场的建设可以充分利用当地生态环境、提高当地人民生活所量 促进地区经济的发展具有重要意义。风电场所发电力就地消化、减少长距离输送的网损、减少系统电力 缺额,对当地经济发展会起到积极的推动作用。根据项目可行性研究报告,按上网电价《含税》0.58元开

(下转D7版)