

股票简称:哈尔滨电气 股票代码:011133

哈尔滨电气股份有限公司公开发行2012年公司债券(第一期)募集说明书摘要

(黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路3 9号B座)

保荐人(牵头主承销商)/债券受托管理人: 中信证券股份有限公司 CITIC SECURITIES CO.,LTD

(广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场(二期)北座)

联席主承销商: 中银国际证券有限责任公司 BOC International (China) Limited

(上海浦东银城中路200号中银大厦39层)

2013年3月7日

经办人员之间不存在直接或间接的股东关系等实质性利害关系。

第二节 发行人的资信状况

一、本期债券的信用评级情况

经联合信用评级评定,发行人的主体信用等级为AAA,评级展望为稳定;本期债券的信用等级为AAA,联合信用评级出具《哈尔滨电气股份有限公司2012年公司债券信用评级报告》,该评级报告在联合信用评级网(www.lianhecrediting.com.cn)予以公布。

二、信用评级机构名称

(一)信用评级机构名称:联合信用评级有限公司

(二)信用评级结论及标识所代表的涵义

联合信用评级及标识的主体信用等级为AAA,评级展望为稳定,该级别的涵义为受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。

三、无担保情况下的评级结论差异

经联合信用评级机构综合评估,评定本公司主体长期信用等级为AAA,在哈电集团为本期债券提供全额无条件不可撤销的连带责任保证担保的条件下,联合信用评级本期公司债券的债券信用等级为AAA。

四、信用评级报告的主要内容

我国电力行业是由发电、输配电、变电和用电等部分组成的设备生产与消费的系统,具有强周期性,其中发电设备行业主要应用燃煤、重燃气发电技术,重燃气发电技术试验、大型燃气轮机试验技术,是我国国民经济的重要行业,随着我国经济持续快速增长,工业及民用电力需求不断提高,发电设备制造行业也逐步快速发展,随着“十二五”节能减排、低碳经济政策的推行,我国电源结构也将向环保型、低能耗型转变,对于水电、核电的投资比例将继续扩大,对于发电设备行业来说,发电设备的开发研制,由传统的火电、核电向水电、核电设备是行业未来的发展趋势。

五、发行人律师:北京市西城区东直门北大街2号北京国脉大厦八层

住所:北京市西城区东直门北大街2号北京国脉大厦八层

负责人:王洪明

联系电话:86-10-84415888

传真:86-10-64106566

六、会计师事务所:特殊普通合伙

1. 国富浩华会计师事务所(特殊普通合伙)

住所:天津滨海新区东疆环湖中道16号2号楼2层

住所负责人:杨剑涛

联系人:王磊、高翔

联系电话:86-451-33684934

传真:86-451-33683837

2. 中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)

住所:北京市西城区金融大街35号国际企业大厦A座808层

住所负责人:顾文杰

联系人:张兆东、刘薇

联系电话:86-10-58969073

传真:86-10-58266992

七、资信评级机构:联合信用评级有限公司

住所:天津滨海新区东疆环湖中道16号2号楼2层

住所负责人:王洪明

联系人:王磊、高翔

联系电话:86-10-84415888

传真:86-10-64106566

八、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

九、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十一、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十二、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十三、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十四、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十五、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十六、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十七、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十八、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

十九、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十一、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十二、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十三、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十四、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十五、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十六、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十七、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十八、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

二十九、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十一、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十二、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十三、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十四、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十五、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十六、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十七、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十八、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

三十九、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十一、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十二、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十三、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十四、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十五、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十六、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十七、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十八、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

四十九、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十一、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十二、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十三、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十四、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十五、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十六、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

五十七、担保人:哈尔滨电气股份有限公司

住所:黑龙江省哈尔滨市香坊区三大动力路39号B座

法定代表人:高旭光

联系电话:86-451-82135700

传真:86-451-82135700

发行人最近三年及一期的主要财务指标如下:

项目	2012年1-6月30日	2011年12月31日	2010年12月31日	2009年12月31日
流动资产(亿元)	1,27	1,26	1,34	1,23
总资产(亿元)	0,83	0,86	0,86	0,84
资产负债率(%)	74,76	75,15	73,00	80,68
净资产收益率(%)	19,74	20,22	23,99	35,76

项目	2012年1-6月	2011年	2010年	2009年
营业毛利率(%)	21,52	20,11	14,33	12,80
期间费用率(%)	5,53	5,39	2,80	2,59
应收账款周转率(次)	1,67	2,02	2,51	2,25
存货周转率(次)	1,25	2,70	1,74	1,73
EBITDA(亿元)	11,29	12,72	19,94	15,84
EBITDA利息保障倍数(倍)	70,45	68,54	95,88	21,85
EBITDA全部债务偿还(倍)	47,26	25,60	13,04	8,78

注:2012年1-6月的总资产报酬率、应收账款周转率、存货周转率、EBITDA全部债务偿还率上述财务指标计算方法为:

流动资产=流动资产净额/期末流动资产余额

总资产=总资产净额/期末总资产余额

资产负债率=负债合计/资产总计

净资产收益率=全部债务/全部债务*所有者权益

营业毛利率=营业收入-营业成本/营业收入

期间费用率=期间费用/营业收入

应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额

存货周转率=营业成本/存货平均余额

EBITDA=利润总额+折旧+摊销+无形资产摊销+利息支出-折旧-摊销

EBITDA利息保障倍数=EBITDA/资本化利息支出(资本化费用的利息支出)

EBITDA全部债务偿还(倍)=EBITDA/全部债务

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注:2012年1-6月的主要财务指标

注: