

(上接A5版)

公司名称	中文名称:湖北能源集团股份有限公司 英文名称:JHubei Energy Group Co.,Ltd.
法定代表人	肖洪江
总经理	肖洪江
董事	熊建忠
股票上市地	深圳证券交易所
注册地址	武汉市武昌区徐东大街96号
办公地址	武汉市武昌区徐东大街96号
成立日期	1993年3月9日
注册资本	5,348,749,678元
经营范围	能源投资、开发及经营;国家政策允许范围内的其他经营业务(法律、行政法规或国务院决定禁止或限制的项目除外)
企业法人营业执照注册号	42000000002957
组织机构代码	430062
电话总机	027-86621100
传真号码	027-86621109
互联网地址	www.hby.com.cn
电子邮箱	eq@hby.com.cn

(二)本次发行的批准情况
1. 2014年8月26日,发行人第八屆董事會第二次会议审议通过了《关于公司符合发行公司债券条件的议案》、《关于发行公司债券的议案》等议案,并提交股东大会于2014年8月26日召开。董会会议决议公告刊登在2014年8月28日的《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上。

2. 2014年9月12日,发行人召开2014年第三次临时股东大会,审议通过了《关于公司符合发行公司债券条件的议案》、《关于发行公司债券的议案》等议案,并提交股东大会于2014年9月12日召开。董会会议决议公告刊登在2014年9月13日的《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上。

3. 本次发行已经中国证监会《关于核准湖北能源集团股份有限公司公开发行公司债券的批复》(证监许可[2015]467号)文核准。

4. 本期债券主要条款
(1)债券名称:湖北能源集团股份有限公司2015年公司债券(第一期)。
(2)发行规模:湖北能源集团股份有限公司2015年公司债券各期发行规模合计不超过人民币20亿元(含20亿元),本期债券发行规模为10亿元,剩余部分自中国证监会核准之日起24个月内完成发行。
(3)票面金额和发行期限:本期债券面值100元,按年计息。
(4)债券品种的期限、分期安排及清偿:本期债券为5年期债券,第3年末附发行人利率调整选择权、发行人提前赎回选择权、回售选择权。
(5)债券形式:本期债券为实名制记账式公司债券,投资者认购的本期债券在证券登记机构的托管账户托管记载。本期债券发行结束后,债券持有人可按照有关主管机构的约定进行债券的转让、质押等操作。
(6)债券利率或其确定方式:本次发行的公司债券票面利率及其付息方式由公司 and 保荐机构(主承销商)根据市场询价确定。本期债券存续期间,2年内的票面利率不变,在本期债券存续期内的第3年末,如发行人行使上提前赎回选择权,未被提前赎回的本期债券存续期内的票面利率调整为本期债券第3年末发行时票面利率加上上调基点,在债券存续期第2年固定不变;若发行人未行使上提前赎回选择权,未被提前赎回的本期债券存续期内的票面利率调整为本期债券第3年末发行时票面利率加上上调基点,在债券存续期第2年固定不变;若发行人未行使上提前赎回选择权,未被提前赎回的本期债券存续期内的票面利率调整为本期债券第3年末发行时票面利率加上上调基点,在债券存续期第2年固定不变。本期债券采用单利按年计息,不计复利,逾期不计利息。

7. 还本付息的期限和方式:本期债券按年付息,到期一次还本,利息按年支付一次,最后一期利息随本金一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息,本金自本金兑付日起不另计利息。若债券发行人在第3年末行使提前赎回选择权,未被提前赎回的本期债券第3年利息在兑付日2018年7月6日一起支付,若债券发行人在第3年末未行使提前赎回选择权,未被提前赎回的本期债券第3年利息在兑付日2018年7月6日一起支付。

8. 付息、兑付方式:本期债券本息支付按照中国人民银行的相关规定来统计债券持有人名单,本息支付及其他款项按照深圳证券交易所的相关规定支付。

9. 息日:本期债券的付息日为2015年7月6日。

10. 利息登记日:按照深交所和中国证券登记公司的相关规定办理。在利息登记日当日收市后登记在册的本期债券持有人,均有权就所持本期债券获得该利息登记日所在计息年度的利息(最后一个计息年度的利息除外)一起支付。

11. 付息日:2015年至2020年每年的7月6日为上一个计息年度的付息日(如遇法定节假日或政府指定节假日或休息日,则顺延至其后的第一个交易日,顺延期间不另计利息)。

12. 兑付日:本期债券兑付日为2020年7月6日。但发行人行使提前赎回选择权,或债券持有人行使提前赎回选择权,本期债券相应兑付日为2018年7月6日。如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第一个交易日,顺延期间不另计利息。

13. 发行人有权决定是否在本期债券存续期的第3年末赎回本期债券。公司将于本期债券第3个计息年度付息日前的第30个交易日,在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否提前赎回本期债券的公告。若决定行使提前赎回权,本期债券将被视为第3年全部到期,发行人将以票面面值加最后一期利息向投资者赎回全部本期债券。未被提前赎回的本期债券第3年利息在兑付日2018年7月6日一起支付,将按照本期债券登记机构的有关规定统计债券持有人名册,按照债券持有人名册的相关规定进行支付。若不行使提前赎回,则本期债券将继续存续,最后还本付息。

14. 发行人上调利率授权:若发行人在本期债券第3个计息年度付息日前的第30个交易日,在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于放弃行使提前赎回的公告,将同时发布关于是否上调本期债券票面利率以及上调幅度的公告,发行人有权决定是否在本期债券存续期的第3年末上调本期债券后2年的票面利率。发行人将于本期债券第3个计息年度付息日前的第30个交易日,在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否上调本期债券票面利率及上调幅度的公告。若发行人行使上调利率授权选择权,则本期债券未未到期债券的后续期限票面利率不变。

15. 投资者选择权:发行人发出关于是否上调本期债券票面利率及上调幅度的公告后,投资者有权选择在本期债券第3个计息年度付息日将其持有的本期债券全部或部分按面值回售给发行人。本期债券第3个计息年度付息日即为回售支付日,公司将按照深圳证券交易所交易规则和债券登记机构相关业务规则完成回售支付工作。公司发出关于是否上调本期债券票面利率及上调幅度的公告之日起3个交易日后,行使回售权的债券持有人可通过指定交易系统进行申报,债券持有人回售申报一经确认,其回售申报即生效,相应的公司债券份额将被冻结交回,回售申报期不进行申报的,则视为放弃回售选择权,继续持有本期债券并接受上述关于是否上调本期债券票面利率及上调幅度的决定。

16. 本期债券提供担保的情况:本期债券不提供担保。

17. 信用评级及信用评级机构:经中诚信证评综合评定,发行人的主体信用等级为AAA,本期债券的信用等级为AAA。

18. 联席主承销商:招商证券、长江证券、摩根士丹利华鑫证券。

19. 债券受托管理人:招商证券。

20. 联席保荐机构:招商证券、长江证券。

21. 发行安排:
(1)网上发行:持有中国结算深圳分公司A股证券账户的社会公众投资者(法律、法规禁止购买者除外)。

(2)网下发行:持有中国结算深圳分公司A股证券账户的机构投资者(法律、法规禁止购买者除外)。

22. 发行方式:本期债券发行采取网上向网下有中国结算深圳分公司A股证券账户的社会公众投资者公开发行和网下向网下有中国结算深圳分公司A股证券账户的机构投资者询价配售相结合的方式。网下认购按照“优先认购”的原则进行,网下认购由发行人与联席主承销商按照网下询价情况进行配售。配售原则详见“湖北能源集团股份有限公司2015年公司债券(第一期)发行公告”之“四、网下发行”中“(六)配售”。

23. 向机构投资者配售的安排:本期债券面向社会公开发售,不向机构投资者优先配售。

24. 承销方式:本期债券由主承销商负责组建承销团,以余额包销方式承销。

25. 发行费用概算:本期债券发行费用预计不超过募集资金总额的0.5%。

26. 募集资金用途:拟全部用于补充流动资金和偿还债务。

27. 拟上市地:深圳证券交易所。

28. 拟上市地:深圳证券交易所。发行人将尽快向深圳证券交易所提出关于本期债券上市交易的申请。具体上市时间将另行公告。

29. 担保情况:根据深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的有关规定,本期债券可以在上述后指定场所进行质押式回购,具体质押率等事宜按相关规定执行。

30. 税务提示:根据国家有关税收法律、法规的规定,投资者投资本期债券所应缴纳的税款由投资者承担。

(四)本期债券发行及上市安排

发行公告刊登日期	2015年7月21日
发行公告刊登日期	2015年7月16日—2015年7月4日
网上发行日期	2015年7月16日—2015年7月4日
网下发行日期	2015年7月16日—2015年7月4日

本次发行结束后,本公司将尽快向深交所提出关于本次债券上市交易的申请。具体上市时间将另行公告。

二、本次发行的有关机构

(一)发行人
名称:湖北能源集团股份有限公司
住所:武汉市武昌区徐东大街96号
办公地址:武汉市武昌区徐东大街96号

法定代表人:肖洪江
董会秘书:肖洪江
联系人:王军涛
电话:027-86621100
传真:027-86621100
邮政编码:430062

(二)承销团成员及保荐人
1. 联席保荐机构/联席主承销商/债券受托管理人
名称: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39至45层
办公地址:深圳市福田区益田路江苏大厦A座38至45层
法定代表人:肖洪江
项目主办人:刘影斌、肖洪江
项目组成员:彭强、彭强
电话:0755-82943661
传真:0755-82943622
邮政编码:518026

2. 联席保荐机构/联席主承销商
名称:长江证券承销保荐有限公司
住所:上海市浦东新区世纪大道1589号长江国际金融中心大厦21楼
办公地址:武汉市新华路特9号长江证券大厦10楼
法定代表人:王世平
项目主办人:施伟、王芳
项目组成员:齐瑞、夏文文
电话:027-86481899
传真:027-86481890
邮政编码:430015

3. 联席主承销商
名称:摩根士丹利华鑫证券有限责任公司
住所:上海市浦东新区世纪大道100号上海环球金融中心75楼7530
办公地址:上海市浦东新区世纪大道100号上海环球金融中心75楼
法定代表人:王文学
项目主办人:杨金林、谭静波
项目组成员:沈少卿、杨金林、谭静波、耿旭、王宇峰、林森、汪彦婷、耿旭、王佳杰
电话:021-20336000
传真:021-20336040
邮政编码:200120

(三)发行人律师
名称:湖北衡信律师事务所
住所:武汉江汉区京汉路32号国际大厦2号楼4楼
负责人:蔡学恩
经办律师:曾黎、李诗晓
联系人:李诗晓
电话:027-88200877
传真:027-88278177
邮政编码:430024

(四)会计师事务所(特殊普通合伙)
住所:北京市海淀区知春路1号学院国际大厦16层
负责人:吴卫红
经办会计师:徐敏、吕婧、索佩国、向晖、郭斌、张文明
联系人:吴卫红
电话:010-83230668
传真:010-83230668
邮政编码:100000

(五)资信评级机构
住所:上海市青浦区新业路599号1幢960室
法定代表人:关敬如
联系人:邵淑英、王雄、吴文斌
项目主办人:邵淑英、王雄、吴文斌
项目经办人:王雄、吴文斌
联系地址/办公地址:上海市黄浦区西藏南路760号安基大厦8楼
电话:021-50190300
传真:021-50190300
邮政编码:200011

(六)收款银行
收款单位:长江证券承销保荐有限公司
账号:03340300040012525
开户银行:中国工商银行上海市浦东分行营业部
办公地址:上海市浦东新区陆家嘴379号
大额支付系统号:103200076056
联系人:毛旭
电话:021-68899194
传真:021-68899194
邮政编码:200120

(七)债券受托管理人
名称: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39至45层
办公地址:深圳市福田区益田路江苏大厦A座38至45层
法定代表人:肖洪江
项目主办人:刘影斌、肖洪江
项目组成员:彭强、彭强
电话:0755-82943661
传真:0755-82943622
邮政编码:518026

(八)本期债券登记机构
名称:中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
地址:广东省深圳市深南中路1033号中信大厦18楼
总经理:戴文涛
电话:0755-25380000
传真:0755-25380122
邮政编码:518031

三、认购人承诺
认购人承诺:投资者(包括本期债券的初始购买人及二级市场的购买人,下同)被视为作出以下承诺:

1. 接受本募集说明书中本期债券项下权利义务的所有规定并受其约束;

2. 本期债券的发行、上市及交易,将按照相关法律法规进行,在经有关主管部门批准后并依法就该

等变更进行信息申报,投资者同意并接受该等变更;

3. 本期债券发行结束后,发行人将申请本期债券在深交所上市交易,并由主承销商代为办理相关手续,投资者同意并接受该安排。

四、发行人与本次发行的有关机构、人员的利害关系
截至2014年3月31日,发行人全资子公司能源有限公司持有长江证券之母公司长江证券10.69%的股权;发行人董事长肖洪江先生持有长江证券1.43%的股权。

截至2015年3月31日,发行人持有湖北新能源投资管理有限公司12%的股权,长江证券的全资子公司长江成长资本投资有限公司持有湖北新能源投资管理有限公司70%的股权。

截止2015年3月31日,招商证券自营持有湖北能源的股权为30.38%,招商证券自营持有湖北能源的股权比例为0.0006%。

除上述情况外,发行人与上述机构及其负责人、高级管理人员及经办人员之间不存在直接或间接的股权关系或其他利害关系。

第二节 本期债券的信用评级担保情况

一、本期债券的信用评级情况
发行人聘请了中诚信证评对本期债券发行的资信情况进行评级。根据中诚信证评出具的《湖北能源集团股份有限公司2015年公司债券信用评级报告》,发行人的主体信用等级为AAA,本期债券的信用等级为AAA。

(一)信用评级报告的主要内容
(二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对发行人的主体信用等级为AAA,本报告的涵义为受主体提供债券的能力较强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。

本期债券的信用等级为AAA,本级别的涵义为债券信用等级最高,信用风险极低。

(三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

中诚信证评对发行人主体信用等级为AAA,该级别为稳定。该级别反映了湖北能源偿还债务的能力较强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。中诚信证评肯定了公司很强的区域竞争优势,对公司在经营管理和财务风险、财务杠杆比率处于行业较低水平以及畅通的融资渠道等正面因素对公众投资及信用水平有良好影响。

(四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(二十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(三十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(四十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(五十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(六十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十四)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十五)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十六)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十七)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十八)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(七十九)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(八十)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(八十一)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(八十二)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。

(八十三)信用评级报告及评级代表机构的定义
中诚信证评对本期债券的信用评级为AAA,该级别反映了本期债券信用质量高,信用风险低。