

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



CHINA SUNTIEN GREEN ENERGY CORPORATION LIMITED*
新天綠色能源股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：00956)

海外監管公告

2011年公司債券2015年年度報告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

新天綠色能源股份有限公司(「本公司」)於2011年11月發行了總額達人民幣20億元的公司債券。茲載列本公司於2016年5月31日就該等公司債券在上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)刊登的《新天綠色能源股份有限公司公司債券2015年年度報告摘要》及《新天綠色能源股份有限公司2015年年度報告》全文。年度報告及其摘要乃根據中華人民共和國公認會計準則準備，僅供參考。

特此公告。

承董事會命
新天綠色能源股份有限公司
高慶余
執行董事/總裁

中國河北省石家莊市，2016年5月31日

於本公告日期，本公司非執行董事為曹欣博士、劉錚博士、秦剛先生、孫敏女士及吳會江先生；本公司執行董事為高慶余先生及王紅軍先生；以及本公司獨立非執行董事為秦海岩先生、丁軍先生、王相君先生和余文耀先生。

* 僅供識別

公司代码：00956

公司简称：新天绿色能源



新天绿色能源股份有限公司
公司债券2015年年度报告摘要

2016年5月

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司债券相关事项、经营和财务状况，投资者应当到上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）和中国债券信息网（www.chinabond.com.cn）仔细阅读年度报告全文。

二、公司债券基本情况

截至本报告出具日，公司已发行未到期债券余额为 20 亿元，均在上海证券交易所上市交易，具体情况如下：

公开发行并在证券交易所上市或转让的债券明细

债券名称	债券简称	债券代码	起息日	到期日	债券期限	债券余额	利率	上市或转让的交易场所
新天绿色能源股份有限公司 2011 年公司债券品种一	11 新天 01	122108	2011 年 11 月 18 日	2017 年 11 月 18 日	六年（三+三年）	10 亿元	5.3%	上海证券交易所
新天绿色能源股份有限公司 2011 年公司债券品种二	11 新天 02	122109	2011 年 11 月 18 日	2018 年 11 月 18 日	七年（五+二年）	10 亿元	5.4%	上海证券交易所

注：1、品种一的期限为六年，附第三年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权，在第三年末发行人未调整本期债券票面利率，未有投资者回售本期债券；品种二的期限为七年，附第五年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权。

报告期内上述债券均按时兑付了当期利息，无行使选择权情况。

三、主要会计数据和财务指标

金额单位：亿元

	2015 年末/度	2014 年末/度	同比变动	变动原因说明
				（注：同比变动超过 30% 的指标）
总资产	269.24	216.1	24.59%	
归属于母公司股东的净资产	74.13	73.6	0.72%	
营业收入	42.43	51.7	-17.93%	

新天绿色能源公司债券 2015 年年度报告摘要

归属于母公司股东的净利润	1.68	3.35	-49.85%	天然气公司计提减值准备 2.14 亿
息税折旧摊销前利润 (EBITDA)	15.94	19.71	-19.13%	
经营活动产生的现金流量净额	13.47	8.85	52.20%	主要是购买商品、接受劳务支付的现金减少
投资活动产生的现金流量净额	-55.75	-19.75	182.28%	新建风电场工程建设投资增加
筹资活动产生的现金流量净额	41.45	26.1	58.81%	长期借款较大幅度增加
期末现金及现金等价物余额	31.39	31.98	1.84%	
流动比率	1.71	1.71		
速动比率	1.7	1.7		
资产负债率	66.94%	59.45%	12.59%	
EBITDA 全部债务比	9.29%	15.58%	-40.37%	长期借款较大幅度增加
利息保障倍数	1.35	2.37	-40.06%	
现金利息保障倍数	3.38	3.16	6.90%	
EBITDA 利息保障倍数	2.47	3.54	-30.23%	本年净利润较上年大幅减少
贷款偿还率	14.54%	18.65%	-22.03%	

四、重大事项

(一)、报告期内重大诉讼、仲裁或受到的重大行政处罚情形

本报告期内,本集团发生如下法律诉讼:由于河北元华玻璃股份有限公司(以下简称“元华公司”)未能在其签发的商业承兑汇票到期后向银行支付票据款项,银行依据其与河北天然气签署的贴现协议直接从河北天然气帐户扣款,金额总计人民币 1.4 亿元。之后,河北天然气与元华公司办理了具有强制执行法律效力的公证债权文书,由元华公司为其前述欠款提供资产抵押。由于元华公司到期未向河北天然气偿还欠款,河北天然气向法院申请强制执行,法院已于 2015 年 5 月 13 日立案受理。2015 年 7 月 8 日,双方达成和解协议,元华公司承诺分期偿还欠款。2016 年 1 月 29 日,河北天然气与元华公司达成新协议,元华公

司承诺按照新协议履行还款义务。

（二）、报告期内破产重组相关事项

报告期内本公司无破产重组相关事项。

（三）、报告期内公司债券面临暂停或终止上市风险说明

报告期内公司发行的公司债券不存在暂停或终止上市风险。

（四）、报告期内涉及司法机关立案调查事项说明

报告期内公司及控股股东、实际控制人不存在涉嫌犯罪被司法机关立案调查情况，公司的董事、监事、高级管理人员不存在被司法机关采取强制措施的情形。

（五）报告期内其他重大事项情况

无其他重大事项。



新天绿色能源公司债券 2015 年年度报告摘要

（本页无正文，为《新天绿色能源股份有限公司公司债券 2015 年年度报告摘要》之盖章页）

新天绿色能源股份有限公司

2016年5月25日



公司代码：00956

公司简称：新天绿色能源



新天绿色能源股份有限公司
2015年年度报告

2016年5月

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

二、本公司 2015 年财务报告经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

三、重大风险提示

投资者在评价和购买本公司公司债券时，应认真考虑各项可能对公司债券的偿付、债券价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素，并仔细阅读募集说明书中“风险因素”等有关章节内容。

本公司已在本报告中描述存在的风险因素，敬请查阅“第五节业务和公司治理情况”中“三、公司未来发展情况”中相关内容。

目录

第一节释义	4
第二节 公司及相关中介机构简介	5
一、公司简介	5
二、信息披露相关事务	5
三、报告期内控股股东及实际控制人变更情况	5
四、报告期内董事、监事和高级管理人员变更情况	6
五、有关中介机构	12
第三节 公司债券事项	14
一、已发行未到期债券情况	14
二、债券募集资金使用情况	14
三、跟踪评级情况	14
四、报告期内其他债券评级情况	15
五、债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施	15
六、报告期内债券持有人会议召开情况	16
七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况	16
第四节 财务和资产情况	17
一、公司会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况	17
二、主要会计数据和财务指标	17
三、主要资产和负债变动情况	18
四、资产受限情况	19
五、其他债券和债务融资工具报告期内付息兑付情况	19
六、对外担保情况	19
七、公司授信情况	20
第五节 业务和公司治理情况	20
一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明	20
二、报告期内主要经营情况	23
三、公司未来发展情况	25

新天绿色能源 2015 年年度报告

四、公司经营独立性说明.....	29
五、非经营往来占款或资金拆借、违规关联方担保情形.....	30
六、公司治理及内部控制运行情况说明.....	30
第六节 重大事项	33
一、重大诉讼、仲裁或受到的重大行政处罚情形.....	33
二、破产重整相关事项.....	33
三、公司债券面临暂停或终止上市风险说明.....	33
四、涉及司法机关立案调查事项说明.....	33
第七节 财务报告	33
一、公司财务报告.....	33
二、担保人财务报告.....	33
第八节 备查文件	34
一、本年度报告的备查文件.....	34
二、备查文件查阅时间及地点.....	34

第一节 释义

在本报告中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
河北建投	指	河北建设投资集团有限责任公司
本公司、公司、本集团	指	新天绿色能源股份有限公司
河北建投新能源	指	河北建投新能源有限公司
河北天然气	指	河北省天然气有限责任公司
河北省国资委	指	河北省人民政府国有资产监督管理委员会

第二节 公司及相关中介机构简介

一、公司简介

中文名称:	新天绿色能源股份有限公司
英文名称:	China Suntien Green Energy Corporation Ltd.
注册地址:	石家庄裕华西路 9 号
邮政编码:	050000
办公地址:	石家庄市裕华西路 9 号
邮政编码:	050000
法定代表人:	曹欣
公司网址:	http://www.suntien.com/
电子邮箱:	gehongpu@suntien.com

二、信息披露相关事务

信息披露事务负责人:	葛宏普
联系地址:	石家庄市裕华西路 9 号
联系电话:	0311-85518625
传真:	0311-85288876
电子信箱:	gehongpu@suntien.com
年度报告披露网址(交易所)	http://www.sse.com.cn
年度报告备置地	新天绿色能源股份有限公司

三、报告期内控股股东及实际控制人变更情况

1、公司控股股东及实际控制人变更情况

截至 2015 年末,公司控股股东为河北建投,实际控制人为河北省国资委,较 2014 年末未发生变更。

时间	股东名称	股东性质	集团内/ 集团外	境内/ 境外	累计出资额	股权比例
2015 年末	河北建设投资集团有限责任公司	国有独资	集团内	境内	1,876,156,000.00	50.50%
	社会公众股	外商	集团外	境外	1,839,004,396.00	49.50%
2014 年末	河北建设投资集团有限责任公司	国有独资	集团内	境内	1,500,924,800.00	40.40%
	河北建投水务投资有限公司	国有独资	集团内	境内	375,231,200.00	10.10%
	社会公众股	外商	集团外	境外	1,839,004,396.00	49.50%

2、公司控股股东情况

控股股东名称:	河北建设投资集团有限责任公司
法定代表人:	李连平
注册地址:	石家庄市裕华西路 9 号
成立日期:	1990 年 3 月 21 日
组织机构代码:	91130000104321511R
注册资本:	壹佰伍拾亿元整
经营范围:	对能源、交通、水务、农业、旅游业、服务业、房地产、工业、商业的投资及管理
主要经营业务:	对能源、交通、水务、农业、旅游业、服务业、房地产、工业、商业的投资及管理
控股股东及实际控制人说明:	河北省国资委
持有的公司的股份(权)质押情况说明:	无

截至 2015 年末,公司控股股东经审计的总资产 12,407,087.25 万元、净资产 5,216,242.66 万元;2015 年度经审计的营业收入 2,066,989.38 万元、利润总额 505,881.70 万元、净利润 419,367.56 万元。

3、公司实际控制人情况

公司的实际控制人是河北省国资委,截至 2015 年末,其持有本公司控股股东河北建投 100%的股权。

四、报告期内董事、监事和高级管理人员变更情况

(一) 公司现任董事、监事和高级管理人员基本情况

姓名	职务	性别	年龄	任期	持有公司股份/权和债券的情况
曹欣	董事长	男	44	第二届董事会	无
刘铮	非执行董事	男	41	第二届董事会	无
高庆余	执行董事/总裁	男	52	第二届董事会	无
王红军	执行董事	男	51	第二届董事会	无
秦刚	非执行董事	男	41	第二届董事会	无
孙敏	非执行董事	女	48	第二届董事会	无

吴会江	非执行董事	男	36	第二届董事会	无
秦海岩	独立非执行董事	男	45	第二届董事会	无
丁军	独立非执行董事	男	53	第二届董事会	无
王相君	独立非执行董事	男	51	第二届董事会	无
余文耀	独立非执行董事	男	54	第二届董事会	无
杨洪池	监事会主席	男	59	第二届监事会	无
刘金海	监事	男	43	第二届监事会	无
乔国杰	职工监事	男	53	第二届监事会	无
肖延昭	独立监事	男	42	第二届监事会	无
梁永春	独立监事	男	44	第二届监事会	无
马惠	职工监事	女	53	第二届监事会	无
孙新田	副总裁	男	51		无
梅春晓	副总裁	男	47		无
丁鹏	副总裁	女	45		无
陆阳	副总裁	男	46		无
范维红	总会计师	女	45		无
班泽锋	董事会秘书	男	38		无

(二) 公司现任董事、监事和高级管理人员的主要简历

曹欣博士，44 岁，现为本公司非执行董事兼董事长，获中国人民大学经济学博士学位，为正高级经济师。曹欣博士自 2010 年 2 月 9 日起担任本公司董事，并自 2013 年 3 月 28 日起担任本公司董事长。其自 2014 年 1 月起担任河北建投副总经理。此外，曹博士自 2013 年 7 月起担任大唐国际发电股份有限公司非执行董事，该公司在香港联交所（股份代号：00991）及上海证券交易所（股份代码：601991）上市。曹博士历任本公司总裁、河北建投新能源总经理、河北建投总经理助理、河北省建设投资公司（河北建投前身）公用事业二部经理等职务。

刘铮博士，41 岁，刘博士已于 2015 年 10 月 13 日请求辞任本公司非执行董事、提名委员会委员及战略与投资委员会委员的职务，刘铮博士的辞职将自本公司正式委任新非执行董事以填补董事的缺额后生效。刘博士于 2014 年 10 月 17 日获委任为本公司第二届董事会非执行董事，获清华大学土木系管理科学与工程专业博士研究生学位。刘博士历任河北建投董事长、总经理、副董事长、总法律顾问，河北建投董事、副总经理、总法律顾问、河北省建设投资公司（河北建投前身）总经济师、总法律顾问、河北证券有限责任公司总经济师、建投能源（一家于深圳证券交易所上市的公司，股份代码：000600）董事、香港中国制药投资有限公司副总经理、加拿大 Cradle 金融研究所研究员、中国保险信托投资公司部门经理等职务。

高庆余先生，52 岁，现为本公司执行董事兼总裁，获香港公开大学工商管理硕士学位，为高级工程师。高先生自 2013 年 3 月至今担任本公司执行董事兼总裁。高先生历任本公司执行董事兼副总裁、河北天然气总经理兼工会主席、河北天然气副总经理兼工会主席等职务。

王红军先生，51 岁，现为本公司执行董事，获天津大学工商管理硕士学位。王先生于 2013 年 6 月 6 日获委任为本公司执行董事。王先生历任河北建投办公室主任、河北省建设投资公司（河北建投前身）总经理工作部主任、副主任及办公室副主任等职务。

秦刚先生，41 岁，现为本公司非执行董事，获南开大学企业管理专业硕士学位，为高级经济师。秦先生于 2014 年 10 月 17 日获委任为本公司非执行董事。秦先生自 2015 年 4 月至今担任河北建投总经理助理、资本运营部总经理兼燕山发展（燕山国际投资）有限公司常务副总经理。秦先生历任河北建投资本运营部副部长、河北省建设投资公司（河北建投前身）财务管理部副经理、经理助理等职务。

孙敏女士，48 岁，现为本公司非执行董事，获南开大学工商管理专业硕士学位，为正高级工程师。孙女士于 2015 年 1 月 27 日获委任为本公司非执行董事，

自 2013 年起至今担任河北建投考核评价部总经理。孙女士历任河北建投投资发展部副部长、河北省建设投资公司（河北建投前身）投资发展部副经理、能源分公司经理助理、能源项目处、能交项目部、能源分公司项目经理等职务。

吴会江先生，36 岁，现为本公司非执行董事，获浙江大学政治经济学硕士学位，为高级工程师。吴先生于 2015 年 6 月 5 日获委任为本公司非执行董事。吴先生自 2015 年 6 月至今担任河北建投投资发展部总经理。吴先生历任河北建投投资发展部副总经理、建投水务投资发展部经理、河北省建设投资公司（河北建投前身）公用事业一部项目经理等职务。

秦海岩先生，45 岁，现为本公司独立非执行董事，获中国人民大学工商管理硕士学位。秦先生自 2010 年 3 月起至今担任本公司独立非执行董事。秦先生目前还担任华能新能源股份有限公司独立非执行董事，该公司在香港联交所上市（股份代号：00958），中国可再生能源学会常务理事、中国可再生能源学会风能专业委员会秘书长、中国资源综合利用协会可再生能源专业委员会副主任委员、全国风力机械标准化技术委员会委员。

丁军先生，53 岁，现为本公司独立非执行董事，毕业于中国社会科学院研究生院，获经济学硕士学位。丁先生自 2010 年 3 月起至今担任本公司独立非执行董事。丁先生于 1992 年加入北京市社会科学院经济研究所，现任该所副研究员。此外，丁先生还担任中国小康建设研究会常务理事兼副秘书长。

王相君先生，51 岁，现为本公司独立非执行董事，获中央财政金融学院经济学学士学位。王先生自 2010 年 3 月起至今担任本公司独立非执行董事。王先生自 2005 年 11 月起，任河北经贸大学副教授。此外，王先生还担任河北省财政厅会计人员服务中心特聘教师、河北省信息产业会计学会常务理事、河北省粮食产业集团有限公司财务顾问、中国建设银行河北省分行财务顾问、河北出版集团财务部以及河北物产企业（集团）公司财务顾问。

余文耀先生，54 岁，现为本公司独立非执行董事，毕业于香港中文大学，获工商管理学士学位。余先生自 2010 年 6 月起至今担任本公司独立非执行董事。

事。余先生自 2009 年起担任高士威控股有限公司的财务总监，同时现任亚洲木薯资源控股有限公司（股份代号：00841）及皇朝家私控股有限公司（股份代号：01198）的独立非执行董事。余先生为英国特许公认会计师公会资深会员、香港会计师公会资深会员及香港证券学会会员。

杨洪池先生，59 岁，现为本公司监事会主席，毕业于天津大学。杨先生于 2013 年 6 月 6 日获委任为本公司第二届监事会主席。杨先生历任河北建投的工会主席、河北省委组织部办公室主任。

乔国杰先生，53 岁，现为本公司职工代表监事，获天津大学工商管理硕士学位。乔先生于 2013 年 6 月 6 日被选举为本公司第二届职工代表监事。乔先生于 2013 年 4 月起，任本公司党委副书记、纪委书记、工会主席，自 2011 年 9 月至 2013 年 4 月，任本公司党委副书记、纪委书记兼河北建投新能源党委副书记、纪委书记、工会主席。历任河北建投新能源党委副书记、纪委书记、工会主席等职务。

刘金海先生，43 岁，现为本公司监事，获河北工业大学工商管理硕士学位，中国高级会计师。刘先生于 2013 年 6 月获委任为本公司第二届监事。刘先生自 2015 年 4 月起至今担任河北建投总经理助理兼财务管理部总经理。刘先生历任建投水务总经理、河北建投财务管理部部长、建投能源副总会计师、财务负责人兼财务部经理、石家庄国际大厦（集团）股份有限公司财务部经理等职务。

马惠女士，53 岁，现为本公司职工代表监事兼审计法规部经理，获河北轻化工学院生产过程自动化专业大专学位及河北经贸大学财务会计专业大专学位。马女士自 2014 年 6 月 6 日起担任本公司职工代表监事，自 2011 年 1 月起担任本公司审计法规部经理。马女士历任河北天然气审计部经理、华北制药股份有限公司计检组组长。

肖延昭先生，42 岁，现为本公司独立监事，获中国政法大学法律系学士学位，拥有律师资格及中国注册高级策划师资格。肖先生担任北京市信利律师事务所高级合伙人，并担任北京市律师协会刑法专业委员会委员。肖先生长期担任海

峡两岸法学交流促进会副秘书长、北京市崇文区人民政府常年法律顾问、世界贸易组织及中国—东盟自由贸易区法律贸易研究会(深圳)常务理事会兼副秘书长、中国中小商业企业协会理事。肖先生历任北京市德律珩律师事务所合伙人、主任律师、北京市至德律师事务所律师、北京市嘉华律师事务所律师。

梁永春博士，44 岁，现为本公司独立监事，获西安交通大学高电压与绝缘技术专业博士学位。梁博士于 2015 年 6 月 5 日获委任为本公司第二届监事会独立监事。自 1998 年至今担任河北科技大学电气工程学院教师。梁博士于 2012 年至 2013 年为英国南安普顿大学 ECS 访问学者。

孙新田先生，51 岁，现为本公司副总裁，其自 2010 年 2 月至 2013 年 6 月担任本公司执行董事兼副总裁，获华北电力大学动力工程专业硕士学位，获河北电力工业局高级工程师评审委员会授予的高级工程师职称。孙先生历任河北建投新能源副总经理及总工程师、河北建投张家口风能副总经理、河北兴泰发电有限责任公司（前称邢台发电厂）副总工程师、设备和技术部副主任、工程师及电力工程分厂副厂长等职务。

梅春晓先生，47 岁，获北京交通大学电气工程专业硕士学位。于 2013 年 6 月 6 日获委任为本公司副总裁，梅先生兼任河北建投新能源总经理。梅先生历任河北建投新能源副总经理兼总工程师、河北建投新能源总经理助理、总工程师等职务。

丁鹏女士，45 岁，获中国人民大学高级工商管理硕士学位，丁女士于 2014 年 3 月 24 日获委任为本公司副总裁，丁女士还兼任河北天然气总经理。丁女士历任河北天然气副总经理兼总会计师、总会计师、财务经理等职务。

陆阳先生，46 岁，获中国人民大学高级工商管理硕士学位。陆先生于 2014 年 3 月 24 日获委任为本公司副总裁，自 2008 年 1 月至 2014 年 3 月期间担任河北天然气常务副总经理。陆先生历任港华投资有限公司工程技术支持经理、邯郸市煤气公司副总经理兼总工程师及总工程师等职务。

范维红女士，45 岁，获河北经贸大学会计学学士学位，范女士于 2013 年 8

月 16 日获委任为本公司财务负责人，于 2014 年 3 月 24 日辞任财务负责人并获委任为本公司总会计师。范女士历任建投交通计划财务部经理及副经理、石家庄市建设投资公司副总经理及财务负责人、石家庄市计划经济委员会会计、石家庄市第六棉纺织厂会计等职务。

班泽锋先生，38 岁，获南开大学工商管理硕士学位，班先生于 2013 年 6 月 6 日获委任为本公司董事会秘书，于 2014 年 3 月 24 日获委任为本公司联席公司秘书。班先生历任河北建投办公室主任助理、文秘机要处处长及办公室秘书、石家庄国际大厦股份有限公司总经理办公室副主任、河北省建设投资公司（河北建投前身）办公室秘书等职务。

（三）董事、监事和高级管理人员变动情况

2015 年 1 月 27 日，公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过《选举非执行董事》，自即日起聘任孙敏为公司非执行董事。

2015 年 6 月 5 日，公司 2014 年股东周年大会审议通过《选举非执行董事》，自即日起聘任吴会江为公司非执行董事。

2015 年 6 月 5 日，公司 2014 年股东周年大会上审议通过《选举独立监事》，自即日起聘任梁永春为公司独立监事。

五、有关中介机构

（一）会计师事务所：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）

住所：北京市朝阳区慈云寺北里 210 号远洋国际 E 座 11-12 层

执行事务合伙人（负责人）：黄锦辉

签字会计师：曹忠志、韩志飞

办公地址：石家庄市桥西区康乐街祥源大厦 15 楼

联系电话：0311-85202398、0311-85202386

传真：0311-85202358

（二）资信评级机构：中诚信证券评估有限公司

住所：上海市黄浦区西藏南路 760 号安基大厦 21 楼

负责人：关敬如

联系人：胡辉丽 李怀朋

联系电话：021-51019090

传真：021-51019030

（三）债券受托管理人：中国银河证券股份有限公司

住所：北京市西城区金融大街 35 号 2-6 层

法定代表人：陈有安

联系人：吕锦玉

联系地址：北京市西城区金融大街 35 号国企大厦 c 座 2 层

电话：010-66568421

传真：010-66568704

第三节 公司债券事项

一、已发行未到期债券情况

截至本报告出具日，公司已发行未到期债券余额为 20 亿元，均在上海证券交易所上市交易，具体情况如下：

公开发行并在证券交易所上市或转让的债券明细

债券名称	债券简称	债券代码	起息日	到期日	债券期限	债券余额	利率	上市或转让的交易场所
新天绿色能源股份有限公司 2011 年公司债券品种一	11 新天 01	122108	2011 年 11 月 18 日	2017 年 11 月 18 日	六年（三+三年）	10 亿元	5.3%	上海证券交易所
新天绿色能源股份有限公司 2011 年公司债券品种二	11 新天 02	122109	2011 年 11 月 18 日	2018 年 11 月 18 日	七年（五+二年）	10 亿元	5.4%	上海证券交易所

注：1、品种一的期限为六年，附第三年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权，在第三年末发行人未调整本期债券票面利率，未有投资者回售本期债券；品种二的期限为七年，附第五年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权。

报告期内上述债券均按时兑付了当期利息，无行使选择权情况。

二、债券募集资金使用情况

募集资金用途为：调整公司债务结构和补充公司流动资金。本期债券募集资金已使用完毕，用途符合本期债券募集说明书的约定，募集资金专项账户运作规范。

三、跟踪评级情况

报告期内，中诚信证券评估有限公司于 2015 年 5 月 18 日发布了本期债券跟踪评级报告，跟踪评级的结果本公司主体信用等级为 AA+，本期债券的信用等

级为 AAA。

四、报告期内其他债券评级情况

报告期内，本公司不存在其他债券评级情况。

五、债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

截至本年度报告批准报出日，本期债券的增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施与募集说明书中相关内容没有发生重大变化。

（一）增信机制

1、本公司发行的 11 新天 01 和 11 新天 02 均由河北建设投资集团有限责任公司提供无条件的不可撤销的连带责任保证担保。截至 2015 年末河北建投经审计主要财务指标如下：

担保人河北建设投资集团有限责任公司 2015 年末主要财务及资信指标

金额单位：万元

担保人主要财务及资信指标	2015 年末
总资产	12,407,087.25
净资产	5,216,242.66
资产负债率	57.96%
净资产收益率	10.33%
流动比率	1.14
速动比率	1.03
累计对外担保余额（不含对子公司担保）	100,000.00
累计对外担保余额占其净资产的比例	1.9%
最新主体评级	AAA
最新评级日期	2015 年 6 月 25 日
评级机构	中诚信国际信用评级有限责任公司

（二）偿债计划

报告期内本期债券的偿债计划与募集说明书一致，未发生重大变化。

六、报告期内债券持有人会议召开情况

报告期内本期债券未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内本期债券的受托管理人中国银河证券股份有限公司已经按照《受托管理协议》及相关法律法规的要求履行了受托管理人的职责。本期债券的受托管理事务报告已于 2015 年 10 月 29 日在上海证券交易所进行了公告。提请投资者关注。

第四节 财务和资产情况

一、公司会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况

财政部 2015 年修订的《企业会计准则第 2 号-长期股权投资》(财会[2015]14 号)规定,对被投资方不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资按照金融资产核算并追溯调整。

本公司对河北建投集团财务有限公司的 10%权益性投资即属于会计准则规定的“三无”投资,本年度公司将其年初和年末账面价值转入可供出售金融资产核算。

本年度无前期会计差错更正情况。

二、主要会计数据和财务指标

金额单位: 亿元

	2015 年末/度	2014 年末/度	同比变动	变动原因说明 (注: 同比变动超过 30% 的指标)
总资产	269.24	216.1	24.59%	
归属于母公司股东的净资产	74.13	73.6	0.72%	
营业收入	42.43	51.7	-17.93%	
归属于母公司股东的净利润	1.68	3.35	-49.85%	天然气公司计提减值准备 2.14 亿
息税折旧摊销前利润 (EBITDA)	15.94	19.71	-19.13%	
经营活动产生的现金流量净额	13.47	8.85	52.20%	主要是购买商品、接受劳务支付的现金减少
投资活动产生的现金流量净额	-55.75	-19.75	182.28%	新建风电场工程建设投资增加
筹资活动产生的现金流量净额	41.45	26.1	58.81%	长期借款较大幅度增加
期末现金及现金	31.39	31.98	1.84%	

新天绿色能源 2015 年年度报告

等价物余额				
流动比率	1.71	1.71		
速动比率	1.7	1.7		
资产负债率	66.94%	59.45%	12.59%	
EBITDA 全部债务比	9.29%	15.58%	-40.37%	长期借款较大幅度增加
利息保障倍数	1.35	2.37	-40.06%	
现金利息保障倍数	3.38	3.16	6.90%	
EBITDA 利息保障倍数	2.47	3.54	-30.23%	本年净利润较上年大幅减少
贷款偿还率	14.54%	18.65%	-22.03%	

注：1.EBITDA 全部债务比=EBITDA/全部债务；

2.利息保障倍数=息税前利润/（计入财务费用的利息支出+资本化的利息支出）

3.现金利息保障倍数=(经营活动产生的现金流量净额+现金利息支出+所得税付现)/现金利息支出

4.EBITDA 利息保障倍数=EBITDA/（计入财务费用的利息支出+资本化的利息支出）

5.贷款偿还率=实际贷款偿还额/应偿还贷款额

6.利息偿付率=实际支付利息/应付利息

2015 年度、2014 年度，投资活动现金流量为-557,533.85 万元和-197,455.55 万元，均为负数，其流出主要为资本性支出，主要用于投建固定资产、在建工程及收购股权等用途，符合报告期内业务快速扩张的趋势。

2015 年度、2014 年度，筹资活动产生的现金流量净额分别为 414,514.62 万元和 261,023.26 万元，目前资金筹资渠道仍主要为债务融资。2015 年筹资活动现金流量净额较高的主要原因为 2015 年业务快速扩张新增借款增加较多所致。

EBITDA 全部债务比下降较多主要原因为利润下降较多及负债增加较快所致。

三、主要资产和负债变动情况

（一）公司资产负债主要构成情况

报告期资产负债主要构成情况

金额单位：万元

项目	2015-12-31		2014-12-31		规模同比变动 (%)
	金额	占总资产的比例	金额	占总资产的比例	

新天绿色能源 2015 年年度报告

货币资金	313,867.08	11.66%	319,781.66	14.80%	-1.85%
预付账款	238,378.28	8.85%	54,220.95	2.51%	339.65%
固定资产	949,788.38	35.28%	823,615.31	38.11%	15.32%
在建工程	536,482.98	19.93%	341,757.98	15.82%	56.98%
无形资产	232,419.74	8.63%	242,593.12	11.23%	-4.19%
短期借款	137,000.00	5.09%	118,940.00	5.50%	15.18%
其他应付款	124,181.02	4.61%	95,309.22	4.41%	30.29%
长期借款	1,141,791.38	42.41%	729,916.25	33.78%	56.43%
应付债券	199,851.38	7.42%	199,689.25	9.24%	0.08%
实收资本	371,516.04	13.80%	371,516.04	17.19%	0
资本公积	213,544.12	7.93%	213,544.12	9.88%	0
未分配利润	139,660.63	5.19%	137,089.31	6.34%	1.88%
少数股东权益	148,774.32	5.53%	140,271.39	6.49%	6.06%

(二) 主要资产和负债变动原因说明

报告期主要资产和负债变动原因说明

主要资产和负债科目	同比变动(%)	变动原因说明
预付账款	339.65%	风电场项目的预付工程及设备款增加
在建工程	56.98%	风电场工程施工建设较上年大幅增加
其他应付款	30.29%	风电场项目工程及设备款保证金增加
长期借款	56.43%	工程建设施工增加导致长期借款增加

四、资产受限情况

本集团于 2015 年 12 月 31 日账面值净额为人民币 447.2 万元的物业、厂房及设备已抵押作为本集团长期银行贷款的担保。

五、其他债券和债务融资工具报告期内付息兑付情况

除 11 新天 01 和 11 新天 02 外,发行人无其他已发行的债券和债务融资工具。

六、对外担保情况

截至 2015 年末,公司对外担保余额为 2 亿元,占 2015 年末净资产的 2.25%,与 2014 年基本持平。公司对外担保风险基本可控,对公司偿债能力无重大不利影响。

截至 2015 年末被担保人基本情况如下:

被担保方 全称	注册 资本	主要 业务	主 体 评 级	是 否 存 在 债 务 违 约 情 形	担 保 类 型	被 担 保 余 债 务 额	被 担 保 债 务 到 期 时 间
河北新天 国化燃 气有 限责任 公司	6000 万元	油气储运、燃 气具及配件的 销售		否	保证	23000 万 元	2019 年 6 月 26 日

七、公司授信情况

公司经营稳定，发展趋势良好，具有较好的收益前景，在获取外部银行融资支持方面具有较大优势。公司与金融机构均保持良好的业务合作关系，间接融资渠道通畅。截至 2015 年末，公司共获得银行综合授信额度 430 亿元，已使用授信额度 155 亿元，未使用授信额度 275 亿元。

截至 2015 年，公司银行贷款余额为 120.26 亿元，2015 年公司银行贷款等有息债务均按时偿还，不存在有息债务违约、展期或减免情形。

第五节 业务和公司治理情况

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）公司主要业务及经营模式：

本公司的主要业务包括对天然气、液化天然气、压缩天然气、煤制气、煤层气开发利用项目的投资，对风能、太阳能等新能源项目的投资。

（二）公司所处行业情况

1、天然气行业

（1）天然气消费量增速放缓

2015 年，政府继续加大力度治理大气污染，大力推动天然气等清洁能源发展。受宏观经济下行及煤炭、石油价格下跌的多重影响，尽管年内天然气价格有所下降，但与其他替代能源相比，仍不具备竞争优势，造成天然气消费量增速放缓。

2015 年，中国天然气产量 1,350 亿立方米，同比增长 5.6%；天然气进口量 614 亿立方米，同比增长 6.3%；天然气消费量 1,932 亿立方米，同比增长 5.7%。

(2) 深入推进天然气价格改革

为提升天然气供应能力，提高天然气利用效率，进一步推进天然气价格市场化改革，2015 年 2 月 28 日，国家发改委按照「三步走」的既定目标下发《关于理顺非居民用天然气价格的通知》（发改价格 [2015]351 号），自 4 月 1 日起存增量气价格并轨，河北省天然气最高门站价格为人民币 2.68 元/立方米，此次调价居民用气价格仍不作调整。

2015 年 11 月 18 日，国家发改委下发《关于降低非居民用天然气门站价格并进一步推进价格市场化改革的通知》（发改价格 [2015]2688 号），将非居民用气最高门站价格每千立方米降低人民币 700 元，将非居民用气由最高门站管理改为基准门站价格管理，降低后的最高门站价格水平作为基准门站价格，供需双方可以基准门站价格为基础，在上浮 20%、下浮不限的范围内协商确定具体门站价格。方案实施时门站价格暂不上浮，自 2016 年 11 月 20 日起允许上浮。河北省非居民用天然气基准门站价格为人民币 1.98 元/立方米。该方案自 2015 年 11 月 20 日起实施。

2、风电行业

(1) 风电并网容量及上网电量稳定增长

根据国家能源局统计，2015 年中国风电新增并网容量 32,970 兆瓦，累计并网容量 129,340 兆瓦，平均利用小时数 1,728 小时，同比减少 172 小时，平均弃风率 15%。

2015 年，河北风电新增并网容量 1,090 兆瓦，累计并网容量 10,220 兆瓦，同比增长 11.94%；风电年发电量 168 亿千瓦时，弃风率 10%，利用小时数 1,808 小时，同比减少 88 小时。

(2) 出台陆上风电光伏发电电价调整方案

为合理引导新能源投资，促进陆上风电光伏发电等新能源产业健康有序发展，2015 年 12 月 22 日，国家发改委下发了《关于完善陆上风电光伏发电上网标杆电价政策的通知》，决定实行陆上风电、光伏发电上网标杆电价随发展规模逐步降低的价格政策，其中，(1)陆上风电标杆上网电价 2016 年、2018 年 I 类、II 类、III 类资源区分别下调 2 分钱，IV 类资源区下调 1 分钱；2016、2018 年等年份 1 月 1 日以后核准的陆上风电项目分别执行 2016 年、2018 年的上网标杆电价，2 年核准期内未开工建设的项目不得执行该核准期对应的标杆电价，2016 年前核准的陆上风电项目但于 2017 年底前仍未开工建设的，执行 2016 年上网标杆电价。(2)光伏电站标杆上网电价 2016 年第 I、II、III 类资源区分别下调 1 角钱、7 分钱、2 分钱；2016 年 1 月 1 日以后备案并纳入年度规模管理的光伏发电项目，执行 2016 年光伏发电上网标杆电价；2016 年以前备案并纳入年度规模管理的光伏发电项目但于 2016 年 6 月 30 日以前仍未全部投运的，执行 2016 年上网标杆电价。该规定自 2016 年 1 月 1 日起执行。

(3) 下发工业企业结构调整专项资金征收政策

2016 年 1 月 19 日，财政部下发《关于征收工业企业结构调整专项资金有关问题的通知》，该通知规定为支持工业企业结构调整，决定按照可再生能源上网电量和规定的标准计征专项资金，该通知自 2016 年 1 月 1 日起施行。

(4) 颁布多个可再生能源发展保障性政策

2015 年，鉴于全国弃风限电问题进一步升级。2015 年 10 月，国家发改委出台《关于可再生能源就近消纳试点的意见（暂行）》，再次提出建立可再生能源优先发电权、全额保障性收购等制度。

2015 年 12 月 28 日，国家能源局发布了《可再生能源发电全额保障性收购管理办法》（征求意见稿），该办法为解决弃风弃光现象，详细规定了可再生能源优先上网和保障性收购的具体措施，预期该办法正式发布并实施后，将成为解决弃风弃光问题，促进风电、光伏等可再生能源行业有效发展的主要推动力。

2016 年 3 月 3 日，国家能源局发布了《关于建立可再生能源开发利用目标

引导制度的指导意见》，该意见是为促进可再生能源开发利用，保障实现 2020、2030 年非化石能源占一次能源消费比重分别达到 15%、20% 的能源发展战略目标而制定的，该意见要求制定各省的可再生能源开发利用目标，目标引导制度的出台落实了可再生能源的战略地位，保障了可再生能源产业的可持续发展。

二、报告期内主要经营情况

（一）主要业务经营情况

截止 2015 年 12 月 31 日，公司总资产达 269.24 亿元，较上年同期增长 24.59%；归属于母公司所有者权益 69.36 亿元，较上年同期增长 2.32%；报告期内公司累计实现营业收入 42.43 亿元，较上年同期下降 17.93%；实现净利润总额 1.89 亿元，较上年同期下降 62.06%。

2015 年，公司营业收入为 42.43 亿元，按业务板块分类如下：

金额单位：万元

业务板块分类	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
风电、光伏	143,130.57	71,625.32	49.96%	14.84%	19.53%	-2.42%
燃气	264,471.86	230,810.65	12.73%	-29.94%	-27.59%	-2.70%
其他	16,745.41	7,835.66	53.21%	12.62%	11.90%	0.30%
合计	424,347.84	310,271.63	26.88%	-17.93%	-19.48%	1.42%

利润表及现金流量表相关指标变动分析表

单位：万元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	424,347.84	516,992.82	-17.93
营业成本	310,271.63	385,353.88	-19.48
销售费用	30.19	38.81	-22.21
管理费用	26,680.29	25,127.65	6.18
财务费用	52,484.16	45,152.72	16.24
经营活动产生的现金流量净额	134,672.46	88,548.48	52.09
投资活动产生的现金流量净额	-557,533.85	-197,455.55	182.36
筹资活动产生的现金流量净额	414,514.62	261,023.26	58.80

2015 年度、2014 年度，投资活动现金流量为-557,533.85 万元和-197,455.55 万元，均为负数，其流出主要为资本性支出，主要用于投建固定资产、在建工程

及收购股权等用途，符合报告期内业务快速扩张的趋势。

2015 年度、2014 年度，筹资活动产生的现金流量净额分别为 414,514.62 万元和 261,023.26 万元，目前资金筹资渠道仍主要为债务融资。2015 年筹资活动现金流量净额较高的主要原因为 2015 年业务快速扩张新增借款增加较多所致。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

1、投资收益导致利润重大变化的说明

无

2、公允价值变动损益导致利润重大变化的说明

无

3、资产减值导致利润重大变化的说明

2015 年账龄法应计提坏账准备 2.21 亿元，2014 年年末已计提坏账准备 0.07 亿元，2015 年补提坏账准备 2.14 亿元。主要原因是河北天然气计提的坏账准备。

4、营业外收支导致利润重大变化的说明

无

（三）投资状况分析

1、重大的股权投资

报告期内，公司未发生超过上年度末经审计净资产 20%的重大股权投资情况。

2、重大项目投资情况

（1）天然气业务

报告期内，本集团 2015 年度新增天然气管道 259.9 公里。截至 2015 年 12 月 31 日止，本集团累计运营管道 1,973.4 公里，其中长输管道 602.8 公里，城市燃气管道 1,370.6 公里；累计运营 14 座分输站、8 座门站。

本年度内，本集团冀中十县管网工程（一期）、承德天然气利用一期项目投产，冀中十县管网工程（一期）顺利接通中石化气源。

报告期内，冀中十县管网工程（二期）核准并开工建设，高邑—赞皇输气管

线工程核准。山西黎城—河北沙河煤层气管道线路焊接工程完成 100 公里，黎城站全部完工，涉县分输站、武安分输站已进场施工，永年末站完成 90%。

截至 2015 年底，沙河 LNG 液化加工厂项目完成工艺装置、辅助系统以及 LNG 储运的施工安装。

(2) 风电业务

2015 年度，本集团新增风电控股装机容量 396.8 兆瓦，累计控股装机容量为 2,093.6 兆瓦；新增风电权益装机容量 391.3 兆瓦，累计权益装机容量为 1,922 兆瓦。截至 2015 年 12 月 31 日止，本集团在建工程建设容量总计 704.9 兆瓦。

三、公司未来发展情况

(一) 天然气业务展望

作为“十三五”的开局之年，2016 年中国经济发展长期向好的基本面没有变，但受结构性、周期性因素迭加影响，2016 年经济运行仍面临较大的下行压力，河北省经济继续面临产业结构调整的巨大压力。本公司将采取灵活措施，继续加大市场营销力度和市场开发力度，拓展管输、城市燃气及 CNG、LNG 三大业务板块，确保天然气业务健康良好发展态势。

1、长输业务

加快冀中十县管网（二期）项目建设进度，力争年内完成线路工程的 80%，投产后与一期工程互联互通，为公司在冀中地区下游市场扩张提供有力保障。

积极推进高邑—赞皇输气管线工程建设，启动京邯复线项目核准前期工作，谋划开展津冀晋管线互联互通项目。

加快推进山西黎城—河北沙河煤层气管道项目建设，争取在年内投产。

2、城市燃气业务

抓住河北省发展绿色能源的机遇，在保证现有用户稳定的基础上，按照“抓大不放小”，“抓大也抓小”的原则，利用公司省内管网优势，继续深入挖掘省内具有潜力的燃气市场和优质客户，深耕城市管网辐射区域的城市燃气市场，改善

零售用户结构，全力提升公司销售气量。同时，加大省外燃气市场的开发力度，尽快实现燃气业务利润增长多元化。

3、CNG、LNG 业务

加快 CNG、LNG 加气站在建项目建设进度，宁晋 CNG 母子站项目、清河 CNG 母子站项目力争年内投产，安平 CNG 母站项目力争年内完工，内丘、赵县、黄粱梦、承德等地的 CNG/LNG 加气站项目投产试运行。同时在严格控制风险的基础上，审慎推进新项目开发进度，寻找优质项目和资源，完善 CNG/LNG 板块布局。

（二）风电及太阳能业务展望

2016 年度，在应对气候变化、经济下行、雾霾治理的背景下，能源领域正在步入新常态，传统能源产能过剩、能源结构不合理、新能源弃风弃光问题严峻，一系列矛盾正在发酵。为此，本公司将合理调配资源，加快 2016 年前已核准风电项目的基建工作，推动项目尽早投产。同时结合现行国家有关政策，继续开发新的陆上风资源区域，密切跟踪资源质量优良的海上风电项目，积极拓展光伏资源，进一步充实本集团的资源储备。

1、加快本集团张家口沽源和崇礼、承德丰宁、山西灵丘等项目工程建设进度，力争年底并网发电；积极推进云南建水、山东莒南等区域已核准风电项目的建设进度，早日实现并网发电。

2、继续推进河北省内风电项目核准工作，同时大力开发云南、广西、江西等省外资源条件较优区域的风电项目。

3、继续跟踪国内外碳市场的发展动态，积极发掘市场机遇，提前进行谋划布局，抢占先机，争取早日能够获得碳减排收益。

4、积极跟进国家有关政策，关注清洁能源的多元化发展，开拓太阳能光热、风电供热等太阳能、风电利用的新途径。

5、多方拓展可开发光伏资源，加快已开发项目的备案进度，推进在建光伏项目早日投产发电。

（三）融资方式多元化

2016 年度，本公司致力于制定较优融资方案，追求建立最优资本结构，以有效降低资金成本。

1、积极分析国家政策、宏观经济形势和市场利率走势，适时发行债券等融资工具，通过多渠道直接债务融资，进一步优化债务结构，降低资金成本。

2、继续加强与境内外银行等金融机构的合作，争取银行授信并以低息取得资金用于项目建设及置换高息贷款。

3、继续发挥香港新天、深圳新天的优势，力争取得更大额度境内、外低成本资金。

（四）风险因素

1. 天然气业务

（1）经济增速放缓，影响销售气量

2016 年，国家宏观经济继续深度调整，经济持续下行带来的不利影响和长期积累的深层次矛盾有可能进一步显现，经济增长动能转换衔接还存在多重制约，面临的经济环境仍较为严峻复杂。由于河北省内产业结构性矛盾突出、大气污染严重的特殊问题，河北省政府继续大力压减钢铁、水泥、玻璃等工业落后产能。受此影响，本公司零售板块部分工业客户产能复苏仍需要一定时间，制约了气量增长。

对此，本公司将抓住河北省产业结构升级的契机，开发新市场区域和优质客户，优化客户结构，提高市场覆盖率，促进本集团销售气量的增长。

（2）替代能源价格下降，制约天然气销售气量。

2015 年，受国际油价下挫及国家宏观经济形势下行影响，石油、煤炭等替代性能源价格持续下跌，天然气的竞争优势受到一定程度的影响，预期将制约本集团 2016 年的销售气量。

为此，本公司将积极开发优质资源，努力拓展开发下游用户，争取提高销售气量。

(3) 应收账款回收任务较重

近两年，随着国家经济结构调整，玻璃建材行业产能过剩，市场销售情况长期低迷，沙河地区玻璃用户欠款金额逐渐增多。经过本集团的多方努力，有效遏制了欠款金额的进一步扩大，欠款情况已处于可控状态。今年以来，玻璃行情虽然略有起色，但预期市场回暖仍需一定时间。

针对上述问题，本公司将积极采取有效措施，采用多种方式加快应收账款的回收进度，维护本公司利益。

2. 风电业务

(1) 电价下降

2015 年 12 月 22 日，国家发改委下发的《关于完善陆上风电光伏发电上网标杆电价政策的通知》指出，陆上风电上网标杆电价将实行随发展规模不断降低的政策。该政策将对本集团部分在建项目的工程进度安排及后续待开发项目的预期经济效益产生一定程度的影响。

本公司将充分研读国家的有关政策，梳理待开发项目及在建项目的实际情况，积极、合理安排工程开发、建设进度，确保项目按照计划顺利进行。

(2) 风资源不确定

风电场的发电量很大程度上取决于气候条件，特别是风力条件。这些条件会随季节和地理位置出现很大差异，可能会降低本集团的经营效率及发电量，对本集团的业务、财务状况及经营业绩造成不利影响。本公司在项目规划阶段及风电场建设之前，均会进行较为全面的风资源测试以评估该地点的潜在装机容量，以降低气候风险。

(3) 弃风限电问题加剧

由于电网建设滞后于风电项目的建设，风电输出问题制约风电项目的开发。尤其是在风资源集中的张家口、承德区域，随着该区域风电场装机容量的不断增大，限电情况有可能会进一步加剧。

本公司将根据各个风电项目所在地电网建设情况，优先发展建设电网设施及

并网条件完善区域的风电项目。同时，随着电网公司推进电网改造工程及投资建设特高压配电网，电网输出问题有望得到改善。

（4）施工难度加大

风电项目在实施过程中持续面对阻工、土地审批缓慢等不可控因素，影响项目建设总体进度。本公司将合理安排工期，加强与风电设备厂商、地方政府等各方面的协调、沟通，有效控制影响风电项目建设进度的各种不利因素，确保建设项目如期投产，避免项目盈利能力受到不利影响。

（5）风电设备可利用率下降

近年来，我国频发寒潮、冰雹、暴雪等恶劣天气，此等突发自然灾害造成风电场送出线路故障，风电设备可利用率下降，对风电场的发电量造成一定程度的影响。本公司将积极采取防护措施，提高运行维护水平及突发状况的处置效率，降低设备故障率，提高风电设备可利用率。

3. 汇率影响

本公司仍留存部分外币资金，主要为增发募集资金尚未结汇港币。汇率的波动对留存外币资金有一定影响，本公司将采取措施规避汇率风险。一是及时结汇用于项目建设；二是积极跟踪国家外汇政策，分析汇率走势，提前采取避险措施；三是采取远期结汇锁定汇率方式，规避汇率风险，保证资金的保值增值。

四、公司经营独立性说明

公司具有独立的企业法人资格，自主经营、独立核算、自负盈亏，公司在业务、资产、人员、财务、机构方面拥有充分的独立性。

（一）业务方面

公司是由河北建设投资集团有限责任公司控股的企业，独立核算、自主经营、自负盈亏，拥有完整的法人财产权，能够有效支配和使用人、财、物等要素，顺利组织和实施经营活动。

（二）资产方面

公司拥有独立完整的服务、销售系统及配套设施，公司资金、资产和其他资

源由公司自身独立控制并支配，控股股东不存在占用公司的资金、资产和其他资源的情况。

（三）人员方面

公司建立了完善的劳动、人事、工资及社保等人事管理制度和人事管理部门，并独立履行人事管理职责。公司的总裁、副总裁和总会计师等高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》等有关规定通过合法程序产生。

（四）财务方面

公司设立了独立的财务部门和独立的会计核算、财务管理体系，并独立开设银行账户、纳税、作出财务决策。公司根据经营需要独立作出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司不存在与控股股东共用银行账户的情况，控股股东未干预公司的会计活动，公司独立运作，独立核算，独立纳税。

（五）机构方面

公司根据中国法律法规及相关规定建立了董事会、监事会、经营管理层等决策、监督及经营管理机构，明确了职权范围，建立了规范的法人治理结构。公司已建立起了适合自身业务特点的组织结构，组织结构健全，运作正常有序，能独立行使经营管理职权。

五、非经营往来占款或资金拆借、违规关联方担保情形

报告期内，公司不存在非经营往来占款或资金拆借情形，不存在资金被控股股东、实际控制人违规占用，或为控股股东、实际控制人提供担保的情形。

六、公司治理及内部控制运行情况说明

报告期内公司在公司治理、内部控制等方面不存在违反《公司法》、《公司章程》规定的情况，不存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况。

本公司注重维持高水平的企业管治，以提升股东价值及保障股东之权益。本公司参照《中华人民共和国公司法》、《到境外上市公司章程必备条款》以及《上市规则》所载《企业管治守则》等条文，建立了现代化企业治理结构，本公司设立了股东大会、董事会、监事会、董事会专门委员会及高级管理人员。报告期内，

本公司已全面遵守了相关法律法规。

本公司审计法规部具体负责组织本公司内部控制体系的制定、完善和检讨。报告期内，审计法规部组织完成了内部控制自我评价工作，加强了内部控制体系建设。本公司编制了《新天绿色能源股份有限公司内部控制手册》，明确提出了公司经营业务所涉及的所有风险点以及风险点的内控措施及控制流程，建立了一套科学、系统的内控体系建设的方法和规范。本公司内控系统全面覆盖了以下方面的控制：(1) 公司层面：包括组织架构、发展战略、社会责任、企业文化、风险评估、信息与沟通及内部监督；(2) 业务运营层面：包括投资管理、工程项目、固定资产管理、无形资产管理、存货管理、采购与付款管理、销售管理及生产运营管理；(3) 管理保障层面：包括人力资源管理、资金管理、税务管理、财务报告与信息披露、全面预算管理、合同管理、信息系统管理。

报告期内，审计法规部组织完成了本公司内部控制自我评价工作，对内控自我评价过程中出现的内部控制缺陷督促相关部门限期整改，并对整改情况进行有效跟进，完善了公司的内控体系。同时将内部控制体系在河北建投新能源和河北天然气进行了推广，使其建立了各自的内部控制管理体系和《内部控制手册》，加强了本集团的内部控制体系建设，提升了内部控制管理水平。

2015 年，本公司根据全面风险建设需要，结合工作实际，将原有的风险事件库与内部控制中的矩阵进行了有机融合，对本公司的风险事件库进行了调整，通过开展数据收集、风险辨识、风险分析和风险评价等工作，借助风险图谱作为展示的工具，找出了对于公司实现发展战略最为重要以及公司当前应持续关注并优先投入管理资源的前十大风险，即债权管理风险、价格波动风险、筹融资风险、宏观环境风险、政策法规风险、投资并购风险、招投标风险、资金管理风险、资金管理风险、安全风险，并将其中的“债权管理风险”作为专项风险进行应对，同时对其进行预警和防范。对出现此项风险的单位，要求给出应对措施、解决方案及后续改进方法。审计法规部会持续跟踪、督促以便解决。同时，为保障公司持续健康发展，本公司还通过建立及完善风险监控预警机制，设定科学合理风险

预警指标，提高风险管理水平，达到有效提升公司风险管控能力，顺利实现公司战略目标的目的。

董事会对本公司的风险管理及内部监控系统负责，有责任检讨该系统的有效性。本公司的风险管理及内部监控系统旨在管理而非消除未能达成业务目标的风险，而且只能就不会有重大的失实陈述或损失作出合理而非绝对的保证。董事会每年对公司的风险管理及内部监控系统检讨一次。董事会声明已经做出本公司截至 2015 年 12 月 31 日的有关风险管理及内部监控系统的审核、检讨。董事会确认已经检讨本公司的风险管理及内部监控系统的有效性，董事会认为本公司的风险管理和内部监控系统是有效、足够的，本公司的风险管理及内部监控系统有效防范了经营中存在的风险。

第六节 重大事项

一、重大诉讼、仲裁或受到的重大行政处罚情形

本报告期内，本集团发生如下法律诉讼：由于河北元华玻璃股份有限公司（以下简称“元华公司”）未能在其签发的商业承兑汇票到期后向银行支付票据款项，银行依据其与河北天然气签署的贴现协议直接从河北天然气帐户扣款，金额总计人民币 1.4 亿元。之后，河北天然气与元华公司办理了具有强制执行法律效力的公证债权文书，由元华公司为其前述欠款提供资产抵押。由于元华公司到期未向河北天然气偿还欠款，河北天然气向法院申请强制执行，法院已于 2015 年 5 月 13 日立案受理。2015 年 7 月 8 日，双方达成和解协议，元华公司承诺分期偿还欠款。2016 年 1 月 29 日，河北天然气与元华公司达成新协议，元华公司承诺按照新协议履行还款义务。

二、破产重组相关事项

报告期内本公司无破产重组相关事项。

三、公司债券面临暂停或终止上市风险说明

报告期内公司发行的公司债券不存在暂停或终止上市风险。

四、涉及司法机关立案调查事项说明

报告期内公司及控股股东、实际控制人不存在涉嫌犯罪被司法机关立案调查情况，公司的董事、监事、高级管理人员不存在被司法机关采取强制措施的情形。

第七节 财务报告

一、公司财务报告

本公司 2015 年经审计的财务报告请参见附件。

二、担保人财务报告

本期债券担保人河北建投的审计报告请参见担保人河北建投在中国债券信

息网（www.chinabond.com.cn）以及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的 2015 年年度报告。

第八节 备查文件

一、本年度报告的备查文件

（一）发行人 2015 年审计报告和财务报告；

（二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（三）本年度报告原件。

中国证监会及其派出机构、证券交易场所要求提供时，或债券持有人、受托管理人依据法律、法规、公司章程或有关协议要求查阅时，本公司将及时提供上述相关备查文件。

二、备查文件查阅时间及地点

（一）查阅时间

工作日：除法定节假日以外的每日 9:30-11:30，14:00-16:30。

（二）查阅地点

本公司：新天绿色能源股份有限公司

联系地址：河北省石家庄市桥西区裕华西路 9 号裕园广场 A 座 9 层

联系人：葛宏普

联系电话：0311-85518625

传真：0311- 85288876

新天绿色能源 2015 年年度报告

(本页无正文, 为《新天绿色能源股份有限公司 2015 年年度报告》盖章页)

新天绿色能源股份有限公司

2016 年 5 月 25 日



新天绿色能源股份有限公司
合并审计报告
2015年度

目 录

	页次
一、审计报告	1-2
二、合并资产负债表	3-4
三、合并利润表	5
四、合并现金流量表	6
五、合并所有者权益变动表	7-8
六、财务报表附注	9-48

委托单位：新天绿色能源股份有限公司
审计单位：利安达会计师事务所（特殊普通合伙）
联系电话：（010）85866870
传真号码：（010）85866877
网 址：<http://www.Reanda.com>

审计报告

利安达审字(2016)第 B2023 号

新天绿色能源股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的新天绿色能源股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的合并资产负债表、2015 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意




见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2015 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2015 年度的合并经营成果和合并现金流量。



中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇一六年三月十日

合并资产负债表

编制单位：新天绿色能源股份有限公司

会合01表

金额单位：元

资 产	附注	2015-12-31	2014-12-31
流动资产：			
货币资金	五、1	3,138,670,782.94	3,197,816,627.91
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据	五、2	163,528,939.49	434,683,740.72
应收账款	五、3	1,077,271,576.36	967,021,423.28
预付款项	五、5	2,383,782,821.43	542,209,537.42
应收利息	五、6	2,403,612.73	6,117,558.93
应收股利			
其他应收款	五、4	1,032,084,398.77	880,855,589.63
存货	五、7	48,341,614.09	43,108,254.93
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		7,846,083,745.81	6,071,812,732.82
非流动资产：			
可供出售金融资产	五、8	333,400,000.00	333,400,000.00
持有至到期投资	五、9	7,500,000.00	7,500,000.00
长期应收款	五、10	142,847,894.22	
长期股权投资	五、11	1,149,584,916.01	983,868,256.29
投资性房地产	五、12	32,620,175.95	16,768,791.07
固定资产	五、13	9,497,883,818.16	8,236,153,141.68
在建工程	五、14	5,364,829,787.94	3,417,579,844.32
工程物资		77,592,708.84	69,989,758.06
固定资产清理	五、15	16,342,109.33	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、16	2,324,197,387.59	2,425,931,232.59
开发支出			
商誉	五、17	38,197,891.24	34,845,960.56
长期待摊费用	五、18	13,727,993.13	7,407,430.88
递延所得税资产	五、19	78,693,132.28	4,431,618.96
其他非流动资产			
非流动资产合计		19,077,417,814.69	15,537,876,034.41
资产总计		26,923,501,560.50	21,609,688,767.23

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(所附附注系财务报表组成部分)

合并资产负债表(续)

会合 01 表

编制单位: 新天绿色能源股份有限公司

金额单位: 元

负债和所有者权益(或股东权益)	附注	2015-12-31	2014-12-31
流动负债:			
短期借款	五、20	1,370,000,000.00	1,189,400,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	五、21		363,642.36
应付票据	五、22	49,220,180.40	124,000,000.00
应付账款	五、23	506,597,961.57	313,246,615.89
预收款项	五、24	167,597,703.17	183,281,798.01
应付职工薪酬	五、25	57,716,809.41	52,936,105.76
应交税费	五、26	43,743,298.82	60,040,270.49
应付利息	五、27	83,737,210.97	88,542,875.18
应付股利			
其他应付款	五、28	1,241,810,151.98	953,092,217.13
一年内到期的非流动负债	五、29	1,039,690,838.21	540,538,409.93
其他流动负债	五、30	40,124,628.60	40,124,628.60
流动负债合计		4,600,238,783.13	3,545,566,563.35
非流动负债:			
长期借款	五、31	11,417,913,788.90	7,299,162,507.05
应付债券	五、32	1,998,513,798.49	1,996,892,488.93
长期应付款			
专项应付款	五、33	1,200,000.00	1,200,000.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债	五、34	4,810,526.43	4,473,684.27
非流动负债合计		13,422,438,113.82	9,301,728,680.25
负债合计		18,022,676,896.95	12,847,295,243.60
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	五、35	3,715,160,396.00	3,715,160,396.00
资本公积	五、36	2,135,441,182.68	2,135,441,182.68
其他综合收益	五、37	1,012,463.12	557,753.66
盈余公积	五、38	164,861,193.16	137,627,219.94
未分配利润	五、39	1,396,606,261.21	1,370,893,072.83
归属于母公司所有者权益合计		7,413,081,496.17	7,359,679,625.11
少数股东权益		1,487,743,167.38	1,402,713,898.52
所有者权益合计		8,900,824,663.55	8,762,393,523.63
负债和所有者权益总计		26,923,501,560.50	21,609,688,767.23

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

(所附附注系财务报表组成部分)

合并利润表

编制单位：新天绿色能源股份有限公司

会合 02 表
金额单位：元

项 目	附注	2015年度	2014年度
一、营业收入	五、40	4,243,478,371.31	5,169,928,212.02
减：营业成本	五、40	3,102,716,275.24	3,853,538,839.28
营业税金及附加	五、41	19,290,101.89	20,496,036.99
销售费用	五、42	301,916.48	388,088.95
管理费用	五、43	266,802,937.55	251,276,506.37
财务费用	五、44	524,841,642.00	451,527,165.90
资产减值损失	五、45	214,322,825.59	2,807,146.88
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、46		-363,642.36
投资收益（损失以“-”号填列）	五、47	65,804,735.60	76,865,690.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		62,980,673.76	68,702,691.38
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		181,007,408.16	666,396,475.64
加：营业外收入	五、48	24,282,332.30	9,748,553.86
其中：非流动资产处置利得		7,134,066.10	460,879.14
减：营业外支出	五、49	4,574,775.05	1,533,907.76
其中：非流动资产处置损失		1,399,782.86	460,714.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		200,714,965.41	674,611,121.74
减：所得税费用	五、50	11,469,210.14	176,280,691.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		189,245,755.27	498,330,430.47
其中：归属于母公司股东的净利润		168,117,133.88	335,157,354.51
少数股东损益		21,128,621.39	163,173,075.96
五、其他综合收益的税后净额		834,162.65	1,014,097.57
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		834,162.65	1,014,097.57
六、综合收益总额		190,079,917.92	499,344,528.04
其中：归属于母公司股东的综合收益总额		168,571,843.34	335,715,108.17
归属于少数股东的综合收益总额		21,508,074.58	163,629,419.87
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.05	0.13
（二）稀释每股收益		0.05	0.13

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(所附注系财务报表组成部分)

合并现金流量表

编制单位：新天绿色能源股份有限公司

会合 03 表
金额单位：元

项 目	附注	2015年度	2014年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,469,487,166.91	5,339,355,615.24
收到的税费返还		3,971,713.88	7,070,636.82
收到其他与经营活动有关的现金		188,395,935.59	2,221,229.36
经营活动现金流入小计		4,661,854,816.38	5,348,647,481.42
购买商品、接受劳务支付的现金		2,605,157,339.24	3,752,932,514.74
支付给职工以及为职工支付的现金		232,935,764.99	263,039,821.76
支付的各项税费		234,883,701.09	207,771,227.66
支付其他与经营活动有关的现金		242,153,371.16	239,419,121.57
经营活动现金流出小计		3,315,130,176.48	4,463,162,685.73
经营活动产生的现金流量净额		1,346,724,639.90	885,484,795.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	100,000,000.00
取得投资收益收到的现金		50,621,902.80	47,806,731.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,816,651.30	1,066,530.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		101,669,082.07	31,045,589.13
投资活动现金流入小计		166,107,636.17	179,918,850.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,678,748,250.24	1,851,183,898.28
投资支付的现金		19,258,075.88	281,945,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	21,345,428.95
支付其他与投资活动有关的现金		43,439,765.46	
投资活动现金流出小计		5,741,446,091.58	2,154,474,327.23
投资活动产生的现金流量净额		-5,575,338,455.41	-1,974,555,476.33
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		63,799,600.00	1,366,423,346.06
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			1,366,423,346.06
取得借款收到的现金		7,427,977,497.19	3,829,795,642.03
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		108,777,892.38	
筹资活动现金流入小计		7,600,554,989.57	5,196,218,988.09
偿还债务支付的现金		2,401,871,409.93	1,712,606,408.88
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,010,626,079.67	794,593,583.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			60,621,328.33
支付其他与筹资活动有关的现金		42,911,311.19	78,786,403.39
筹资活动现金流出小计		3,455,408,800.79	2,585,986,395.43
筹资活动产生的现金流量净额		4,145,146,188.78	2,610,232,592.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		24,321,781.76	7,000,902.07
五、现金及现金等价物净增加额		-59,145,844.97	1,528,162,814.09
加：期初现金及现金等价物余额		3,197,816,627.91	1,669,653,813.82
六、期末现金及现金等价物余额		3,138,670,782.94	3,197,816,627.91

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(所附附注系财务报表组成部分)

合并所有者权益变动表

财会04表
单位:元

编制单位: 新天绿色能源股份有限公司

项目	2015年度							所有者权益合计
	实收资本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计	
一、上年年末余额	3,715,160,396.00	2,135,441,182.68		557,753.66	137,627,219.94	1,370,893,072.83	7,359,679,625.11	8,762,393,523.63
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	3,715,160,396.00	2,135,441,182.68		557,753.66	137,627,219.94	1,370,893,072.83	7,359,679,625.11	8,762,393,523.63
三、本年增减变动金额				454,709.46	27,233,973.22	25,713,188.38	53,401,871.06	138,431,139.92
(一) 综合收益总额				454,709.46		168,117,133.88	168,571,843.34	190,079,917.92
(二) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								147,391,943.99
2. 股份支付计入所有者权益的金额								147,391,943.99
3. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积					27,233,973.22	-142,403,945.50	-115,169,972.28	-83,870,749.71
2. 提取一般风险准备						-27,233,973.22		
3. 对所有者(或股东)的分配								
4. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本年年末余额	3,715,160,396.00	2,135,441,182.68		1,012,463.12	164,861,193.16	1,396,606,261.21	7,413,081,496.17	8,900,824,663.55

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

(所附财务报表组成部分)

合并所有者权益变动表

单位：元

编制单位：新天绿色能源股份有限公司

项目	2014年度									
	实收资本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计	
一、上年年末余额	3,238,435,000.00	1,382,885,771.81			99,657,300.95	1,244,603,015.53	5,965,581,088.29	1,140,985,408.13	7,106,566,496.42	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	3,238,435,000.00	1,382,885,771.81	-	-	99,657,300.95	1,244,603,015.53	5,965,581,088.29	1,140,985,408.13	7,106,566,496.42	
三、本年增减变动金额	476,725,396.00	752,555,410.87	-	557,753.66	37,969,918.99	126,290,057.30	1,394,098,536.82	261,728,490.39	1,655,827,027.21	
(一) 综合收益总额				557,753.66		335,157,354.51	335,715,108.17	163,629,419.87	499,344,528.04	
(二) 所有者投入和减少资本	476,725,396.00	752,555,410.87	-	-	-	-	1,229,280,806.87	293,417,911.28	1,522,698,718.15	
1. 所有者投入资本	476,725,396.00	752,555,410.87					1,229,280,806.87	274,500,953.28	2,733,062,567.02	
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积					37,969,918.99	-208,867,297.21	-170,897,378.22	-195,318,840.76	-366,216,218.98	
2. 提取一般风险准备					37,969,918.99	-37,969,918.99	-	-	-	
3. 对所有者（或股东）的分配						-170,897,378.22	-170,897,378.22	-195,318,840.76	-366,216,218.98	
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	3,715,160,396.00	2,135,441,182.68	-	557,753.66	137,627,219.94	1,370,893,072.83	7,359,679,625.11	1,402,713,898.52	8,762,393,523.63	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

(所附附注系财务报表组成部分)

会计机构负责人：

新天绿色能源股份有限公司

财务报表附注

2015 年度

(除特别说明外, 金额以人民币元表述)

一、公司基本情况

1、历史沿革

新天绿色能源股份有限公司(以下简称本公司或公司)于 2010 年 2 月 9 日成立并在河北省工商行政管理局办理了工商登记, 取得了注册号为 130000000023637 的企业法人营业执照。2010 年 10 月 13 日经中国证券监督管理委员会(证监许可[2010]1219 号文)核准, 本公司(股票代码: 00956)在香港 H 股上市。

公司法定代表人: 曹欣

公司注册资本: 人民币 371516.0396 万元

经营地址: 石家庄市裕华西路 9 号

本公司控股股东是: 河北建设投资集团有限责任公司

2、所处行业

风力及太阳能发电、天然气销售

3、经营范围

对风能、太阳能、核能等新能源项目的投资, 对电力环保设备制造项目的投资, 对天然气、液化天然气、压缩天然气、煤制气、煤层气开发利用项目的投资(以上范围属于国家限制类或淘汰类的项目除外); 新能源、清洁能源技术开发、技术服务、技术咨询。

4、主要产品(或提供的劳务等)

电力、天然气。

二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照《企业会计准则》相关规定, 并基于本附注第二部分所述的主要会计政策、会计估计而编制。

2、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、现金等价物的确定标准

公司之现金等价物指持有期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

6、外币业务折算

公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合算成人民币记账。

在资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动处理，计入当期损益。

7、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

按照投资目的和经济实质对拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款及应收款项和可供出售金融资产四大类。

按照经济实质将金融负债划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债两大类。

（2）金融资产和金融负债的计量

金融资产或金融负债在初始确认时，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融资产和金融负债的后续计量方法如下：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动及终止确认产生的利得或损失计入当期损益。

② 持有至到期投资，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失计入当期收益。

③ 应收款项，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失计入当期收益。

④ 可供出售金融资产，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失计入资本公积。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资

损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。该类金融资产减值损失及外币货币性金融资产汇兑差额计入当期损益。可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

⑤ 其他金融负债，与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销时产生的损益计入当期损益。

(3) 金融资产的转移及终止确认

① 满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：

a、将收取金融资产现金流量的合同权利终止；

b、该金融资产已经转移，且该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

c、该金融资产已经转移，但是企业既没有转移也没有保留该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且放弃了对该金融资产的控制。

② 金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，将所收到的对价确认为一项金融负债。对于采用继续涉入方式的金融资产转移，企业应当按照继续涉入所转移金融资产的程度确认一项金融资产，同时确认一项金融负债。

8、应收款项

年末对应收款项采用个别认定法计提坏账准备。有确凿证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

9、存货

(1) 存货的分类

存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或半成品、在生产过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料-备品备件等大类。由于公司生产经营的特点，成本核算采用完全成本法，会计期末无在产品。

(2) 发出存货的计价方法

取得时按实际成本计价，存货发出采用个别计价法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

① 存货可变现净值的确定：产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。需要经过加工的材料存货，以所生产的产品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值应当以一般销售价格为基础计算。

② 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取

存货跌价准备。按照单个存货项目计提存货跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

计提存货减值准备以后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

存货采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次摊销法。

10、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年的单位价值较高的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

A、与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

B、该固定资产的成本能够可靠地计量。

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法。

各类固定资产的折旧年限、残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20-40	5	4.75—2.375
机器设备	5—20	5	19.00—4.75
电子设备	5	5	19.00
运输设备	5-8	5	19.00—11.875
其他	6—30	5	15.83—3.17

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

11、在建工程

(1) 在建工程的分类

在建工程以立项项目进行分类。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

购入的所有机器设备无论是否需要安装均通过在建工程核算，无需安装的机器设备于收到

发票后转入固定资产；需要安装的机器设备于安装调试完毕达到预定可使用状态并收到发票时转入固定资产。

在建工程某一项目整体达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

12、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

13、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按成本进行初始计量。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断,能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的,作为使用寿命有限的无形资产;无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。

(3) 寿命不确定的无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果重新复核后仍为不确定的,应当在资产负债表日进行减值测试。当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

14、长期待摊费用

长期待摊费用是指已经发生但应由本年和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账,在项目受益期内平均摊销。

15、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的义务同时符合以下条件,则将其确认为负债:

- ①该义务是公司承担的现时义务;
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出公司;
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

公司的亏损合同和承担的重组义务符合上述条件的,确认为预计负债。

(2) 预计负债的计量

预计负债按照履行相关现时义务可能导致经济利益流出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。因时间推移导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

(3) 最佳估计数的确定方法

如果所需支出存在一个金额范围,则最佳估计数按该范围的上、下限金额的平均数确定;如果所需支出不存在一个金额范围,则按如下方法确定:

① 或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生的金额确定；

② 或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。清偿确认的负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

16、收入

(1) 电力收入

根据当月销售电量以及确定电价确认收入（含电价补贴）：

销售电量：根据业务部门提供的当月电表上网数量以及相关电量结算单确认。

销售电价：有购售电合同的电量，以购售电合同约定的电价确认；尚未签订购售电合同的电量，以国家监管部门下发的相关电价文件确认；既无购售电合同也尚未取得国家监管部门下发的相关电价文件的，暂按照结算价格确认，待价格确定后再进行调整。

(2) 核证减排量收入

由于目前实际情况难以合理预计相关的经济利益是否能够流入企业，因此于实际收到时确认收入。

(3) 天然气销售收入

销售天然气收入按照客户的实际耗用量和确定单价确认销售收入；

销售天然气用具的收入于商品交付给买方时确认销售收入。

(4) 提供劳务

在劳务已经提供，收到价款或已取得收取价款的权利时，确认劳务收入的实现。

(5) 让渡资产使用权

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等，在同时满足以下条件时予以确认：

- ① 与交易相关的经济利益能够流入企业公司；
- ② 收入的金额能够可靠地计量。

17、政府补助

政府补助是从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，取得时确认为递延收益，自相关资产达到预定可使用状态时，在该资产使用寿命内平均分配，分次计入以后各期的损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的递延收益余额一次性转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，取得

时直接计入当期损益。

18、递延所得税资产和递延所得税负债

采用资产负债表债务法对企业所得税进行核算。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(1) 递延所得税资产的确认依据

①以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

②对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(2) 递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

① 商誉的初始确认；

② 同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：

a、该项交易不是企业合并；

b、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

19、主要会计政策、会计估计的变更

财政部 2015 年修订的《企业会计准则第 2 号-长期股权投资》(财会[2015]14 号)规定，对被投资方不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资按照金融资产核算并追溯调整。

本公司对河北建投集团财务有限公司的 10%权益性投资即属于会计准则规定的“三无”投资，本年度公司将其年初和年末账面价值转入可供出售金融资产核算。

20、前期会计差错更正(无)

三、税项

1、公司适用的主要税种及税率如下：

税 种	计税依据	税率
增值税	电力收入、天然气收入	17%、13%
营业税	利息收入	5%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%

税 种	计税依据	税率
教育费附加	应缴纳流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%

2、税收优惠

(1) 企业所得税

本公司控股的风力发电和光伏发电子公司符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的公共基础设施项目投资经营范围，享受自生产经营产生发电收入年度起“三年免征、三年减半征收企业所得税”的税收优惠政策。

(2) 增值税

本公司控股的风力发电子公司符合财政部、国家税务总局联合发布的《财政部国家税务总局关于资源综合利用及其他产品增值税政策的通知》（财税【2008】156号）文件“四、销售下列自产货物实现的增值税实行即征即退50%的政策：……（五）利用风力生产的电力。……”的规定享受增值税即征即退50%的优惠政策。

四、企业合并及合并财务报表

(一) 合并财务报表的编制方法

1、合并范围的确定

合并财务报表按照财政部2015年颁布的《企业会计准则第33号——合并财务报表》执行。以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，合并了本公司直接或间接控制的子公司财务报表。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响本公司回报金额。

2、当子公司的会计政策、会计期间与母公司不一致时，对子公司的财务报表进行调整。

如果子公司执行的会计政策与本公司不一致，编制合并财务报表时已按照本公司的会计政策对子公司财务报表进行了相应的调整。

3、合并方法

在编制合并财务报表时，本公司与子公司及子公司相互之间的所有重大账户及交易将予以抵销。

(二) 纳入合并报表范围的子企业基本情况

子公司全称	级次	注册地	业务性质	注册资本	持股比例	取得方式
河北建投新能源有限公司	1	石家庄	风电	356730 万元	100.00%	合并取得
河北省天然气有限责任公司	1	石家庄	天然气销售	92000 万元	55.00%	合并取得
建水新天风能有限公司	1	云南红河州	风电	4300 万元	100.00%	投资设立
新天绿色能源（丰宁）有限公司	1	承德丰宁	风电	600 万元	92.00%	投资设立
黑龙江新天哈电新能源投资有限公司	1	哈尔滨市	风电	1000 万元	80.00%	投资设立
新天绿色能源投资（北京）有限公司	1	北京市	投资咨询	6000 万元	100.00%	投资设立
新天绿色能源（香港）有限公司	1	香港	投资控股	10629.67 万元	100.00%	投资设立
若羌新天绿色能源有限公司	1	新疆巴州	风电	7300 万元	100.00%	投资设立
荥阳新天风能有限公司	1	河南荥阳	风电	9000 万元	100.00%	投资设立
五莲新天风能有限公司	1	山东日照	风电	600 万元	100.00%	投资设立
山东新天远见风能有限公司	1	山东东营	风电咨询	1000 万元	51.00%	投资设立
莒南新天风能有限公司	1	山东莒南	风电	8300 万元	100.00%	投资设立
深圳新天绿色能源投资有限公司	1	深圳前海	投资咨询	5000 万元	100.00%	投资设立
河北丰宁建投新能源有限公司	1	承德丰宁	风电	3000 万元	100.00%	合并取得
新天液化天然气沙河有限公司	1	邢台沙河	天然气销售	5000 万元	70.00%	投资设立
新天河北太阳能开发有限公司	1	石家庄	光伏发电	10000 万元	51%	投资设立
葫芦岛辽河油田燃气有限公司	1	辽宁葫芦岛	天然气销售	2040.82 万元	51.00%	合并取得
武鸣新天绿色能源有限公司	1	广西武鸣县	风电	2000 万元	100.00%	投资设立
云南普适天然气有限公司	1	云南昆明市	液化天然气	3333.33 万元	70.00%	合并取得
卫辉新天绿色能源有限公司	1	河南卫辉市	风电	600 万元	100.00%	投资设立
通道新天绿色能源有限公司	1	湖南通道侗族自治县	风电	600 万元	100.00%	投资设立
朝阳新天新能源有限公司	1	辽宁省朝阳市	风电	500 万元	100.00%	投资设立

（三）本期新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体

1、本期新纳入合并范围的主体

子公司全称	级次	业务性质	注册资本	持股比例	本年新成为子公司的原因
武鸣新天绿色能源有限公司	1	风电	2000 万元	100.00%	投资设立
云南普适天然气有限公司	1	液化天然气	3333.33 万元	70.00%	非同一控制下企业合并
卫辉新天绿色能源有限公司	1	风电	600 万元	100.00%	投资设立
通道新天绿色能源有限公司	1	风电	600 万元	100.00%	投资设立
朝阳新天新能源有限公司	1	风电	500 万元	100.00%	投资设立

2、本期不再纳入合并范围的主体（无）

（四）本期发生的非同一控制下企业合并情况

公司名称	购买日	账面净资产	可辨认净资产公允价值	交易对价	商誉
云南普适天然气有限公司	2015-7-31	9,497,241.89	9,497,241.89	10,000,000.00	3,351,930.68

五、财务报表主要项目注释

1、货币资金

项 目	2015-12-31	2014-12-31
库存现金	193,029.01	24,713.48
银行存款	3,105,906,417.51	3,160,794,505.39
其他货币资金	32,571,336.42	36,997,409.04
合 计	<u>3,138,670,782.94</u>	<u>3,197,816,627.91</u>

2、应收票据

项 目	2015-12-31	2014-12-31
银行承兑汇票	163,528,939.49	130,283,740.72
商业承兑汇票		304,400,000.00
合 计	<u>163,528,939.49</u>	<u>434,683,740.72</u>

3、应收账款

(1) 应收账款按类别列示

类别	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
采用个别认定法计提坏账准备的应收账款	343,182,717.05	46,787,706.37	1,017,797,503.96	50,776,080.68
采用组合测试法计提坏账准备的应收账款	1,002,272,520.40	221,395,954.72		
合 计	<u>1,345,455,237.45</u>	<u>268,183,661.09</u>	<u>1,017,797,503.96</u>	<u>50,776,080.68</u>

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内	743,092,588.96	21,908,577.26	952,053,005.70	15,872,867.03
1至2年	557,180,258.15	207,051,253.00	22,769,606.57	15,494,446.22
2至3年	19,623,679.68	15,252,762.82	2,670,336.82	1,062,694.17
3年以上	25,558,710.66	23,971,068.01	40,304,554.87	18,346,073.26
合 计	<u>1,345,455,237.45</u>	<u>268,183,661.09</u>	<u>1,017,797,503.96</u>	<u>50,776,080.68</u>

注 1. 应收账款中无持有本公司 5%以上股东的款项。

注 2. 经对债务单位的分析，本公司认为不存在不能收回欠款的事项。

(3) 按照组合测试（账龄分析法）计提坏账准备的应收账款

账龄	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
6个月以内	179,382,950.63			
1年以内	130,174,299.64	13,017,429.96		

账龄	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1至2年	690,170,843.33	207,051,253.00		
2至3年	2,434,310.10	1,217,155.06		
3年以上	110,116.70	110,116.70		
合计	<u>1,002,272,520.40</u>	<u>221,395,954.72</u>		

(4) 应收账款前五名情况

单位名称	与本公司关系	2015年末余额	账龄	占应收账款 总额比例%
河北元华浮法玻璃股份有限公司	客户	246,231,467.14	1年以内	21.31
沙河市安全实业有限公司	客户	221,868,511.60	1年以内	19.20
国网冀北电力有限公司	客户	199,372,356.88	1年以内	17.25
沙河市长城玻璃有限公司	客户	72,831,729.38	1年以内	6.30
河北省电力公司	客户	56,085,864.75	1年以内	4.85
合计		<u>796,389,929.75</u>		<u>68.18</u>

4、其他应收款

(1) 其他应收款按类别列示

类别	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
采用个别认定法计提坏账准备的 应收账款	1,033,519,775.47	1,435,376.70	882,290,966.33	1,435,376.70
采用组合测试法计提坏账准备的 应收账款				
合计	<u>1,033,519,775.47</u>	<u>1,435,376.70</u>	<u>882,290,966.33</u>	<u>1,435,376.70</u>

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内	669,012,938.67		636,916,843.74	
1至2年	277,989,698.42		95,542,552.26	
2至3年	53,351,838.19		49,249,350.81	
3年以上	33,165,300.19	1,435,376.70	100,582,219.52	1,435,376.70
合计	<u>1,033,519,775.47</u>	<u>1,435,376.70</u>	<u>882,290,966.33</u>	<u>1,435,376.70</u>

(3) 其他应收款前五名情况

单位名称	业务内容	2015年末余额	账龄	占其他应收款 总额比例%
增值税留抵税额		874,052,462.47	1-5年	84.57
预缴企业所得税		33,029,196.64	1-3年	3.20
大唐浑源密马鬃梁新能源有限公司	联合送出工程款	13,421,959.24	1-4年	1.30

单位名称	业务内容	2015 年末余额	账龄	占其他应收款 总额比例%
河北省塞罕坝机械林场总场	风能资源开发定金	4,000,000.00	1-2 年	0.39
南京安维士传动技术股份有限公司	采购保证金	3,300,000.00	1-2 年	0.32
合计		<u>927,803,618.35</u>		

5、预付账款

(1) 按照账龄列示

账 龄	2015-12-31		2014-12-31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	1,972,798,773.48	82.77	479,539,677.88	88.44
1-2 年	355,237,687.50	14.9	28,885,031.58	5.33
2-3 年	26,573,205.99	1.11	1,804,696.08	0.33
3 年以上	29,173,154.46	1.22	31,980,131.88	5.90
合 计	<u>2,383,782,821.43</u>	<u>100.00</u>	<u>542,209,537.42</u>	<u>100.00</u>

(2) 预付账款前五名情况

单位名称	与本公司关系	2015 年末金额	账龄	占预付账款总额 比例%
远景能源（江苏）有限公司	供应商	813,725,156.80	1-2 年（含 1 年）	34.14
通用电气风电设备制造（沈阳）有限公司	供应商	343,203,301.24	1 年以内	14.4
河北省电力勘测设计研究院	供应商	283,023,886.39	1 年以内	11.87
维斯塔斯风力技术（中国）有限公司	供应商	99,360,600.00	1 年以内	4.17
河北强盛风电设备有限公司	供应商	95,738,640.00	1-2 年（含 1 年）	4.02
合计		<u>1,635,051,584.43</u>		<u>68.6</u>

6、应收利息

项 目	2015-12-31	2014-12-31
委托贷款利息	2,403,612.73	1,987,432.22
定期存款利息		4,130,126.71
合 计	<u>2,403,612.73</u>	<u>6,117,558.93</u>

7、存货

项目	2015-12-31		2014-12-31			
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	38,680,459.22		38,680,459.22	31,168,621.16		31,168,621.16
周转材料	884,280.64		884,280.64	357,386.94		357,386.94
库存商品	8,776,874.23		8,776,874.23	11,582,246.83		11,582,246.83
合计	<u>48,341,614.09</u>		<u>48,341,614.09</u>	<u>43,108,254.93</u>		<u>43,108,254.93</u>

8、可供出售金融资产

(1) 按类别披露

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
银行理财产品	230,000,000.00			230,000,000.00
公允价值不能可靠计量的权益性投资	103,400,000.00			103,400,000.00
合计	<u>333,400,000.00</u>			<u>333,400,000.00</u>

(2) 公允价值不能可靠计量的权益性投资明细

被投资单位	持股比例	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
河北建投集团财务有限公司	10%	100,000,000.00			100,000,000.00
保定中石油昆仑燃气有限公司	17%	3,400,000.00			3,400,000.00
合计		<u>103,400,000.00</u>			<u>103,400,000.00</u>

9、持有至到期投资

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
委托贷款	7,500,000.00			7,500,000.00
合计	<u>7,500,000.00</u>			<u>7,500,000.00</u>

10、长期应收款

(1) 分类披露

项 目	2015-12-31	2014-12-31
分期收款销售商品	142,847,894.22	
合计	<u>142,847,894.22</u>	

(2) 分客户披露

单位名称	业务内容	2015 年末金额	账龄
河北大光明实业集团嘉晶玻璃有限公司	天然气销售款	88,854,956.00	1 年以内
沙河市安全实业有限公司	天然气销售款	27,579,690.00	1 年以内
河北迎新集团浮法玻璃有限公司	天然气销售款	26,413,248.22	1 年以内
合计		<u>142,847,894.22</u>	

11、长期股权投资

(1) 长期股权投资类别

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
长期股权投资原值	<u>983,868,256.29</u>	<u>212,427,605.01</u>	<u>46,710,945.29</u>	<u>1,149,584,916.01</u>
其中：对合营企业投资	60,000,000.00	5,100,000.00		65,100,000.00
对联营企业投资	923,868,256.29	207,327,605.01	46,710,945.29	1,084,484,916.01
长期股权投资减值准备				
其中：对合营企业投资				

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
对联营企业投资				
长期股权投资账面价值	983,868,256.29	212,427,605.01	46,710,945.29	1,149,584,916.01
其中：对合营企业投资	60,000,000.00	5,100,000.00		65,100,000.00
对联营企业投资	923,868,256.29	207,327,605.01	46,710,945.29	1,084,484,916.01

(2) 对合营企业长期股权投资账面余额

被投资单位	投资成本	持股比 例	2014-12-31	本年增加	本年分红	2015-12-31
衡水建投天然气有限公司	5,100,000.00	41%		5,100,000.00		5,100,000.00
河北新天国化燃气有限责任公司	60,000,000.00	50%	60,000,000.00			60,000,000.00
合计			60,000,000.00	5,100,000.00		65,100,000.00

(2) 对联营企业长期股权投资账面余额

被投资单位	投资成本	持股 比例	2014-12-31	本年增加	本年分红	2015-12-31
河北围场龙源建投风力发电有限公司	104,650,000.00	50%	132,902,121.47	17,956,761.71	15,377,823.93	135,481,059.25
龙源建投(承德)风力发电有限公司	138,532,500.00	45%	163,083,864.31	11,559,551.17	13,815,958.47	160,827,457.01
龙源建投(承德围场)风力发电有限公司	62,244,000.00	45%	74,579,531.76	6,989,034.60	5,517,162.89	76,051,403.47
承德市双深区建投液化天然气有限责任公司	3,280,000.00	41%	3,280,000.00			3,280,000.00
中石油京唐液化天然气有限公司	520,000,000.00	20%	550,022,738.75	27,144,540.91	12,000,000.00	565,167,279.66
河北金建佳天然气有限公司	10,500,000.00	30%		10,500,000.00		10,500,000.00
河北丰宁抽水蓄能有限公司	133,012,768.60	25%		133,177,716.62		133,177,716.62
合计			923,868,256.29	207,327,605.01	46,710,945.29	1,084,484,916.01

12、投资性房地产

成本模式计量	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
一、账面原值合计	17,746,215.35	18,317,294.57		36,063,509.92
房屋及建筑物	17,746,215.35	18,317,294.57		36,063,509.92
土地使用权				
二、累计折旧合计	977,424.28	2,465,909.69		3,443,333.97
房屋及建筑物	977,424.28	2,465,909.69		3,443,333.97
土地使用权				
三、账面净值合计	16,768,791.07			32,620,175.95

成本模式计量	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
房屋及建筑物	16,768,791.07			32,620,175.95
土地使用权				
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
土地使用权				
五、账面价值合计	<u>16,768,791.07</u>			<u>32,620,175.95</u>
房屋及建筑物	16,768,791.07			32,620,175.95
土地使用权				

13、固定资产

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
一、账面原值合计	<u>10,358,612,860.88</u>	<u>2,032,296,580.26</u>	<u>211,231,291.29</u>	<u>12,179,678,149.85</u>
房屋及建筑物	573,656,740.72	79,340,146.75	18,522,024.57	634,474,862.90
机器设备	8,403,722,957.67	1,681,327,037.42	182,943,636.14	9,902,106,358.95
电子及办公设备	68,090,487.35	7,910,402.49	936,344.24	75,064,545.60
运输设备	110,580,037.59	12,581,063.98	5,313,175.12	117,847,926.45
地下管网	895,288,685.09	45,137,503.47	3,346,582.51	937,079,606.05
其他	307,273,952.46	206,000,426.15	169,528.71	513,104,849.90
二、累计折旧合计	<u>2,122,459,719.20</u>	<u>586,386,765.44</u>	<u>27,052,152.95</u>	<u>2,681,794,331.69</u>
房屋及建筑物	84,894,051.36	30,992,510.53	1,764,677.19	114,121,884.70
机器设备	1,600,057,695.67	464,427,667.04	18,358,446.21	2,046,126,916.50
电子及办公设备	28,217,800.40	7,818,732.51	838,861.50	35,197,671.41
运输设备	52,239,595.29	14,065,420.52	3,949,837.89	62,355,177.92
地下管网	309,192,176.59	45,326,733.33	1,988,453.49	352,530,456.43
其他	47,858,399.89	23,755,701.51	151,876.67	71,462,224.73
三、固定资产账面净值合计	<u>8,236,153,141.68</u>			<u>9,497,883,818.16</u>
房屋及建筑物	488,762,689.36			520,352,978.20
机器设备	6,803,665,262.00			7,855,979,442.45
电子及办公设备	39,872,686.95			39,866,874.19
运输设备	58,340,442.30			55,492,748.53
地下管网	586,096,508.50			584,549,149.62
其他	259,415,552.57			441,642,625.17
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
机器设备				
电子及办公设备				
地下管网				

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
其他				
五、固定资产账面价值合计	<u>8,236,153,141.68</u>			<u>9,497,883,818.16</u>
房屋及建筑物	488,762,689.36			520,352,978.20
机器设备	6,803,665,262.00			7,855,979,442.45
电子及办公设备	39,872,686.95			39,866,874.19
运输设备	58,340,442.30			55,492,748.53
地下管网	586,096,508.50			584,549,149.62
其他	259,415,552.57			441,642,625.17

14、在建工程

项 目	2015-12-31		2014-12-31			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
张家口风能风机接地技改				372,330.00		372,330.00
张家口风能低电压穿越改造				2,136,752.13		2,136,752.13
张家口风能新建风电场项目	962,791.62		962,791.62			
张家口风能技改项目	426,155.08		426,155.08			
蔚州风能技改项目				15,000.00		15,000.00
龙源崇礼深井泵房技改	36,179.45		36,179.45	33,228.25		33,228.25
龙源崇礼安全稳定装置技改	180,170.96		180,170.96	180,170.96		180,170.96
龙源崇礼有功无功控制技改	435,828.21		435,828.21			
崇礼建投华实技改项目	32,892.21		32,892.21			
灵丘衡冠寒风岭项目	409,871.00		409,871.00	735,675.41		735,675.41
灵丘衡冠百草湾项目	471,859.43		471,859.43	471,859.43		471,859.43
灵丘衡冠南甸子梁风电场	307,078,252.47		307,078,252.47	13,802,560.02		13,802,560.02
灵丘衡冠凤凰山风电场	677,915.48		677,915.48	838,349.06		838,349.06
燕山沽源东辛营项目	283,038.86		283,038.86	837,414.71		837,414.71
燕山沽源风电制氢项目	822,201,916.74		822,201,916.74	4,509,346.66		4,509,346.66
燕山沽源沽源二期项目	441,726.37		441,726.37	509,917.29		509,917.29
燕山沽源新建风电场项目	520,721.84		520,721.84			
承德御源小东沟风电场	130,354,665.64		130,354,665.64	14,471,039.06		14,471,039.06
承德御源长林子风电场	81,205,986.58		81,205,986.58	1,794,892.27		1,794,892.27
承德御源大唤起风电场	1,128,266.24		1,128,266.24	107,605.70		107,605.70
新天科创集中监控项目	500,000.00		500,000.00	275,102.55		275,102.55
科右前旗一期	35,916,355.19		35,916,355.19	29,936,914.97		29,936,914.97
科右前旗扎鲁特旗项目	26,797.50		26,797.50	26,797.50		26,797.50
科右前旗四子王旗项目	944,258.70		944,258.70	944,258.70		944,258.70
蔚县新天永胜庄风电技改	558,520.00		558,520.00	71,824.00		71,824.00

项 目	2015-12-31			2014-12-31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
蔚县新天茶山风电技改项目				284,683.70		284,683.70
蔚县新天九宫口项目	84,163,831.70		84,163,831.70	21,322,889.73		21,322,889.73
蔚县新天老谷庙梁项目	47,366,663.91		47,366,663.91	20,371,529.80		20,371,529.80
蔚县新天明铺项目	31,519,829.34		31,519,829.34	1,804,399.54		1,804,399.54
蔚县新天西水泉项目	4,667,159.51		4,667,159.51	1,154,661.42		1,154,661.42
蔚县新天蔚洙项目	697,415.68		697,415.68	123,015.35		123,015.35
蔚县新天秀水盆项目	8,981,086.15		8,981,086.15	678,286.03		678,286.03
乐亭风能大清河风电项目	1,710,256.41		1,710,256.41	73,816,510.92		73,816,510.92
乐亭风能菩提岛风电项目	68,185,198.96		68,185,198.96	39,960,272.12		39,960,272.12
康保新天项目	24,631,861.74		24,631,861.74	18,827,709.84		18,827,709.84
尚义新天大东山项目	13,753,573.69		13,753,573.69	12,857,395.14		12,857,395.14
涞源新天 10 兆瓦太阳能项目				22,687,972.72		22,687,972.72
涞源新天太阳能技改				19,165.82		19,165.82
涞源新天智能微网项目	464,178.71		464,178.71	464,178.71		464,178.71
涞源新天新建风电场项目	1,716,981.10		1,716,981.10			
张北新天占海项目	5,388,944.57		5,388,944.57	4,477,693.72		4,477,693.72
昌黎新天大滩风电项目	326,355,218.64		326,355,218.64	296,608,141.91		296,608,141.91
昌黎新天刘台风电项目	2,825,909.83		2,825,909.83	2,051,306.91		2,051,306.91
昌黎新天大滩光伏项目	94,340.62		94,340.62			
沽源新天西坝风电场	1,240,937.06		1,240,937.06	880,416.94		880,416.94
崇礼新天王山坝项目	132,205,384.78		132,205,384.78	20,300,573.86		20,300,573.86
崇礼新天麻泥坝项目	1,567,039.00		1,567,039.00	1,076,425.81		1,076,425.81
承德围场如意河风电场				1,350,202,291.75		1,350,202,291.7
承德围场东台子风场	21,877,400.79		21,877,400.79	1,661,519.60		1,661,519.60
承德围场隆化项目	124,600.00		124,600.00	124,600.00		124,600.00
承德围场高家山项目	1,059,134.79		1,059,134.79			
承德御景富丰风电场	408,358,689.35		408,358,689.35	625,055.72		625,055.72
承德御景大西沟风电场	1,205,657.58		1,205,657.58			
承德御景玉泉风电场	644,847.03		644,847.03			
建投唐山大清河风电项目	108,296,270.46		108,296,270.46			
风电项目前期投资支出	380,976.60		380,976.60	154,206.60		154,206.60
御道口平顶山风电场项目	400,858.52		400,858.52	108,405.70		108,405.70
康保三夏技术改造	218,259.01		218,259.01			
张北建投华实无功补偿	6,055,384.60		6,055,384.60			
天然气公司十县管网工程	418,433,912.50		418,433,912.50	270,822,794.91		270,822,794.91

项 目	2015-12-31			2014-12-31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
天然气公司B承德市天然气利用一期工程高压管道工程	100,447,133.65		100,447,133.65	92,216,053.08		92,216,053.08
天然气公司 B 承德市门站(含母站)	61,878,294.77		61,878,294.77	76,549,986.22		76,549,986.22
天然气公司B西地至广仁岭次高压管道工程	59,706,482.35		59,706,482.35	55,852,626.88		55,852,626.88
天然气公司沙河环城次高压工程 2011CEA (B) -06	38,076,165.18		38,076,165.18	37,943,331.09		37,943,331.09
天然气公司陕京二线冀城接收站增输改造工程	23,567,479.58		23,567,479.58	22,822,762.46		22,822,762.46
天然气公司保定 CNG 加气母站项目				21,898,613.23		21,898,613.23
天然气公司低压管道项目 (石家庄建投燃气)	14,888,210.44		14,888,210.44	21,435,636.58		21,435,636.58
天然气公司乐亭 2012 年临港区天然气门站工程	24,081,358.59		24,081,358.59	21,426,134.47		21,426,134.47
天然气公司中压管道项目 (石家庄建投燃气)	24,075,829.47		24,075,829.47	18,917,163.55		18,917,163.55
天然气公司京邯天然气管线高新技术开发区改线工程				17,323,802.15		17,323,802.15
天然气公司其他管线工程	460,131,483.42		460,131,483.42	283,197,618.55		283,197,618.55
建水新天七棵树风电场	336,922,267.70		336,922,267.70	26,652,766.11		26,652,766.11
建水新天蚂蚁山风电场	2,560,604.69		2,560,604.69	756,901.81		756,901.81
新天丰宁水泉风电场	48,127,523.40		48,127,523.40	24,203,276.27		24,203,276.27
新天丰宁梁后风电场	2,212,712.75		2,212,712.75	1,858,774.64		1,858,774.64
新天丰宁千松坝风电场	1,662,017.61		1,662,017.61	941,287.06		941,287.06
新天丰宁太阳能项目	150,000.00		150,000.00	150,000.00		150,000.00
黑龙江哈电逊克县项目	176,616.00		176,616.00	176,616.00		176,616.00
黑龙江哈电尚志市项目	168,516.00		168,516.00	168,516.00		168,516.00
黑龙江哈电青冈县项目	1,867,604.31		1,867,604.31	1,867,604.31		1,867,604.31
黑龙江哈电双城市项目	8,337,166.52		8,337,166.52	6,476,439.64		6,476,439.64
黑龙江哈电葫芦岛燃气项目	210,546.00		210,546.00	6,546.00		6,546.00
黑龙江哈电绥中县项目	118,000.00		118,000.00	118,000.00		118,000.00
黑龙江哈电泰来县光伏项目	1,892,216.40		1,892,216.40			
黑龙江哈电南双庙光伏项目	199,127.00		199,127.00			
若羌新天风电项目	1,467,415.63		1,467,415.63	308,444,497.22		308,444,497.22
若羌新天罗布庄风电场二期	316,500,378.10		316,500,378.10	3,206,330.67		3,206,330.67
若羌新天木垒项目	100,010.00		100,010.00	100,010.00		100,010.00
若羌新天且末光伏项目	414,632.79		414,632.79	2,065.30		2,065.30

项 目	2015-12-31			2014-12-31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
若羌新天办公及住宿楼装修	698,399.13		698,399.13	213,969.95		213,969.95
若羌新天巴州风区工程规划项目	280,015.00		280,015.00			
若羌新天福海光伏项目	200,935.00		200,935.00			
若羌新天若羌罗布庄风电四期项目	400,015.00		400,015.00			
若羌新天榆林项目	64,181.80		64,181.80			
蒙阳新天风电项目	36,538,978.13		36,538,978.13	4,236,646.75		4,236,646.75
蒙阳新天东拴马风电项目				31,466.20		31,466.20
蒙阳新天前期费用				4,549,567.38		4,549,567.38
五莲新天一期	12,084,440.40		12,084,440.40	10,590,900.28		10,590,900.28
五莲新天二期	622,000.00		622,000.00	622,000.00		622,000.00
山东远见河口海丰项目	6,922,681.05		6,922,681.05	1,314,496.60		1,314,496.60
山东远见前期费用				4,225,429.51		4,225,429.51
莒南新天一期	41,726,093.27		41,726,093.27	12,061,854.51		12,061,854.51
莒南新天五龙山	810,000.00		810,000.00	560,000.00		560,000.00
和静新天前期项目费用				1,036,345.34		1,036,345.34
和静光伏二期	210,015.00		210,015.00			
和静和硕光伏一期	292,467.83		292,467.83			
和静福海项目	146,634.10		146,634.10			
和静木垒大石头乡汇集站	361,342.00		361,342.00			
和静榆林风电项目	10,406.00		10,406.00			
河北丰宁森吉图一期	417,233,569.36		417,233,569.36	18,465,871.50		18,465,871.50
河北丰宁森吉图二期	26,750,502.45		26,750,502.45	2,637,608.08		2,637,608.08
河北丰宁森吉图三期	2,315,722.52		2,315,722.52	999,406.79		999,406.79
新天沙河 LNG 液化天然气一期工程	112,111,840.47		112,111,840.47	49,890,422.20		49,890,422.20
新天沙河前期项目费用				5,479,384.67		5,479,384.67
新天太阳能秦皇岛项目	31,118,084.74		31,118,084.74	1,576,262.78		1,576,262.78
新天太阳能华澳项目	1,420,502.37		1,420,502.37	45,870.00		45,870.00
新天太阳能宣化项目	2,207,244.77		2,207,244.77	3,240.96		3,240.96
葫芦岛杨杖子民用燃气工程	77,532.23		77,532.23	531,716.80		531,716.80
葫芦岛觉华岛工程	356,000.00		356,000.00	300,000.00		300,000.00
新天本部代垫项目公司前期费用	11,312,628.17		11,312,628.17	17,956,881.79		17,956,881.79
武鸣新天安凤岭风电场一期	7,408,137.70		7,408,137.70			

项 目	2015-12-31		2014-12-31			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
武鸣新天广西防城南山风电场	507,500.00		507,500.00			
云南普适西山区长坡加气母站	1,327,367.22		1,327,367.22			
云南普适西山区加气子站	50,000.00		50,000.00			
卫辉新天东拴马项目	1,402,570.25		1,402,570.25			
湖南通道项目	2,537,688.35		2,537,688.35			
朝阳新天南双庙 10MW 光伏发电项目	5,222,529.08		5,222,529.08			
朝阳新天林家光伏项目	776,000.00		776,000.00			
合 计	<u>5,364,829,787.94</u>		<u>5,364,829,787.94</u>	<u>3,417,579,844.32</u>		<u>3,417,579,844.32</u>

15、固定资产清理

内 容	2015-12-31	2014-12-31
燕山沽源报废无功补偿装置	6,924,979.92	
蔚县新天报废风力发电机组 1 台	8,277,646.09	
昌黎新天转让小汽车、报废手机	437.99	
三夏天分公司报废无功补偿系统	1,134,866.43	
天然气公司报废小汽车	4,178.90	
合 计	<u>16,342,109.33</u>	

16、无形资产

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
一、账面原价合计	<u>2,854,667,328.01</u>	<u>10,378,433.28</u>		<u>2,865,045,761.29</u>
土地使用权	288,590,463.82	6,046,800.24		294,637,264.06
软件使用权	13,826,037.44	4,231,633.04		18,057,670.48
特许经营权	2,552,250,826.75			2,552,250,826.75
专利权		100,000.00		100,000.00
二、累计摊销合计	<u>428,736,095.42</u>	<u>112,112,278.28</u>		<u>540,848,373.70</u>
土地使用权	25,073,824.22	7,819,095.67		32,892,919.89
软件使用权	8,441,389.49	2,127,939.75		10,569,329.24
特许经营权	395,220,881.71	102,163,576.18		497,384,457.89
专利权		1,666.68		1,666.68
三、无形资产账面净值合计	<u>2,425,931,232.59</u>			<u>2,324,197,387.59</u>
土地使用权	263,516,639.60			261,744,344.17
软件使用权	5,384,647.95			7,488,341.24
特许经营权	2,157,029,945.04			2,054,866,368.86
专利权				98,333.32

项目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
四、减值准备合计				
土地使用权				
软件使用权				
特许经营权				
专利权				
五、无形资产账面价值合计	2,425,931,232.59			2,324,197,387.59
土地使用权	263,516,639.60			261,744,344.17
软件使用权	5,384,647.95			7,488,341.24
特许经营权	2,157,029,945.04			2,054,866,368.86
专利权				98,333.32

17、商誉

形成商誉的子公司	2015-12-31	2014-12-31	形成商誉的原因
张北建投华实风能有限公司	2,372,010.00	2,372,010.00	非同一控制下企业合并
葫芦岛辽河油田燃气有限公司	4,902,758.00	4,902,758.00	非同一控制下企业合并
辛集市建投燃气有限公司	1,964,386.00	1,964,386.00	非同一控制下企业合并
晋州市建投燃气有限公司	4,857,585.19	4,857,585.19	非同一控制下企业合并
深州市建投燃气有限公司	20,461.18	20,461.18	非同一控制下企业合并
安国市华港燃气有限公司	14,882,681.29	14,882,681.29	非同一控制下企业合并
平山县华建燃气有限公司	5,846,078.90	5,846,078.90	非同一控制下企业合并
云南普适天然气有限公司	3,351,930.68		非同一控制下企业合并
合计	38,197,891.24	34,845,960.56	

18、长期待摊费用

项目	原值	2014-12-31	本年增加	其他减少	本年摊销	2015-12-31
承德御源小东沟风电场注册登记费	10,593.00	10,593.00				10,593.00
昌黎新天 CDM 审定费	708,923.87	708,923.87				708,923.87
承德围场注册登记费	24,108.00	24,108.00		24,108.00		
承德围场 CDM 审定费	450,000.00	450,000.00		450,000.00		
承德围场 CDM 注册费	437,199.36	437,199.36		437,199.36		
承德围场 CDM 咨询费	250,000.00	250,000.00		250,000.00		
新能源本部 C 座办公区维修改造款	103,000.00	91,555.56			34,333.32	57,222.24
河北丰宁注册登记费	8,000.00	8,000.00				8,000.00
天然气公司滦源分公司办公楼装修费	125,226.03	48,003.33			25,045.20	22,958.13
天然气公司沙河北门站装修费	881,281.35	687,100.74	21,752.87		188,669.94	520,183.67

新天绿色能源股份有限公司财务报表附注

项目	原值	2014-12-31	本年增加	其他减少	本年摊销	2015-12-31
天然气公司瀚澳 LNG 加气站土地租赁费	646,000.00	430,666.72			322,999.92	107,666.80
天然气公司营业厅装修(石家庄)	75,373.00	52,761.08			15,074.60	37,686.48
天然气公司新城营业厅维修安检间装饰工程	20,238.00	17,876.86			4,047.60	13,829.26
天然气公司新世源库房彩钢板房(石家庄)	35,880.70	35,282.69			7,176.16	28,106.53
天然气公司站场标准化燃气工程费用(赵都)	45,070.00	27,043.96			27,043.96	
天然气公司阀井改造工程(赵都)	647,584.77	550,619.08			111,485.12	439,133.96
天然气公司客服中心房屋租赁费(承德)	238,637.00	502,621.03			180,858.60	321,762.43
天然气公司公司总部房屋租赁费(承德)	499,489.95	62,372.35	250,000.00		249,872.32	62,500.03
天然气公司房屋装修费(邢台冀燃)	17,000.00	15,302.00			3,400.00	11,902.00
天然气公司办公场所装修费(邢台冀燃)	42,653.82	41,940.82			8,532.00	33,408.82
天然气公司环城次高压土地租赁费	50,000.00		50,000.00		416.64	49,583.36
天然气公司公交公司栾城站场地租赁费	8,483,563.10		8,483,563.10		302,984.40	8,180,578.70
天然气公司公交公司栾城站设备租赁费	148,500.00		148,500.00		37,125.00	111,375.00
天然气公司清河客服中心装修费	360,325.00		360,325.00		18,016.26	342,308.74
天然气公司营业厅装修费(赵都)	72,897.89		72,897.89		10,934.64	61,963.25
新天丰宁水泉风电场注册登记费	7,810.00	7,810.00				7,810.00
香港公司装修费		237,802.88			83,788.32	154,014.56
若羌新天开办费	4,148.00	4,148.00				4,148.00
若羌新天网络费	23,609.50	18,477.00			12,574.63	5,902.37
若羌新天宿舍楼装修费	609,082.40	605,702.92			31,195.00	574,507.92
若羌新天办公楼装修费	591,119.38	587,839.58			30,275.00	557,564.58
莒南新天室内装修款(齐源大厦14层)	585,350.23	487,791.86			195,116.77	292,675.09
莒南新天齐源大厦租赁费	614,074.02	208,099.22	197,875.57		307,037.02	98,937.77
山东远见齐源大厦租赁费	238,400.00		238,400.00		119,200.00	119,200.00
和静新天网络费	159,920.00	159,920.00			159,920.00	
新天本部裕园广场A座装修改造费用	340,000.00	198,333.40			113,333.28	85,000.12

新天绿色能源股份有限公司财务报表附注

项目	原值	2014-12-31	本年增加	其他减少	本年摊销	2015-12-31
新天本部 Wind 资讯软件许可费	136,000.00	117,111.10			45,333.36	71,777.74
新天本部 A 座装修改造费	106,495.00		106,495.00		8,874.57	97,620.43
天然气公司瑕疵土地上构筑物净值		322,424.47			45,359.52	277,064.95
新天太阳能办公区装修费	275,000.00		275,000.00		22,916.67	252,083.33
合计		<u>7,407,430.88</u>	<u>10,204,809.43</u>	<u>1,161,307.36</u>	<u>2,722,939.82</u>	<u>13,727,993.13</u>

19、递延所得税资产

项目	暂时性差异		产生的递延所得税资产	
	2015-12-31	2014-12-31	2015-12-31	2014-12-31
资产减值准备	232,049,301.33	17,726,475.84	57,929,440.77	4,431,618.96
三年以上未支付应付账款	686,528.87		82,884.63	
可抵扣亏损	27,860,571.67		6,965,142.91	
分期收款销售商品	7,383,078.72		1,845,769.68	
合并层次资本化利息调整	47,479,577.16		11,869,894.29	
小计	<u>315,459,057.75</u>	<u>17,726,475.84</u>	<u>78,693,132.28</u>	<u>4,431,618.96</u>

20、短期借款

类别	2015-12-31	2014-12-31
质押借款	255,000,000.00	334,400,000.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,115,000,000.00	855,000,000.00
合计	<u>1,370,000,000.00</u>	<u>1,189,400,000.00</u>

注：质押借款中 1.9 亿元为河北省天然气有限责任公司的商业承兑汇票贴现，其余 6500 万元质押借款的质押物为承德建投天然气有限责任公司的燃气收费权。

21、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项目明细	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
银行理财产品汇率调整	363,642.36		363,642.36	
合计	<u>363,642.36</u>		<u>363,642.36</u>	

22、应付票据

类别	2015-12-31	2014-12-31
银行承兑汇票	49,220,180.40	124,000,000.00
商业承兑汇票		
合计	<u>49,220,180.40</u>	<u>124,000,000.00</u>

23、应付账款

(1) 按照账龄情况列示

账龄	2015-12-31	2014-12-31
一年以内	406,545,757.63	269,601,338.43
一至二年	76,558,189.45	30,098,721.01
二至三年	13,334,293.69	7,465,144.45
三年以上	10,159,720.80	6,081,412.00
合 计	<u>506,597,961.57</u>	<u>313,246,615.89</u>

(2) 应付账款前五名情况

单位名称	款项内容	2015 年末数	账龄
河北机械进出口有限公司	物资款	34,474,167.16	1 年以内
河北安桥电力工程有限公司	工程款	14,105,000.00	1 年以内
诺威尔(天津)能源装备股份有限公司	物资款	22,667,377.32	1 年以内/1-2 年
河北成高阀门销售有限公司	物资款	17,788,319.52	1 年以内
上海金诺进出口有限公司	物资款	10,317,212.41	1 年以内
合 计		<u>99,352,076.41</u>	

24、预收账款

(1) 按照账龄情况列示

账龄	2015-12-31	2014-12-31
一年以内	154,987,971.75	168,816,396.28
一至二年	9,111,915.29	11,065,908.18
二至三年	3,103,485.71	3,399,493.55
三年以上	394,330.42	
合 计	<u>167,597,703.17</u>	<u>183,281,798.01</u>

(2) 预收账款前五名情况

单位名称	款项内容	2015-12-31	账龄
保定新奥燃气有限公司	气款	15,100,550.92	1 年以内
邯郸华润燃气有限公司	气款	5,067,806.52	1 年以内
国网冀北电力有限公司	预收电费	4,966,833.77	1 年以内
承德市尚诚房地产开发有限公司	工程建设费	4,935,513.53	1 年以内
满城县华烨燃气有限责任公司	气款	4,102,569.54	1 年以内
合 计		<u>34,173,274.28</u>	

25、应付职工薪酬

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
一、工资、奖金、津贴和补贴	47,562,068.29	190,372,598.19	187,164,756.00	50,769,910.48
二、职工福利费		33,822,888.27	33,782,081.79	40,806.48
三、社会保险费	96,190.58	38,295,112.96	38,672,382.18	-281,078.64

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
其中：① 医疗保险费	12,532.92	8,836,957.33	9,073,986.10	- 224,495.85
② 基本养老保险费	13,093.60	23,002,747.39	22,997,661.10	18,179.89
③ 失业保险费	-292.12	1,726,582.60	1,726,184.35	106.13
④ 工伤保险费	590.34	914,663.58	890,649.94	24,603.98
⑤ 生育保险费	-501.93	731,807.99	731,736.05	- 429.99
⑥ 补充医疗保险	70,767.77	2,903,477.53	3,073,288.10	-99,042.80
⑦ 补充养老保险		178,876.54	178,876.54	
四、住房公积金	667.92	20,153,760.75	20,153,174.25	1,254.42
五、劳务费		60,000.00	60,000.00	
六、工会经费和职工教育经费	5,002,767.75	8,349,330.00	6,381,836.10	6,970,261.65
七、非货币性福利		134,319.22	134,319.22	
八、商业保险	285,219.77	278,319.49	347,884.24	215,655.02
九、其他-劳务派遣费	-10,808.55	9,691,145.40	9,680,336.85	
合 计	<u>52,936,105.76</u>	<u>301,157,474.28</u>	<u>296,376,770.63</u>	<u>57,716,809.41</u>

26、应交税费

税 种	2015-12-31	2014-12-31
增值税	16,449,385.78	2,453,062.36
营业税	1,863,808.25	1,401,548.94
城建税	797,613.83	238,323.01
教育费附加	676,364.33	249,620.49
企业所得税	20,226,761.07	52,464,481.93
个人所得税	3,586,919.35	3,079,270.81
印花税	142,446.21	153,962.95
合 计	<u>43,743,298.82</u>	<u>60,040,270.49</u>

27、应付利息

项 目	2015-12-31	2014-12-31
短期借款	5,636,152.72	1,890,041.63
长期借款	64,289,947.37	64,009,021.87
应付债券	13,811,110.88	22,643,811.68
合 计	<u>83,737,210.97</u>	<u>88,542,875.18</u>

28、其他应付款

(1) 按照账龄列示

账龄	2015-12-31	2014-12-31
一年以内	591,637,064.19	475,702,271.37

账龄	2015-12-31	2014-12-31
一至二年	248,105,738.39	123,532,095.44
二至三年	77,011,314.34	111,208,966.70
三年以上	325,056,035.06	242,648,883.62
合 计	<u>1,241,810,151.98</u>	<u>953,092,217.13</u>

(2) 其他应付款前五名情况

单位名称	款项内容	2015 年末数	账龄
新疆电院电力设备有限公司	风机款	391,328,374.59	1 年以内
湘电风能有限公司	风机款	126,031,539.16	1-2 年 (含 1 年以内)
广东明阳风电产业集团有限公司	质保金	96,450,000.00	1 年以内
河北省电力建设第一工程公司	质保金	90,500,264.23	1 年以内
东方电气集团东方汽轮机有限公司	设备款	50,361,380.00	3 年以上
合 计		<u>754,671,557.98</u>	

29、一年内到期的非流动负债

项 目	2015-12-31	2014-12-31
一年内到期的长期借款	1,039,690,838.21	540,538,409.93
合 计	<u>1,039,690,838.21</u>	<u>540,538,409.93</u>

30、其他流动负债

项 目	2015-12-31	2014-12-31
风电场预计拆除费用	40,124,628.60	40,124,628.60
合 计	<u>40,124,628.60</u>	<u>40,124,628.60</u>

31、长期借款

类别	2015-12-31	2014-12-31
质押借款	6,094,604,494.35	3,031,692,160.47
抵押借款	1,753,983.50	
保证借款	1,708,482,491.32	1,383,500,000.00
信用借款	3,613,072,819.73	2,883,970,346.58
合 计	<u>11,417,913,788.90</u>	<u>7,299,162,507.05</u>

注：质押借款的质押物为风电场电费收益权；抵押借款的抵押物为葫芦岛公司的龙湾中洋商务首创龙湾 1 期海公馆 10-16 (8#) 106 号房；保证借款中 8000 万元借款本金的保证人为河北省天然气有限责任公司、保证借款中 13 亿元借款本金的保证人为公司的最终控制方河北建设投资集团有限责任公司，其余保证借款的保证人为新天绿色能源股份有限公司。

32、应付债券

项目明细	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
公司债-面值	2,000,000,000.00			2,000,000,000.00
公司债-利息调整	-3,107,511.07	1,621,309.56		-1,486,201.51
合计	<u>1,996,892,488.93</u>	<u>1,621,309.56</u>		<u>1,998,513,798.49</u>

33、专项应付款

项目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
环保基金	1,200,000.00			1,200,000.00
合计	<u>1,200,000.00</u>			<u>1,200,000.00</u>

34、其他非流动负债

明细	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
1MW 太阳能专项补助资金	4,473,684.27		263,157.84	4,210,526.43
集控中心专项经费		600,000.00		600,000.00
合计	<u>4,473,684.27</u>	<u>600,000.00</u>	<u>263,157.84</u>	<u>4,810,526.43</u>

35、实收资本

(1) 股本金额

投资者名称	2014-12-31		本年增加	本年减少	2015-12-31	
	投资金额	所占比例%			投资金额	所占比例%
河北建设投资集团有限责任公司	1,500,924,800.00	40.40	375,231,200.00		1,876,156,000.00	50.50
河北建投水务投资有限公司	375,231,200.00	10.10		375,231,200.00		
全国社会保障基金理事会	123,844,000.00	3.33			123,844,000.00	3.33
社会公众股股东	1,715,160,396.00	46.17			1,715,160,396.00	46.17
合计	<u>3,715,160,396.00</u>	<u>100</u>	<u>375,231,200.00</u>	<u>375,231,200.00</u>	<u>3,715,160,396.00</u>	<u>100</u>

(2) 股本数量

投资者名称	2014-12-31		本年增加	本年减少	2015-12-31	
	股本数量(万股)	所占比例%			股本数量(万股)	所占比例%
河北建设投资集团有限责任公司	150,092.48	40.40	37,523.12		187,615.60	50.50
河北建投水务投资有限公司	37,523.12	10.10		37,523.12		
全国社会保障基金理事会	12,384.40	3.33			12,384.40	3.33
社会公众股股东	171,516.04	46.17			171,516.04	46.17
合计	<u>371,516.04</u>	<u>100</u>	<u>37,523.12</u>	<u>37,523.12</u>	<u>371,516.04</u>	<u>100</u>

36、资本公积

类别	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
资本溢价	2,135,441,182.68			2,135,441,182.68
合计	<u>2,135,441,182.68</u>			<u>2,135,441,182.68</u>

37、其他综合收益

项 目	2015年度	2014年度
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1、重新计量设定收益计划净负债或净资产变动		
2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	<u>1,012,463.12</u>	<u>557,753.66</u>
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	1,012,463.12	557,753.66
合 计	<u>1,012,463.12</u>	<u>557,753.66</u>

38、盈余公积

类 别	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
法定盈余公积	137,627,219.94	27,233,973.22		164,861,193.16
合 计	<u>137,627,219.94</u>	<u>27,233,973.22</u>		<u>164,861,193.16</u>

39、未分配利润

项 目	2015年度	2014年度
调整前上年末未分配利润	1,370,893,072.83	1,244,603,015.53
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	<u>1,370,893,072.83</u>	<u>1,244,603,015.53</u>
加：净利润	168,117,133.88	335,157,354.51
减：提取法定盈余公积	27,233,973.22	37,969,918.99
提取企业发展基金		
应付普通股股利	115,169,972.28	170,897,378.22
年末未分配利润	<u>1,396,606,261.21</u>	<u>1,370,893,072.83</u>

40、营业收入及营业成本

(1) 营业收入及成本

项 目	2015年度	2014年度
主营业务收入	4,076,024,295.28	5,021,241,996.08
其他业务收入	167,454,076.03	148,686,215.94
营业收入合计	<u>4,243,478,371.31</u>	<u>5,169,928,212.02</u>
主营业务成本	3,024,359,695.19	3,783,515,895.26
其他业务成本	78,356,580.05	70,022,944.02
营业成本合计	<u>3,102,716,275.24</u>	<u>3,853,538,839.28</u>

(2) 主营业务收入及成本（分产品）

产品名称	2015 年度		2014 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
风力发电收入	1,398,058,590.67	707,290,804.93	1,228,359,660.26	591,753,154.03
光伏发电收入	31,569,917.91	7,662,795.53	17,209,164.98	4,045,125.93
风电场运行维护	1,677,195.00	1,299,625.02	777,264.59	
天然气收入	2,617,533,141.73	2,308,106,469.71	3,728,169,461.48	3,187,717,615.30
管输收入	26,675,349.47		46,726,444.77	
管廊租赁收入	510,100.50			
合计	<u>4,076,024,295.28</u>	<u>3,024,359,695.19</u>	<u>5,021,241,996.08</u>	<u>3,783,515,895.26</u>

41、营业税金及附加

项 目	2015年度	2014年度
营业税	9,887,322.46	8,259,032.24
城市维护建设税	4,904,019.51	6,705,305.38
教育费附加	4,498,759.92	5,531,699.37
合 计	<u>19,290,101.89</u>	<u>20,496,036.99</u>

42、销售费用

项目	2015年度	2014年度
折旧费		123,133.68
广告费		20,787.77
业务宣传费	292,979.48	236,992.50
其他	8,937.00	7,175.00
合计	<u>301,916.48</u>	<u>388,088.95</u>

43、管理费用

项目	2015年度	2014年度
职工薪酬	123,659,707.15	123,634,579.56
折旧费	17,018,573.41	17,899,982.97
修理费	30,782,256.91	19,858,952.57
租赁费	10,630,355.63	8,258,889.02
差旅费	5,646,735.49	5,955,078.44
会议费	1,457,377.18	1,353,973.91
业务招待费	6,400,666.80	6,343,913.14
办公费	6,257,502.48	6,166,143.36
水电费	856,701.65	901,413.47
物业管理费	4,366,026.23	3,984,404.80
涉外费	1,055,523.52	664,641.59
咨询费	2,304,793.76	
聘请中介机构费	9,192,760.03	8,810,792.47

项目	2015年度	2014年度
低值易耗品摊销	1,435,411.18	1,178,506.05
长期待摊费用摊销	2,266,669.76	-484,494.73
无形资产摊销	9,714,174.16	8,891,005.09
税金	9,483,685.44	7,844,292.09
董事会费	280,385.09	246,640.97
排污费	29,198.00	22,706.00
绿化费	482,188.00	151,080.50
防洪费		1,022,429.10
劳务费用	1,858,795.45	2,872,921.01
财产保险费	1,396,444.60	848,533.97
宣传费	499,997.00	738,487.00
协会会费	308,700.00	136,000.00
车杂费	10,259,164.08	9,182,706.42
通讯费	303,031.50	
网络通讯费		326,095.21
其他	8,856,113.05	14,466,832.39
合计	<u>266,802,937.55</u>	<u>251,276,506.37</u>

44、财务费用

项目	2015年度	2014年度
利息支出	571,388,155.98	491,253,503.20
减：利息收入	25,678,123.65	31,045,350.89
汇兑损益	-26,296,274.01	-11,771,914.49
银行手续费	1,693,333.12	433,893.81
其他	3,734,550.56	2,657,034.27
合计	<u>524,841,642.00</u>	<u>451,527,165.90</u>

45、资产减值损失

项目	2015年度	2014年度
坏账损失	214,322,825.59	2,807,146.88
合计	<u>214,322,825.59</u>	<u>2,807,146.88</u>

46、公允价值变动收益

项目	2015年度	2014年度
银行理财产品年末汇率变动		-363,642.36
合计		<u>-363,642.36</u>

47、投资收益

(1) 投资收益分类

类 别	2015年度	2014年度
权益法核算的被投资公司实现净利润确认收益	62,980,673.76	68,702,691.38
银行理财产品收益	-1,706,480.12	4,881,832.94
金融资产持有期间分配的利息、股利	4,114,361.40	2,789,117.42
委托贷款收益	416,180.56	492,048.61
合 计	<u>65,804,735.60</u>	<u>76,865,690.35</u>

(2) 权益法核算的被投资公司实现净利润确认收益明细

联营企业	2015年度	2014年度
河北围场龙源建投风力发电有限公司	17,956,761.71	17,086,471.02
龙源建投(承德)风力发电有限公司	11,559,551.17	15,351,064.97
龙源建投(承德围场)风力发电有限公司	6,989,034.60	7,256,514.21
京唐液化天然气有限公司	26,310,378.26	29,008,641.18
河北丰宁抽水蓄能有限公司	164,948.02	
合 计	<u>62,980,673.76</u>	<u>68,702,691.38</u>

(3) 金融资产持有期间分配的股利明细

被投资单位名称	2015年度	2014年度
河北建投集团财务有限公司	3,604,001.61	1,970,000.00
保定中石油昆仑燃气有限公司	510,359.79	819,117.42
合 计	<u>4,114,361.40</u>	<u>2,789,117.42</u>

48、营业外收入

项 目	2015年度	2014年度
非流动资产处置利得合计	<u>7,134,066.10</u>	<u>460,879.14</u>
其中：固定资产处置利得	7,134,066.10	460,879.14
无形资产处置利得		
无法支付的应付款项	4,988,014.85	1,113,074.64
非货币性资产交换利得		
CDM收益	2,252,113.27	
政府补助	9,354,800.24	7,451,794.66
其他	553,337.84	722,805.42
合 计	<u>24,282,332.30</u>	<u>9,748,553.86</u>

49、营业外支出

项 目	2015年度	2014年度
非流动资产处置损失合计	<u>1,399,782.86</u>	<u>460,714.48</u>
其中：固定资产处置损失	1,399,782.86	460,714.48
无形资产处置损失		
盘亏损失		21,950.30
非常损失	20,044.16	

项 目	2015年度	2014年度
公益性捐赠支出	400,000.00	
赔偿金、违约金及罚款支出	363,106.22	983,181.49
其他	2,391,841.81	68,061.49
合 计	<u>4,574,775.05</u>	<u>1,533,907.76</u>

50、所得税费用

(1) 所得税费用分类

项 目	2015年度	2014年度
当期所得税	85,730,723.46	176,982,478.00
递延所得税调整	-74,261,513.32	-701,786.73
合 计	<u>11,469,210.14</u>	<u>176,280,691.27</u>

(2) 所得税费用计算过程

项 目	2015年度
利润总额	200,714,965.41
适用税率计算的所得税费用	50,178,741.35
子公司适用不同税率影响	-31,783,812.26
调整以前期间所得税影响	4,633,772.96
非应税收入的影响	-6,705,184.51
不可抵扣成本、费用和损失的影响	1,343,372.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-6,041,277.41
其他	-156,402.97
合 计	<u>11,469,210.14</u>

51、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量

1、将净利润调节为经营活动现金流量	2015年度	2014年度
净利润	189,245,755.27	498,330,430.47
加：资产减值准备	214,322,825.59	2,807,146.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	588,852,675.14	500,155,300.31
无形资产摊销	112,112,278.28	104,008,002.72
长期待摊费用摊销	2,722,939.82	7,007,530.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-7,134,066.10	-164.66
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,399,782.86	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		363,642.36
财务费用（收益以“-”号填列）	571,388,155.98	491,253,503.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-65,804,735.60	-76,865,690.35

	2015年度	2014年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-74,261,513.32	-701,786.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-5,233,359.16	-499,949.34
存货的减少（增加以“-”号填列）	-272,257,262.08	-597,853,644.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	91,371,163.22	-42,519,525.36
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	<u>1,346,724,639.90</u>	<u>885,484,795.69</u>
2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租赁固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	3,138,670,782.94	3,197,816,627.91
减：现金的期初余额	3,197,816,627.91	1,669,653,813.82
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	<u>-59,145,844.97</u>	<u>1,528,162,814.09</u>

(2) 现金和现金等价物

项 目	2015年度	2014年度
一、现金	3,138,670,782.94	3,197,816,627.91
其中：库存现金	193,029.01	24,713.48
可随时用于支付的银行存款	3,105,906,417.51	3,160,794,505.39
可随时用于支付的其他货币资金	32,571,336.42	36,997,409.04
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	<u>3,138,670,782.94</u>	<u>3,197,816,627.91</u>

六、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	母公司对本企业的 控股比例	母公司对本企业 的表决权比例	本企业最终控制方
河北建设投资集团有限责任公司	50.50%	50.50%	河北建设投资集团有限责任公司

2、本企业的子公司情况

子公司名称	注册地址	注册资本（万元）	持股比例
河北建投新能源有限公司	石家庄市裕华西路	376730	100.00%
河北省天然气有限责任公司	石家庄市裕华西路	92,000	55.00%
新天绿色能源（丰宁）有限公司	承德满族自治县	600	92.00%

子公司名称	注册地址	注册资本(万元)	持股比例
建水新天风能有限公司	云南省红河州建水县	11800	100.00%
黑龙江新天哈电新能源投资有限公司	哈尔滨市香坊区	1760	80.00%
新天绿色能源(香港)有限公司	香港九龙尖沙咀	10,629.67	100.00%
新天绿色能源投资(北京)有限公司	北京市丰台区科学城	6,000	100.00%
若羌新天绿色能源有限公司	新疆若羌县	14300	100.00%
荥阳新天风能有限公司	河南荥阳市	9000	100.00%
卫辉新天绿色能源有限公司	河南卫辉市	600	100.00%
五莲县新天风能有限公司	山东省日照市	600	100.00%
山东新天远见风能有限公司	山东省东营市	1000	51.00%
莒南新天风能有限公司	山东省莒南县	8,300	100.00%
深圳新天绿色能源投资有限公司	深圳市前海深港合作区	6,400	100.00%
河北丰宁建投新能源有限公司	河北丰宁满族自治县	9,000	100.00%
新天液化天然气沙河有限公司	邢台市沙河市	5000	70.00%
新天河北太阳能开发有限公司	石家庄市裕华西路	10000	51.00%
葫芦岛辽河油田燃气有限公司	葫芦岛杨家杖子	2,040.8	51.00%
云南普适天然气有限公司	云南昆明市	3333.33	70.00%
武鸣新天绿色能源有限公司	广西武鸣县	2000	100.00%
通道新天绿色能源有限公司	湖南通道侗族自治县	600	100.00%
朝阳新天新能源有限公司	辽宁省朝阳市	500	100.00%

3、本企业的合营和联营企业情况

(1) 合营和联营企业基本情况

合营和联营企业名称	注册地址	注册资本(万元)	持股比例
河北新天国化燃气有限责任公司	邯郸开发区	12000	50.00%
河北围场龙源建投风力发电有限公司	承德	20930	50.00%
龙源建投(承德)风力发电有限公司	承德	13832	45.00%
龙源建投(承德围场)风力发电有限公司	承德	30785	45.00%
承德市双滦区建投液化天然气有限责任公司	承德	800	41.00%
中石油京唐液化天然气有限公司	唐山曹妃甸	260000	20.00%
衡水建投天然气有限公司	衡水市桃城区	1000	51.00
河北金建佳天然气有限公司	河北省沧州市	9000	30.00%
河北丰宁抽水蓄能有限公司	河北省承德市丰宁满族自治县	43641	25.00%

(2) 联营企业本年财务状况

单位名称	年末资产总额	年末负债总额	年末净资产总额	本年营业收入总额	本年净利润
新天国化燃气	367,829,038.91	247,829,038.91	120,000,000.00		
围场龙源建投	811,748,793.57	540,786,675.09	270,962,118.48	117,895,537.20	35,913,523.40
龙源建投(承德)	626,319,992.61	268,925,643.73	357,394,348.88	89,901,724.34	25,687,891.47
龙源建投(承德围场)	325,180,552.50	156,177,433.71	169,003,118.79	54,313,575.74	18,034,150.67
双滦区建投天然气	9,340,485.15	1,361,432.63	7,979,052.52		-9,561.19
中石油京唐	5,198,051,621.38	2,372,215,223.07	2,825,836,398.31	729,002,448.46	131,551,891.31
衡水建投天然气	11,474,738.05	1,474,738.05	10,000,000.00		
河北金建佳天然气	26,647,095.29	15,397,095.29	11,250,000.00		
河北丰宁抽水蓄能	2,846,984,419.83	2,413,328,596.37	433,655,823.46	13,556,806.12	824,740.08

4、本企业的其他关联方情况

关联方名称	关联关系
河北建设投资集团有限责任公司所有控股企业	同受最终控制方控制

5、关联交易情况

- (1) 向关联方采购商品、接受劳务情况表(无)
- (2) 向关联方出售商品、提供劳务情况表(无)
- (3) 与最终控制方河北建设投资集团有限责任公司的有关交易

①为本公司借款提供担保

2010年3月31日,河北建设投资集团有限责任公司(河北建投)、太平洋资产管理有限责任公司(保险债权人)及本公司全资控股子公司河北建投新能源有限公司(新能源)订立有抵押保险债权投资协议,保险债权人向新能源贷款13亿元,期限为7年,河北建投为此提供连带责任保证。河北建投并未向新能源收取任何担保费用。

2011年8月30日,河北建投为本公司发行面值20亿元的境内公司债提供担保,河北建投每年按照公司债面值的0.3%向本公司收取担保费。

②为本公司出租办公室

2010年9月19日,本公司与河北建投订立一项租赁总协议,河北建投向本公司出租位于裕园广场的办公场所。2014年6月9日,本公司与河北建投续订该租赁总协议。2015年9月及10月,本公司及2家附属公司与河北建投分别按照新租赁总协议条款及条件订立个别的租赁协议。2015年度该项租赁支出为4,027,000.00元。

(3) 关联方往来

报表项目	公司名称	2015-12-31	2014-12-31
其他应收款	河北建设投资集团有限责任公司	826,919.27	281,144.35
其他应收款	河北世纪大饭店物业管理有限公司	182,567.01	79,268.00

报表项目	公司名称	2015-12-31	2014-12-31
短期借款	河北建投集团财务有限公司	226,835,833.31	425,000,000.00
应付利息	河北建投集团财务有限公司	196,110.80	637,133.33
其他应付款	河北金建佳天然气有限公司	2,012,664.56	
长期借款	河北建投集团财务有限公司	20,000,000.00	

七、或有事项（无）

八、承诺事项（无）

九、资产负债表日后事项（无）

十、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

(1) 其他应收款按类别列示

类别	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
采用个别认定法计提坏账准备的应收账款	2,406,937,632.47		1,332,855,226.30	
采用组合测试法计提坏账准备的应收账款				
合计	<u>2,406,937,632.47</u>		<u>1,332,855,226.30</u>	

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	2015/12/31		2014/12/31	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1年以内	1,487,724,626.75		864,995,821.98	
1至2年	551,272,621.83		467,859,404.32	
2至3年	367,940,383.89			
3年以上				
合计	<u>2,406,937,632.47</u>		<u>1,332,855,226.30</u>	

(3) 其他应收款前五名情况

单位名称	业务内容	2015 年末余额	账龄	占其他应收款
新天绿色能源围场有限公司	统借统还	1,061,000,000.00	1-3 年	44.08
河北丰宁建投新能源有限公司	统借统还	395,000,000.00	1 年以内	16.41
建水新天风能有限公司	统借统还	255,151,790.06	1 年以内	10.6
若羌新天绿色能源有限公司	统借统还	247,449,085.46	1 年以内	10.28
和静新天绿色能源有限公司	统借统还	137,284,099.41	1-2 年	5.7
合计		<u>2,095,884,974.93</u>		<u>87.07</u>

2、长期股权投资

(1) 长期股权投资类别

项 目	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
长期股权投资原值	<u>5,027,561,835.44</u>	<u>729,735,616.62</u>		<u>5,757,297,452.06</u>
其中：对子公司投资	4,967,561,835.44	586,057,900.00		5,553,619,735.44
对合营联营企业投资	60,000,000.00	143,677,716.62		203,677,716.62
长期股权投资减值准备				
其中：对子公司投资				
对合营联营企业投资				
长期股权投资账面价值	<u>5,027,561,835.44</u>			<u>5,757,297,452.06</u>
其中：对子公司投资	4,967,561,835.44			5,553,619,735.44
对合营联营企业投资	60,000,000.00			203,677,716.62

(2) 对子公司长期股权投资账面余额

被投资单位	持股比例	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
河北建投新能源有限公司	100%	3,510,262,260.98	200,000,000.00		3,710,262,260.98
河北省天然气有限责任公司	55%	729,486,574.46			729,486,574.46
建水新天风能有限公司	100%	93,000,000.00	55,000,000.00		148,000,000.00
新天绿色能源（丰宁）有限公司	92%	5,520,000.00	18,516,600.00		24,036,600.00
黑龙江新天哈电新能源投资有限公司	88.64%	8,000,000.00	7,600,000.00		15,600,000.00
新天绿色能源投资（北京）有限公司	100%	60,000,000.00			60,000,000.00
新天绿色能源（香港）有限公司	100%	106,296,700.00			106,296,700.00
若羌新天绿色能源有限公司	100%	73,000,000.00	70,000,000.00		143,000,000.00
莱阳新天风能有限公司	100%	56,000,000.00	34,000,000.00		90,000,000.00
五莲新天风能有限公司	100%	6,000,000.00			6,000,000.00
山东新天远见风能有限公司	51%	3,060,000.00			3,060,000.00
莒南新天风能有限公司	100%	83,000,000.00			83,000,000.00
深圳新天绿色能源投资有限公司	100%	64,000,000.00	18,000,000.00		82,000,000.00
河北丰宁建投新能源有限公司	100%	90,000,000.00	103,000,000.00		193,000,000.00
新天液化天然气沙河有限公司	70%	20,500,000.00	9,316,700.00		29,816,700.00
新天河北太阳能开发有限公司	51%	24,436,300.00	8,624,600.00		33,060,900.00
葫芦岛辽河油田燃气有限公司	51%	35,000,000.00			35,000,000.00
武鸣新天绿色能源有限公司	100%		20,000,000.00		20,000,000.00
云南普适天然气有限公司	70%		10,000,000.00		10,000,000.00
卫辉新天绿色能源有限公司	100%		6,000,000.00		6,000,000.00

被投资单位	持股比例	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
通道新天绿色能源有限公司	100%		6,000,000.00		6,000,000.00
朝阳新天新能源有限公司	100%		20,000,000.00		20,000,000.00
合计		<u>4,967,561,835.44</u>	<u>586,057,900.00</u>		<u>5,553,619,735.44</u>

(3) 对合营联营企业长期股权投资账面余额

被投资单位	持股比例	2014-12-31	本年增加	本年减少	2015-12-31
河北新天围化燃气有限责任公司	50%	60,000,000.00			60,000,000.00
河北金建佳天然气有限公司	30%		10,500,000.00		10,500,000.00
河北丰宁抽水蓄能有限公司	25%		133,177,716.62		133,177,716.62
合计		<u>60,000,000.00</u>	<u>143,677,716.62</u>		<u>203,677,716.62</u>

3、投资收益

(1) 投资收益分类

类 别	2015年度	2014年度
子公司分红取得的投资收益	278,065,633.25	382,555,334.95
金融资产持有期间分配的股利	3,604,001.61	1,970,000.00
银行理财产品收益	-1,706,480.12	4,881,832.94
委托贷款收益	164,948.02	
合 计	<u>280,128,102.76</u>	<u>389,407,167.89</u>

(2) 子公司分红明细

子公司名称	2015年度	2014年度
河北建投新能源有限公司	190,163,423.77	204,218,569.67
河北省天然气有限责任公司	87,902,209.48	178,336,765.28
合计	<u>278,065,633.25</u>	<u>382,555,334.95</u>

(3) 金融资产持有期间分配的股利明细

被投资单位名称	2015年度	2014年度
河北建投集团财务有限公司	3,604,001.61	1,970,000.00
合计	<u>3,604,001.61</u>	<u>1,970,000.00</u>

十一、其他重要事项(无)

(此页无正文)

公司名称：新天绿色能源股份有限公司



法定代表人：



日期：2015年3月10日

主管会计工作负责人：



日期：2015年3月10日

会计机构负责人：

日期：2015年3月10日

编号: 1 01812692



营业执照

(副本) (4-1)



统一社会信用代码 911101050805090096

名称 瑞达会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室

执行事务合伙人 黄锦辉

成立日期 2013年10月22日

合伙期限 2013年10月22日至 长期

经营范围 审查企业会计报表; 出具审计报告; 验证企业资本; 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务; 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询; 税务咨询; 管理咨询; 会计培训; 法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。)



在线扫码获取详细信息

登记机关



2016年 01月 09日

提示: 每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。



证书序号: 000174

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部(中国证券监督管理委员会) 批准
利安达会计师事务所(特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人 黄锦辉



证书号: 15

发证时间: 二〇一七年十一月二十七日

证书有效期至: 二〇一七年十一月二十七日

证书序号: NO 019716

说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所

执业证书



名称: 利安达会计师事务所(特殊普通合伙)
 主任会计师: 黄锦晖
 办公场所: 北京市朝阳区慈云寺北里210号楼1101室

组织形式: 特殊普通合伙
 会计师事务所编号: 11000154
 注册资本(出资额): 1981万元
 批准设立文号: 京财会许可[2013]0061号
 批准设立日期: 2013-10-11

发证机关:



二〇一六年一月一日

中华人民共和国财政部制



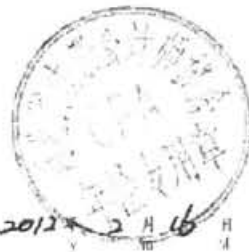
姓名: [Name]
 Full Name: [Name]
 性别: [Gender]
 Sex: [Gender]
 出生日期: [Date of Birth]
 Date of Birth: [Date]
 工作单位: [Work Unit]
 Working Unit: [Work Unit]
 身份证号码: [ID Number]
 Identity Card No.: [ID Number]



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal

证书编号: [Certificate No.]
 No. of Certificate: [Certificate No.]
 授权注册协会: [Authorized Institute's PA]
 Authorized Institute's PA: [Authorized Institute's PA]
 发证日期: [Date of Issuance]
 Date of Issuance: [Date of Issuance]



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调出
Agree the holder to be transferred from

中石河北
2023年
事务所
CPAs

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to

同意调入
Agree the holder to be transferred to

中石河北
2023年
事务所
CPAs

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs



姓名: 王...
 Full name: 王...
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1982-03-10
 Date of birth: 1982-03-10
 工作单位: 北京...
 Workplace: 北京...
 身份证号: 110105198203101111
 Identity card No: 110105198203101111



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 110001600121
 No. of Certificate: 110001600121

批准注册协会: 中国注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 中国注册会计师协会

发证日期: 2013年 3月 4日
 Date of Issuance: 2013年 3月 4日



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
年 月 日

8

9

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

中磊同此

事务所
CPAs

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to



中磊同此

事务所
CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日
年 月 日

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日
年 月 日

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日
年 月 日

10

11