新疆金风科技股份有限公司
已审阅财务报表
截至二零一三年六月三十日止六个月期间

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

目录

	页 次
一、 审阅报告	1
二、 已审财务报表	
1. 合并资产负债表	2 - 4
2. 合并利润表	5
3. 合并股东权益变动表	6 - 7
4. 合并现金流量表	8 - 9
5. 公司资产负债表	10 - 11
6. 公司利润表	12
7. 公司股东权益变动表	13 - 14
8. 公司现金流量表	15 - 16
9. 财务报表附注	17 –168
三、财务报表补充资料	
1. 非经常性损益明细表	169
2. 中国企业会计准则与国际财务报告准则编报差异调节表	170
3. 净资产收益率与每股收益	171
4. 财务报表项目数据的变动分析	172 - 175

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

审 阅 报 告

安永华明(2013)专字第60794011-A03号

新疆金风科技股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的新疆金风科技股份有限公司财务报表，包括2013年6月30日的合并及公司资产负债表，截至2013年6月30日止六个月期间的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注(以下统称“中期财务报表”)。中期财务报表乃根据财政部颁布的《企业会计准则第32号—中期财务报告》的要求而编制。编制中期财务报表是新疆金风科技股份有限公司管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对中期财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第2101号—财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对中期财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问新疆金风科技股份有限公司有关人员和对财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信中期财务报表没有按照《企业会计准则第32号—中期财务报告》的规定编制，未能在所有重大方面公允反映新疆金风科技股份有限公司的财务状况、经营成果和现金流量。

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)　　中国注册会计师： 张宁宁

中国　北京

中国注册会计师： 王　静

2013 年 8 月 23 日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并资产负债表

2013 年 6 月 30 日

人民币元

资产	附注五	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金	1	4,684,504,768.05	6,961,760,403.98
交易性金融资产	2	28,484,487.09	-
应收票据	3	785,782,496.71	455,696,252.81
应收账款	4	8,679,137,078.85	9,658,938,399.39
预付款项	5	1,260,423,875.99	789,928,591.92
应收股利	7	33,989,549.95	33,989,549.95
其他应收款	8	566,966,295.50	473,953,919.34
存货	9	4,348,695,427.35	3,511,626,011.34
持有待售资产	10	772,694,858.28	1,194,873,620.43
其他流动资产	11	27,141,135.49	39,604,056.88
流动资产合计		21,187,819,973.26	23,120,370,806.04
非流动资产			
交易性金融资产	2	96,960,087.36	94,830,262.00
可供出售金融资产	12	327,040,736.48	188,611,999.09
长期应收款	13	480,062,476.58	304,746,942.34
长期预付款项	5	292,607,681.39	207,614,629.33
长期股权投资	15	1,244,545,673.31	1,204,797,814.82
投资性房地产	16	80,936,759.95	82,384,825.21
固定资产	17	2,484,146,669.91	2,327,393,662.70
在建工程	18	4,079,072,314.84	3,039,026,910.53
无形资产	19	423,127,798.07	277,658,987.79
开发支出	19	107,869,793.68	259,479,040.50
商誉	20	303,231,967.55	310,847,671.42
长期待摊费用	21	3,633,211.37	9,395,983.53
递延所得税资产	22	564,754,791.58	516,365,292.50
非流动资产合计		10,487,989,962.07	8,823,154,021.76
资产总计		31,675,809,935.33	31,943,524,827.80

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并资产负债表(续)

2013 年 6 月 30 日

人民币元

负债和股东权益	附注五	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
流动负债			
短期借款	25	897,429,654.53	284,940,000.00
应付票据	26	2,566,433,803.80	3,848,455,841.87
应付账款	27	5,605,060,251.70	4,656,540,271.00
预收款项	28	1,489,489,311.01	714,593,736.92
应付职工薪酬	29	70,537,629.48	111,773,792.55
应交税费	30	(565,279,886.30)	(237,415,307.09)
应付利息	31	73,400,671.20	173,532,790.05
应付股利	32	148,202,340.00	-
其他应付款	33	183,623,985.52	188,711,023.25
一年内到期的非流动负债	34	138,438,588.52	104,271,300.00
预计负债	35	790,196,518.40	671,205,108.47
持有待售负债	10	562,071,355.30	1,296,821,827.20
流动负债合计		11,959,604,223.16	11,813,430,384.22
非流动负债			
长期借款	36	2,496,513,136.00	2,736,445,012.41
应付债券	37	2,984,200,555.52	2,979,460,722.20
长期应付账款	27	241,411,568.32	244,656,449.46
预计负债	35	481,584,198.66	683,941,281.59
递延收益	38	162,350,895.24	161,165,896.88
递延所得税负债	22	35,253,764.90	38,801,146.33
非流动负债合计		6,401,314,118.64	6,844,470,508.87
负债合计		18,360,918,341.80	18,657,900,893.09

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并资产负债表(续)

2013 年 6 月 30 日

人民币元

负债和股东权益	**附注五**	**2013 年 6 月 30 日** (未经审计)	**2012 年 12 月 31 日**
股东权益			
股本	39	2,694,588,000.00	2,694,588,000.00
资本公积	40	8,160,318,021.27	7,988,293,315.11
盈余公积	41	532,870,898.23	532,870,898.23
未分配利润	42	1,779,895,186.83	1,835,415,349.61
外币报表折算差额		(238,434,138.97)	(148,514,837.04)
归属于母公司股东权益合计		12,929,237,967.36	12,902,652,725.91
少数股东权益		385,653,626.17	382,971,208.80
股东权益合计		13,314,891,593.53	13,285,623,934.71
负债和股东权益总计		31,675,809,935.33	31,943,524,827.80

财务报表由以下人士签署：

法定代表人：	主管会计工作负责人：	会计机构负责人：
武钢	霍常宝	汤有贤

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并利润表

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注五	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)
营业收入	43	3,245,964,657.97	3,483,682,254.12
减：营业成本	43	2,632,750,761.01	3,002,638,222.18
营业税金及附加	44	8,432,973.45	14,994,379.53
销售费用	45	243,631,741.43	227,491,433.24
管理费用	46	348,176,302.29	313,134,779.20
财务费用	47	137,797,194.33	214,754,173.31
资产减值损失	48	63,920,734.14	50,216,022.60
加：公允价值变动收益	49	1,732,473.67	91,762.39
投资收益	50	275,247,970.88	388,074,183.73
其中：对联营、合营企业的投资收益		92,712,769.18	67,021,461.24
营业利润		88,235,395.87	48,619,190.18
加：营业外收入	51	30,716,481.52	65,354,445.94
减：营业外支出	52	9,319,007.40	2,330,414.44
其中：非流动资产处置损失		109,973.98	139,274.29
利润总额		109,632,869.99	111,643,221.68
减：所得税费用	53	5,828,060.40	30,714,112.06
净利润		103,804,809.59	80,929,109.62
归属于母公司股东的净利润		92,682,177.22	72,068,879.75
少数股东损益		11,122,632.37	8,860,229.87
每股收益			
基本每股收益	54	0.0344	0.0267
稀释每股收益	55	0.0344	0.0267
其他综合收益/(损失)	55	82,105,404.23	(41,054,255.13)
综合收益总额		185,910,213.82	39,874,854.49
其中：			
归属于母公司股东的综合收益总额		174,787,581.45	31,014,624.62
归属于少数股东的综合收益总额		11,122,632.37	8,860,229.87

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司
合并股东权益变动表
截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间
人民币元

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)								
	归属于母公司股东权益								
	股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、本期期初余额	2,694,588,000.00	7,988,293,315.11	-	532,870,898.23	1,835,415,349.61	(148,514,837.04)	12,902,652,725.91	382,971,208.80	13,285,623,934.71
二、本期增减变动金额									
(一) 本期净利润	-	-	-	-	92,682,177.22	-	92,682,177.22	11,122,632.37	103,804,809.59
(二) 其他综合收益/(损失)	-	172,024,706.16	-	-	-	(89,919,301.93)	82,105,404.23	-	82,105,404.23
综合收益总额	-	172,024,706.16	-	-	92,682,177.22	(89,919,301.93)	174,787,581.45	11,122,632.37	185,910,213.82
(三) 利润分配									
1. 对股东的分配	-	-	-	-	(148,202,340.00)	-	(148,202,340.00)	(8,440,215.00)	(156,642,555.00)
(四) 专项储备									
1. 本期提取	-	-	8,061,026.71	-	-	-	8,061,026.71	-	8,061,026.71
2. 本期使用	-	-	(8,061,026.71)	-	-	-	(8,061,026.71)	-	(8,061,026.71)
三、本期期末余额	2,694,588,000.00	8,160,318,021.27	-	532,870,898.23	1,779,895,186.83	(238,434,138.97)	12,929,237,967.36	385,653,626.17	13,314,891,593.53

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司
合并股东权益变动表(续)
截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间
人民币元

	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)							
	归属于母公司股东权益							
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额	小计	少数股东权益	股东权益合计
一、本期期初余额	2,694,588,000.00	7,990,595,537.83	495,389,307.95	1,854,572,508.88	(161,086,261.77)	12,874,059,092.89	394,450,420.56	13,268,509,513.45
二、本期增减变动金额								
(一) 本期净利润	-	-	-	72,068,879.75	-	72,068,879.75	8,860,229.87	80,929,109.62
(二) 其他综合损失	-	-	-	-	(41,054,255.13)	(41,054,255.13)	-	(41,054,255.13)
综合收益总额	-	-	-	72,068,879.75	(41,054,255.13)	31,014,624.62	8,860,229.87	39,874,854.49
(三) 股东投入和减少资本								
1. 股东投入资本	-	-	-	-	-	-	20,437,156.70	20,437,156.70
2. 收购少数股东股权	-	1,607,003.77	-	-	-	1,607,003.77	(37,794,503.78)	(36,187,500.01)
(四) 利润分配								
1. 对股东的分配	-	-	-	(134,729,400.00)	-	(134,729,400.00)	(22,806,300.00)	(157,535,700.00)
三、本期期末余额	2,694,588,000.00	7,992,202,541.60	495,389,307.95	1,791,911,988.63	(202,140,516.90)	12,771,951,321.28	363,147,003.35	13,135,098,324.63

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并现金流量表

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注五	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间 (未经审计)
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		4,278,687,491.47	3,380,705,396.56
收到的税费返还		62,382,513.61	78,155,636.58
收到的其他与经营活动有关的现金	56	161,576,745.98	227,190,316.24
经营活动现金流入小计		4,502,646,751.06	3,686,051,349.38
购买商品、接受劳务支付的现金		(4,417,362,572.76)	(2,904,452,367.51)
支付给职工以及为职工支付的现金		(331,024,832.81)	(324,552,201.28)
支付的各项税费		(381,520,481.97)	(322,973,802.83)
支付的其他与经营活动有关的现金	56	(593,648,541.84)	(274,591,181.79)
经营活动现金流出小计		(5,723,556,429.38)	(3,826,569,553.41)
经营活动产生的现金流量净额	57	(1,220,909,678.32)	(140,518,204.03)
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		79,041,430.30	16,280,000.00
取得投资收益收到的现金		55,273,944.00	54,474,393.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,500,098.40	5,014,410.20
处置子公司收到的现金净额	57	18,837,900.00	90,344,551.54
收到的其他与投资活动有关的现金		14,502,338.01	26,100,895.24
投资活动现金流入小计		180,155,710.71	192,214,250.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(1,798,065,545.68)	(1,155,853,895.08)
取得子公司及其他股权投资支付的现金净额		(71,577,920.00)	(109,433,912.32)
支付其他与投资活动有关的现金		(196,445,694.39)	(173,909.38)
投资活动现金流出小计		(2,066,089,160.07)	(1,265,461,716.78)
投资活动产生的现金流量净额		(1,885,933,449.36)	(1,073,247,466.51)

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

合并现金流量表(续)

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注五	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间 (未经审计)
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		-	20,330,432.00
取得银行借款所收到的现金		1,209,265,474.22	1,290,682,311.94
发行债券收到的现金		-	2,974,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		3,500,000.00	23,365,431.88
筹资活动现金流入小计		1,212,765,474.22	4,308,878,175.82
偿还债务支付的现金		(188,692,480.00)	(5,064,939,638.19)
分配股利、利润和偿付利息支付的现金		(310,058,736.60)	(234,910,231.72)
支付其他与筹资活动有关的现金		(41,964,188.84)	(14,304,404.53)
筹资活动现金流出小计		(540,715,405.44)	(5,314,154,274.44)
筹资活动产生的现金流量净额		672,050,068.78	(1,005,276,098.62)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(40,845,568.20)	(21,690,006.97)
五、现金及现金等价物净减少额		(2,475,638,627.10)	(2,240,731,776.13)
加：期初现金及现金等价物余额		6,604,328,375.62	7,554,628,519.18
六、期末现金及现金等价物余额	57	4,128,689,748.52	5,313,896,743.05

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司资产负债表

2013 年 6 月 30 日

人民币元

资产	附注十一	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
流动资产			
货币资金		2,372,947,164.28	3,240,347,315.93
应收票据		281,883,327.54	306,849,635.76
应收账款	1	7,737,481,968.55	7,994,446,368.02
预付款项		1,620,721,660.40	1,603,384,104.69
应收利息		30,245,670.00	52,612,200.00
应收股利		186,126,141.60	106,126,141.60
其他应收款	2	2,827,575,969.48	2,498,953,153.02
存货		2,181,867,019.42	1,848,241,936.78
其他流动资产		18,727,582.62	29,549,635.53
流动资产合计		17,257,576,503.89	17,680,510,491.33
非流动资产			
长期应收款		238,430,668.38	201,137,354.75
长期股权投资	3	6,238,967,941.70	6,235,831,675.88
投资性房地产		70,285,703.12	71,354,646.32
固定资产		178,334,146.75	187,146,623.44
在建工程		6,947,879.68	6,947,879.68
无形资产		50,060,661.15	51,133,164.78
开发支出		99,554,914.57	91,569,016.47
长期待摊费用		2,293,221.33	7,752,610.56
递延所得税资产		238,108,674.93	258,731,928.05
其他非流动资产		-	61,991,329.31
非流动资产合计		7,122,983,811.61	7,173,596,229.24
资产总计		24,380,560,315.50	24,854,106,720.57

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司资产负债表(续)

2013 年 6 月 30 日

人民币元

负债和股东权益	**2013 年 6 月 30 日** (未经审计)	**2012 年 12 月 31 日**
流动负债		
短期借款	326,383,492.05	50,000,000.00
应付票据	2,500,086,313.45	3,653,969,901.38
应付账款	3,644,557,762.83	3,646,252,605.20
预收款项	766,157,032.99	435,574,104.73
应付职工薪酬	6,270,512.15	21,673,717.35
应交税费	(56,322,476.51)	132,655,580.57
应付利息	66,377,700.00	166,013,333.33
应付股利	148,202,340.00	-
其他应付款	855,162,651.66	675,663,690.76
预计负债	596,387,366.57	504,131,741.36
流动负债合计	8,853,262,695.19	9,285,934,674.68
非流动负债		
长期借款	1,000,000.00	1,000,000.00
应付债券	2,984,200,555.52	2,979,460,722.20
长期应付账款	193,948,265.54	138,743,190.37
预计负债	420,471,963.74	550,463,970.81
递延收益	118,789,356.67	118,016,896.83
非流动负债合计	3,718,410,141.47	3,787,684,780.21
负债合计	12,571,672,836.66	13,073,619,454.89
股东权益		
股本	2,694,588,000.00	2,694,588,000.00
资本公积	7,969,352,576.29	7,969,352,576.29
盈余公积	533,927,500.63	533,927,500.63
未分配利润	610,953,204.24	582,619,502.70
外币报表折算差额	66,197.68	(313.94)
股东权益合计	11,808,887,478.84	11,780,487,265.68
负债和股东权益总计	24,380,560,315.50	24,854,106,720.57

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司利润表

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注十一	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)
营业收入	4	2,900,184,451.18	2,008,576,786.00
减：营业成本	4	2,511,200,031.14	1,883,747,557.93
营业税金及附加		4,758,364.35	6,296,870.44
销售费用		131,926,220.31	85,066,248.52
管理费用		51,168,894.42	63,622,377.00
财务费用		71,589,327.84	169,018,134.38
资产减值损失		49,843,297.19	37,922,073.37
加：公允价值变动收益		-	91,762.39
投资收益	5	126,199,859.77	406,445,239.53
营业利润		205,898,175.70	169,440,526.28
加：营业外收入		20,045,903.64	4,565,508.31
减：营业外支出		3,221,530.07	22,293.45
其中：非流动资产处置损失		37,694.07	3,438.56
利润总额		222,722,549.27	173,983,741.14
减：所得税费用		46,186,507.73	(30,914,032.39)
净利润		176,536,041.54	204,897,773.53
其他综合收益		66,511.62	-
综合收益总额		176,602,553.16	204,897,773.53

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司股东权益变动表

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)						
	股本	专项储备	资本公积	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额	股东权益合计
一、本期期初余额	2,694,588,000.00	-	7,969,352,576.29	533,927,500.63	582,619,502.70	(313.94)	11,780,487,265.68
二、本期增减变动金额							
(一) 本期净利润	-	-	-	-	176,536,041.54	-	176,536,041.54
(二) 其他综合收益	-	-	-	-	-	66,511.62	66,511.62
综合收益总额	-	-		-	176,536,041.54	66,511.62	176,602,553.16
(三) 利润分配							
1. 对股东的分配	-	-	-	-	(148,202,340.00)	-	(148,202,340.00)
(四) 专项储备							
1. 本期提取	-	4,300,507.01	-	-	-	-	4,300,507.01
2. 本期使用	-	(4,300,507.01)	-	-	-	-	(4,300,507.01)
三、本期期末余额	2,694,588,000.00	-	7,969,352,576.29	533,927,500.63	610,953,204.24	66,197.68	11,808,887,478.84

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司股东权益变动表(续)

截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本期期初余额	2,694,588,000.00	7,969,352,576.29	495,389,307.95	370,505,168.66	11,529,835,052.90
二、本期增减变动金额					
(一) 本期净利润	-	-	-	204,897,773.53	204,897,773.53
综合收益总额	-	-	-	204,897,773.53	204,897,773.53
(二) 利润分配					
1. 对股东的分配	-	-	-	(134,729,400.00)	(134,729,400.00)
三、本期期末余额	2,694,588,000.00	7,969,352,576.29	495,389,307.95	440,673,542.19	11,600,003,426.43

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司现金流量表

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注十一	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)
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		2,890,031,743.23	2,380,789,221.61
收到的税费返还		130,924.48	-
收到的其他与经营活动有关的现金		382,727,098.83	249,159,683.91
经营活动现金流入小计		3,272,889,766.54	2,629,948,905.52
购买商品、接受劳务支付的现金		(3,347,096,396.90)	(2,793,283,584.19)
支付给职工以及为职工支付的现金		(48,252,223.65)	(49,455,847.64)
支付的各项税费		(212,968,778.01)	(128,399,590.32)
支付的其他与经营活动有关的现金		(578,510,334.64)	(275,253,724.94)
经营活动现金流出小计		(4,186,827,733.20)	(3,246,392,747.09)
经营活动产生的现金流量净额	6	(913,937,966.66)	(616,443,841.57)
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		-	89,610,000.00
取得投资收益收到的现金		43,563,593.95	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		98.40	-
处置子公司收到的现金		-	64,000,000.00
收到的其他与投资活动有关的现金		52,612,200.00	10,744,430.59
投资活动现金流入小计		96,175,892.35	164,354,430.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(10,136,030.28)	(11,434,839.72)
取得子公司及其他股权投资支付的现金		(500,000.00)	(881,645,041.11)
支付其他与投资活动有关的现金		(320,912,477.23)	(370,000,000.00)
投资活动现金流出小计		(331,548,507.51)	(1,263,079,880.83)
投资活动产生的现金流量净额		(235,372,615.16)	(1,098,725,450.24)

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

公司现金流量表(续)

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间

人民币元

	附注十一	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)
三、筹资活动产生的现金流量			
取得银行借款所收到的现金		274,568,485.25	340,623,820.72
发行债券收到的现金		-	2,974,500,000.00
筹资活动现金流入小计		274,568,485.25	3,315,123,820.72
偿还债务支付的现金		-	(3,538,289,306.67)
分配股利、利润和偿付利息支付的现金		(199,848,941.21)	(118,144,417.14)
支付其他与筹资活动有关的现金		-	(1,614,225.20)
筹资活动现金流出小计		(199,848,941.21)	(3,658,047,949.01)
筹资活动产生的现金流量净额		74,719,544.04	(342,924,128.29)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(155,023.36)	(1,191,483.45)
五、现金及现金等价物净减少额		(1,074,746,061.14)	(2,059,284,903.55)
加：期初现金及现金等价物余额		3,109,000,627.07	4,121,408,386.01
六、期末现金及现金等价物余额	6	2,034,254,565.93	2,062,123,482.46

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

新疆金风科技股份有限公司

财务报表附注

2013 年 6 月 30 日

人民币元

一、本集团基本情况

新疆金风科技股份有限公司(“本公司”)是一家在中华人民共和国新疆维吾尔自治区注册的股份有限公司，于 2001 年 3 月 26 日经新疆维吾尔自治区人民政府[新政函 2001]29 号文批准，由新疆风能有限责任公司、中国三峡新能源公司(原名中国水利投资集团公司)、新疆风能研究所、新疆太阳能科技开发有限公司、北京君合慧业投资咨询有限公司及 7 位自然人共同发起设立，并经新疆维吾尔自治区工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：650000410001060 号。本公司所发行人民币普通股 A 股和 H 股股票，已分别在深圳证券交易所和香港联合交易所有限公司(“香港联交所”)上市。本公司总部位于新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市经济技术开发区上海路 107 号。本公司及子公司(统称“本集团”)主要从事风力发电机组研发、制造及销售，风电服务及风电场投资、开发及销售业务。本集团属电器机械及器材制造业。

本公司于注册成立时的股本总数为 3,230 万股，每股面值为人民币 1 元，股本总额为人民币 3,230 万元。此后经历三次增资扩股，截至 2007 年 3 月 25 日，本公司股本增至人民币 4.5 亿元。于 2007 年 12 月，本公司通过深圳证券交易所公开向社会发行 5,000 万股每股面值人民币 1 元的 A 股，股本总额变更为人民币 5 亿元。2008 年 2 月 27 日，本公司以未分配利润派红股、派现金，资本公积转增股本，股本总额变更为人民币 10 亿元。2009 年 4 月 14 日，本公司以未分配利润派红股、派现金，股本总额变更为人民币 14 亿元。2010 年 3 月 25 日，本公司以未分配利润派红股、派现金，股本总额变更为人民币 22.4 亿元。

于 2010 年 9 月 27 日至 9 月 30 日期间，本公司通过香港联交所发行了 395,294,000 股每股面值人民币 1 元的 H 股，发行价为每股 17.98 港元，未扣除发行费用前的总筹资额约 71 亿港元。该些 H 股已于 2010 年 10 月 8 日通过香港联交所主板挂牌交易。本公司四家国有法人股东新疆风能有限责任公司、中国三峡新能源公司、新疆风能研究所及新疆太阳能科技开发公司于 2010 年 9 月 30 日将合计 39,529,400 股国有法人股划转给中华人民共和国社会保障基金理事会并转化为 H 股。

于 2010 年 10 月 12 日，本公司行使了全额 H 股超额配售权而再次发行 59,294,000 股每股面值人民币 1 元的 H 股，发行价为每股 17.98 港元，未扣除发行费用前的总筹资额约 10.7 亿港元。该些 H 股于 2010 年 10 月 14 日通过香港联交所主板开始挂牌交易。本公司四家国有法人股东新疆风能有限责任公司、中国三峡新能源公司、新疆风能研究所及新疆太阳能科技开发公司于 2010 年 10 月 21 日将合计 5,929,400 股国有法人股划转给中华人民共和国社会保障基金理事会并转化为 H 股。

完成该次境外首次公开发行后，本公司累计实收股本和注册资本变更为人民币 2,694,588,000 元。

截至 2013 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 2,694,588,000 股，股本总额为人民币 2,694,588,000 元，详见附注五、39。

本公司经营范围为：大型风力发电机组生产销售及技术引进与开发、应用；建设及运营中试型风力发电场(法律法规规定应取得相关行政许可的，在取得许可后方可从事)；制造及销售风力发电机零部件；有关风机制造、风电场建设运营方面的技术服务与技术咨询；风力发电机组及其零部件与相关技术的进出口业务。(但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外)。

本财务报表业经本公司董事会于 2013 年 8 月 23 日决议批准。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计

1. 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则—基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

编制本财务报表时，除某些金融工具外，均以历史成本为计价原则。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2013 年 6 月 30 日的财务状况以及截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间的经营成果和现金流量。

3. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4. 记账本位币

本集团记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属境外经营的子公司、合营企业和联营企业，根据其所处的主要经济环境决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5. 企业合并

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并
参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下的企业合并
参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

5. 企业合并(续)

非同一控制下的企业合并(续)
非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司截至 2013 年 6 月 30 日止六个月的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

对子公司可能存在的与本公司不一致的会计政策，已按照本公司的会计政策调整一致。本集团内部各公司之间的所有交易产生的余额、交易和未实现损益及股利于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。不丧失控制权情况下少数股东权益发生变化作为权益性交易。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

7. 现金及现金等价物

现金是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、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。

8. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

8. 外币业务和外币报表折算(续)

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

9. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手”协议下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分类为：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、贷款和应收款项、可供出售金融资产、被指定为有效套期工具的衍生工具。本集团在初始确认时确定金融资产的分类。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。交易性金融资产，是指满足下列条件之一的金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、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工具除外。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

只有符合以下条件之一，金融资产才可在初始计量时指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产：

(1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融工具计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况。
(2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。
(3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆。
(4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具投资，不得指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

企业在初始确认时将某金融资产划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产后，不能重分类为其他类金融资产；其他类金融资产也不能重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

按照上述条件，本集团指定的这类金融资产主要包括交易性权益工具投资及衍生金融资产。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产分类和计量(续)

持有至到期投资
持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

贷款和应收款项
贷款和应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产
可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动作为其他综合收益于资本公积中确认，直到该金融资产终止确认或发生减值时，其累计利得或损失转入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。本集团持有北京京能清洁能源电力股份有限公司 H 股股份，本集团意图长期战略持有而非以短期获利为目的，因此于初始确认时即指定为可供出售的金融资产。

对于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，按成本计量。

金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。本集团在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债，是指满足下列条件之一的金融负债：承担该金融负债的目的是为了在近期内回购；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、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工具除外。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，所有已实现和未实现的损益均计入当期损益。

其他金融负债
对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

9. 金融工具(续)

财务担保合同

财务担保合同，是指保证人和债权人约定，当债务人不履行债务时，保证人按照约定履行债务或者承担责任的合同。财务担保合同在初始确认为负债时按照公允价值计量，不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日履行相关现时义务所需支出的当前最佳估计数确定的金额，和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以远期外汇合同和利率互换合约，分别对外汇风险和利率风险进行套期保值。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。但对于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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融工具，按成本计量。

除现金流量套期中属于有效套期的部分计入其他综合收益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

金融工具的公允价值

存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值，估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

金融资产减值

本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

以摊余成本计量的金融资产
如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率(即初始确认时计算确定的实际利率)折现确定，并考虑相关担保物的价值。对于浮动利率，在计算未来现金流量现值时采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试或单独进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

9. 金融工具(续)

金融资产减值(续)

以摊余成本计量的金融资产(续)
本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产
如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

可供出售权益工具投资发生减值的客观证据，包括公允价值发生严重或非暂时性下跌。严重下跌为公允价值低于成本 20%，非暂时性下跌为公允价值低于成本的期间超过 6 个月。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回，减值之后发生的公允价值增加直接在其他综合收益中确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产
如果有客观证据表明该金融资产发生减值，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不再转回。

按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》规定的成本法核算的、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其减值也按照上述原则处理。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

10. 应收款项

本集团应收款项主要包括应收账款和其他应收款。于资产负债表日，本集团对应收款项账面价值进行检查，存在客观证据(例如：因债务人破产或者死亡，以其破产财产或者遗产清偿后仍不能收回的应收款项，或因债务人逾期未履行其偿债义务且有明显特征表明无法收回的应收款项等)表明应收款项发生减值的，应当根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失，计入当期损益。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额重大(人民币1,000万元及人民币1,000万元以上)的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据，表明其已发生减值，确认减值损失。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

对于单项金额不重大和单项测试未发生减值的应收款项，应包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试，根据本集团历史经验确定按照应收款项期末余额账龄对其未来现金流量进行预计，并采用逾期账龄分析法对应收款项计提坏账准备，计提比例如下：

	计提比例 %
逾期 6 个月以内	-
逾期 6 个月至 1 年	3
逾期 1 至 2 年	10
逾期 2 至 3 年	30
逾期 3 至以上	80

(3) 其他不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对其他单项金额不重大且无法按照风险特征的相似性和相关性进行组合的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，结合以前年度应收款项损失率确认减值损失。

11. 存货

存货包括原材料、在产品、自制半成品、周转材料、库存商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次摊销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

11. 存货(续)

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料、自制半成品和库存商品均按单个存货项目计提。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

12. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资，以及对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。对于企业合并形成的长期股权投资，通过同一控制下的企业合并取得的，以取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本；通过非同一控制下的企业合并取得的，以合并成本作为初始投资成本(通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本)，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；投资者投入的，以投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

本集团对被投资单位不具有共同控制或重大影响，且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指有权决定一个企业的财务和经营政策，并能据以从该企业的经营活动中获取利益。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

12. 长期股权投资(续)

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置时将原计入股东权益的部分按相应的比例转入当期损益。

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、26。在活跃市场没有报价且公允价值不能可靠计量的其他长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、9。

13. 投资性房地产

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。划分为投资性房地产的房屋及建筑物，其折旧采用年限平均法计算，使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20-40	4	2.40-4.80

作为投资性房地产核算的土地使用权，在自取得当月起在 50 年的受益期限内分期平均摊销，计入损益。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、26。

14. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

14. 固定资产(续)

固定资产按照成本进行初始计量，并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	30-40	4	2.40-3.20
机器设备	5-20	4	4.80-19.20
运输设备	5-10	4	9.60-19.20
电子设备及其他	5-10	4	9.60-19.20

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

固定资产减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、26。

15. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、26。

16. 借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，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。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

(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。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

16. 借款费用(续)

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，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

(1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
(2) 占用的一般借款，根据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加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

17. 无形资产

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

类别	使用寿命
土地使用权	40-50 年
软件	3-10 年
专有技术及技术许可	7-10 年

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。此类无形资产不予摊销，在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有证据表明使用寿命是有限的，则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

17. 无形资产(续)

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

划分研究阶段和开发阶段的标准

本集团内部研究开发项目分为研究阶段和开发阶段。本集团将为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备、已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大不确定性的研发活动界定为研究阶段，研究阶段是探索性的。相对于研究阶段而言，开发阶段是在已完成研究的基础上进行开发工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

无形资产减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注二、26。

18. 长期待摊费用

长期待摊费用是指本集团已经支出、摊销期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在费用项目的受益期限内分期平均摊销，不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

长期待摊费用按形成时发生的实际成本入账。

19. 预计负债

除企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

(1) 该义务是本集团承担的现时义务；
(2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

20. 收入

收入在经济利益很可能流入本集团、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认。

销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。

提供劳务收入

本集团提供风电服务所获得的收入根据协议于服务提供时确认。

建造合同

于资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认合同收入和合同费用；否则按已经发生并预计能够收回的实际合同成本金额确认收入。建造合同的结果能够可靠估计，是指与合同相关的经济利益很可能流入本集团，实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；就固定造价合同而言，还需满足下列条件：合同总收入能够可靠地计量，且合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。本集团以已经发生的成本占估计总成本的比例确定合同完工进度。合同总收入金额，包括合同规定的初始收入和因合同变更、索赔、奖励等形成的收入。

利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入

按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

21. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

22. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。
(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且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。
(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

22. 所得税(续)

于资产负债表日，本集团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，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

如果拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

23. 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为融资租赁出租人

融资租出的资产，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法进行确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

24. 持有待售的非流动资产

同时符合以下条件的非流动资产，除金融资产、递延所得税资产、以公允价值计量的投资性房地产之外，本集团将其划分为持有待售：

(1) 本集团已经就处置该非流动资产作出决议；
(2) 已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
(3) 该项转让将在 1 年内完成。

划分为持有待售的非流动资产的单项资产和处置组，不计提折旧或摊销，按照公允价值减去处置费用后的金额计量，但不得超过符合持有待售条件时的原账面价值。原账面价值高于公允价值减去处置费用后的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

25. 套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期保值分类为现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本集团对套期工具有效性评价方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期预期高度有效，并被持续评价以确保此类套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

公允价值套期
套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在套期剩余期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止根据套期风险而产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

现金流量套期
套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则在其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

境外经营净投资套期
对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入股东权益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

26. 资产减值

本集团对除存货、递延所得税、金融资产、按成本法核算的在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的长期股权投资外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

27. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务而给予各种形式的报酬以及其他相关支出。在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。对于资产负债表日后 1 年以上到期的，如果折现的影响金额重大，则以其现值列示。

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险、医疗保险、失业保险等社会保险和住房公积金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

28. 利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。本公司的税后利润，在弥补以前年度亏损后按以下顺序分配：

项目	计提比例
提取法定公积金	10%
提取任意盈余公积金	由股东大会决定
支付普通股股利	由股东大会决定

29. 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。

30. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：

(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
(3) 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

31. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生地支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

32. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断和估计，这些判断和估计会影响收入、费用、资产和负债的报告金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

二、 主要会计政策和会计估计(续)

32. 重大会计判断和估计(续)

判断(续)

经营租赁——作为出租人
本集团就投资性房地产签订了租赁合同。本集团认为，根据租赁合同的条款，本集团保留了有关建筑物所有权和土地使用权上的所有重大风险和报酬，因此作为经营租赁处理。

投资性房地产与自用房地产的划分
本集团决定物业是否属于投资性房地产，并制定了判断标准。投资性房地产是持有以赚取租金或实现资本增值或以此二者为目的的物业。因此，本集团考虑的是某个房地产物业是否大致独立于本集团持有的其他资产而产生现金流量。作出判断时以个别房地产物业为基础，以决定有关配套设施是否重大至足以使该房地产物业不合格列作投资性房地产。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

可供出售金融资产减值
本集团将某些资产归类为可供出售金融资产，并将其公允价值的变动直接计入股东权益。当公允价值下降时，管理层就价值下降作出假设以确定是否存在需在利润表中确认其减值损失。

固定资产的可使用年限和残值
固定资产的预计可使用年限，以过去性质及功能相似的固定资产的实际可使用年限为基础，按照历史经验进行估计。如果该些固定资产的可使用年限缩短，本集团将提高折旧率、淘汰闲置或技术性陈旧的该些固定资产。

为定出固定资产的可使用年限及预计净残值，本集团会按期检讨市况变动、预期的实际耗损及资产保养。资产的可使用年限估计是根据本集团对相同用途的相类似资产的经验作出。倘若固定资产的估计可使用年限及/或预计净残值跟先前的估计不同，则会作出额外折旧。本集团将会于每个结算日根据情况变动对可使用年限和预计净残值作出检讨。

商誉减值
本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注五、20。

开发支出
确定资本化的金额时，管理层必须作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

二、主要会计政策和会计估计(续)

32. 重大会计判断和估计(续)

估计的不确定性(续)

所得税及递延所得税资产
本公司及其子公司因分布在国内若干省份及国外若干国家而需分别在其所在地缴纳企业所得税。在计提企业所得税时，由于有关企业所得税的若干事项尚未获得主管税务机关确认，因此需以现行的税收法规及其他相关政策为依据，作出可靠的估计和判断。若有关事项的最终税务结果有别于已确认金额时，该些差额将对当期的所得税和递延所得税造成影响。

由于管理层考虑到未来很可能存在应纳税所得额抵销暂时性差异或可动用税项亏损，因此递延所得税资产就某些暂时性差异和可动用税项亏损确认。递延所得税资产的实现主要取决于未来是否有足够的应纳税所得额或应税暂时性差异。如实际产生的未来利润少于预期值，则可能发生递延所得税资产的重大转回，并在该转回发生期间内的损益中确认。

应收账款减值
本集团为客户无能力支付需缴款项而导致的估计损失计提坏账准备。本集团是根据应收账款余额的账龄、顾客的信贷可靠度及过往的核销经验作出估计。倘若顾客的财政状况会转坏，导致实际减值损失比预期值高，本集团需检讨计提坏账准备的依据，未来的业绩会受影响。

产品质量保证准备
本集团为某些产品提供的质量保证准备按照销售量、过去的维修水平经验，适当折现为现值，进行确认。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

三、税项

1. 主要税种及税率

增值税	–	除本公司境外子公司适用所在国家和地区增值税税率外，本公司及境内子公司凡被认定为增值税一般纳税人的，应税收入按17%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。
营业税	–	按照建筑和工程作业收入及服务收入的3%和5%分别计缴。
城市维护建设税	–	本公司及境内子公司按照实际缴纳的流转税5%或7%计缴。
教育费附加及地方教育费附加	–	本公司及境内子公司按照实际缴纳的流转税的5%缴纳。
企业所得税	–	本集团内除于境外设立的子公司需按其注册当地的所得税法规计缴企业所得税以外，本公司及境内子公司企业所得税按应纳税所得额的25%计缴。 本公司所属企业，以法人单位为企业所得税纳税人，就地缴纳企业所得税。
个人所得税	–	根据国家有关税务法规，本集团支付予职工的所得额，由本集团代为扣缴个人所得税。

2. 主要税收优惠及批文

(1) 资源综合利用企业增值税即征即退税的收优惠政策

根据财政部、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)，本公司下属子公司塔城天润新能源有限公司、哈密天润新能源有限公司及内蒙古洁源风能发电有限责任公司已向其主管国税局申请享受利用风力生产的电力实现的增值税实行即征即退 50%的税收优惠政策，并分别于 2010 年 12 月 8 日、2012 年 3 月 16 日及 2012 年 7 月 31 日取得《税收减免登记备案告知书》，从 2010 年 12 月 1 日、2011 年 4 月 1 日及 2012 年 7 月 1 日起执行增值税即征即退 50%的税收优惠政策。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

三、税项(续)

2. 主要税收优惠及批文(续)

(2) 公共基础设施项目企业所得税优惠政策

根据国务院发布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(国务院令[2007]第 512 号)和《财政部、国家税务总局关于执行公共基础设施项目企业所得税优惠目录有关问题的通知》(财税[2008]第 46 号)的规定，2008 年 1 月 1 日以后经批准的公共基础设施项目，其投资经营的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》(财税[2008]第116号)中列明了可以享受该税收优惠的具体项目，其中包括本集团从事的风力发电项目。

本公司下属子公司塔城天润新能源有限公司及赤峰盛华新能源有限公司向其主管税务机关申请享受上述税收优惠，并分别于 2011 年 8 月 29 日及 2012 年 2 月 13 日取得主管税务机关出具的《企业所得税优惠项目备案登记表》。该备案表表明塔城天润新能源有限公司 2011 年至 2013 年期间免缴企业所得税，2014 年至 2016 年期间减半计缴企业所得税；赤峰盛华新能源有限公司 2011 年至 2013 年期间免缴企业所得税，2014 年至 2016 年期间减半计缴企业所得税。

(3) 高新技术企业企业所得税优惠政策

依据《中华人民共和国企业所得税法》相关规定，高新技术企业减按 15%的税率计缴企业所得税。

依据科学技术部文件《关于新疆维吾尔自治区 2009 年第二批高新技术企业备案申请的回复》(国科火字[2009]194 号)，本公司被认定为高新技术企业，于 2009 年 5 月 6 日取得高新技术企业证书，并于 2012 年 5 月 21 日再次取得高新技术企业证书，高新技术企业证书有效期为三年。

本公司子公司北京天诚同创电气有限公司、北京金风科创风电设备有限责任公司及江苏金风科技有限公司分别于 2010 年 12 月 24 日、2011 年 10 月 28 日及 2012 年 8 月 6 日取得高新技术企业证书，高新技术企业证书有效期为三年。

(4) 西部大开发企业所得税优惠政策

根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），西部大开发税收优惠政策可继续沿用至 2020 年。但是该文件第二条规定：“自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 70%以上的企业。《西部地区鼓励类产业目录》另行发布”。尽管上述《西部地区鼓励类产业目录》尚未出台，但本公司管理层认为由于本公司子公司哈密金风风电设备有限公司及甘肃金风风电设备制造有限公司本期及以前年度均以《产业结构调整指导目录》及《中西部地区优势产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且满足享受西部大开发税收优惠的条件，因此本期暂按西部大开发优惠所得税率计算缴纳所得税。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围

1. 子公司情况

本公司重要子公司的情况如下：

单位：人民币万元

公司名称	子公司类型	注册地	法人代表	上年末注册资本	本期末注册资本	业务性质	经营范围	组织机构代码	期末实际出资	直接/间接持股	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益
北京金风科创风电设备有限公司	有限责任公司	北京市	曹志刚	99,000	99,000	制造	研发、生产、销售大型风力发电机组及零配件	78480106-7	99,000	直接	100	100	是	-
Goldwind Windenergy GmbH	有限责任公司	德国汉堡市	不适用	欧元 35 万元	欧元 35 万元	投资	投资控股	不适用	欧元 7,665 万元	直接	100	100	是	-
Vensys Energy AG	股份有限公司	德国萨尔布吕肯市	不适用	欧元 500 万元	欧元 500 万元	制造	有关风能发电技术设备的研发、生产、销售、服务和许可业务	不适用	欧元 4,393 万元	间接	70	70	是	23,959
Vensys Elektrotechnik GmbH	有限责任公司	德国迪普霍尔茨市	不适用	欧元 10 万元	欧元 10 万元	制造	有关风能发电技术设备的研发、生产、销售、服务和许可业务	不适用	欧元 9 万元	间接	63	63	是	2,220
北京天润新能投资有限公司	有限责任公司	北京市	王海波	48,160	48,160	投资	风电场投资开发、建设运营、销售机械设备	66050820-5	48,160	直接	100	100	是	-
北京天源科创风电技术有限责任公司	有限责任公司	北京市	杨华	4,500	4,500	服务	货物进出口；法律、行政法规、国务院决定禁止的，不得经营	78097296-9	11,035	直接	100	100	是	-
甘肃金风风电设备制造有限公司	有限责任公司	甘肃酒泉市	曹志刚	8,860	8,860	制造	大型风力发电机组及零部件的研发、生产、销售	67082427-9	8,860	直接	100	100	是	-
北京天诚同创电气有限公司	有限责任公司	北京市	曹志刚	10,000	10,000	制造	生产、研发、销售配电开关控制设备，风力发电机组的控制系统，变流器等及产品的技术服务	68285512-8	9,911	直接	100	100	是	-
乌鲁木齐金风天翼风电有限公司	有限责任公司	新疆乌鲁木齐市	朱新湘	42,606	42,606	风力发电	风电项目的建设、经营、管理	69343645-5	42,606	直接	100	100	是	-
北京金风天通进出口贸易有限公司	有限责任公司	北京市	曹志刚	300	300	贸易	销售机械、五金设备，货物、技术进出口	69963560-7	300	直接	100	100	是	-

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围(续)

1. 子公司情况(续)

本公司重要子公司的情况如下(续):

单位：人民币万元

公司名称	子公司类型	注册地	法人代表	上年末注册资本	本期末注册资本	业务性质	经营范围	组织机构代码	期末实际出资	直接/间接持股	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益
江苏金风科技有限公司(原江苏金风风电设备制造有限公司)	有限责任公司	江苏大丰市	曹志刚	75,961	75,961	制造	大型风力发电机组及零部件的研发、生产、销售	69677198-8	75,961	直接	100	100	是	-
金风投资控股有限公司	有限责任公司	北京市	王海波	100,000	100,000	投资	项目投资，投资管理	56044153-3	100,859	直接	100	100	是	-
Goldwind New Energy (HK) Investment Limited(“Goldwind New Energy”)	有限责任公司	香港	不适用	港币 100 万元	港币 100 万元	投资	风电场项目投资、开发、建设	不适用	41,751	直接	100	100	是	-
Goldwind International Holdings (HK) Limited(“Goldwind International Limited”)	有限责任公司	香港	不适用	港币 2,000 万元	港币 2,000 万元	投资	风力发电机组的制造、销售，风电场项目开发	不适用	104,737	直接	100	100	是	-
哈密天润新能源有限公司	有限责任公司	新疆哈密市	康乐	600	800	风力发电	风力、太阳能发电的开发、投资经营管理	67928974-3	15,385	间接	100	100	是	-
塔城天润新能源有限公司	有限责任公司	新疆塔城市	刘玮	6,700	6,700	风力发电	风力、太阳能开发、投资、发电	68273851-1	6,700	间接	100	100	是	-
TianRun USA, Inc.	有限责任公司	美国明尼苏达州	不适用	美元 150 万元	美元 150 万元	投资	在美国境内投资、开发和运营风力发电厂	不适用	美元 150 万元	间接	100	100	是	-
TianRun Australia Pty. Ltd.	有限责任公司	澳大利亚维多利亚州	不适用	澳元 1,912 万元	澳元 1,912 万元	投资	投资控股、开发运营风电场项目	不适用	澳元 776 万元	间接	100	100	是	-
通榆富汇风能有限公司(注)	有限责任公司	吉林白城市	王海波	20,000	20,000	风力发电	风力发电、供电和售电以及开展 CDM 项目，及其它新能源的开发建设	69100782-5	10,200	间接	51	51	是	2,395
内蒙古洁源风能发电有限责任公司	有限责任公司	内蒙古阿拉善右旗	刘玮	8,810	8,810	风力发电	风力发电项目的开发、投资、建设、经营、管理	66731217-6	7,400	间接	84	84	是	1,534

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围(续)

1. 子公司情况(续)

本公司重要子公司的情况如下(续)：

单位：人民币万元

公司名称	子公司类型	注册地	法人代表	上年末注册资本	本期末注册资本	业务性质	经营范围	组织机构代码	期末实际出资	直接/间接持股	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益
锦州市全一新能源风能有限责任公司	有限责任公司	辽宁锦州市	刘玮	5,506	5,506	风力发电	风力发电、新能源的技术开发、投资、服务及管理	66123532-5	2,808	间接	51	51	是	2,696
平陆天润风电有限公司	有限责任公司	山西平陆县	刘玮	3,000	3,000	风力发电	风力发电筹建项目相关服务	55871287-5	6,750	间接	90	90	是	746
朔州市平鲁区天瑞风电有限公司	有限责任公司	山西朔州市	刘玮	3,625	3,625	风力发电	风电及可再生能源项目的开发、生产、经营和建设	55874663-7	18,050	间接	90	90	是	1,848
中宁天润风电有限公司	有限责任公司	宁夏中宁县	刘玮	275	400	风力发电	风力发电及其他新能源的开发、投资、建设、管理；技术服务、咨询服务	57489861-4	8,040	间接	100	100	是	-
科右中旗天佑新能源有限公司	有限责任公司	内蒙古兴安盟	刘玮	7,500	7,500	风力发电	风力发电项目的投资、咨询服务	55811807-5	7,695	间接	85	85	是	1,085
哈密烟墩天润风电有限公司	有限责任公司	新疆哈密市	康乐	1,100	1,600	风力发电	风力发电及其他新能源的开发、投资、建设、管理；技术服务、咨询服务	58931571-7	14,100	间接	100	100	是	-
瓜州县风润风电有限公司	有限责任公司	甘肃酒泉市	康乐	300	300	风力发电	风力发电及其他新能源的开发、投资、建设、管理；技术服务、咨询服务	59552455-8	4,000	间接	100	100	是	-

注： 本公司间接拥有该公司超过一半的股权，但是根据该公司的章程，本公司的子公司持有的与股权相关的投票权并不足以使本公司的子公司拥有管理该公司财务及经营活动的权力。根据章程，本公司的子公司为该公司最大的权益拥有人，并无其它权益拥有人独立或合计拥有控制该公司的权力。

本公司的子公司已于相关年度与该公司的其它权益拥有人签订了投票权协议，据此，有关权益拥有人已同意就该公司的财务及经营活动行使表决权时跟随本公司的子公司的意向进行投票。有关权益拥有人已确认自该实体注册成立日起与本公司的子公司一致投票。本公司律师已确认投票权协议在中国法律下合法有效。考虑到上述因素，本公司管理层认为本公司的子公司于自该公司的成立日起至 2013 年 6 月 30 日止期间控制该公司。因此，该公司的财务报表于自该公司的成立日起至 2013 年 6 月 30 日止期间由本公司纳入合并范围。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围

2. 合并范围变更

截至2013年6月30日止六个月期间，本公司新设成立的子公司纳入合并范围；本公司丧失控制权的子公司不再纳入合并范围，有关原因详见附注四、4。

本期新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体于本期末的财务状况以及本期的经营成果详见附注四、3。

除了本期新设的子公司，以及附注四、3和4的说明外，合并财务报表的范围与上年度一致。

3. 本期新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团新设成立并纳入合并范围的子公司如下：

	2013 年 6 月 30 日 净资产/(净负债) (未经审计)	成立日至本期末 净利润/(净损失) (未经审计)
富蕴天润风电有限公司	2,000,000.00	-
朔州市平鲁区天润风电有限公司	2,000,000.00	-
乌鲁木齐金风物业服务有限公司	500,000.00	-
禄劝天禄风电有限责任公司	2,000,000.00	-
Goldwind Service Company, LLC	1,924,574.90	1,924,574.90
Goldwind Chile SpA	(1,340,444.13)	(1,340,444.13)

截至2013年6月30日止六个月期间，不再纳入合并范围的子公司如下：

	处置日 净负债	期初至处置日 净利润
Shady Oaks Holdings, LLC	99,184,251.22	-

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围(续)

4. 本期丧失控制权而减少的子公司

	丧失控制权日	损益确认方法
Shady Oaks Holdings, LLC	2013 年 1 月 10 日	详见注 1

	注册地	业务性质	丧失控制权前本集团持股比例	丧失控制权前本集团表决权比例	不再成为子公司原因
Shady Oaks Holdings, LLC	美国特拉华州	投资	100%	100%	注 1

注1：于2012年11月21日，本公司子公司Goldwind International SO Limited (“Goldwind SO”)与独立第三方Algonquin Power Fund (America) Inc. (“Algoquin Power Fund”)就Goldwind SO向Algoquin Power Fund转让其持有的子公司Shady Oaks Holding, LLC 100%的股权签订股权转让协议，该转让于2013年1月10日完成。故自2013年1月10日起，本集团不再将Shady Oaks Holding, LLC纳入合并范围。

于丧失控制权日，Shady Oaks Holding, LLC的相关财务信息列示如下：

	2013 年 1 月 10 日 账面价值	2012 年 12 月 31 日 账面价值
持有待售资产*	1,226,390,612.42	1,194,873,620.43
持有待售负债	(1,325,574,863.64)	(1,296,821,827.20)
净负债	(99,184,251.22)	(101,948,206.77)
处置收益**	118,022,151.22	
处置对价	18,837,900.00	

*本集团于截至 2013 年 1 月 10 日前累计期间向 Shady Oaks Holding, LLC 销售风机形成的未实现利润，在合并层面冲抵持有待售资产账面价值人民币 140,799,343.53 元(2012 年 12 月 31 日： 人民币 141,962,974.48 元)。

**处置收益为本集团出售 Shady Oaks Holding, LLC100%股权的亏损以及本集团内公司于 Shady Oaks Holding, LLC 被处置前期间向其销售风机形成的未实现利润，该未实现利润随股权转让而全部得以实现。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

四、合并财务报表的合并范围(续)

5. 本集团境外经营实体主要报表项目的折算汇率

	平均汇率		期末汇率	
	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间	2013 年 6 月 30 日	2012 年 12 月 31 日
美元	6.2416	6.3054	6.1787	6.2855
欧元	8.1912	8.1910	8.0536	8.3176
澳大利亚元	6.3025	6.4934	5.7061	6.5363
港币	0.8044	0.8123	0.7966	0.8109

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

		2013 年 6 月 30 日(未经审计)		
		原币	汇率	折合人民币
现金				
	— 人民币	175,715.21	1.0000	175,715.21
	— 美元	19,020.40	6.1787	117,521.35
	— 欧元	9,270.69	8.0536	74,662.43
	— 澳大利亚元	1,518.95	5.7061	8,667.28
				376,566.27
银行存款				
	— 人民币	3,871,435,899.34	1.0000	3,871,435,899.34
	— 港币	52,222,244.79	0.7966	41,600,240.20
	— 欧元	51,055,405.80	8.0536	411,179,816.15
	— 美元	37,241,459.14	6.1787	230,103,803.59
	— 澳大利亚元	12,609,615.33	5.7061	71,951,726.04
	— 加拿大元	56,552.13	5.8901	333,097.70
				4,626,604,583.02
其他货币资金				
	— 人民币	43,371,043.83	1.0000	43,371,043.83
	— 欧元	1,661,398.31	8.0536	13,380,237.43
	— 美元	125,000.00	6.1787	772,337.50
				57,523,618.76
				4,684,504,768.05

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

1. 货币资金(续)

	2012 年 12 月 31 日		
	原币	汇率	折合人民币
现金			
— 人民币	203,333.19	1.0000	203,333.19
— 欧元	8,819.91	8.3176	73,360.48
— 澳大利亚元	1,528.65	6.5363	9,991.72
			286,685.39
银行存款			
— 人民币	5,631,503,153.92	1.0000	5,631,503,153.92
— 港币	57,492,617.29	0.8109	46,620,763.36
— 欧元	56,754,537.72	8.3176	472,061,542.94
— 美元	115,038,865.14	6.2855	723,076,786.87
— 澳大利亚元	4,751,978.02	6.5363	31,060,353.93
— 加拿大元	41,971.73	6.3184	265,194.21
			6,904,587,795.23
其他货币资金			
— 人民币	37,887,282.47	1.0000	37,887,282.47
— 欧元	2,161,398.31	8.3176	17,977,646.58
— 美元	125,000.00	6.2855	785,687.50
— 澳大利亚元	36,000.00	6.5363	235,306.81
			56,885,923.36
			6,961,760,403.98

于 2013 年 6 月 30 日，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币 383,188,541.86 元(2012 年 12 月 31 日：人民币 376,046,631.14 元)，系本集团为取得银行借款、保函和银行承兑汇票及开立信用证而质押的银行存款、存放于与第三方共管的银行账户的受限股权转让款及根据与一家银行的约定按照本集团或本集团的海外客户在该银行借款的一定比例而存入的风险准备金，详见附注五、24、36 及附注七。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团存放于香港及国外的货币资金折合人民币 874,241,665.80 元(2012 年 12 月 31 日：折合人民币 1,192,848,113.28 元)。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。短期定期存款的存款期分为 7 天至 3 个月不等，依本集团的现金需求而定，并按照相应的银行定期存款利率取得利息收入。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

2. 交易性金融资产

		2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
分类为流动资产的交易性金融资产：			
现金流套期工具—远期外汇合约	注 2	28,484,487.09	-
分类为非流动资产的交易性金融资产：			
现金流套期工具—利率互换合约	注 2	397,351.69	-
衍生金融资产—股权转让远期合同	注 1	96,562,735.67	94,830,262.00
		96,960,087.36	94,830,262.00
		125,444,574.45	94,830,262.00

注 1：2012 年，本公司子公司北京天润新能投资有限公司(“北京天润”)向平安信托有限责任公司(“平安信托”)转让其全资子公司朔州市平鲁区天汇风电有限公司(“平鲁天汇”)的部分股权。根据相关股权转让合同，除确定的股权转让价款外，未来平安信托将根据平鲁天汇风电场风量指标以合同约定的计算模型支付股权调整款。该股权转让远期合同形成的长期衍生金融资产账面金额与其公允价值相同。

注 2：本集团将远期外汇合同指定为以澳大利亚元计价结算的未来风电场借款的套期工具，本集团对这些未来借款有确定承诺。远期外汇合同的余额随预期外币借款的规模以及远期汇率的变动而变化。

远期外汇合同的关键条款已进行商议从而与所作承诺的条款相匹配，对于预期未来借款的现金流套期的评估结果显示为高度有效，人民币 28,484,487.09 元净利得计入股东权益。

本集团将利率互换合约指定为以澳洲银行票券互换利率为计息基础的未来借款利息的套期工具，本集团对这些未来利息有确定承诺。利率互换合约的余额随预期利息的金额以及澳洲银行票券互换利率的变动而变化。

利率互换合约的关键条款已进行商议从而与所作承诺的条款相匹配，对于预期未来利息的现金流套期的评估结果显示为高度有效，人民币 397,351.69 元净利得计入股东权益。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

3. 应收票据

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	785,782,496.71	455,696,252.81

于 2013 年 6 月 30 日，本集团已终止确认的已经背书给其他方但尚未到期的应收票据金额最大的前五项如下：

出票单位	出票日期	到期日	金额 (未经审计)
龙源贵州风力发电有限公司	2013年3月29日	2013年9月29日	26,778,780.00
中电投电力工程有限公司	2013年1月29日	2013年7月28日	20,000,000.00
中电投新疆能源哈密公司	2013年1月14日	2013年7月14日	10,000,000.00
中电投新疆能源哈密公司	2013年1月14日	2013年7月14日	10,000,000.00
中电投新疆能源哈密公司	2013年1月14日	2013年7月14日	10,000,000.00
			76,778,780.00

于 2012 年 12 月 31 日，本集团已终止确认的已经背书给其他方但尚未到期的应收票据金额最大的前五项如下：

出票单位	出票日期	到期日	金额
天津协合华兴风电装备有限公司	2012年12月21日	2013年6月21日	30,000,000.00
天津协合华兴风电装备有限公司	2012年12月5日	2013年6月5日	23,175,000.00
中航百安新能源电力有限公司	2012年9月28日	2013年3月28日	10,000,000.00
新疆华电十三间房风电有限责任公司	2012年10月24日	2013年4月23日	10,000,000.00
新疆华电十三间房风电有限责任公司	2012年10月24日	2013年4月23日	10,000,000.00
			83,175,000.00

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

3. 应收票据(续)

于2013年6月30日，本集团无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据(2012年12月31日：无)。

于2013年6月30日，本集团账面金额为人民币67,000,000.00元的应收票据被质押用于银行借款，金额最大的前五项已质押的应收票据如下：

出票单位	出票日期	到期日	金额 (未经审计)
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	2012年12月26日	2013年11月25日	5,000,000.00
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	2012年12月26日	2013年11月25日	5,000,000.00
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	2012年12月26日	2013年11月25日	5,000,000.00
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	2012年12月26日	2013年11月25日	5,000,000.00
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	2012年12月26日	2013年11月25日	3,000,000.00

于2012年12月31日，本集团账面金额为人民币74,982,775.05元的应收票据被质押用于开立银行承兑汇票，金额最大的前五项已质押的应收票据如下：

出票单位	出票日期	到期日	金额
新疆哈密广恒新能源有限公司 (“哈密广恒”)	2012年10月22日	2013年4月22日	10,000,000.00
泰德煤网股份有限公司	2012年8月27日	2013年2月27日	10,000,000.00
龙源电力集团股份有限公司	2012年10月25日	2013年3月1日	9,650,000.00
龙源电力集团股份有限公司	2012年10月25日	2013年3月1日	9,650,000.00
龙源电力集团股份有限公司	2012年10月25日	2013年3月1日	9,650,000.00

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无逾期应收票据(2012 年 12 月 31 日：无)。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团未持有出票人为本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的应收票据(2012 年 12 月 31 日：无)。

出票方为关联方的应收票据余额如下：

	与本集团关系	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
哈密广恒	联营企业	32,724,000.00	10,000,000.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款

本集团的收入主要通过销售风机产生，并按有关交易合同制定的条款结算，销售产品形成应收款项的信用期通常不超过 3 个月。有关销售风机的应收质保金通常于风机完成试运行后一至三年内到期，到期年限一年以上的部分列入长期应收账款核算。应收账款并不计息。

应收账款的账龄分析如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1年以内	5,395,035,795.58	6,190,276,928.89
1年至2年	2,555,543,491.25	2,537,514,292.98
2年至3年	1,182,336,453.25	1,225,320,606.62
3年至4年	282,916,019.56	323,370,885.06
4年至5年	61,448,909.04	64,567,183.70
5 年以上	59,764,089.29	59,574,833.39
	9,537,044,757.97	10,400,624,730.64
减：应收账款坏账准备	(501,778,865.28)	(436,939,388.91)
	9,035,265,892.69	9,963,685,341.73
减：分类为非流动资产的部分(附注五、13)	(356,128,813.84)	(304,746,942.34)
	8,679,137,078.85	9,658,938,399.39

应收账款坏账准备的变动如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	2012 年
期/年初数	436,939,388.91	391,553,017.00
本期/年计提	78,094,150.38	165,094,240.78
本期/年转回	(13,136,653.92)	(116,552,448.22)
本期/年核销	(81,912.00)	(381,562.32)
外币报表折算差额	(36,108.09)	(2,773,858.33)
期/年末数	501,778,865.28	436,939,388.91

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

应收账款按类别披露如下：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	1,445,212,310.37	15.15	178,202,907.83	12.33
按组合计提坏账准备				
未逾期	3,316,005,021.77	34.77	-	-
逾期 6 个月以内	2,539,420,830.90	26.63	-	-
逾期 6 个月至 1 年	1,009,540,142.93	10.58	30,286,204.28	3.00
逾期 1 至 2 年	681,938,846.56	7.15	68,193,884.66	10.00
逾期 2 至 3 年	262,839,569.01	2.76	78,851,870.70	30.00
逾期 3 年以上	165,704,937.26	1.74	132,563,949.81	80.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	116,383,099.17	1.22	13,680,048.00	11.75
	9,537,044,757.97	100.00	501,778,865.28	

	2012 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	2,924,314,960.49	28.12	176,785,746.87	6.05
按组合计提坏账准备				
未逾期	2,880,895,046.51	27.70	-	-
逾期 6 个月以内	2,200,868,095.09	21.16	-	-
逾期 6 个月至 1 年	1,083,091,701.01	10.41	32,492,751.03	3.00
逾期 1 至 2 年	766,160,935.71	7.36	76,616,093.56	10.00
逾期 2 至 3 年	313,859,202.16	3.02	94,157,760.65	30.00
逾期 3 年以上	59,962,507.00	0.58	47,970,005.60	80.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	171,472,282.67	1.65	8,917,031.20	5.20
	10,400,624,730.64	100.00	436,939,388.91	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于 2013 年 6 月 30 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额重大并单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额 (未经审计)	坏账准备 (未经审计)	计提比例 (%)	理由
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司 (干河口第六风场项目)	301,678,000.00	75,419,500.00	25	注
烟台润丰新能源发展有限公司 (栖霞庄子增补项目)	125,372,117.11	31,343,029.28	25	注
甘肃中电酒泉第四风力发电有限公司(桥湾酒泉第三南风场项目)	74,249,900.00	18,562,475.00	25	注
国华(赤城)风电有限公司 (赤城扩建项目)	56,958,780.00	17,087,634.00	30	注
华能新疆三塘湖风力发电有限责任公司(三塘湖二期项目)	45,738,000.00	6,830,031.69	15	注

于 2012 年 12 月 31 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额重大并单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司 (干河口第六风场项目)	311,678,000.00	21,204,563.75	7	注
烟台润丰新能源发展有限公司 (栖霞庄子增补项目)	125,372,117.11	12,729,741.02	10	注
甘肃酒泉汇能风电开发有限责任公司(北大桥第四风场项目)	201,317,460.00	10,624,334.71	5	注
国华(赤城)风电有限公司 (赤城扩建项目)	56,958,780.00	8,623,710.90	15	注
华能新疆三塘湖风力发电有限责任公司(三塘湖二期项目)	45,738,000.00	6,830,031.69	15	注

注：本集团向以上客户供应风力发电设备，部分客户由于资金紧张或运营困难，或以前年度有违约纪录，本集团预计应收账款仅能部分收回，因而计提坏账准备。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于 2013 年 6 月 30 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额 (未经审计)	坏账准备 (未经审计)	计提比例 (%)	理由
吉林华能可再生能源有限公司 (吉林镇赛一期华能项目)	9,223,222.00	3,249,288.80	35	注
甘肃中电酒泉第二风力发电有限公司(安西中电投二期项目)	6,947,482.00	2,084,244.60	30	注
大唐襄樊水电有限公司 (湖北钟祥山华山观大唐项目)	6,075,000.00	607,500.00	10	注
华润电力风能(瓜州)有限公司 (瓜州华润桥湾第一风电场项目)	5,952,240.70	595,224.07	10	注
华润电力风能内蒙古巴音锡勒有限公司(巴音锡勒华润二期项目)	3,665,880.00	366,588.00	10	注

于 2012 年 12 月 31 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
江苏龙源海上风电项目筹建处 (潮间带实验项目)	7,208,472.00	1,081,270.80	15	注
天津协合华兴风电装备有限公司 (万家一期项目)	8,516,302.42	413,133.29	5	注
中电投新疆能源有限公司 (玛依塔斯二期项目)	8,337,440.61	412,094.57	5	注
中电投广西金紫山风电有限公司 (金紫山二期项目)	8,210,491.89	393,807.31	5	注
华润电力(风能)开发有限公司 (天镇一期项目)	8,313,978.33	389,094.19	5	注

注：本集团向以上客户供应风力发电设备，部分客户由于资金紧张或运营困难，或以前年度有违约纪录，本集团预计应收账款仅能部分收回，因而计提坏账准备。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

截至2013年6月30日止六个月期间，重大应收账款转回或收回情况如下：

	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前已计提坏账准备金额(未经审计)	转回或收回金额(未经审计)
江苏海上龙源风力发电有限公司	部分收回	逾期	4,838,293.82	95,750,000.00
中电投新疆能源哈密有限公司	部分收回	逾期	3,937,856.79	246,627,244.36
			8,776,150.61	342,377,244.36

于2012年度，重大应收账款转回或收回情况如下：

	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前已计提坏账准备金额	转回或收回金额
大唐(朝阳)新能源有限公司	全部收回	逾期	20,114,079.30	134,093,862.00
大唐托克逊风电开发有限公司	部分收回	逾期	16,203,822.90	102,133,039.00
河北红松风力发电股份有限公司	全部收回	逾期	15,840,000.00	198,000,000.00
华润电力风能(建平)有限公司	部分收回	逾期	12,851,983.47	155,025,708.89
华润电力风能(阜新)有限公司	部分收回	逾期	12,064,300.06	152,735,715.40
			77,074,185.73	741,988,325.29

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团无重大应收账款核销(2012年：无)。

应收账款中应收持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位如下：

	2013年6月30日(未经审计)		2012年12月31日	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备
新疆风能有限责任公司(“新疆风能”)	6,321,544.78	397,265.07	11,016,367.67	616,089.89
中国三峡新能源公司(“三峡新能源”)	635,550.00	-	360,200.00	-
	6,957,094.78	397,265.07	11,376,567.67	616,089.89

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于2013年6月30日，应收账款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
宁夏嘉泽发电有限公司	第三方	625,694,251.00	1 年以内	6.56
中广核风力发电有限公司	第三方	367,470,072.00	3 年以内	3.85
黑龙江立宏风力发电有限公司	第三方	332,860,000.00	2 年以内	3.49
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	第三方	302,104,265.60	3 年以内	3.17
甘肃酒泉汇能风电开发有限责任公司	第三方	211,592,489.65	2 年以内	2.22
		1,839,721,078.25		19.29

于2012年12月31日，应收账款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
宁夏嘉泽发电有限公司	第三方	618,775,671.80	1 年以内	5.95
中广核风力发电有限公司	第三方	367,470,072.00	3 年以内	3.53
达茂旗天润风电有限公司(“达茂旗天润”)	合营企业	366,992,489.51	2 年以内	3.53
黑龙江立宏风力发电有限公司	第三方	332,860,000.00	1 年以内	3.20
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	第三方	314,104,265.60	2 年以内	3.02
		2,000,202,498.91		19.23

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于2013年6月30日，应收关联方账款如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	占应收账款总额的比例 (%)
达茂旗天润	合营企业	165,321,516.71	1.73
哈密广恒	联营企业	87,976,568.34	0.92
三峡新能源金昌风电有限公司(“三峡金昌”)	持股 5%以上股东子公司	69,040,741.39	0.72
吉林同力风力发电有限公司(“吉林同力”)	合营企业	34,698,080.00	0.36
大安润风新能源开发有限公司(“大安润风”)	持股 5%以上股东子公司	27,201,500.00	0.29
青岛润莱风力发电有限公司(“青岛润莱”)	合营企业	25,043,625.00	0.26
三峡新能源哈密风电有限公司(“三峡哈密”)	持股 5%以上股东子公司	23,799,560.00	0.25
朔州市平鲁区天汇风电有限公司(“平鲁天汇”)	合营企业	19,642,733.34	0.21
三峡新能源调兵山风电有限公司(“三峡调兵山”)	持股 5%以上股东子公司	12,776,888.20	0.13
伊春太阳风新能源有限公司(“伊春太阳风”)	持股 5%以上股东子公司	8,431,241.20	0.09
新疆风能	持股 5%以上股东	5,924,279.71	0.06
山西玉龙集团右玉牛心堡风力发电有限公司 (“山西右玉”)	合营企业	5,762,810.00	0.06
国水集团化德风电有限公司(“国水化德”)	持股 5%以上股东子公司	4,508,817.32	0.05
瓜州天润风电有限公司(“瓜州天润”)	联营企业	2,148,057.61	0.02
西安永电电气有限责任公司(“西安永电”)	联营企业	1,677,694.20	0.02
三峡新能源大柴旦风电有限公司(“三峡大柴旦”)	持股 5%以上股东子公司	1,105,930.71	0.01
三峡新能源	持股 5%以上股东	635,550.00	0.01
布尔津县天润风电有限公司(“布尔津天润”)	联营企业	552,839.43	0.01
响水长江风电有限公司(“响水长江”)	持股 5%以上股东子公司	335,000.00	-
三峡新能源新疆达坂城风电有限公司(“三峡达坂城”)	持股 5%以上股东子公司	302,845.00	-
三峡新能源尚义风电有限公司(“三峡尚义”)	持股 5%以上股东子公司	397,214.00	-
三峡新能源格尔木发电有限公司(“三峡格尔木”)	持股 5%以上股东子公司	100,000.00	-
商都县天润风电有限公司(“商都天润”)	持股 5%以上股东子公司	75,000.00	-
内蒙古南车电机有限公司(“内蒙古南车”)	联营企业	44,854.99	-
三峡新能源利川风电有限公司(“三峡利川”)	持股 5%以上股东子公司	10,500.00	-
		497,513,847.15	5.20

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于2012年12月31日，应收关联方账款如下：

	与本集团关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
达茂旗天润	合营企业	366,992,489.51	3.53
三峡金昌	持股 5%以上股东子公司	186,907,470.50	1.80
平鲁天汇	合营企业	44,588,935.67	0.43
烟台龙骏风能开发有限公司(“烟台龙骏”)	合营企业	42,459,921.58	0.41
大安润风	持股 5%以上股东子公司	38,948,000.00	0.37
吉林同力	合营企业	34,698,080.00	0.33
三峡调兵山	持股 5%以上股东子公司	14,127,500.00	0.14
哈密广恒	联营企业	13,430,070.14	0.13
新疆风能	持股 5%以上股东	10,400,277.78	0.10
伊春太阳风	持股 5%以上股东子公司	8,431,241.20	0.08
山西右玉	合营企业	5,762,810.00	0.06
国水化德	持股 5%以上股东子公司	4,508,817.24	0.04
瓜州天润	联营企业	2,148,057.61	0.02
商都天润	持股 5%以上股东子公司	1,692,000.00	0.02
三峡大柴旦	持股 5%以上股东子公司	1,227,140.00	0.01
布尔津天润	联营企业	1,018,043.80	0.01
河北金风电控设备有限公司(“河北金风”)	联营企业	766,136.18	0.01
三峡尚义	持股 5%以上股东子公司	397,214.00	-
三峡新能源	持股 5%以上股东	360,200.00	-
三峡达坂城	持股 5%以上股东子公司	302,845.00	-
三峡格尔木	持股 5%以上股东子公司	300,000.00	-
北京兴启源	持股 5%以上股东子公司	158,000.00	-
青岛润莱	合营企业	88,500.00	-
三峡利川	持股 5%以上股东子公司	70,000.00	-
内蒙古南车	联营企业	44,855.30	-
长江新能源	持股 5%以上股东子公司	14,900.00	-
		779,843,505.51	7.49

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

4. 应收账款(续)

于 2013 年 6 月 30 日，根据应收账款币种分类明细如下：

	原币金额 (未经审计)	汇率	折合人民币 (未经审计)
人民币	8,687,580,040.88	1.0000	8,687,580,040.88
美元	29,526,462.57	6.1787	182,435,154.28
欧元	18,998,507.40	8.0536	153,006,379.20
澳大利亚元	2,145,829.61	5.7061	12,244,318.33
			9,035,265,892.69

于 2012 年 12 月 31 日，根据应收账款币种分类明细如下：

	原币金额	汇率	折合人民币
人民币	9,539,964,063.06	1.0000	9,539,964,063.06
美元	40,151,949.82	6.2855	252,375,080.59
欧元	20,048,275.68	8.3176	166,753,537.80
澳大利亚元	702,639.15	6.5363	4,592,660.28
			9,963,685,341.73

于 2013 年 6 月 30 日，本集团账面余额为人民币 219,609,579.84 元的应收账款(2012 年 12 月 31 日：人民币 193,348,083.54 元)用于银行借款质押，详见附注五、24、25 及 36。

5. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)		2012 年 12 月 31 日	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	1,192,720,198.31	76.80	784,178,252.64	78.61
1 年至 2 年	209,576,502.30	13.49	147,708,506.61	14.81
2 年至 3 年	141,349,939.55	9.10	63,510,166.80	6.37
3 年至 4 年	9,384,917.22	0.61	2,146,295.20	0.21
	1,553,031,557.38	100.00	997,543,221.25	100.00
减：分类为非流动资产的部分	(292,607,681.39)		(207,614,629.33)	
	1,260,423,875.99		789,928,591.92	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

5. 预付款项(续)

于2013年6月30日，账龄超过1年的大额预付款项列示如下：

	2013年6月30日 (未经审计)	业务性质	未结算原因
烟台正海磁性材料股份有限公司	111,024,921.00	预付材料款	未到合同约定收货时间
江西金力永磁科技有限公司（“江西金力”）	71,385,106.15	预付材料款	未到合同约定收货时间
澳捷实业有限公司	30,955,905.60	预付材料款	未到合同约定收货时间
青岛捷能高新技术有限责任公司	16,083,234.07	预付材料款	未到合同约定收货时间
青岛中科明新能源设备有限公司	14,015,632.35	预付材料款	未到合同约定收货时间
	243,464,799.17		

于2012年12月31日，账龄超过1年的大额预付款项列示如下：

	2012年12月31日	业务性质	未结算原因
江西金力	46,137,345.15	预付材料款	未到合同约定收货时间
澳捷实业有限公司	30,955,162.60	预付材料款	未到合同约定收货时间
天和风电叶片江苏有限公司	22,928,596.09	预付材料款	未到合同约定收货时间
赛米控电子(珠海)有限公司	12,743,374.18	预付材料款	未到合同约定收货时间
埃斯倍风电科技(青岛)有限公司	7,728,000.00	预付材料款	未到合同约定收货时间
	120,492,478.02		

于 2013 年 6 月 30 日，预付款项中无持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项(2012 年 12 月 31 日：无)。

于2013年6月30日，预付款项金额前五名如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	账龄	占预付账款总额的比例 (%)
烟台正海磁性材料股份有限公司	第三方	160,196,261.12	2 年以内	10.32
江西金力	联营企业	90,924,066.15	3 年以内	5.85
艾尔姆风能叶片制品(秦皇岛)有限公司	第三方	88,269,480.00	1 年以内	5.68
浙江昱辉阳光能源有限公司	第三方	81,646,704.00	1 年以内	5.26
SKF China Ltd.	第三方	79,064,123.84	1 年以内	5.09
		500,100,635.11		32.20

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

5. 预付款项(续)

于2012年12月31日，预付款项金额前五名如下：

	与本集团关系	金额	账龄	占预付款项总额的比例(%)
烟台正海磁性材料股份有限公司	第三方	141,830,174.52	1 年以内	14.22
江西金力	联营企业	77,211,931.75	3 年以内	7.74
澳捷实业有限公司	第三方	34,329,521.90	2 年以内	3.44
江苏上上电缆集团有限公司	第三方	29,783,581.05	3 个月内	2.99
浙江昱辉阳光能源有限公司	第三方	27,215,568.00	6 个月内	2.73
		310,370,777.22		31.12

预付关联方款项如下：

	与本集团关系	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
河北金风	联营企业	2,325,878.20	202,265.00
江西金力	联营企业	90,924,066.15	77,211,931.75
内蒙古金海新能源科技股份有限公司（“内蒙古金海”）	持股 5%以上股东子公司	1,154,487.20	-
		94,404,431.55	77,414,196.75

于 2013 年 6 月 30 日，根据预付款项币种分类明细如下：

	原币金额 (未经审计)	汇率	折合人民币 (未经审计)
人民币	1,344,048,133.26	1.0000	1,344,048,133.26
美元	6,994,454.13	6.1787	43,216,633.73
欧元	20,576,721.12	8.0536	165,716,681.21
泰铢	254,361.32	0.1970	50,109.18
			1,553,031,557.38

于 2012 年 12 月 31 日，根据预付款项币种分类明细如下：

	原币金额	汇率	折合人民币
人民币	944,134,426.20	1.0000	944,134,426.20
美元	5,536,735.01	6.2855	34,801,147.91
欧元	2,237,141.38	8.3176	18,607,647.14
			997,543,221.25

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

6. 应收利息

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期减少	期末数
银行定期存款利息	-	4,677,728.92	(4,677,728.92)	-

2012年

	年初数	本年增加	本年减少	年末数
银行定期存款利息	-	21,490,185.91	(21,490,185.91)	-

于2013年6月30日，本集团无逾期未收回利息(2012年12月31日：无)。

7. 应收股利

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期减少	期末数
账龄在 1 年以内：				
达茂旗天润	-	2,358,704.08	(2,358,704.08)	-
烟台龙骏	-	4,900,000.00	(4,900,000.00)	-
河北金风	-	1,415,440.00	(1,415,440.00)	-
西安永电	26,126,141.60	-	-	26,126,141.60
账龄在 1 年以上：				
商都天润	7,863,408.35	-	-	7,863,408.35
	33,989,549.95	8,674,144.08	(8,674,144.08)	33,989,549.95

2012年

	年初数	本年增加	本年减少	年末数
账龄在 1 年以内：				
瓜州天润	5,883,405.50	-	(5,883,405.50)	-
西安永电	-	26,126,141.60	-	26,126,141.60
达茂旗天润		10,591,033.63	(10,591,033.63)	-
江西金力	-	45,585,949.20	(45,585,949.20)	-
账龄在 1 年以上：				
商都天润	7,863,408.35	-	-	7,863,408.35
国水投资集团西安风电设备有限公司(“国水投西安”)	5,094,014.61	-	(5,094,014.61)	-
	18,840,828.46	82,303,124.43	(67,154,402.94)	33,989,549.95

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

7. 应收股利(续)

本集团于 2013 年 6 月 30 日未收到一年以上应收股利主要是由于尚未到双方约定的股利支付日期所致。

本公司管理层认为，于资产负债表日应收股利无减值发生，无需计提资产减值准备。

8. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
1 年以内	294,728,458.27	409,597,020.99
1 年至 2 年	261,971,293.90	62,866,835.49
2 年至 3 年	13,472,534.41	2,586,484.44
3 年至 4 年	400,644.25	2,140,962.16
4 年至 5 年	25,732.72	405,345.01
	570,598,663.55	477,596,648.09
减：其他应收款坏账准备	(3,632,368.05)	(3,642,728.75)
	566,966,295.50	473,953,919.34

其他应收款坏账准备的变动如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	2012年
期/年初数	3,642,728.75	4,593,540.64
本期/年转回	(3,891.39)	-
本期/年转销	-	(2,900.00)
外币报表折算差额	(6,469.31)	(947,911.89)
期/年末数	3,632,368.05	3,642,728.75

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

8. 其他应收款(续)

其他应收款按类别披露如下：

	2013年6月30日(未经审计)			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备				
未逾期	566,966,295.50	99.36	-	-
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	3,632,368.05	0.64	3,632,368.05	100.00
	570,598,663.55	100.00	3,632,368.05	

	2012 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备				
未逾期	473,953,919.34	99.24	-	-
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	3,642,728.75	0.76	3,642,728.75	100.00
	477,596,648.09	100.00	3,642,728.75	

于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的大额其他应收款情况如下：

	账面余额 (未经审计)	坏账准备 (未经审计)	计提比例 (%)	理由
艾尔姆玻璃纤维制品(新疆)有限公司	3,435,000.00	3,435,000.00	100.00	账龄较长

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团无重大已计提大额坏账准备的其他应收款转回或收回(2012年：无)。

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团无重大其他应收款核销(2012年：无)。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

8. 其他应收款(续)

于2013年6月30日，其他应收款账户余额中应收持有本公司5%或以上表决权股份的股东单位款项如下：

	2013年6月30日(未经审计)		2012年12月31日	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备
三峡新能源	83,482,550.00	-	83,482,550.00	-

于2013年6月30日，其他应收款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额(未经审计)	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
三峡新能源	持股 5%以上的股东	83,482,550.00	2 年以内	14.63
平安信托	第三方	61,241,000.00	2 年以内	10.73
甘肃酒泉汇能风电开发有限责任公司	第三方	47,962,625.92	1 年以内	8.41
China Rare Earth Wind Power Group Limited	第三方	33,369,521.05	2 年以内	5.85
中能电力科技开发有限公司	第三方	18,951,000.00	1 年以内	3.32
		245,006,696.97		42.94

于2012年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
三峡新能源	持股 5%以上的股东	83,482,550.00	2 年以内	17.48
平安信托	第三方	61,241,000.00	1 年以内	12.82
甘肃酒泉汇能风电开发有限责任公司	第三方	47,962,625.92	1 年以内	10.04
China Rare Earth Wind Power Group Limited	第三方	33,949,695.47	1 年以内	7.11
上海博强机械制造有限公司	第三方	18,320,000.00	1 年以内	3.84
		244,955,871.39		51.29

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

8. 其他应收款(续)

于2013年6月30日，其他应收关联方款项如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	占其他应收款总额的比例 (%)
三峡新能源(注)	持股 5%以上股东	83,482,550.00	14.63
山西右玉	合营企业	10,837,398.82	1.90
布尔津天润	联营企业	4,428,679.00	0.78
新疆新能源研究院有限责任公司（“新疆新能源研究院”）	持股 5%以上股东子公司	2,400,000.00	0.42
西安永电	联营企业	368,864.83	0.06
三河燕郊欧伏电气有限公司（“三河燕郊”）	联营企业	123,434.63	0.02
国水投西安	持股 5%以上股东子公司	4,531.34	-
		101,645,458.62	17.81

于2012年12月31日，其他应收关联方款项如下：

	与本集团关系	金额	占其他应收款总额的比例 (%)
三峡新能源(注)	持股 5%以上的股东	83,482,550.00	17.48
山西右玉	合营企业	10,837,398.82	2.27
布尔津天润	联营企业	4,428,679.00	0.93
三河燕郊	联营企业	123,434.63	0.03
		98,872,062.45	20.71

注：该款项为本集团应收三峡新能源的股权转让款。

9. 存货

	2013年6月30日(未经审计)		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,160,056,023.80	(7,391,177.29)	2,152,664,846.51
在产品	1,397,868,558.90	(8,752,615.20)	1,389,115,943.70
自制半成品及库存商品	722,619,376.08	(48,831,227.64)	673,788,148.44
周转材料	5,680,056.14	-	5,680,056.14
委托加工物资	18,334,762.66	-	18,334,762.66
其他	109,111,669.90	-	109,111,669.90
	4,413,670,447.48	(64,975,020.13)	4,348,695,427.35

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

9. 存货(续)

	2012年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,440,773,125.40	(7,855,968.18)	2,432,917,157.22
在产品	473,412,983.08	(8,752,615.20)	464,660,367.88
自制半成品及库存商品	597,889,102.67	(50,029,233.53)	547,859,869.14
周转材料	2,712,323.11	-	2,712,323.11
委托加工物资	15,460,701.52	-	15,460,701.52
其他	48,015,592.47	-	48,015,592.47
	3,578,263,828.25	(66,637,816.91)	3,511,626,011.34

存货跌价准备变动如下：

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期转回	本期转销	外币报表折算差额	期末数
原材料	7,855,968.18	-	-	(464,790.89)	7,391,177.29
在产品	8,752,615.20	-	-	-	8,752,615.20
自制半成品及库存商品	50,029,233.53	(1,032,870.93)	(165,134.96)	-	48,831,227.64
	66,637,816.91	(1,032,870.93)	(165,134.96)	(464,790.89)	64,975,020.13

2012年

	年初数	本年计提	外币报表折算差额	年末数
原材料	6,665,079.96	-	1,190,888.22	7,855,968.18
在产品	-	8,752,615.20	-	8,752,615.20
自制半成品及库存商品	-	50,029,233.53	-	50,029,233.53
	6,665,079.96	58,781,848.73	1,190,888.22	66,637,816.91

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无存货所有权受到限制的情况(2012 年 12 月 31 日：无)。

10. 持有待售的资产和负债

于 2013 年 6 月 26 日，本公司子公司北京天润与独立第三方赤峰市金能新能源有限责任公司(“赤峰金能”)就北京天润向赤峰金能转让其持有的子公司赤峰市天润鑫能新能源有限公司(“赤峰鑫能”)90%的股权签订股权转让协议。于 2013 年 6 月 26 日，北京天润与独立自然人李延军和赵书彦就北京天润向李延军和赵书彦转让其持有的合营公司吉林同力 51%的股权签订股权转让协议。于 2013 年 6 月 30 日，上述股权转让尚未完成。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

10. 持有待售的资产及负债(续)

于 2012 年 11 月 21 日，本公司子公司 Goldwind SO 与独立第三方 Algoquin Power Fund 就 Goldwind SO 向 Algoquin Power Fund 转让其持有的子公司 Shady Oaks Holding, LLC 100% 的股权签订股权转让协议。于 2012 年 12 月 31 日，该股权转让尚未完成。

分别于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，本集团对吉林同力的长期股权投资、本集团合并财务报表中赤峰鑫能及 Shady Oaks Holding, LLC 的各项资产和负债重分类为持有待售的资产和负债，具体明细如下：

	赤峰鑫能及吉林同力 2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	Shady Oaks Holding, LLC 2012 年 12 月 31 日
资产		
货币资金	75,696,484.43	28,891,686.19
应收账款	75,836,828.33	7,186,556.26
预付账款	-	706,905.72
其它应收款	6,027,478.94	-
存货	52,354.45	-
交易性金融资产	-	32,354,925.90
长期股权投资(附注五、15.(1).注 2)	41,608,170.36	-
固定资产(附注五、17)	309,974,788.26	1,125,423,573.94
在建工程(附注五、18)	245,123,274.91	-
无形资产(附注五、19)	18,576.69	-
商誉(附注五、20)	-	309,972.42
其他非流动资产	18,356,901.91	-
重分类为持有待售资产	772,694,858.28	1,194,873,620.43
负债		
应付账款	(20,740,772.14)	(7,200,218.13)
应付职工薪酬	(3,038,389.66)	-
应付利息	(963,097.46)	(4,524,217.45)
其他应付款	(28,975,283.80)	(21,628,685.16)
应交税费	63,266,187.76	-
一年内到期的非流动负债	(20,110,000.00)	(147,357,396.72)
递延收益	-	(342,484,976.96)
长期借款	(551,510,000.00)	(773,626,332.78)
重分类为与持有待售资产直接相关的负债	(562,071,355.30)	(1,296,821,827.20)
资产净值	210,623,502.98	(101,948,206.77)

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

11. 其他流动资产

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
待摊费用	27,141,135.49	39,604,056.88

12. 可供出售金融资产

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
可供出售权益工具	327,040,736.48	188,611,999.09

2011年12月，本公司附属子公司Goldwind New Energy认购北京京能清洁能源电力股份有限公司H股股份作为长期持有的投资。于2013年6月30日，该可供出售金融资产的账面价值与其公允价值相同。

13. 长期应收款

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
应收账款分类为非流动资产部分(附注五、4)	356,128,813.84	304,746,942.34
融资租赁	72,933,662.74	-
其他	51,000,000.00	-
	480,062,476.58	304,746,942.34

于2013年6月30日，上述融资租赁应收款中未实现融资收益为人民币24,737,738.70元(2012年12月31日：无)。

应收账款的账龄及坏账准备详见附注五、4。

融资租赁及其他长期应收款账龄均在一年以内，本期无坏账准备的计提及转回。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

14. 对合营企业投资和联营企业投资

2013 年 6 月 30 日

	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本 (人民币万元)	组织机构代码	2013 年 6 月 30 日 资产总额 期末数	负债总额 期末数	净资产总额 期末数	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 营业收入 本期数	净利润 本期数
合营企业											
吉林同力	有限责任公司	吉林省洮南市	薛乃川	风力发电	17,100	78684054-5	807,160,408.57	644,524,128.76	162,636,279.81	42,523,613.73	1,171,639.55
达茂旗天润	有限责任公司	内蒙古包头市	刘玮	风力发电	10,151	66407332-5	1,600,817,100.84	1,253,317,126.42	347,499,974.42	131,566,157.60	49,595,295.93
山西右玉	有限责任公司	山西省右玉县	刘玮	风力发电	7,750	68193136-0	384,426,177.93	262,087,031.22	122,339,146.71	36,791,133.32	18,929,419.05
青岛润莱	有限责任公司	山东省青岛市	吕鹏远	风力发电	7,800	56474401-3	306,443,988.81	226,253,997.67	80,189,991.14	12,432,437.22	2,189,991.14
平鲁天汇	有限责任公司	山西省朔州市	刘玮	风力发电	2,250	69666247-4	751,113,868.32	522,430,639.24	228,683,229.08	90,760,492.30	54,237,236.58
Volker Leonhard Notar ReNeCt GmbH	有限责任公司	德国萨尔布吕肯市	不适用	风力发电	欧元 5 万元	不适用	911,451.52	654,684.71	256,766.81	-	-
Håb Vindkraft 9 AB	股份有限公司	瑞典	不适用	风力发电	瑞典克朗 10 万元	不适用	11,395,464.76	11,304,314.76	91,150.00	-	-
联营企业											
布尔津天润	有限责任公司	新疆阿勒泰地区	路峰	风力发电	5,750	66666255-3	333,955,586.33	200,517,181.65	133,438,404.68	29,994,278.59	14,437,956.17
瓜州天润	有限责任公司	甘肃省酒泉市	刘智平	风力发电	9,810	68605002-8	381,865,819.43	244,889,582.22	136,976,237.21	26,204,093.93	7,303,076.54
宁夏嘉原新能源有限公司	有限责任公司	宁夏吴忠市	陈波	服务	800	57489304-7	7,834,816.51	-	7,834,816.51	-	(4,035.95)
三河燕郊欧伏电气有限公司	有限责任公司	河北省三河市	陈红卫	制造	7,949	66905547-6	251,250,966.54	138,846,010.61	112,404,955.93	147,922,748.21	6,970,878.67
河北金风	有限责任公司	河北省隆化县	杨大正	制造	2,600	76661232-6	100,372,538.97	35,004,531.73	65,368,007.24	20,462,414.05	2,438,998.78
江西金力	有限责任公司	江西省赣州市	蔡报贵	制造	11,111	67797499-0	837,780,739.09	423,524,260.83	414,256,478.26	280,739,221.65	32,761,474.28
宁夏金泽农业产业惠农基金	有限合伙企业	宁夏银川市	不适用	服务	不适用	58535243-0	5,019,764.04	-	5,019,764.04	-	6,013.48
哈密广恒	有限责任公司	新疆哈密市	刘军	风力发电	9,012	56886768-6	310,233,229.07	220,233,229.07	90,000,000.00	-	-
内蒙古南车	有限责任公司	内蒙古包头市	余乐	制造	15,000	78707257-6	425,122,081.07	243,783,375.71	181,338,705.36	214,786,815.79	113,327.71
西安永电	有限责任公司	陕西省西安市	姚陶生	制造	6,000	67326704-1	1,000,102,002.10	884,028,860.10	116,073,142.00	608,329,473.68	13,068,001.42

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

14. 对合营企业投资和联营企业投资(续)

2012 年 12 月 31 日

							2012年12月31日			2012年度	
	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(人民币万元)	组织机构代码	资产总额年末数	负债总额年末数	净资产总额年末数	营业收入本年数	净利润/(亏损)本年数
合营企业											
上海颐成电力工程有限公司	有限责任公司	上海市	王海波	建筑服务	500	68877754-6	3,814,251.13	27,442.76	3,786,808.37	-	(6,999.57)
吉林同力	有限责任公司	吉林省洮南市	薛乃川	风力发电	15,600	78684054-5	740,572,934.90	594,109,747.64	146,463,187.26	40,766,119.62	(10,396,094.92)
达茂旗天润	有限责任公司	内蒙古包头市	刘同良	风力发电	10,151	66407332-5	1,520,737,994.60	1,218,208,406.06	302,529,588.54	197,260,305.50	63,806,552.59
山西右玉	有限责任公司	山西省右玉县	刘玮	风力发电	7,750	68193136-0	366,558,750.76	263,149,023.10	103,409,727.66	60,860,274.28	23,429,187.06
烟台龙骏	有限责任公司	山东省招远市	刘玮	风力发电	8,000	56773686-0	399,784,543.08	304,144,702.37	95,639,840.71	32,506,318.35	15,699,840.71
青岛润莱	有限责任公司	山东省青岛市	刘玮	风力发电	7,800	56474401-3	323,469,715.91	245,469,715.91	78,000,000.00	-	-
平鲁天汇	有限责任公司	山西省朔州市	刘玮	风力发电	2,250	69666247-4	725,537,428.94	551,091,436.44	174,445,992.50	54,920,119.91	21,006,712.74
Volker Leonhard Notar ReNeCt GmbH	有限责任公司	德国萨尔布吕肯市	不适用	风力发电	欧元 5 万元	不适用	306,812.31	(109,067.69)	415,880.00	-	-
Håb Vindkraft 9 AB	股份有限公司	瑞典	不适用	风力发电	瑞典克朗 10 万元	不适用	11,817,682.23	11,721,922.23	95,760.00	-	-
联营企业											
布尔津天润	有限责任公司	新疆阿勒泰地区	王海波	风力发电	5,750	66666255-3	318,952,565.80	199,952,117.29	119,000,448.51	48,201,073.50	22,160,716.88
瓜州天润	有限责任公司	甘肃省酒泉市	刘玮	风力发电	9,810	68605002-8	392,071,843.23	262,398,682.56	129,673,160.67	47,869,309.39	8,032,422.39
宁夏嘉原新能源有限公司	有限责任公司	宁夏吴忠市	陈波	服务	800	57489304-7	7,838,852.46	-	7,838,852.46	-	(161,552.08)
三河燕郊欧伏电气有限公司	有限责任公司	河北省三河市	陈红卫	制造	7,949	66905547-6	230,148,425.84	124,714,348.58	105,434,077.26	188,299,838.14	5,787,824.79
河北金风	有限责任公司	河北省隆化县	杨大正	制造	2,600	76661232-6	98,981,307.62	30,852,299.16	68,129,008.46	37,872,404.39	803,336.61
江西金力	有限责任公司	江西省赣州市	蔡报贵	制造	11,111	67797499-0	697,888,387.90	283,988,393.97	413,899,993.93	901,101,580.11	178,622,691.60
宁夏金泽农业产业惠农基金	有限合伙企业	宁夏银川市	不适用	服务	不适用	58535243-0	5,013,750.56	-	5,013,750.56	-	13,908.73
哈密广恒	有限责任公司	新疆哈密市	常文宁	风力发电	9,000	56886768-6	177,376,078.65	87,376,078.65	90,000,000.00	-	-
内蒙古南车	有限责任公司	内蒙古包头市	余乐	制造	15,000	78707257-6	267,071,527.20	85,846,149.55	181,225,377.65	604,649,066.97	7,171,878.16
西安永电	有限责任公司	陕西省西安市	姚陶生	制造	6,000	67326704-1	526,264,567.27	422,871,464.92	103,393,102.35	788,942,047.11	19,120,499.59

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资

		2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
按权益法核算的股权投资			
—占合营企业之权益	(1)	481,250,118.20	485,098,272.52
—占联营企业之权益	(2)	380,719,382.59	364,065,369.78
按成本法核算的股权投资	(3)	382,576,172.52	355,634,172.52
		1,244,545,673.31	1,204,797,814.82
减：长期股权投资减值准备		-	-
		1,244,545,673.31	1,204,797,814.82

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(1) 占合营企业之权益

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	投资成本	期初数	本期增减				期末数	持股比例(%)	表决权比例(%)
			本期投入	本期分占利润	其他				
上海颐成电力工程有限公司	2,550,000.00	2,010,086.79	-	-	(2,010,086.79)	注 1	-	-	-
吉林同力	87,210,000.00	33,360,634.19	7,650,000.00	597,536.17	(41,608,170.36)	注 2	-	51	51
达茂旗天润	153,177,987.00	184,652,347.75	-	24,423,410.39	(2,358,704.08)	注 3	206,717,054.06	51	51
山西右玉	39,525,000.00	30,986,294.31	-	9,654,003.72	-		40,640,298.03	51	51
烟台龙骏	40,800,000.00	24,888,092.95	-	10,000,000.00	(34,888,092.95)	注 4	-	-	-
青岛润莱	39,000,000.00	38,670,695.41	-	1,094,995.57	(915,422.36)	注 5	38,850,268.62	50	50
平鲁天汇	149,744,976.77	154,851,448.16	-	25,010,016.39	-		179,861,464.55	51	51
Volker Leonhard Notar ReNect GmbH	207,940.00	207,940.00	-	-	(6,600.00)		201,340.00	50	50
Håb Vindkraft 9 AB	15,182,250.00	15,470,732.96	-	-	(491,040.02)		14,979,692.94	50	50
		485,098,272.52	7,650,000.00	70,779,962.24	(82,278,116.56)		481,250,118.20		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(1) 占合营企业之权益(续)

2012 年

	投资成本	年初数	本年增减					年末数	持股比例(%)	表决权比例(%)
			子公司转为合营企业	本年投入	本年分占利润/(亏损)	其他				
上海颐成电力工程有限公司	2,550,000.00	2,013,656.57	-	-	(3,569.78)	-		2,010,086.79	51	51
甘南富汇	1,020,000.00	1,020,000.00	-	-	-	(1,020,000.00)	注 6	-	-	-
吉林同力	79,560,000.00	50,147,853.84	-	-	(5,302,008.41)	(11,485,211.24)	注 2	33,360,634.19	51	51
达茂旗天润	153,177,987.00	167,666,048.14	-	-	29,184,763.67	(12,198,464.06)	注 3	184,652,347.75	51	51
山西右玉	39,525,000.00	18,069,163.60	-	2,805,000.00	11,948,885.40	(1,836,754.69)	注 7	30,986,294.31	51	51
烟台龙骏	40,800,000.00	16,350,865.68	-	10,200,000.00	30,600.00	(1,693,372.73)	注 4	24,888,092.95	51	51
商都天润	77,500,000.00	82,738,604.16	-	-	-	(82,738,604.16)	注 8	-	-	-
青岛润莱	39,000,000.00	39,437,046.99	-	-	-	(766,351.58)	注 5	38,670,695.41	50	50
平鲁天汇	149,744,976.77	-	136,484,976.77	13,260,000.00	6,451,887.40	(1,345,416.01)	注 9	154,851,448.16	51	51
Volker Leonhard Notar ReNect GmbH	207,940.00	-	-	207,940.00	-	-		207,940.00	50	50
Håb Vindkraft 9 AB	15,182,250.00	15,182,250.00	-	-	-	288,482.96		15,470,732.96	50	50
		392,625,488.98	136,484,976.77	26,472,940.00	42,310,558.28	(112,795,691.51)		485,098,272.52		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(1) 占合营企业之权益(续)

注 1：于 2013 年 4 月 18 日，本集团向独立第三方转让持有上海颐成电力工程有限公司 51%的股权，相应终止确认长期股权投资人民币 2,010,086.79 元。

注 2：于 2012 年度，本集团内公司向本集团的合营企业吉林同力销售风机及提供风电服务。根据企业会计准则，本集团对于上述交易产生的利润的确认仅限于归属于合营企业其他投资者的部分，即该些交易产生的利润按照本集团持股比例计算归属于本集团的部分不予确认，相应调减 2012 年 12 月 31 日长期股权投资账面价值人民币 11,485,211.24 元。本期内本集团决定处置对吉林同力的股权投资。如附注五、10 中所述，于 2013 年 6 月 30 日，相关的股权转让尚未完成，因而将对吉林同力的长期股权投资重分类至持有待售资产，相应终止确认长期股权投资人民币 41,608,170.36 元。

注 3：于 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团的合营企业达茂旗天润分配股利人民币 2,358,704.08 元。于 2012 年度，本集团内公司向达茂旗天润销售备件及提供风电服务，形成的未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 1,607,430.43 元于合并层面调减本集团对达茂旗天润的长期股权投资账面价值。此外，于 2012 年度，达茂旗天润分配股利人民币 10,591,033.63 元。以上对 2012 年 12 月 31 日长期股权投资的合计影响为减少长期股权投资账面价值人民币 12,198,464.06 元。

注 4：于 2012 年度，本集团内公司向本集团的合营企业烟台龙骏销售风机及配件以及提供风电服务，形成的未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 1,693,372.73 元于合并层面调减本集团对烟台龙骏的长期股权投资账面价值。于 2013 年 6 月 18 日，本集团向独立第三方转让持有烟台龙骏 51%的股权，相应终止确认长期股权投资人民币 34,888,092.95 元。

注 5：于 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团内公司对合营企业青岛润莱销售风机形成的未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 915,422.36 元于合并层面调减 2013 年 6 月 30 日本集团对青岛润莱的长期股权投资账面价值。于 2012 年度，本集团内公司对青岛润莱销售风机子件及提供风电服务，形成的未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 766,351.58 元于合并层面调减 2012 年 12 月 31 日本集团对青岛润莱的长期股权投资账面价值。

注 6：本集团合营企业甘南富汇于 2012 年 11 月注销。

注 7：于 2012 年度，本集团内公司对合营企业山西右玉提供风电服务形成的未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 1,836,754.69 元于合并层面调减 2012 年 12 月 31 日本集团对山西右玉的长期股权投资账面价值。

注 8：于 2012 年 6 月 30 日，本集团向持有本公司 11.19%股权的股东三峡新能源转让持有商都天润剩余全部 50%股权，相应终止确认长期股权投资人民币 82,738,604.16 元。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(1) 占合营企业之权益(续)

注 9：于 2012 年 3 月 31 日，本集团丧失了对子公司平鲁天汇的控制权，平鲁天汇转而成为本集团的合营公司。本集团内公司于 2012 年 3 月 31 日至 2012 年 12 月 31 日期间向平鲁天汇销售形成未实现利润，该未实现利润按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 1,345,416.01 元于合并层面抵销本集团对平鲁天汇的长期股权投资账面价值。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(2) 占联营企业之权益

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	投资成本	期初数	本期增减			期末数	持股及表决权比例(%)
			本期分占利润	其他			
布尔津天润	23,000,000.00	46,154,855.77	5,479,970.97	-		51,634,826.74	40
瓜州天润	39,240,000.00	57,858,483.31	1,631,166.15	-		59,489,649.46	40
宁夏嘉源新能源有限公司	3,200,000.00	3,200,000.00	-	-		3,200,000.00	40
三河燕郊欧伏电气有限公司	30,000,000.00	33,020,254.46	1,657,966.95	-		34,678,221.41	26.50
河北金风	20,519,700.00	20,039,972.87	499,719.85	(1,415,440.00)	注 2	19,124,252.72	27.22
宁夏金泽农业产业惠农基金	2,250,000.00	2,256,187.75	2,706.07	-		2,258,893.82	45
哈密广恒	19,856,700.00	19,856,700.00	-	(3,863,354.13)	注 1	15,993,345.87	22
内蒙古南车	37,268,734.03	37,341,772.92	22,665.54	-		37,364,438.46	20
西安永电	19,053,704.62	19,176,338.82	2,613,600.28	-		21,789,939.10	20
江西金力	35,686,200.00	125,160,803.88	10,025,011.13	-		135,185,815.01	30.60
		364,065,369.78	21,932,806.94	(5,278,794.13)		380,719,382.59	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(2) 占联营企业之权益(续)

2012 年

	投资成本	年初数	本年增减					年末数	持股及表决权比例(%)
			子公司转为联营企业	本年投入	本年分占利润	其他			
布尔津天润	23,000,000.00	37,837,131.97	-	-	8,317,723.80	-		46,154,855.77	40
瓜州天润	39,240,000.00	53,917,081.59	-	-	1,523,645.39	2,417,756.33	注 3	57,858,483.31	40
宁夏嘉源新能源有限公司	3,200,000.00	3,200,000.00	-	-	-	-		3,200,000.00	40
三河燕郊欧伏电气有限公司	30,000,000.00	31,486,480.89	-	-	1,533,773.57	-		33,020,254.46	26.50
河北金风	20,519,700.00	19,821,301.86	-	-	218,671.01	-		20,039,972.87	27.22
宁夏金泽农业产业惠农基金	2,250,000.00	2,249,928.82	-	-	6,258.93	-		2,256,187.75	45
哈密广恒	19,856,700.00	-	-	19,856,700.00	-	-		19,856,700.00	22
内蒙古南车	37,268,734.03	-	37,268,734.03	-	73,038.89	-		37,341,772.92	20
西安永电	19,053,704.62	-	19,053,704.62	-	122,634.20	-		19,176,338.82	20
江西金力	35,686,200.00	104,625,838.24	-	-	66,120,914.84	(45,585,949.20)	注 4	125,160,803.88	30.60
		253,137,763.37	56,322,438.65	19,856,700.00	77,916,660.63	(43,168,192.87)		364,065,369.78	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(2) 占联营企业之权益(续)

注 1： 于 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团内公司对联营企业哈密广恒销售风机及子件形成的未实现收益按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 3,863,354.13 元于合并层面调减本集团对哈密广恒的长期股权投资账面价值。

注 2： 于 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团收到河北金风分配的股利人民币 1,415,440.00 元。

注 3： 于 2012 年度，本集团内公司向瓜州天润销售风机子件形成未实现亏损，该未实现亏损按本集团持股比例计算归属于本集团的部分人民币 67,042.03 元应于合并层面增加本集团对瓜州天润的长期股权投资账面价值。此外，2012 年度瓜州天润取消分配股利人民币 2,350,714.30 元。以上对 2012 年 12 月 31 日长期股权投资的合计影响为增加长期股权投资账面价值人民币 2,417,756.33 元。

注 4： 于 2012 年度，本集团收到江西金力分配的股利人民币 45,585,949.20 元。

(3) 按成本法核算的股权投资

2013 年 6 月 30 日(未经审计)

	投资成本	期初数	本期增加/(减少)	期末数	持股比例(%)	表决权比例(%)
国水投西安	7,000,000.00	7,000,000.00	-	7,000,000.00	4.67	4.67
酒泉鑫茂科技风电设备制造股份有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	1,000,000.00	5	5
内蒙古金海新能源科技股份有限公司(注 1)	5,148,500.00	5,148,500.00	-	5,148,500.00	4.05	4.05
伊春天润亿科风力发电有限公司	400,000.00	400,000.00	-	400,000.00	10	10
中材科技风电叶片股份有限公司	145,199,996.59	145,199,996.59	-	145,199,996.59	8.42	8.42
中钢集团新型材料(浙江)有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00	-	100,000,000.00	19.32	19.32
浙江华冶矿建集团有限公司(注 2)	30,000,000.00	30,000,000.00	(30,000,000.00)	-	2.5	2.5
吉林省瞻榆风电资产经营管理有限公司	33,700,000.00	33,700,000.00	-	33,700,000.00	17.15	17.15
南京长风新能源股份有限公司	30,870,000.00	30,000,000.00	870,000.00	30,870,000.00	15	15
前郭富汇风能有限公司	3,185,675.93	3,185,675.93	-	3,185,675.93	3	3
北京高威科电气技术股份有限公司	15,080,000.00	-	15,080,000.00	15,080,000.00	3.25	3.25
郴州丰越环保技术股份有限公司	40,992,000.00	-	40,992,000.00	40,992,000.00	5.31	5.31
		355,634,172.52	26,942,000.00	382,576,172.52		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

15. 长期股权投资(续)

(3) 按成本法核算的股权投资

2012 年 12 月 31 日

	投资成本	年初数	本年增加	年末数	持股比例(%)	表决权比例(%)
国水投西安	7,000,000.00	7,000,000.00	-	7,000,000.00	4.67	4.67
酒泉鑫茂科技风电设备制造股份有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	-	1,000,000.00	5	5
国水投资集团包头风电科技有限公司(注 1)	5,148,500.00	5,148,500.00	-	5,148,500.00	5	5
伊春天润亿科风力发电有限公司	400,000.00	200,000.00	200,000.00	400,000.00	10	10
中材科技风电叶片股份有限公司	145,199,996.59	-	145,199,996.59	145,199,996.59	8.42	8.42
中钢集团新型材料(浙江)有限公司	100,000,000.00	-	100,000,000.00	100,000,000.00	19.32	19.32
浙江华冶矿建集团有限公司	30,000,000.00	-	30,000,000.00	30,000,000.00	2.5	2.5
吉林省瞻榆风电资产经营管理有限公司	33,700,000.00	18,360,000.00	15,340,000.00	33,700,000.00	17.15	17.15
南京长风新能源股份有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00	-	30,000,000.00	15	15
前郭富汇风能有限公司	3,185,675.93	3,185,675.93	-	3,185,675.93	3	3
		64,894,175.93	290,739,996.59	355,634,172.52		

注 1：国水投资集团包头风电科技有限公司(“国水投包头”)本期改名为内蒙古金海新能源科技股份有限公司。

注 2：于 2013 年 3 月 8 日，本集团向独立第三方转让持有的浙江华冶矿建集团有限公司 2.5%的股权，相应终止确认长期股权投资人民币 30,000,000.00 元。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

16. 投资性房地产

采用成本模式进行后续计量：

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	期末数
原价			
房屋及建筑物	82,530,071.47	-	82,530,071.47
土地使用权	15,466,389.16	-	15,466,389.16
	97,996,460.63	-	97,996,460.63
累计折旧和累计摊销			
房屋及建筑物	(13,791,190.78)	(1,292,408.26)	(15,083,599.04)
土地使用权	(1,820,444.64)	(155,657.00)	(1,976,101.64)
	(15,611,635.42)	(1,448,065.26)	(17,059,700.68)
账面净值及账面价值			
房屋及建筑物	68,738,880.69	(1,292,408.26)	67,446,472.43
土地使用权	13,645,944.52	(155,657.00)	13,490,287.52
	82,384,825.21	(1,448,065.26)	80,936,759.95

2012 年

	年初数	本年增加	年末数
原价			
房屋及建筑物	82,530,071.47	-	82,530,071.47
土地使用权	15,466,389.16	-	15,466,389.16
	97,996,460.63	-	97,996,460.63
累计折旧和累计摊销			
房屋及建筑物	(11,206,375.43)	(2,584,815.35)	(13,791,190.78)
土地使用权	(1,509,129.64)	(311,315.00)	(1,820,444.64)
	(12,715,505.07)	(2,896,130.35)	(15,611,635.42)
账面净值及账面价值			
房屋及建筑物	71,323,696.04	(2,584,815.35)	68,738,880.69
土地使用权	13,957,259.52	(311,315.00)	13,645,944.52
	85,280,955.56	(2,896,130.35)	82,384,825.21

于 2012 年 12 月 31 日，本集团的投资性房地产经独立评估师仲量联行企业评估及咨询有限公司评估为人民币 186,962,000.00 元。于 2013 年 6 月 30 日，本集团管理层认为投资性房地产公开市场及现有使用情况与 2012 年年末相比无重大变化，无需对投资性房地产计提减值准备。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

16. 投资性房地产(续)

于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，本集团投资性房地产均为经营性租出房屋及建筑物及土地使用权。

于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，本集团无未办妥产权证书的投资性房地产(2012 年 12 月 31 日：无)。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

17. 固定资产

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	在建工程转入 (附注五、18)	重分类到持有待售资产 (附注五、10)	本期报废和销售	外币报表折算差额	期末数
原价							
房屋及建筑物	807,309,556.53	2,013,089.26	3,703,562.16	-	-	(2,783,544.94)	810,242,663.01
机器设备	1,593,931,083.20	4,701,594.70	503,637,575.40	(326,255,706.58)	(899,112.75)	(8,390,607.39)	1,766,724,826.58
运输设备	58,028,084.32	6,151,732.62	-	(1,264,839.95)	(1,773,902.46)	(411,813.06)	60,729,261.47
电子设备及其他	182,642,994.73	31,807,747.13	96,555.56	(729,075.46)	(546,931.00)	(1,322,862.76)	211,948,428.20
	2,641,911,718.78	44,674,163.71	507,437,693.12	(328,249,621.99)	(3,219,946.21)	(12,908,828.15)	2,849,645,179.26
累计折旧							
房屋及建筑物	(52,573,389.43)	(11,207,625.59)	-	-	-	286,771.12	(63,494,243.90)
机器设备	(167,450,816.42)	(45,283,295.84)	-	18,060,681.82	720,679.89	963,770.67	(192,988,979.88)
运输设备	(13,698,705.92)	(3,616,971.77)	-	134,333.50	1,230,407.47	115,896.26	(15,835,040.46)
电子设备及其他	(80,795,144.31)	(13,366,892.08)	-	79,818.41	368,456.75	533,516.12	(93,180,245.11)
	(314,518,056.08)	(73,474,785.28)	-	18,274,833.73	2,319,544.11	1,899,954.17	(365,498,509.35)
账面净值及账面价值							
房屋及建筑物	754,736,167.10	(9,194,536.33)	3,703,562.16	-	-	(2,496,773.82)	746,748,419.11
机器设备	1,426,480,266.78	(40,581,701.14)	503,637,575.40	(308,195,024.76)	(178,432.86)	(7,426,836.72)	1,573,735,846.70
运输设备	44,329,378.40	2,534,760.85	-	(1,130,506.45)	(543,494.99)	(295,916.80)	44,894,221.01
电子设备及其他	101,847,850.42	18,440,855.05	96,555.56	(649,257.05)	(178,474.25)	(789,346.64)	118,768,183.09
	2,327,393,662.70	(28,800,621.57)	507,437,693.12	(309,974,788.26)	(900,402.10)	(11,008,873.98)	2,484,146,669.91

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

17. 固定资产 (续)

2012 年

	年初数	本年增加	收购子公司	在建工程转入 (附注五、18)	处置子公司	重分类到持有待售资产 (附注五、10)	本年报废和处置	外币报表折算差额	年末数
原价									
房屋及建筑物	973,196,840.94	56,972,302.92	-	122,564,883.60	(302,706,272.87)	-	(44,637,282.12)	1,919,084.06	807,309,556.53
机器设备	1,151,145,246.97	12,758,856.27	-	1,774,491,638.69	(186,905,229.00)	(1,152,224,278.13)	(6,957,228.89)	1,622,077.29	1,593,931,083.20
运输设备	55,657,013.29	14,064,162.81	759,749.40	6,440,444.43	(4,398,832.21)	-	(14,616,014.46)	121,561.06	58,028,084.32
电子设备及其他	167,846,024.15	30,746,283.89	54,300.00	27,001,476.85	(28,795,329.17)	-	(14,955,433.17)	745,672.18	182,642,994.73
	2,347,845,125.35	114,541,605.89	814,049.40	1,930,498,443.57	(522,805,663.25)	(1,152,224,278.13)	(81,165,958.64)	4,408,394.59	2,641,911,718.78
累计折旧									
房屋及建筑物	(60,740,498.89)	(24,030,042.45)	-	-	29,367,892.47	-	2,902,826.34	(73,566.90)	(52,573,389.43)
机器设备	(141,443,541.99)	(116,064,738.32)	-	-	62,895,800.32	26,800,704.19	578,601.07	(217,641.69)	(167,450,816.42)
运输设备	(12,032,630.96)	(6,907,899.48)	(59,523.30)	-	2,236,948.96	-	3,105,708.55	(41,309.69)	(13,698,705.92)
电子设备及其他	(59,693,864.52)	(36,569,999.63)	(21,553.64)	-	11,485,092.69	-	4,289,855.50	(284,674.71)	(80,795,144.31)
	(273,910,536.36)	(183,572,679.88)	(81,076.94)	-	105,985,734.44	26,800,704.19	10,876,991.46	(617,192.99)	(314,518,056.08)
账面净值									
房屋及建筑物	912,456,342.05	32,942,260.47	-	122,564,883.60	(273,338,380.40)	-	(41,734,455.78)	1,845,517.16	754,736,167.10
机器设备	1,009,701,704.98	(103,305,882.05)	-	1,774,491,638.69	(124,009,428.68)	(1,125,423,573.94)	(6,378,627.82)	1,404,435.60	1,426,480,266.78
运输设备	43,624,382.33	7,156,263.33	700,226.10	6,440,444.43	(2,161,883.25)	-	(11,510,305.91)	80,251.37	44,329,378.40
电子设备及其他	108,152,159.63	(5,823,715.74)	32,746.36	27,001,476.85	(17,310,236.48)	-	(10,665,577.67)	460,997.47	101,847,850.42
	2,073,934,588.99	(69,031,073.99)	732,972.46	1,930,498,443.57	(416,819,928.81)	(1,125,423,573.94)	(70,288,967.18)	3,791,201.60	2,327,393,662.70
减值准备									
机器设备	(9,480,925.31)	-	-	-	9,480,925.31	-	-	-	-
	(9,480,925.31)	-	-	-	9,480,925.31	-	-	-	-
账面价值									
房屋及建筑物	912,456,342.05	32,942,260.47	-	122,564,883.60	(273,338,380.40)	-	(41,734,455.78)	1,845,517.16	754,736,167.10
机器设备	1,000,220,779.67	(103,305,882.05)	-	1,774,491,638.69	(114,528,503.37)	(1,125,423,573.94)	(6,378,627.82)	1,404,435.60	1,426,480,266.78
运输设备	43,624,382.33	7,156,263.33	700,226.10	6,440,444.43	(2,161,883.25)	-	(11,510,305.91)	80,251.37	44,329,378.40
电子设备及其他	108,152,159.63	(5,823,715.74)	32,746.36	27,001,476.85	(17,310,236.48)	-	(10,665,577.67)	460,997.47	101,847,850.42
	2,064,453,663.68	(69,031,073.99)	732,972.46	1,930,498,443.57	(407,339,003.50)	(1,125,423,573.94)	(70,288,967.18)	3,791,201.60	2,327,393,662.70

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

17. 固定资产(续)

于 2013 年 6 月 30 日，固定资产账面价值为人民币 1,349,892,429.79 元(2012 年 12 月 31 日：人民币 1,250,061,498.55 元)的房屋及建筑物和机器设备用于银行借款抵押而所有权受到限制，见附注五、24 和 36。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无暂时闲置的固定资产及融资租入的固定资产(2012 年 12 月 31 日：无)。

于资产负债表日，经营性租出的固定资产如下：

2013 年 6 月 30 日(未经审计)	账面原值	累计折旧	账面价值
机器设备	32,679,271.03	16,583,610.73	16,095,660.30

2012 年 12 月 31 日	账面原值	累计折旧	账面价值
机器设备	32,679,271.03	15,000,964.21	17,678,306.82

于 2013 年 6 月 30 日，本集团未办妥产权证书的固定资产如下：

	账面价值 (未经审计)	未办妥 产权证书原因	预计办结 产权证书时间
世奥国际中心	50,772,364.50	产权证书正在办理中	2013 年下半年

于 2013 年 6 月 30 日，本集团正在为账面价值为人民币 50,772,364.50 元的房屋申请产权证明及办理登记手续。本公司管理层认为本集团有权合法、有效地占用并使用上述房屋，并且本公司管理层认为上述事项不会对本集团 2013 年 6 月 30 日的整体财务状况构成任何重大不利影响。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

18. 在建工程

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
哈密十三间房风电场项目三期	18,075,451.08	237,258,560.80
赤峰鑫能蔡家沟项目	-	258,916,807.70
平陆张店镇一期风电场项目	297,524,026.68	272,326,504.65
锦州开发区白石 30MW 风电场项目	236,671,145.56	223,070,393.01
科右中旗额木庭高勒风电场项目	233,799,891.51	200,982,879.55
中宁长山头风电场天润一期项目	263,998,124.77	247,099,364.87
绛县冷口乡一期 49.5MW 风电场	211,419,140.34	25,033,389.32
山西朔州平鲁大山台风电场三期项目	399,999,405.15	211,298,810.06
哈密东南项目	465,170,773.36	263,987,902.35
瓜州柳园二期	237,655,319.34	229,083,856.82
夏县一期	190,269,663.20	37,788,336.96
义县留龙沟项目	131,971,287.97	35,741,684.76
达坂城金风 49.5MW 试验风电场	181,205,419.15	157,603,384.86
Gullen Range Wind Farm	723,351,826.04	88,725,571.98
Musselshell Wind Project	-	209,601,027.41
Penonome I Wind Project	262,849,665.12	128,313,723.43
其他	225,111,175.57	212,194,712.00
	4,079,072,314.84	3,039,026,910.53
减：在建工程减值准备	-	-
	4,079,072,314.84	3,039,026,910.53

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

18. 在建工程(续)

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	预算(万元)	期初数	购建	转入固定资产 (附注五、17)	转至持有至待售 (附注五、10)	外币报表折算差额	期末数	主要资金来源	工程投入占预算比例 (%)
哈密东南项目	150,393	263,987,902.35	201,182,871.01	-	-	-	465,170,773.36	自有资金及银行借款	31
山西朔州平鲁大山台风电场三期项目	137,118	211,298,810.06	188,700,595.09	-	-	-	399,999,405.15	自有资金及银行借款	29
平陆张店镇一期风电场项目	37,517	272,326,504.65	25,197,522.03	-	-	-	297,524,026.68	自有资金及银行借款	79
中宁长山头风电场天润一期项目	36,380	247,099,364.87	16,898,759.90	-	-	-	263,998,124.77	自有资金及银行借款	73
锦州开发区白石 30MW 风电场项目	29,102	223,070,393.01	13,600,752.55	-	-	-	236,671,145.56	自有资金及银行借款	81
科右中旗额木庭高勒风电场项目	38,777	200,982,879.55	32,817,011.96	-	-	-	233,799,891.51	自有资金及银行借款	60
绛县冷口乡一期 49.5MW 风电场	36,664	25,033,389.32	186,385,751.02	-	-	-	211,419,140.34	自有资金及银行借款	58
瓜州柳园二期	37,145	229,083,856.82	8,571,462.52	-	-	-	237,655,319.34	自有资金及银行借款	64
夏县一期	35,400	37,788,336.96	152,481,326.24	-	-	-	190,269,663.20	自有资金	54
义县留龙沟项目	39,248	35,741,684.76	96,229,603.21	-	-	-	131,971,287.97	自有资金及银行借款	34
Gullen Range Wind Farm	162,795	88,725,571.98	700,196,059.83	-	-	(65,569,805.77)	723,351,826.04	自有资金及银行借款	44
Penonome I Wind Project	82,150	128,313,723.43	138,306,419.46	-	-	(3,770,477.77)	262,849,665.12	自有资金	32
达坂城金风 49.5MW 试验风电场	39,263	157,603,384.86	23,602,034.29	-	-	-	181,205,419.15	自有资金	46
哈密十三间房风电场项目	105,536	237,258,560.80	8,179,053.21	(227,362,162.93)	-	-	18,075,451.08	自有资金及银行借款	56
Musselshell Wind Project	26,658	209,601,027.41	56,976,138.75	(266,577,166.16)	-	-	-	自有资金	100
其他	不适用	471,111,519.70	21,218,545.04	(13,498,364.03)	(245,123,274.91)	(8,597,250.23)	225,111,175.57	自有资金及银行借款	不适用
		3,039,026,910.53	1,870,543,906.11	(507,437,693.12)	(245,123,274.91)	(77,937,533.77)	4,079,072,314.84		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

18. 在建工程(续)

2012 年

	预算(万元)	年初数	购建	收购子公司	转入固定资产 (附注五、17)	处置子公司	年末数	主要资金来源	工程投入占预算比例 (%)
美国 GSG6 风电场项目	131,129	1,121,469,059.46	-	-	(1,121,469,059.46)	-	-	自有资金及银行借款	86
哈密十三间房风电场项目	69,836	244,579,227.99	343,015,701.44	-	(350,336,368.63)	-	237,258,560.80	自有资金及银行借款	84
赤峰盛华风电场项目	42,000	275,547,427.53	91,662,040.37	-	(367,209,467.90)	-	-	自有资金及银行借款	87
赤峰鑫能蔡家沟风电场项目	34,480	228,866,305.70	30,050,502.00	-	-	-	258,916,807.70	自有资金及银行借款	75
澳洲 Morton's Lane 风电场项目	30,557	59,406,925.10	154,538,490.13	-	-	(213,945,415.23)	-	自有资金及银行借款	70
平陆张店镇一期风电场项目	37,517	26,253,460.77	246,073,043.88	-	-	-	272,326,504.65	自有资金及银行借款	73
锦州开发区白石 30MW 风电场项目	29,102	180,992,879.55	42,077,513.46	-	-	-	223,070,393.01	自有资金及银行借款	77
科右中旗额木庭高勒风电场项目	38,777	146,038,641.82	54,944,237.73	-	-	-	200,982,879.55	自有资金	52
中宁长山头风电场天润一期项目	36,380	45,769,496.87	201,329,868.00	-	-	-	247,099,364.87	自有资金及银行借款	68
山西朔州平鲁大山台风电场三期项目	132,430	22,059,725.70	189,239,084.36	-	-	-	211,298,810.06	自有资金及银行借款	16
哈密东南项目	150,393	-	263,987,902.35	-	-	-	263,987,902.35	自有资金	18
瓜州柳园二期	37,145	-	229,083,856.82	-	-	-	229,083,856.82	自有资金及银行借款	62
达坂城金风 49.5MW 试验风电场	48,342	5,052,775.60	152,550,609.26	-	-	-	157,603,384.86	自有资金	33
Gullen Range Wind Farm	186,480	13,151,933.60	75,573,638.38	-	-	-	88,725,571.98	自有资金	5
Musselshell Wind Project	25,930	1,496,419.64	208,104,607.77	-	-	-	209,601,027.41	自有资金	81
其他	不适用	144,748,874.47	380,748,961.02	5,665,970.48	(91,483,547.58)	(608,411.92)	439,071,846.47	自有资金及银行借款	不适用
		2,515,433,153.80	2,662,980,056.97	5,665,970.48	(1,930,498,443.57)	(214,553,827.15)	3,039,026,910.53		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

18. 在建工程(续)

在建工程中包含的借款费用资本化金额及资本化率分析如下：

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	工程投入占预算比例(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化	本期利息资本化率(%)
哈密东南项目	31	272,533.33	272,533.33	5.60
山西朔州平鲁大山台风电场三期项目	29	28,130,850.45	17,180,319.20	6.88
平陆张店镇一期风电场项目	79	7,729,567.34	6,901,770.73	6.55
中宁长山头风电场天润一期项目	73	13,490,288.90	8,059,775.01	6.55
锦州开发区白石 30MW 风电场项目	81	21,813,933.03	8,255,685.39	6.55
赤峰鑫能蔡家沟风电场项目(注 1)	76	19,159,077.54	8,927,650.00	6.55
瓜州柳园二期	64	5,130,833.35	4,939,791.68	6.55
义县留龙沟项目	34	4,470,375.00	4,445,812.50	6.55
其他	不适用	21,630,413.70	10,877,491.15	不适用
		121,827,872.64	69,860,828.99	

2012年

	工程投入占预算比例(%)	利息资本化累计金额	本年利息资本化	本年利息资本化率(%)
哈密十三间房风电场项目一期(注 2)	100	30,536,726.75	14,172,438.75	6.35
哈密十三间房风电场项目二期(注 2)	71	2,231,366.66	2,231,366.66	6.55
赤峰鑫能蔡家沟风电场项目(注 1)	75	10,231,427.54	9,882,844.21	7.05
锦州开发区白石 30MW 风电场项目	77	13,558,247.64	12,888,497.64	7.01
中宁长山头风电场天润一期项目	68	5,430,513.89	5,430,513.89	6.78
山西朔州平鲁大山台风电场三期项目	16	10,950,531.25	10,950,531.25	7.12
美国 GSG6 风电场项目	86	21,993,186.61	15,371,766.61	6.15
其他	不适用	11,173,083.04	9,748,724.80	不适用
		106,105,083.38	80,676,683.81	

注1：该风电场项目公司所属资产和负债重分类至持有待售资产和负债。

注2：该两期风电场分别于2012年及2013年上半年竣工，转入固定资产。

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团无在建工程减值准备的计提和转回。

于2013年6月30日，账面价值为人民币1,767,293,900.29元(2012年12月31日：人民币1,372,904,988.11元)的在建工程用于银行借款抵押而所有权受到限制，详见附注五、24 及36。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

19. 无形资产

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期减少	重分类到持有待售资产(附注五、10)	外币报表折算差额	期末数
原价						
土地使用权	117,278,420.04	13,481,488.00	-	-	-	130,759,908.04
专有技术	295,600,759.64	160,318,750.70	-	-	(9,248,125.49)	446,671,384.85
技术许可	16,726,057.49	1,445,573.60	-	-	-	18,171,631.09
软件	38,788,507.11	1,493,171.90	(1,133.33)	(28,200.00)	(143,144.99)	40,109,200.69
	468,393,744.28	176,738,984.20	(1,133.33)	(28,200.00)	(9,391,270.48)	635,712,124.67
累计摊销						
土地使用权	(8,876,521.30)	(1,242,415.35)	-	-	-	(10,118,936.65)
专有技术	(159,023,269.95)	(22,266,935.72)	-	-	5,235,731.57	(176,054,474.10)
技术许可	(6,939,074.74)	(1,054,538.27)	-	-	-	(7,993,613.01)
软件	(15,895,890.50)	(2,626,733.58)	-	9,623.31	95,697.93	(18,417,302.84)
	(190,734,756.49)	(27,190,622.92)	-	9,623.31	5,331,429.50	(212,584,326.60)
账面净值及价值						
土地使用权	108,401,898.74	12,239,072.65	-	-	-	120,640,971.39
专有技术	136,577,489.69	138,051,814.98	-	-	(4,012,393.92)	270,616,910.75
技术许可	9,786,982.75	391,035.33	-	-	-	10,178,018.08
软件	22,892,616.61	(1,133,561.68)	(1,133.33)	(18,576.69)	(47,447.06)	21,691,897.85
	277,658,987.79	149,548,361.28	(1,133.33)	(18,576.69)	(4,059,840.98)	423,127,798.07

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

19. 无形资产(续)

2012年

	年初数	本年增加	收购子公司	本年减少	处置子公司	外币报表折算差额	年末数
原价							
土地使用权	227,547,957.27	12,693,821.81	-	(12,769,058.54)	(110,194,300.50)	-	117,278,420.04
专有技术	290,167,483.81	-	-	-	-	5,433,275.83	295,600,759.64
技术许可	16,726,057.49	-	-	-	-	-	16,726,057.49
软件	36,878,357.00	5,684,645.91	13,950.00	(2,895,367.53)	(1,082,292.79)	189,214.52	38,788,507.11
	571,319,855.57	18,378,467.72	13,950.00	(15,664,426.07)	(111,276,593.29)	5,622,490.35	468,393,744.28
累计摊销							
土地使用权	(12,759,811.63)	(3,203,691.83)	-	600,783.28	6,486,198.88	-	(8,876,521.30)
专有技术	(118,176,082.71)	(37,824,142.38)	-	-	-	(3,023,044.86)	(159,023,269.95)
技术许可	(5,014,539.49)	(1,924,535.25)	-	-	-	-	(6,939,074.74)
软件	(11,331,041.21)	(5,180,775.64)	(8,901.40)	288,806.01	364,850.25	(28,828.51)	(15,895,890.50)
	(147,281,475.04)	(48,133,145.10)	(8,901.40)	889,589.29	6,851,049.13	(3,051,873.37)	(190,734,756.49)
账面净值及账面价值							
土地使用权	214,788,145.64	9,490,129.98	-	(12,168,275.26)	(103,708,101.62)	-	108,401,898.74
专有技术	171,991,401.10	(37,824,142.38)	-	-	-	2,410,230.97	136,577,489.69
技术许可	11,711,518.00	(1,924,535.25)	-	-	-	-	9,786,982.75
软件	25,547,315.79	503,870.27	5,048.60	(2,606,561.52)	(717,442.54)	160,386.01	22,892,616.61
	424,038,380.53	(29,754,677.38)	5,048.60	(14,774,836.78)	(104,425,544.16)	2,570,616.98	277,658,987.79

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

19. 无形资产(续)

于2013年6月30日，账面价值为人民币18,681,445.50元(2012年12月31日：人民币13,334,990.96元)的土地使用权用于银行借款抵押而所有权受到限制，详见附注五、24及36。

截至2013年6月30日，本集团共有账面净值为人民币8,049,713.00元的土地尚未取得土地使用权证(2012年12月31日：无)。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

19. 无形资产(续)

研究开发项目支出如下：

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	转入无形资产	本期减少	期末数
开发项目支出：					
3MW 风力发电机组开发支出	73,692,411.78	289,416.31	-	-	73,981,828.09
2.5MW 风力发电机组开发支出	163,786,503.04	-	(160,318,750.70)	(3,467,752.34)	-
6MW 风力发电机组开发支出	11,405,256.17	6,546,447.63	-	-	17,951,703.80
其他项目开发支出	10,594,869.51	5,383,458.13	-	(42,065.85)	15,936,261.79
	259,479,040.50	12,219,322.07	(160,318,750.70)	(3,509,818.19)	107,869,793.68
研究项目支出：					
1.5MW 风力发电机组技术改造项目	-	1,665,194.43	-	(1,665,194.43)	-
2.5MW 风力发电机组技术改造项目	-	10,694,398.36	-	(10,694,398.36)	-
其他项目研究支出	-	76,715,356.57	-	(76,715,356.57)	-
	-	89,074,949.36	-	(89,074,949.36)	-
	259,479,040.50	101,294,271.43	(160,318,750.70)	(92,584,767.55)	107,869,793.68

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

19. 无形资产(续)

2012年

	年初数	本年增加	处置子公司减少	本年减少	年末数
开发项目支出：					
3MW 风力发电机组开发支出	28,114,192.26	45,578,219.52	-	-	73,692,411.78
2.5MW 风力发电机组开发支出	143,951,455.61	19,835,047.43	-	-	163,786,503.04
6MW 风力发电机组开发支出	-	11,405,256.17	-	-	11,405,256.17
其他项目开发支出	8,601,764.24	10,676,676.58	(3,420,005.31)	(5,263,566.00)	10,594,869.51
	180,667,412.11	87,495,199.70	(3,420,005.31)	(5,263,566.00)	259,479,040.50
研究项目支出：					
1.5MW 风力发电机组技术改造项目	-	78,045,326.00	-	(78,045,326.00)	-
2.5MW 风力发电机组技术改造项目	-	3,235,695.89	-	(3,235,695.89)	-
其他项目研究支出	-	148,097,293.35	-	(148,097,293.35)	-
	-	229,378,315.24	-	(229,378,315.24)	-
	180,667,412.11	316,873,514.94	(3,420,005.31)	(234,641,881.24)	259,479,040.50

截至2013年6月30日止六个月期间，开发支出占研究开发项目支出总额的比例为12.06%(2012年：27.61%)。

于2013年6月30日，通过本集团内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为63.96%(2012年12月31日：49.19%)。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

20. 商誉

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

		期初数	外币报表折算差额	期末数
北京天源科创风电技术有限责任公司		16,294.07	-	16,294.07
Vensys Energy AG	注 1	209,220,354.20	(6,640,638.34)	202,579,715.86
TianRun Uilk, LLC		899,624.07	(15,285.96)	884,338.11
勃利县双星风电开发有限责任公司		5,005,689.50	-	5,005,689.50
锦州市全一新能源风能有限公司		18,056.04	-	18,056.04
Gullen Range Wind Farm Pty Ltd.		45,172,003.54	(767,539.57)	44,404,463.97
朔州市平鲁区天瑞风电有限公司		14,003,750.00	-	14,003,750.00
科右中旗天佑新能源有限公司		13,200,000.00	-	13,200,000.00
Musselshell Wind Project, LLC		3,771,300.00	(64,080.00)	3,707,220.00
Musselshell Wind Project Two, LLC		3,771,300.00	(64,080.00)	3,707,220.00
Volkswind Montana Land Holdings, LLC		3,771,300.00	(64,080.00)	3,707,220.00
安华吉林能源有限公司		11,998,000.00	-	11,998,000.00
		310,847,671.42	(7,615,703.87)	303,231,967.55

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

20. 商誉(续)

2012年

		年初数	收购子公司	处置子公司	外币报表折算差额	重分类至持有待售资产(附注五、10)	年末数
北京天源科创风电技术有限责任公司		16,294.07	-	-	-	-	16,294.07
Vensys Energy AG	注 1	205,318,975.91	-	-	3,901,378.29	-	209,220,354.20
TianRun Uilk, LLC		901,828.23	-	-	(2,204.16)	-	899,624.07
勃利县双星风电开发有限责任公司		5,005,689.50	-	-	-	-	5,005,689.50
锦州市全一新能源风能有限公司		18,056.04	-	-	-	-	18,056.04
Mortons Lane Windfarm Pty Ltd.		8,977,333.46	-	(8,890,631.80)	(86,701.66)	-	-
GSG6, LLC	注 2	318,102.08	-	-	(8,129.66)	(309,972.42)	-
Gullen Range Wind Farm Pty Ltd.		45,282,678.71	-	-	(110,675.17)	-	45,172,003.54
朔州市平鲁区天瑞风电有限公司 (“平鲁天瑞”)		14,003,750.00	-	-	-	-	14,003,750.00
科右中旗天佑新能源有限公司		13,200,000.00	-	-	-	-	13,200,000.00
Musselshell Wind Project, LLC		3,780,540.00	-	-	(9,240.00)	-	3,771,300.00
Musselshell Wind Project Two, LLC		3,780,540.00	-	-	(9,240.00)	-	3,771,300.00
Volkswind Montana Land Holdings, LLC		3,780,540.00	-	-	(9,240.00)	-	3,771,300.00
天和风电叶片江苏有限公司		21,840,331.03	-	(21,840,331.03)	-	-	-
安华吉林能源有限公司		-	11,998,000.00	-	-	-	11,998,000.00
		326,224,659.03	11,998,000.00	(30,730,962.83)	3,665,947.64	(309,972.42)	310,847,671.42

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

20. 商誉(续)

注 1： 于 2013 年 6 月 30 日和 2012 年 12 月 31 日，通过企业合并取得的商誉已经分配至风机制造资产组(属业务分部)进行减值测试。

风机制造资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的五年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定。现金流预测所用的折现率是 10.17%(2012 年：10.17%)

计算风机制造资产组于 2013 年 6 月 30 日和 2012 年 12 月 31 日的预计未来现金流量现值采用了假设。以下详述了管理层为进行商誉的减值测试，在确定现金流量预测时作出的关键假设：

预算毛利率 — 确定基础是在预算年度前一年实现的平均毛利率基础上，根据预计市场开发情况适当降低该平均毛利率。

折现率 — 采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

分配至关于风机制造资产组的市场开发、折现率、原材料价格通货膨胀的关键假设的金额与外部信息一致。

注 2： 本集团已于本期处置该公司及其母公司 Shady Oaks Holding, LLC。

21. 长期待摊费用

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期摊销和其他减少额	期末数
厂房更新改造支出	4,187,026.70	15,379.46	(1,421,977.36)	2,780,428.80
房屋装修费	-	391,860.00	(82,683.85)	309,176.15
其他	5,208,956.83	-	(4,665,350.41)	543,606.42
	9,395,983.53	407,239.46	(6,170,011.62)	3,633,211.37

2012 年

	年初数	本年增加	本年摊销额	年末数
厂房更新改造支出	1,504,905.74	5,105,165.21	(2,423,044.25)	4,187,026.70
房屋装修费	500,544.10	-	(500,544.10)	-
其他	785,858.64	4,877,574.90	(454,476.71)	5,208,956.83
	2,791,308.48	9,982,740.11	(3,378,065.06)	9,395,983.53

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

22. 递延所得税资产/负债

递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示：

已确认递延所得税资产和负债：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
递延所得税资产		
资产减值准备	88,217,941.33	76,947,425.09
预提费用和预计负债	233,509,461.14	247,955,433.08
应付职工薪酬—计提未付部分	8,104,004.54	13,704,682.64
递延收益	3,335,692.84	947,999.41
未实现内部交易收益	195,325,218.86	166,305,875.82
税务亏损	33,751,622.51	5,549,998.95
其他	2,510,850.36	4,953,877.51
	564,754,791.58	516,365,292.50
递延所得税负债		
收购子公司中可辨认资产和负债的评估增值	35,253,764.90	38,801,146.33

未确认递延所得税资产如下：

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
可抵扣亏损	172,665,795.19	153,131,758.53

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

	2013 年 6 月 30 日	2012年12月31日
2015 年	23,456,448.12	23,456,448.12
2016 年	91,848,651.19	91,848,651.19
2017 年	37,826,659.22	37,826,659.22
2018 年及以后	19,534,036.66	-
	172,665,795.19	153,131,758.53

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

22. 递延所得税资产/负债(续)

递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)		2012 年 12 月 31 日	
	抵销后的递延所得税资产或负债	抵销后的可抵扣/应纳税暂时性差异	抵销后的递延所得税资产或负债	抵销后的可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产				
资产减值准备	88,217,941.33	566,075,190.11	76,947,425.09	502,279,384.97
预提费用和预计负债	233,509,461.14	1,536,565,960.92	247,955,433.08	1,653,036,220.55
应付职工薪酬—计提未付部分	8,104,004.54	52,129,668.22	13,704,682.64	77,817,957.15
递延收益	3,335,692.84	21,757,952.27	947,999.41	5,839,996.08
未实现内部交易收益	195,325,218.86	801,797,144.75	166,305,875.82	722,494,188.39
税务亏损	33,751,622.51	153,659,615.13	5,549,998.95	22,199,995.82
其他	2,510,850.36	17,738,483.13	4,953,877.51	34,117,205.81
	564,754,791.58	3,149,724,014.53	516,365,292.50	3,017,784,948.77
递延所得税负债				
收购子公司中可辨认资产和负债的评估增值	35,253,764.90	117,512,549.67	38,801,146.33	129,337,154.43

23. 资产减值准备

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期计提	本期转回	本期转销	外币报表折算差额	期末数
坏账准备	440,582,117.66	78,094,150.38	(13,140,545.31)	(81,912.00)	(42,577.40)	505,411,233.33
存货跌价准备	66,637,816.91	-	(1,032,870.93)	(165,134.96)	(464,790.89)	64,975,020.13
	507,219,934.57	78,094,150.38	(14,173,416.24)	(247,046.96)	(507,368.29)	570,386,253.46

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

23. 资产减值准备(续)

2012 年

	年初数	本年计提	本年转回	本年转销	外币报表折算差额	年末数
坏账准备	396,146,557.64	165,094,240.78	(116,552,448.22)	(384,462.32)	(3,721,770.22)	440,582,117.66
存货跌价准备	6,665,079.96	58,781,848.73	-	-	1,190,888.22	66,637,816.91
	402,811,637.60	223,876,089.51	(116,552,448.22)	(384,462.32)	(2,530,882.00)	507,219,934.57

24. 所有权受到限制的资产

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期减少	期末数	
用于担保的资产					
货币资金	56,885,923.36	42,778,786.72	(42,141,091.32)	57,523,618.76	注 1
应收账款	193,348,083.54	192,423,196.48	(166,161,700.18)	219,609,579.84	注 2
应收票据	74,982,775.05	67,000,000.00	(74,982,775.05)	67,000,000.00	注 3
固定资产	1,250,061,498.55	277,024,766.14	(177,193,834.90)	1,349,892,429.79	注 4
在建工程	1,372,904,988.11	629,279,109.31	(234,890,197.13)	1,767,293,900.29	注 5
无形资产	13,334,990.96	5,431,775.00	(85,320.46)	18,681,445.50	注 6
其他原因造成所有权受到限制的资产					
货币资金	319,160,707.78	6,504,215.32	-	325,664,923.10	注 7
	3,280,678,967.35	1,220,441,848.97	(695,454,919.04)	3,805,665,897.28	

2012 年

	年初数	本年增加	本年减少	年末数	
用于担保的资产					
货币资金	16,325,000.00	43,369,823.36	(2,808,900.00)	56,885,923.36	注 1
应收账款	1,054,531,199.41	230,869,473.21	(1,092,052,589.08)	193,348,083.54	注 2
应收票据	-	74,982,775.05	-	74,982,775.05	注 3
固定资产	575,809,595.31	738,356,896.20	(64,104,992.96)	1,250,061,498.55	注 4
在建工程	967,372,379.82	1,239,026,566.06	(833,493,957.77)	1,372,904,988.11	注 5
无形资产	15,244,048.47	810,645.06	(2,719,702.57)	13,334,990.96	注 6
其他原因造成所有权受到限制的资产					
货币资金	-	319,160,707.78	-	319,160,707.78	注 7
	2,629,282,223.01	2,646,576,886.72	(1,995,180,142.38)	3,280,678,967.35	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

24. 所有权受到限制的资产(续)

注 1： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 57,523,618.76 元的货币资金为质押取得银行借款、保函及银行承兑汇票，以及开立信用证(2012 年 12 月 31 日：人民币 56,885,923.36 元)(附注五、1 及 36)。

注 2： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 219,609,579.84 元的应收账款为质押取得银行借款(2012 年 12 月 31 日：人民币 193,348,083.54 元)(附注五、4、25 及 36)。

注 3： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 67,000,000.00 元的应收票据为质押取得银行借款(附注五、3 及 25)。于 2012 年 12 月 31 日，本集团以账面价值为人民币 74,982,775.05 元的应收票据为质押开立银行承兑汇票(附注五、3)。

注 4： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 1,349,892,429.79 元的固定资产为抵押取得银行借款(2012 年 12 月 31 日：人民币 1,250,061,498.55 元)(附注五、17 及 36)。

注 5： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 1,767,293,900.29 元的在建工程为抵押取得银行借款(2012 年 12 月 31 日：人民币 1,372,904,988.11 元)(附注五、18 及 36)。

注 6： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团以账面价值为人民币 18,681,445.50 元的土地使用权为抵押取得银行借款(2012 年 12 月 31 日：人民币 13,334,990.96 元)(附注五、19 及 36)。

注 7：于 2013 年 6 月 30 日，本公司子公司北京天润因处置其子公司而收到的股权转让款人民币 86,946,105.00 元因存放于与收购方共同管理的银行账户而所有权受限(2012 年 12 月 31 日：人民币 86,946,105.00 元)(附注五、1)。

本集团根据与一家银行的约定按照本集团或本集团的海外客户在该银行借款的一定比例存入风险准备金。于 2013 年 6 月 30 日，本集团人民币 238,718,818.10 元的风险准备金的所有权受限(2012 年 12 月 31 日：人民币 232,214,602.78 元)(附注五、1)。

25. 短期借款

		2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
质押借款	注 1	304,241,254.00	24,940,000.00
保证借款	注 2	166,046,162.48	-
信用借款		427,142,238.05	260,000,000.00
		897,429,654.53	284,940,000.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

25. 短期借款(续)

注 1： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团短期借款以本集团应收票据人民币 67,000,000.00 元及已在合并财务报表抵销的本集团内部应收票据人民币 107,200,000.00 元和内部应收账款人民币 306,191,657.20 元质押。于 2012 年 12 月 31 日，本集团短期借款以本集团应收账款人民币 4,940,000.00 元及已在合并财务报表抵销的本集团内部应收账款人民币 38,247,300.00 元质押。

注 2： 于 2013 年 6 月 30 日，本公司子公司的短期借款以本公司为其开立的备用信用证做担保取得(2012 年 12 月 31 日：无)。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无已到期但未偿还的短期借款(2012 年 12 月 31 日：无)。

26. 应付票据

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	5,696,513.29	-
银行承兑汇票	2,560,737,290.51	3,848,455,841.87
	2,566,433,803.80	3,848,455,841.87

于 2013 年 6 月 30 日，本账户余额中于 2014 年 6 月 30 日将到期的金额为人民币 2,566,433,803.80 元。于 2012 年 12 月 31 日，本账户余额中于 2013 年 12 月 31 日将到期的金额为人民币 3,848,455,841.87 元。

于 2013 年 6 月 30 日，本账户余额中无持本公司 5%或以上表决权股份的股东单位的款项(2012 年 12 月 31 日：无)。

本账户余额中应付关联方单位的款项：

	与本集团关系	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
内蒙古南车	联营企业	9,817,090.00	52,762,602.22
江西金力	联营企业	7,824,914.40	23,356,822.00
河北金风	联营企业	-	730,200.00
西安永电	联营企业	6,079,590.00	242,801.96
国水投西安	持股 5%以上股东子公司	-	12,918,470.95
新疆羲之翔风能科技有限公司(“新疆羲之翔”)	持股 5%以上股东子公司	-	553,540.97
内蒙古金海	持股 5%以上股东子公司	-	360,000.00
		23,721,594.40	90,924,438.10

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

27. 应付账款

应付账款不计息。

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1 年以内	4,339,957,172.92	4,011,373,463.48
1 年至 2 年	988,279,306.27	541,910,667.21
2 年至 3 年	487,126,421.14	335,257,011.87
3 年至 4 年	27,300,210.63	8,046,478.84
4 年至 5 年	1,351,141.86	3,342,884.56
5 年以上	2,457,567.20	1,266,214.50
	5,846,471,820.02	4,901,196,720.46
减：分类为非流动负债的部分	(241,411,568.32)	(244,656,449.46)
	5,605,060,251.70	4,656,540,271.00

2013 年 6 月 30 日本账户余额中无持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项。(2012 年 12 月 31 日：无)。

应付关联方账款如下：

	与本集团关系	2013 年 6 月 30 日 金额 (未经审计)	占应付账款总额的比例(%)	2012 年 12 月 31 日 金额	占应付账款总额的比例(%)
西安永电	联营企业	407,042,403.68	6.96	124,033,522.76	2.53
江西金力	联营企业	70,385,948.87	1.20	64,908,252.13	1.32
国水投西安	持股 5%以上股东子公司	22,889,232.76	0.39	20,828,519.68	0.45
河北金风	联营企业	15,334,668.46	0.26	16,988,866.72	0.35
三河燕郊	联营企业	3,548,488.50	0.06	15,318,402.70	0.31
内蒙古金海	持股 5%以上股东子公司	1,485,106.68	0.03	1,044,100.00	0.02
内蒙古南车	联营企业	409,761.89	0.01	409,761.89	0.01
新疆羲之翔	持股 5%以上股东子公司	279,220.00	-	1,372,169.34	0.03
北京金达坂新能源技术公司(“北京金达坂”)	持股 5%以上股东子公司	36,000.00	-	-	-
		521,410,830.84	8.91	244,903,595.22	5.02

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

27. 应付账款(续)

于资产负债表日，账龄超过 1 年的大额应付款项列示如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012年12月31日	未偿付原因
南车株洲电机有限公司	136,718,426.31	130,869,476.31	未到期的质保金
西安捷力电力电子技术有限公司	93,042,081.10	92,512,431.09	未到期的质保金
江苏吉鑫风能科技股份有限公司	82,481,026.53	53,850,617.18	未到期的质保金
中材科技风电叶片股份有限公司	71,023,359.84	-	未到期的质保金
中航惠腾风电设备股份有限公司	63,135,555.27	65,870,971.15	未到期的质保金
	446,400,449.05	343,103,495.73	

以上账龄超过 1 年的大额应付账款，资产负债表日后已结算的金额为人民币 107,921,945.50 元。

于 2013 年 6 月 30 日，根据应付账款币种分类明细如下：

	原币金额 (未经审计)	汇率	折合人民币 (未经审计)
人民币	5,581,216,975.95	1.0000	5,581,216,975.95
美元	4,060,301.36	6.1787	25,087,383.99
欧元	22,421,774.38	8.0536	180,576,002.16
澳币	10,436,043.41	5.7061	59,549,107.30
泰铢	214,977.75	0.1970	42,350.62
			5,846,471,820.02

于 2012 年 12 月 31 日，根据应付账款币种分类明细如下：

	原币金额	汇率	折合人民币
人民币	4,578,550,601.91	1.0000	4,578,550,601.91
美元	21,571,764.46	6.2855	135,589,325.50
欧元	21,395,338.13	8.3176	177,957,864.40
港币	11,220,777.72	0.8109	9,098,928.65
			4,901,196,720.46

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

28. 预收账款

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1 年以内	1,350,422,780.71	576,635,971.41
1 年至 2 年	109,427,397.91	114,783,102.97
2 年至 3 年	28,673,478.85	21,659,224.30
3 年至 4 年	95,558.00	372,774.24
4 年至 5 年	206,344.99	142,664.00
5 年以上	663,750.55	1,000,000.00
	1,489,489,311.01	714,593,736.92

于 2013 年 6 月 30 日，预收账款余额中持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位账款如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	占预收账款总额的比例(%)
新疆风能	持股 5%以上股东	1,046,944.39	0.07

于 2012 年 12 月 31 日，预收账款余额中持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位账款如下：

	与本集团关系	金额	占预收账款总额的比例(%)
新疆风能	持股 5%以上股东	231,130.39	0.03
三峡新能源	持股 5%以上股东	67,500.00	0.01
		298,630.39	0.04

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

28. 预收账款

于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，预收关联方账款如下：

	与本集团关系	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
新疆风能	持股 5%以上股东	1,046,944.39	231,130.39
三峡新能源	持股 5%以上股东	-	67,500.00
国宏新能源发电有限公司(“国宏新能源”)	持股 5%以上股东子公司	122,325,705.78	-
国水化德	持股 5%以上股东子公司	750,000.00	-
三峡金昌	持股 5%以上股东子公司	500,650.00	-
青岛润莱	合营企业	108,000.00	7,083,750.00
三峡新能源云南师宗发电有限公司(“三峡云南师宗”)	持股 5%以上股东子公司	50,350.00	50,350.00
三峡哈密	持股 5%以上股东子公司	-	44,331,720.00
三峡大柴旦	持股 5%以上股东子公司	-	121,209.29
三峡调兵山	持股 5%以上股东子公司	-	8,000.00
烟台龙骏	合营企业	-	879,921.58
达茂旗天润	合营企业	-	158,886.00
		124,781,650.17	52,932,467.26

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

28. 预收账款(续)

于资产负债表日，账龄超过 1 年的大额预收款项列示如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	未结转原因
三峡新能源哈密风电有限公司	44,331,720.00	设备尚未交付
华润新能源(锦州)有限公司	23,869,870.89	设备尚未交付
昌图辽能协鑫风力发电有限公司	2,443,817.60	设备尚未交付
	70,645,408.49	

	2012年12月31日	未结转原因
三峡新能源哈密风电有限公司	44,331,720.00	设备尚未交付
华润新能源(锦州)有限公司	30,009,516.78	设备尚未交付
昌图辽能协鑫风力发电有限公司	2,443,817.60	设备尚未交付
	76,785,054.38	

以上账龄超过 1 年的大额预收款项，资产负债表日后无已结转的款项。

于 2013 年 6 月 30 日，根据预收账款币种分类明细如下(未经审计)：

	原币金额	汇率	折合人民币
人民币	1,327,623,802.34	1.0000	1,327,623,802.34
美元	4,984,781.86	6.1787	30,799,471.70
欧元	16,246,585.26	8.0536	130,843,499.07
澳大利亚元	39,000.00	5.7061	222,537.90
			1,489,489,311.01

于 2012 年 12 月 31 日，根据预收账款币种分类明细如下：

	原币金额	汇率	折合人民币
人民币	527,257,263.19	1.0000	527,257,263.19
美元	2,748,335.14	6.2855	17,274,660.52
欧元	20,446,019.67	8.3176	170,061,813.21
			714,593,736.92

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

29. 应付职工薪酬

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	98,687,761.24	215,505,776.83	(259,433,569.15)	54,759,968.92
职工福利费	-	8,575,271.72	(8,575,271.72)	-
社会保险费	(442,845.34)	45,202,327.89	(44,218,411.57)	541,070.98
其中：医疗保险费	(282,468.30)	13,645,097.50	(13,404,232.12)	(41,602.92)
基本养老保险费	(801,593.94)	26,718,133.49	(26,458,030.90)	(541,491.35)
年金缴费	658,218.26	1,116,682.05	(696,581.39)	1,078,318.92
失业保险费	(14,244.28)	2,210,828.15	(2,151,724.67)	44,859.20
工伤保险费	(2,438.27)	734,217.23	(731,875.34)	(96.38)
生育保险费	(318.81)	777,369.47	(775,967.15)	1,083.51
住房公积金	(609,164.40)	12,344,227.60	(11,780,496.20)	(45,433.00)
工会经费和职工教育经费	13,757,248.26	3,886,771.59	(3,051,469.38)	14,592,550.47
解除劳动关系给予的补偿	-	153,864.00	(153,864.00)	-
其他	380,792.79	712,296.72	(403,617.40)	689,472.11
	111,773,792.55	286,380,536.35	(327,616,699.42)	70,537,629.48

2012 年

	年初数	本年增加	本年减少	年末数
工资、奖金、津贴和补贴	84,930,183.46	417,973,560.63	(404,215,982.85)	98,687,761.24
职工福利费	-	20,654,631.88	(20,654,631.88)	-
社会保险费	(128,462.71)	89,905,273.27	(90,219,655.90)	(442,845.34)
其中：医疗保险费	(243,042.15)	29,064,565.11	(29,103,991.26)	(282,468.30)
基本养老保险费	(748,375.34)	52,375,361.55	(52,428,580.15)	(801,593.94)
年金缴费	159,974.34	1,528,503.46	(1,030,259.54)	658,218.26
失业保险费	(2,502.35)	4,272,196.37	(4,283,938.30)	(14,244.28)
工伤保险费	681,094.86	1,446,777.45	(2,130,310.58)	(2,438.27)
生育保险费	24,387.93	1,217,869.33	(1,242,576.07)	(318.81)
住房公积金	83,193.22	22,180,842.49	(22,873,200.11)	(609,164.40)
工会经费和职工教育经费	12,927,837.26	10,962,666.42	(10,133,255.42)	13,757,248.26
解除劳动关系给予的补偿	11,338.66	1,928,747.58	(1,940,086.24)	-
其他	766,150.45	3,266,355.59	(3,651,713.25)	380,792.79
	98,590,240.34	566,872,077.86	(553,688,525.65)	111,773,792.55

于 2013 年 6 月 30 日，无属于拖欠性质的应付职工薪酬(2012 年 12 月 31 日：无)。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

30. 应交税费

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
增值税	(610,357,525.99)	(329,398,760.95)
营业税	3,009,051.67	14,923,805.28
企业所得税	36,270,770.36	49,751,779.84
个人所得税	2,354,684.09	2,051,853.94
城市维护建设税	701,784.36	11,179,457.86
教育费附加	501,274.52	7,985,366.02
印花税	1,615,677.65	3,767,554.97
土地使用税	246,228.95	166,391.00
房产税	191,606.20	220,042.48
其他	186,561.89	1,937,202.47
	(565,279,886.30)	(237,415,307.09)

31. 应付利息

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
银行借款利息	7,022,971.20	7,705,090.05
应付债券利息(附注五、37)	66,377,700.00	165,827,700.00
	73,400,671.20	173,532,790.05

32. 应付股利

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
应付普通股股东股利	148,202,340.00	-

根据本公司于 2013 年 6 月 25 日召开的股东大会审议通过的 2012 年度利润分配方案，本公司以 2012 年末总股本 2,694,588,000 股为基数，每 10 股派发人民币 0.55 元(含税)，共派发股利人民币 148,202,340.00 元。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

33. 其他应付款

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
应付保证金、押金	52,563,109.87	46,576,335.42
应付第三方单位往来款	72,316,523.51	89,785,402.78
其他	58,744,352.14	52,349,285.05
	183,623,985.52	188,711,023.25

于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，本账户余额中无应付持有本公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项。

其他应付关联方款项如下：

	与本集团关系	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
三河燕郊	联营企业	428,365.10	288,943.00
河北金风	联营企业	1,075,641.00	-
内蒙古南车	联营企业	12,839.21	12,839.21
		1,516,845.31	301,782.21

于资产负债表日，本集团账龄超过 1 年的大额其他应付款项如下：

	2013年6月30日 (未经审计)	未偿还原因
黑龙江立宏风力发电有限公司	8,981,550.90	尚未收到结算单据
上海成瑞投资有限公司	2,850,000.00	股权交割尚未完成
阜新市全一工贸有限公司	2,530,000.00	尚未收到结算单据
北京鉴衡认证中心有限公司	1,300,000.00	尚未收到结算单据
	15,661,550.90	

	2012年12月31日	未偿还原因
北京鉴衡认证中心有限公司	1,300,000.00	尚未收到结算单据
新疆天顺供应链股份有限公司	2,534,253.80	尚未收到结算单据
	3,834,253.80	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

34. 一年内到期的非流动负债

一年内到期的长期借款如下：

		2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
质押及抵押借款	附注 36、注 1	115,600,000.00	97,500,000.00
抵押借款	附注 36、注 2	373,186.55	-
质押借款	附注 36、注 3	6,758,181.97	3,000,000.00
信用借款		15,707,220.00	3,771,300.00
		138,438,588.52	104,271,300.00

于 2013 年 6 月 30 日，一年内到期的长期借款中无属于逾期借款获得展期的金额(2012 年 12 月 31 日：无)。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无已到期未偿还的一年内到期的长期借款(2012 年 12 月 31 日：无)。

于 2013 年 6 月 30 日，金额前五名的一年内到期的长期借款如下：

借款单位名称	借款起始日	借款终止日	币种	年利率	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
国家开发银行	2012 年 7 月 26 日	2013 年 7 月 19 日及 2013 年 11 月 20 日及 2014 年 5 月 20 日	人民币	基准利率上浮 5%	40,000,000.00	20,000,000.00
国家开发银行	2011 年 4 月 8 日	2013 年 10 月 20 日及 2014 年 4 月 20 日	人民币	基准利率下浮 10%	13,000,000.00	10,000,000.00
国家开发银行	2011 年 6 月 28 日	2013 年 11 月 20 日及 2014 年 5 月 20 日	人民币	基准利率下浮 5%	12,400,000.00	11,600,000.00
国家开发银行	2010 年 5 月 28 日	2013 年 11 月 11 日及 2014 年 4 月 10 日	人民币	基准利率下浮 10%	12,200,000.00	11,400,000.00
中国工商银行	2013 年 6 月 21 日	2014 年 6 月 20 日	人民币	基准利率	12,000,000.00	-
					89,600,000.00	53,000,000.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

35. 预计负债

本集团预计负债为产品质量保证准备金。

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	2012 年
期/年初数	1,355,146,390.06	1,269,683,117.61
本期/年增加	83,338,302.33	461,862,646.57
本期/年转回	(69,492,093.71)	(88,344,175.83)
本期/年消耗	(93,963,719.47)	(289,443,586.78)
外币报表折算差额	(3,248,162.15)	1,388,388.49
	1,271,780,717.06	1,355,146,390.06
减：划分为流动负债的部分	(790,196,518.40)	(671,205,108.47)
	481,584,198.66	683,941,281.59

36. 长期借款

		2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
质押及抵押借款	注 1/注 2	2,042,300,000.00	2,597,300,000.00
抵押借款	注 3	5,871,946.00	7,032,604.41
质押借款	注 4	361,768,640.00	100,942,008.00
信用借款		86,572,550.00	31,170,400.00
		2,496,513,136.00	2,736,445,012.41

注 1： 本公司若干下属风电场公司的银行借款以其风电场建成后的电费收费权、其项下全部收益形成的应收账款为质押，并以风电场项目建成后形成的全部固定资产(包括在建工程、无形资产(土地使用权))为抵押。用于抵押或质押的固定资产账面价值为人民币 1,340,894,954.63 元，在建工程人民币 1,767,293,900.29 元，无形资产(土地使用权)人民币 18,681,445.50 元以及应收账款人民币 219,609,579.84 元(2012 年 12 月 31 日：分别为人民币 1,238,416,858.55 元、人民币 1,372,904,988.11 元、人民币 13,334,990.96 元以及人民币 188,408,083.54 元)。

注 2： 本公司子公司按其下属风电场公司在一家银行借款余额的一定比例在该银行存入准备金作为借款的增信。于 2013 年 6 月 30 日及 2012 年 12 月 31 日，准备金余额分别为人民币 100,373,522.33 元及人民币 100,218,792.78 元。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

36. 长期借款(续)

注 3： 于 2013 年 6 月 30 日，本集团抵押借款为本公司子公司 Vensys Elektrotechnik GmbH 以其账面价值折合为人民币 8,997,475.16 元(2012 年 12 月 31 日：折合人民币 11,644,640.00 元)的房屋建筑物为抵押取得。

注 4： 于 2013 年 6 月 30 日，本公司子公司 Vensys Windpark Wagenfeld Betriebsgesellschaft GmbH & Co.KG 折合人民币 17,113,900.00 元(2012 年 12 月 31 日：折合人民币 18,714,600.00 元)的银行借款以折合人民币 13,087,100.00 元(2012 年 12 月 31 日：折合人民币 13,516,100.00 元)的货币资金质押取得。

于 2013 年 6 月 30 日，本公司子公司平陆天润风电有限公司计人民币 234,245,884.09 元(2012 年 12 月 31 日：人民币 85,227,408.00 元)的借款以其风电场建成后的电费收费权及其项下全部收益形成的应收账款做质押。于 2013 年 6 月 30 日该风电场尚未开始发电运营。

于 2013 年 6 月 30 日，本公司子公司 Gallen Range Wind Farm 折合人民币 117,167,037.88 元的银行借款以本公司持有的其全部股权为质押(2012 年 12 月 31 日：无)。

于 2013 年 6 月 30 日，本集团无已到期但未偿还的长期借款(2012 年 12 月 31 日：无)。

2013 年 6 月 30 日，金额前五名的长期借款如下：

借款单位名称	借款起始日	借款终止日	币种	年利率	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
国家开发银行	2012 年 5 月 17 日至 2013 年 5 月 16 日	2014 年 12 月 21 日至 2027 年 5 月 16 日	人民币	基准利率	300,600,000.00	216,000,000.00
国家开发银行	2011 年 6 月 28 日至 2012 年 6 月 15 日	2014 年 11 月 20 日至 2026 年 6 月 27 日	人民币	基准利率下浮 5%	297,800,000.00	304,400,000.00
国家开发银行	2011 年 4 月 8 日至 2012 年 2 月 9 日	2014 年 10 月 20 日至 2026 年 2 月 10 日	人民币	基准利率下浮 10%	295,800,000.00	303,800,000.00
国家开发银行	2010 年 5 月 28 日至 2010 年 11 月 10 日	2014 年 11 月 10 日至 2025 年 5 月 27 日	人民币	基准利率下浮 10%	232,100,000.00	238,600,000.00
中国工商银行	2012 年 11 月 2 日至 2013 年 6 月 20 日	2014 年 11 月 21 日至 2024 年 5 月 24 日	人民币	基准利率	228,245,884.09	82,227,408.00
					1,354,545,884.09	1,145,027,408.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

37. 应付债券

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	期末数
公司债券	2,979,460,722.20	4,739,833.32	2,984,200,555.52

2012年

	年初数	本年增加	年末数
公司债券	-	2,979,460,722.20	2,979,460,722.20

于2013年6月30日，应付公司债券余额列示如下：

债券名称	面值	发行日期	债券期限
新疆金风科技股份有限公司 2012 年公司债券(第一期)	3,000,000,000.00	2012 年 2 月 23 日	3 年

债券名称	发行金额	本期应计利息	期末应付利息	期末余额
新疆金风科技股份有限公司 2012 年公司债券(第一期)	3,000,000,000.00	99,450,000.00	66,377,700.00	2,984,200,555.52

2011 年 8 月 17 日，中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核批准了本公司公开发行不超过人民币 50 亿元公司债券的申请。2012 年 2 月 23 日至 27 日期间，本公司采取网下面向机构投资者询价发行的方式，发行新疆金风科技股份有限公司 2012 年公司债券(第一期)人民币 30 亿元。本期本公司发行的公司债券为三年期固定利率债券，发行数量为 3,000 万张，面值为每张人民币 100 元，发行价格为每张人民币 100 元，票面利率为 6.63%。本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券的起息日为 2012 年 2 月 23 日，到期日为 2015 年 2 月 23 日。本期公司债券在发行完成后已于 2012 年 3 月 16 日在深圳证券交易所挂牌上市。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

38. 递延收益

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
递延收益		
与资产相关的政府补助	105,772,557.64	106,596,653.50
与收益相关的政府补助	56,578,337.60	54,569,243.38
	162,350,895.24	161,165,896.88

递延收益明细如下：

与资产相关的政府补助

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
金风达坂城试验风电场项目	50,060,000.00	50,060,000.00
叶片厂一期以及开发区二期基础设施补助款	14,360,542.90	14,607,429.02
750KW 高技术产业化示范项目	8,309,523.94	8,452,381.08
基础设施补助款(江苏)	8,022,918.35	8,139,474.05
直驱永磁 1.2MW 风电机组高技术产业化	6,799,999.98	6,914,285.70
2.5MW 直驱永磁电机研发及产业化	5,190,282.62	5,190,282.62
国家风力发电工程技术研究中心组建项目	4,059,242.21	4,126,896.25
研发检测中心基础设施拨款	3,370,047.64	3,425,904.78
863 引导项目	3,260,000.00	3,260,000.00
2.5MW 风力发电机组	1,000,000.00	1,000,000.00
应用国产 IGBT 模块的 MW 级风力发电变频器示范应用	900,000.00	900,000.00
国家科技支撑计划课题项目研究经费	440,000.00	440,000.00
酒泉市风电装备工程技术中心	-	80,000.00
	105,772,557.64	106,596,653.50

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

38. 递延收益(续)

与收益相关的政府补助

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
2.5 兆瓦直驱永磁风力发电系列化机组研制	22,850,000.00	22,850,000.00
美国财政部指定代替税收抵免的可再生能源拨款	13,482,559.81	14,131,243.38
6MW 级陆地风电机整机关健技术研究与中试	3,650,000.00	3,650,000.00
企业技术创新引导工程	3,300,000.00	3,300,000.00
超大型直驱永磁 863 项目专项经费	3,610,000.00	1,860,000.00
大型风电机组仿真及试验系统开发与研制	1,000,000.00	1,000,000.00
3MW 直驱式变速恒频风电机组中试及产业化	1,000,000.00	1,000,000.00
6 兆瓦机组系列叶片研发与中试	1,000,000.00	1,000,000.00
海上风电机组浮动式关键技术研究及应用	900,000.00	-
科技发展自主创新资金	800,000.00	800,000.00
6 兆瓦大型风力发电机组铸件研究与中试	800,000.00	800,000.00
6 兆瓦级风力发电机组混合式塔架研究与中试	800,000.00	800,000.00
复杂装备状态监测与运维服务支撑软件平台开发	700,000.00	250,000.00
兆瓦级直驱永磁风电机组产业化工装	600,000.00	600,000.00
6MW 直驱永磁风电机组全功率变流器开发与产业化	420,000.00	420,000.00
6MW 风力发电机组研制	400,000.00	400,000.00
支持装备产业项目补助资金	329,777.79	672,000.00
国家科技支撑计划课题项目研究经费	306,000.00	306,000.00
适应陆地环境的风电机组大型叶片的研制及产业化	300,000.00	300,000.00
大型风电机组状态监测和故障诊断系统	280,000.00	280,000.00
高效和可靠风力发电系统关键技术的合作	50,000.00	-
2.5MW 风力发电机组科技成果产业转化	-	150,000.00
	56,578,337.60	54,569,243.38

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

39. 股本

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	新增限售股	期末数
有限售条件股份			
—境内自然人持股	65,848,970.00	4,875.00	65,853,845.00
无限售条件股份			
—人民币普通股	2,128,692,230.00	(4,875.00)	2,128,687,355.00
—境外上市外资股(含全国社会保障基金理事会持股)	500,046,800.00	-	500,046,800.00
	2,694,588,000.00	-	2,694,588,000.00

2012 年

	年初数	限售股解禁	年末数
有限售条件股份			
—境内自然人持股	73,128,906.00	(7,279,936.00)	65,848,970.00
无限售条件股份			
—人民币普通股	2,121,412,294.00	7,279,936.00	2,128,692,230.00
—境外上市外资股(含全国社会保障基金理事会持股)	500,046,800.00	-	500,046,800.00
	2,694,588,000.00	-	2,694,588,000.00

40. 资本公积

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数	本期增加	期末数
股本溢价	7,944,692,250.05	-	7,944,692,250.05
其他	43,601,065.06	172,024,706.16	215,625,771.22
	7,988,293,315.11	172,024,706.16	8,160,318,021.27

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续))

40. 资本公积(续)

2012 年

	年初数	本年减少	年末数
股本溢价	7,944,692,250.05	-	7,944,692,250.05
其他	45,903,287.78	(2,302,222.72)	43,601,065.06
	7,990,595,537.83	(2,302,222.72)	7,988,293,315.11

41. 盈余公积

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	期初数及期末数
法定盈余公积	532,870,898.23

2012年

	年初数	本年增加	年末数
法定盈余公积	495,389,307.95	37,481,590.28	532,870,898.23

根据公司法及本公司章程的规定，本公司按净利润弥补亏损后的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

42. 未分配利润

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	2012 年
期/年初未分配利润	1,835,415,349.61	1,854,572,508.88
归属于母公司股东的净利润	92,682,177.22	153,053,831.01
减：提取法定盈余公积	-	(37,481,590.28)
应付普通股现金股利(注)	(148,202,340.00)	(134,729,400.00)
期/年末未分配利润	1,779,895,186.83	1,835,415,349.61

注：根据本公司章程的规定，本公司可供股东分配利润为本公司按中国企业会计准则编制的报表数与按国际财务报告准则编制的报表数两者孰低的金额。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、 合并财务报表主要项目注释(续)

42. 未分配利润(续)

根据本公司于 2013 年 6 月 25 日召开的股东大会审议通过的 2012 年度利润分配方案，本公司以 2012 年末总股本 2,694,588,000 股为基数，每 10 股派发人民币 0.55 元(含税)，共派发股利人民币 148,202,340.00 元。

43. 营业收入及成本

营业收入列示如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
主营业务收入	3,235,578,846.99	3,466,003,745.65
其他业务收入	10,385,810.98	17,678,508.47
	3,245,964,657.97	3,483,682,254.12

营业成本列示如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
主营业务成本	2,629,059,189.28	2,992,225,688.75
其他业务成本	3,691,571.73	10,412,533.43
	2,632,750,761.01	3,002,638,222.18

主营业务的分行业信息如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)		截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)	
	收入	成本	收入	成本
风机制造与销售	2,839,720,774.91	2,381,492,208.13	3,198,954,550.31	2,833,584,319.10
其中：整机销售	2,366,117,166.76	2,007,248,192.62	2,656,851,052.89	2,375,403,778.01
风电服务	209,385,147.99	183,866,433.48	165,499,772.95	108,342,147.79
风电场开发	186,472,924.09	63,700,547.67	101,549,422.39	50,299,221.86
	3,235,578,846.99	2,629,059,189.28	3,466,003,745.65	2,992,225,688.75

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

43. 营业收入及成本(续)

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，前五名客户的营业收入如下：

	金额 (未经审计)	占营业收入比例(%)
中电投新疆能源化工集团哈密有限公司	304,700,854.73	9.39
宁夏嘉泽发电有限公司	287,778,852.10	8.87
河北红松风力发电股份有限公司	173,532,966.47	5.35
国华(乌拉特后旗)风电有限公司	167,115,384.62	5.15
华润新能源(大同)风能有限公司	131,333,333.56	4.05
	1,064,461,391.48	32.81

截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间，前五名客户的营业收入如下：

	金额 (未经审计)	占营业收入比例(%)
宁夏嘉泽发电有限公司	268,332,455.22	7.70
黑龙江立宏风力发电有限公司	208,124,460.99	5.97
宁夏京能灵武风电有限公司	190,067,610.26	5.46
华能新疆青河风力发电有限公司	177,692,307.54	5.10
国华(诸城)风力发电有限公司	166,712,820.53	4.79
	1,010,929,654.54	29.02

44. 营业税金及附加

	截至2013年6月30日 止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日 止六个月期间 (未经审计)
营业税	3,649,655.85	3,316,067.64
城市维护建设税	2,630,119.01	6,698,659.13
教育费附加	1,986,611.65	2,882,736.37
其他	166,586.94	2,096,916.39
	8,432,973.45	14,994,379.53

营业税金及附加的计缴标准参见本财务报表附注三、税项。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

45. 销售费用

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
产品质量保证准备	13,846,208.62	42,640,309.20
其他技术服务费	17,053,854.10	14,850,420.24
运输费	65,057,442.64	53,133,692.22
职工薪酬	60,067,518.24	51,463,826.85
保险费	27,858,092.64	11,270,439.59
装卸费	6,947,183.96	6,631,287.50
差旅费	15,221,993.94	16,455,966.03
其他	37,579,447.29	31,045,491.61
	243,631,741.43	227,491,433.24

46. 管理费用

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
职工薪酬	109,646,503.75	99,558,144.25
研究与开发支出	92,584,767.55	72,910,558.23
税金	11,964,615.06	10,808,703.05
固定资产折旧费	17,150,941.13	25,948,340.25
中介服务费	7,511,478.95	4,576,622.50
差旅费	7,194,424.91	7,504,490.81
咨询费	8,266,807.54	4,728,079.10
业务招待费	6,995,585.74	5,115,529.27
无形资产摊销	3,367,218.36	2,802,817.52
办公费和会议费	4,610,872.23	7,471,625.54
租赁费	8,480,152.31	1,394,257.98
劳务费	2,859,351.68	4,871,961.04
水电物业费	4,044,457.15	2,683,496.42
邮电费	2,341,852.46	1,177,588.58
维修费	2,117,721.43	882,726.52
其他	59,039,552.04	60,699,838.14
	348,176,302.29	313,134,779.20

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

47. 财务费用

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
利息支出	218,568,566.56	269,156,331.44
减：利息收入	(20,122,905.31)	(32,556,201.98)
减：利息资本化金额	(69,860,828.99)	(41,436,416.98)
汇兑损失	4,582,853.97	11,480,011.31
银行手续费及其他	4,629,508.10	8,110,449.52
	137,797,194.33	214,754,173.31

借款费用资本化金额已计入在建工程(附注五、18)中。

48. 资产减值损失

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
坏账损失	64,953,605.07	50,216,022.60
存货跌价准备	(1,032,870.93)	-
	63,920,734.14	50,216,022.60

49. 公允价值变动收益

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
交易性金融资产	1,732,473.67	91,762.39

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团的公允价值变动收益为股权转让远期合同公允价值的变动。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

50. 投资收益

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
权益法核算的长期股权投资收益	92,712,769.18	67,021,461.24
其中：联营企业投资收益	21,932,806.94	42,163,719.55
合营企业投资收益	70,779,962.24	24,857,741.69
成本法核算的长期股权投资收益	770,000.00	(5,094,014.61)
处置子公司产生的投资收益(附注四、4.注)	118,022,151.22	259,500,086.30
处置合营企业产生的投资收益(注)	15,833,381.97	42,867,904.95
处置参股企业产生的投资收益	2,079,868.59	-
其他	45,829,799.92	23,778,745.85
	275,247,970.88	388,074,183.73

注： 本集团处置长期股权投资的交易，均以未来现金流折现法计算的公允价值作为处置对价的参考依据。

成本法核算的长期股权投资收益明细如下：

被投资单位	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)	增减变动原因
内蒙古金海	770,000.00	-	派发红利
国水投包头	-	(5,094,014.61)	2010 年的分红取消
	770,000.00	(5,094,014.61)	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

50. 投资收益(续)

权益法核算的长期股权投资收益中占利润总额比例最高的前五家投资单位如下：

被投资单位	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)
平鲁天汇	25,010,016.39
达茂旗天润	24,423,410.39
江西金力	10,025,011.13
烟台龙骏	10,000,000.00
山西右玉	9,654,003.72
	79,112,441.63

被投资单位	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
江西金力	36,344,873.86
达茂旗天润	14,559,290.10
山西右玉	8,751,913.93
布尔津天润	4,121,308.13
平鲁天汇	3,770,057.06
	67,547,443.08

于 2013 年 6 月 30 日，本集团投资收益的汇回均无重大限制。

51. 营业外收入

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
政府补助	23,071,064.10	63,537,569.49
非流动资产处置利得	354,788.57	232,230.92
其中：固定资产处置利得	354,788.57	204,948.24
无形资产处置利得	-	27,282.68
其他	7,290,628.85	1,584,645.53
	30,716,481.52	65,354,445.94

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

51. 营业外收入(续)

政府补助明细如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
直接计入损益的政府补助		
企业发展及扶持基金	10,897,278.00	9,359,200.00
政府奖励金	300,000.00	-
研发项目补助	5,683,760.00	-
增值税减免收入	1,617,298.20	5,917,819.55
税费返还	2,465,900.00	3,508,000.00
其他	720,000.00	2,415,916.75
	21,684,236.20	21,200,936.30
由递延收益结转至损益的政府补助	1,386,827.90	42,336,633.19
	23,071,064.10	63,537,569.49

52. 营业外支出

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
非流动资产处置损失	109,973.98	139,274.29
其中：固定资产处置损失	109,973.98	139,274.29
罚款支出	3,215,325.03	175,464.64
捐赠支出	10,000.00	-
其他	5,983,708.39	2,015,675.51
	9,319,007.40	2,330,414.44

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

53. 所得税费用

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
当期所得税费用	57,764,940.91	42,197,912.21
递延所得税费用	(51,936,880.51)	(11,483,800.15)
	5,828,060.40	30,714,112.06

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)
利润总额	109,632,869.99	111,643,221.68
按法定 25%税率计算的所得税费用(注)	27,408,217.50	27,910,805.42
境外公司法定税率和中国法定税率差异的影响	(1,849,056.10)	(783,324.26)
境内公司适用不同税率的影响	(31,138,173.20)	26,752,416.02
不可抵扣的费用	4,036,199.63	244,835.54
未确认的可抵扣亏损	5,018,918.17	13,748,718.82
归属于合营企业和联营企业的损益	(23,178,192.30)	(16,755,365.31)
其他	25,530,146.70	(20,403,974.17)
按本集团实际税率计算的所得税费用	5,828,060.40	30,714,112.06

注： 本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得额的税项根据本集团经营所在国家/所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

54. 每股收益

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润	92,682,177.22	72,068,879.75
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数(注)	2,694,588,000	2,694,588,000
基本每股收益(人民币元/股)	0.0344	0.0267

注：本公司无稀释性潜在普通股。

55. 其他综合收益/(损失)

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
可供出售金融资产公允价值变动	143,142,867.38	-
现金流量套期净额	28,881,838.78	-
外币报表折算差额	(89,919,301.93)	(41,054,255.13)
	82,105,404.23	(41,054,255.13)

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

56. 现金流量表项目注释

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
收到的其他与经营活动有关的现金		
利息收入	20,122,905.31	30,639,757.23
往来款	69,000,368.37	56,521,151.71
政府补助	24,834,236.20	63,820,243.48
保险赔款	22,444,424.89	26,042,993.23
其他	25,174,811.21	50,166,170.59
	161,576,745.98	227,190,316.24
支付的其他与经营活动有关的现金		
往来款	6,425,085.43	11,803,572.58
技术服务费	18,230,157.29	19,140,054.40
手续费	8,659,803.93	8,110,449.30
投标保证金	59,944,483.48	34,366,804.68
承兑汇票保证金	45,624,489.00	-
中介机构服务费	17,757,546.89	5,540,131.97
差旅费	24,929,612.82	29,565,823.19
业务招待费	9,721,344.41	8,950,345.31
保险费	51,038,847.92	44,763,625.15
租金	15,951,312.17	3,981,261.45
办公费	11,573,160.62	10,153,591.28
水电业务费	2,726,220.74	4,412,304.90
风险准备金	138,345,295.77	-
运输费	101,365,539.90	60,316,432.61
其他	81,355,641.47	33,486,784.97
	593,648,541.84	274,591,181.79

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

57. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动的现金流量:

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
净利润	103,804,809.59	80,929,109.62
加： 资产减值准备	63,920,734.14	50,216,022.60
固定资产折旧	73,474,785.28	91,099,891.07
投资性房地产折旧和摊销	1,448,065.26	1,448,065.26
无形资产摊销	27,190,622.92	24,674,688.86
长期待摊费用摊销	6,170,011.62	1,653,465.75
处置固定资产和无形资产净收益	(244,814.59)	(92,956.63)
财务费用	153,290,591.54	237,283,481.24
投资收益	(275,247,970.88)	(388,074,183.73)
公允价值变动收益	(1,732,473.67)	(91,762.39)
递延所得税资产的增加	(48,389,499.08)	(30,219,795.26)
递延所得税负债的增加/(减少)	(3,547,381.43)	18,737,035.49
存货的(增加)/减少	(835,406,619.23)	427,437,163.57
经营性应收项目的(增加)/减少	199,324,737.00	(1,535,209,306.26)
经营性应付项目的增加/(减少)	(684,965,276.79)	879,690,876.78
经营活动产生的现金流量净额	(1,220,909,678.32)	(140,518,204.03)

(2) 现金和现金等价物的构成

	2013年6月30日(未经审计)	2012年6月30日(未经审计)
现金	3,728,343,509.38	4,550,109,841.54
其中：库存现金	376,566.27	336,704.47
可随时用于支付的银行存款	3,727,966,943.11	4,549,773,137.07
现金等价物	400,346,239.14	763,786,901.51
其中：三个月内到期的定期存款	400,346,239.14	529,830,173.25
可随时用于支付的其他货币资金	-	233,956,728.26
期末现金及现金等价物余额	4,128,689,748.52	5,313,896,743.05

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

五、合并财务报表主要项目注释(续)

57. 现金流量表补充资料(续)

(3) 取得或处置子公司信息

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
处置子公司的相关信息：		
处置子公司的价格	18,837,900.00	169,251,756.97
处置子公司收到的现金和现金等价物	18,837,900.00	11,148,500.43
收到的以前年度处置子公司的现金和现金等价物	-	84,000,000.00
减：子公司持有的现金和现金等价物	-	(4,803,948.89)
处置子公司收到的现金净额	18,837,900.00	90,344,551.54
被处置子公司的净资产		
流动资产	1,226,390,612.42	553,503,669.85
非流动资产	-	222,836,047.91
流动负债	(1,325,574,863.64)	(730,103,070.32)
非流动负债	-	-

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

六、关联方关系及其交易

本财务报表中界定的关联方，既包括会计准则中界定的关联方，也包括中国证券监督管理委员会在信息披露规范中界定的关联方。

1. 母公司：本公司无控股股东。

2. 子公司

本公司的子公司详见附注四、合并财务报表的合并范围。

3. 合营企业和联营企业

本集团的合营企业和联营企业详见附注五、14。

4. 其他关联方

	关联方关系	组织机构代码
新疆风能	持有本公司5%以上股份的股东	22860107-2
三峡新能源	持有本公司5%以上股份的股东	10000376-x
三峡哈密	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	568865701
三峡达坂城	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	556450947
三峡大柴旦	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	564901162
三峡金昌	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	576254265
三峡尚义	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	692074181
三峡利川	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	588226464
三峡格尔木	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	564936939
三峡调兵山	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	797659098
三峡云南师宗	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	579830969
伊春太阳风	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	669014666
国水投西安	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	663164145
内蒙古金海	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	797163287
商都天润	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	667317305
北京兴启源	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	769385800
长江新能源	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	787230175
国水化德	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	797182808
大安润风	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	691030523
响水长江	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	68052726X
新疆新能源研究院	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	06553936-5
新疆羲之翔	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	79817619-4
国宏新能源	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	552830141
北京金达坂	持有本公司5%以上股份的股东的子公司	78861866-5

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

六、关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易

		截至2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	占同类交易金额的比例(%)	截至2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	占同类交易金额的比例(%)
(1)	向关联方销售商品(注 1)				
	哈密广恒	122,579,905.31	5.19	-	-
	三峡哈密	96,122,222.22	4.07	-	-
	伊春太阳风	-	-	70,897,435.87	2.88
	青岛润莱	30,272,435.90	1.28	23,114,583.33	0.93
	西安永电	2,659,508.51	0.11	-	-
	新疆风能	683,712.47	0.03	13,522,487.18	0.55
	布尔津天润	590,640.41	0.02	-	-
	三峡新能源	395,726.44	0.02	128,205.13	0.01
	达茂旗天润	105,136.50	-	1,491,498.29	0.06
	平鲁天汇	71,124.93	-	43,897,832.19	1.77
	吉林同力	-	-	1,505,094.01	0.06
	商都天润	-	-	846,000.00	0.03
		253,480,412.69	10.72	155,403,136.00	6.29
(2)	向关联方采购材料(注 1)				
	西安永电(注 2)	626,210,470.55	30.30	-	-
	国水投西安	196,446,706.81	9.50	31,592,641.06	0.85
	江西金力	31,496,505.99	1.52	48,926,901.69	1.32
	河北金风	17,964,201.97	0.87	-	-
	三河燕郊	16,934,209.83	0.82	6,708,490.71	0.18
	内蒙古金海	3,489,527.08	0.17	458,880.00	0.01
		892,541,622.23	43.18	87,686,913.46	2.36

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

六、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易(续)

		截至2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	占同类交易金额的比例(%)	截至2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	占同类交易金额的比例(%)
(3)	自关联方接受劳务(注 1)				
	产品组装服务				
	河北金风	7,111,521.80	8.11	9,776,068.38	9.80
	委外加工费				
	三河燕郊	14,528,362.32	43.81	-	-
(4)	向关联方提供劳务(注 1)				
	运行维护服务				
	达茂旗天润	566,037.74	1.34	1,192,740.00	0.72
	三峡新能源	-	-	421,000.00	0.25
	烟台龙骏	127,358.49	0.30	495,000.00	0.30
	前郭富汇	-	-	400,000.00	0.24
	山西右玉	-	-	1,274,800.00	0.77
	河北金风	-	-	800.00	-
		693,396.23	1.64	3,784,340.00	2.28

(5) 提供担保

被担保方	担保方	2013年6月30日(未经审计)	2012年12月31日	合同担保期限(注3)
达茂旗天润	北京天润	224,000,000.00	235,000,000.00	2009 年 1 月 4 日至 2020 年 10 月 30 日

(6) 其他关联方交易

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
关键管理人员薪酬	6,164,651.94	6,178,792.60

注1： 本集团与关联方之间的交易乃由双方参照市场价后共同协商确定。

注2： 于2012年10月31日以前，西安金风科技有限公司(“西安金风”)为本公司全资子公司。2012年10月31日，本公司向独立第三方转让了西安金风80%的股权，因而丧失了对西安金风的控制权，西安金风改名为西安永电并成为本公司联营公司。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

六、 关联方关系及其交易(续)

5. 本集团与关联方的主要交易(续)

注3： 于2010年12月29日之前，达茂旗天润为北京天润全资子公司，北京天润为其银行借款提供保证担保。2010年12月29日，北京天润向独立第三方转让了达茂旗天润的部分股权，因而丧失了对达茂旗天润的控制，但相关银行借款担保责任未作解除。

注4： 该关键管理人员薪酬为相关人员本期在本集团担任关键管理职位期间的薪酬。

6. 本集团与关联方承诺

(1) 向关联方销售商品

	2013 年下半年预计金额
三峡哈密	672,855,555.56
青岛润莱	14,905,448.72
三峡利川	1,358,974.36
国水化德	1,282,050.28
三峡金昌	3,760,683.76
新疆风能	1,162,128.21
吉林同力	610,589.76
商都天润	752,316.75
三峡尚义	250,410.26
平鲁天汇	76,923.08
	697,015,080.74

(2) 向关联方采购商品

	2013 年下半年预计金额
西安永电	1,709,401,709.40
江西金力	270,058,221.93
河北金风	15,229,875.21
	1,994,689,806.54

(3) 向关联方提供服务

	2013 年下半年预计金额
达茂旗天润	3,879,811.26
青岛润莱	1,440,000.00
三峡金昌	1,127,119.47
山西右玉	1,211,687.00
吉林同力	515,094.34
平鲁天汇	90,000.00
	8,263,712.07

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

六、关联方关系及其交易(续)

7. 关联方应收款项余额

	2013年6月30日 (未经审计)		2012年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据				
哈密广恒	32,724,000.00	-	10,000,000.00	-
应收账款 (含长期应收账款)				
达茂旗天润	165,321,516.71	-	366,992,489.51	-
哈密广恒	87,976,568.34	-	14,065,760.84	(635,690.70)
三峡金昌	69,040,741.39	-	186,907,470.50	-
吉林同力	34,698,080.00	-	34,698,080.00	-
青岛润莱	25,043,625.00	-	88,500.00	-
三峡哈密	23,799,560.00	-	-	-
平鲁天汇	19,642,733.34	-	44,597,997.63	(9,061.96)
大安润风	27,201,500.00	-	38,948,000.00	-
三峡调兵山	12,776,888.20	-	14,127,500.00	-
伊春太阳风	8,431,241.20	-	8,431,241.20	-
新疆风能	6,321,544.78	(397,265.07)	11,016,367.67	(616,089.89)
山西右玉	5,762,810.00	-	5,762,810.00	-
国水化德	4,508,817.32	-	4,508,817.24	-
瓜州天润	2,148,057.61	-	2,148,057.61	-
西安永电	1,677,694.20	-	-	-
三峡大柴旦	1,105,930.71	-	1,227,140.00	-
三峡新能源	635,550.00	-	360,200.00	-
布尔津天润	552,839.43	-	1,018,043.80	-
三峡尚义	397,214.00	-	397,214.00	-
响水长江	335,000.00	-	-	-
三峡达坂城	302,845.00	-	302,845.00	-
三峡格尔木	100,000.00	-	300,000.00	-
商都天润	75,000.00	-	1,692,000.00	-
内蒙古南车	44,854.99	-	44,855.30	-
三峡利川	10,500.00	-	70,000.00	-
烟台龙骏(注 1)	-	-	42,459,921.58	-
河北金风	-	-	802,400.00	(36,263.82)
北京兴启源	-	-	158,000.00	-
长江新能源	-	-	14,900.00	-
	497,911,112.22	(397,265.07)	781,140,611.88	(1,297,106.37)

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

六、关联方关系及其交易(续)

7. 关联方应收款项余额(续)

	2013年6月30日 (未经审计)		2012 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款				
江西金力	90,924,066.15	-	77,211,931.75	-
河北金风	2,325,878.20	-	202,265.00	-
内蒙古金海	1,154,487.20	-	-	-
	94,404,431.55	-	77,414,196.75	-
其他应收款				
三峡新能源(注 2)	83,482,550.00	-	83,482,550.00	-
山西右玉(注 3)	10,837,398.82	-	10,837,398.82	-
布尔津天润	4,428,679.00	-	4,428,679.00	-
新疆新能源研究院	2,400,000.00	-	-	-
西安永电	368,864.83	-	-	-
三河燕郊	123,434.63	-	123,434.63	-
国水投西安	4,531.34	-	-	-
	101,645,458.62	-	98,872,062.45	-
应收股利				
西安永电	26,126,141.60	-	26,126,141.60	-
商都天润	7,863,408.35	-	7,863,408.35	-
	33,989,549.95	-	33,989,549.95	-

8. 关联方应付款项余额

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
应付票据		
内蒙古南车	9,817,090.00	52,762,602.22
江西金力	7,824,914.40	23,356,822.00
西安永电	6,079,590.00	242,801.96
河北金风	-	730,200.00
国水投西安	-	12,918,470.95
内蒙古金海	-	360,000.00
新疆羲之翔	-	553,540.97
	23,721,594.40	90,924,438.10

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

六、关联方关系及其交易(续)

8. 关联方应付款项余额(续)

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
应付账款(含长期应付账款)		
西安永电	407,042,403.68	124,033,522.76
江西金力	70,385,948.87	64,908,252.13
国水投西安	22,889,232.76	20,828,519.68
河北金风	15,334,668.46	16,988,866.72
三河燕郊	3,548,488.50	15,318,402.70
内蒙古金海	1,485,106.68	1,044,100.00
内蒙古南车	409,761.89	409,761.89
新疆轰之翔	279,220.00	1,372,169.34
北京金达坂	36,000.00	-
	521,410,830.84	244,903,595.22
预收账款		
国宏新能源	122,325,705.78	-
新疆风能	1,046,944.39	231,130.39
青岛润莱	108,000.00	7,083,750.00
国水化德	750,000.00	-
三峡金昌	500,650.00	-
三峡云南师宗	50,350.00	50,350.00
烟台龙骏(注 1)	-	879,921.58
达茂旗天润	-	158,886.00
三峡新能源	-	67,500.00
三峡大柴旦	-	121,209.29
三峡哈密	-	44,331,720.00
三峡调兵山	-	8,000.00
	124,781,650.17	52,932,467.26
其他应付款		
河北金风	1,075,641.00	-
三河燕郊	428,365.10	288,943.00
内蒙古南车	12,839.21	12,839.21
	1,516,845.31	301,782.21

注 1： 本集团本期内将烟台龙骏处置给独立第三方。因而于 2013 年 6 月 30 日，本集团应收烟台龙骏的款项不再作为应收关联方款。

注 2： 该其他应收款为本集团应收三峡新能源的股权转让款。

注 3： 该其他应收款为本公司的附属子公司为山西右玉代购工程材料及提供技术服务所形成的款项。

本集团对关联方的应收票据和应付票据不计利息、无抵押、有固定还款期。其他应收及应付关联方款项，均不计利息，无抵押，其中，贸易往来的还款期遵从贸易条款规定，非贸易往来无固定还款期。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

七、或有事项

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
开出的信用证形成的或有负债	465,147,148.63	205,761,555.96
出具的银行保函而形成的或有负债	6,159,548,456.50	5,950,182,483.36
为合营企业借款提供的保证担保	224,000,000.00	235,000,000.00
为海外客户借款提供的风险补偿安排(注)	1,130,085,545.67	318,564,080.00
	7,978,781,150.80	6,709,508,119.32

注：本公司为拓展海外业务与一家银行签订了合作协议，就本公司为本集团海外客户即海外风电场项目公司在银行的借款向该银行提供如下风险补偿安排：(1) 根据项目公司借款余额的 10%在该银行存入风险准备金，若该银行未能足额收到项目公司到期的借款，将扣收本公司风险准备金，其后银行从项目公司收回款项后将该款项转入本公司风险准备金账户；(2) 若项目公司连续 2 个利息期未能偿还本公司垫付的款项，本公司应就全部借款余额先行向银行偿付，其后银行将应收借款转让于本公司。

截至 2013 年 6 月 30 日，共有 3 个海外风电场项目公司借款纳入上述风险补偿安排机制中，该些项目公司于该银行的借款余额合计折合人民币 1,130,085,545.67 元，其中包括本集团于 2013 年 1 月 10 日处置的子公司 Shady Oaks Holdings, LLC 的子公司 GSG6, LLC 的借款余额折合人民币 772,337,500.00 元。

海外风电场项目公司就以上借款向该银行提供固定资产抵押担保和电费收费权质押担保，及/或其股东提供其持有的该项目公司的全部股权为质押担保。

本公司管理层预计该些或有事项对财务报表无重大影响。

八、 承诺事项

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
资本承诺		
已签约但未拨备	5,078,092,479.12	4,241,331,656.02
已被董事会批准但未签约	946,088,713.22	2,063,129,484.46
	6,024,181,192.34	6,304,461,140.48
投资承诺		
已签约但未拨备	-	-
已被董事批准但未签约	-	1,931,561.71
	-	1,931,561.71

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

八、承诺事项(续)

除上述承诺事项外，本集团与在合营企业中的权益有关的资本承诺列示如下：

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
资本承诺		
已签约但未拨备	12,670,888.92	24,554,443.91

九、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准日，本集团无须做披露的资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

1. 租赁

作为经营租赁出租人

本集团作为出租人的租赁为经营性租出投资性房地产及机器设备，详见附注五、16 和 17。根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	3,068,188.60	2,254,705.80
1 年至 2 年(含 2 年)	846,835.75	908,059.60
2 年至 3 年(含 3 年)	126,572.25	-
	4,041,596.60	3,162,765.40

作为经营租赁承租人

根据与出租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁付款额如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	5,320,988.10	5,642,527.51
1 年至 2 年(含 2 年)	3,274,571.82	1,962,244.72
2 年至 3 年(含 3 年)	332,789.57	194,707.38
3 年以上	4,583,091.66	4,680,445.35
	13,511,441.15	12,479,924.96

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

1. 租赁(续)

作为融资租赁出租人(续)

融资租赁：于 2013 年 6 月 30 日，未实现融资收益的余额为人民币 24,737,738.70 元(2012 年 12 月 31 日：无)，采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊。根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁的最低租赁收款额如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)
1 年以内(含 1 年)	12,208,925.18
1 年至 2 年(含 2 年)	12,208,925.18
2 年至 3 年(含 3 年)	51,125,271.18
3 年以上	409,029,354.49
	484,572,476.03

2. 以公允价值计量的资产和负债

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	期末数	本期公允 价值变动损益	计入权益的 累计公允价值
金融资产				
交易性金融资产	94,830,262.00	125,444,574.45	1,732,473.67	28,881,838.78
可供出售金融资产	188,611,999.09	327,040,736.48	-	140,182,149.50
	283,442,261.09	452,485,310.93	1,732,473.67	169,063,988.28

2012 年

	年初数	年末数	本年公允 价值变动损益	计入权益的 累计公允价值
金融资产				
衍生金融工具	33,203,498.94	94,830,262.00	1,637,033.73	-
交易性金融资产	94,034,714.40	-	-	-
可供出售金融资产	192,749,543.44	188,611,999.09	-	(2,960,717.88)
	319,987,756.78	283,442,261.09	1,637,033.73	(2,960,717.88)
金融负债				
衍生金融工具	537,135.21	-	-	-

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

3. 外币金融资产和外币金融负债

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	期初数	期末数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值
金融资产				
货币资金	1,292,166,634.40	769,522,109.67	-	-
交易性金融资产	-	28,881,838.78	-	28,881,838.78
应收账款	423,721,278.67	347,685,851.81	-	-
其他应收款	49,863,128.01	121,505,993.21	-	-
可供出售金融资产	188,611,999.09	327,040,736.48	-	140,182,149.50
	1,954,363,040.17	1,594,636,529.95	-	169,063,988.28
金融负债				
短期借款	-	329,287,416.48	-	-
应付账款(含长期应付账款)	322,646,118.55	265,254,844.07	-	-
应付利息	180,241.49	167,903.08	-	-
其他应付款	14,074,667.32	1,471,215.71	-	-
一年内到期的非流动负债	3,771,300.00	4,838,588.52	-	-
长期借款	55,917,604.41	139,394,701.91	-	-
	396,589,931.77	740,414,669.77	-	-

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

3. 外币金融资产和外币金融负债(续)

2012 年

	年初数	年末数	本年公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值
金融资产				
货币资金	1,478,081,346.76	1,292,166,634.40	-	-
衍生金融工具	33,203,498.94	-	152,000.00	-
交易性权益工具投资	94,034,714.40	-	-	-
应收账款	212,198,742.45	423,721,278.67	-	-
其他应收款	26,127,249.77	49,863,128.01	-	-
可供出售金融资产	192,749,543.44	188,611,999.09	-	(2,960,717.88)
	2,036,395,095.76	1,954,363,040.17	152,000.00	(2,960,717.88)
金融负债				
短期借款	547,041,568.95	-	-	-
交易性金融负债	537,135.21	-	-	-
应付账款(含长期应付账款)	285,004,048.36	322,646,118.55	-	-
应付利息	6,354,304.53	180,241.49	-	-
其他应付款	21,547,614.90	14,074,667.32	-	-
一年内到期的非流动负债	17,232,594.91	3,771,300.00	-	-
长期借款	1,009,744,592.59	55,917,604.41	-	-
	1,887,461,859.45	396,589,931.77	-	-

4. 分部报告

经营分部

出于管理目的，本集团根据产品和服务划分成业务单元，本集团有如下3个报告分部：

(1)风机制造分部主要从事风力发电机组及其零部件的研发、制造及销售；

(2)风电服务分部主要提供风电相关的顾问、风电场建设、维护和运输服务；

(3)风开发分部主要从事风电场开发和运营(包括由本集团风电场提供风力发电服务及销售风电场)。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对持续经营利润总额进行调整后的指标，该指标与本集团持续经营利润总额是一致的。

经营分部间的转移定价，参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

4. 分部报告(续)

经营分部(续)

截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)

	风机制造与销售	风电服务	风电场开发	调整和抵销	合并
对外交易收入	2,839,720,774.91	209,385,147.99	186,472,924.09	-	3,235,578,846.99
分部间交易收入	1,261,914,416.54	10,038,807.89	-	(1,271,953,224.43)	-
	4,101,635,191.45	219,423,955.88	186,472,924.09	(1,271,953,224.43)	3,235,578,846.99
其他业务收入	9,549,669.16	827,172.45	8,969.37	-	10,385,810.98
	4,111,184,860.61	220,251,128.33	186,481,893.46	(1,271,953,224.43)	3,245,964,657.97
对合营和联营企业的投资收益	14,821,669.82	-	77,891,099.36	-	92,712,769.18
资产减值损失	46,909,279.42	17,011,454.72	-	-	63,920,734.14
折旧和摊销	65,160,611.32	1,396,078.68	42,776,022.43	(7,219,238.97)	102,113,473.46
利润总额	127,171,732.29	(10,912,294.89)	11,294,998.69	(17,921,566.10)	109,632,869.99
所得税费用	67,643,116.32	(1,493,015.57)	(27,529,120.88)	(32,792,919.47)	5,828,060.40
资产总额	27,949,524,829.61	1,967,890,713.60	12,103,300,028.73	(10,344,905,636.61)	31,675,809,935.33
负债总额	15,101,304,521.64	1,670,959,463.21	8,872,480,707.48	(7,283,826,350.53)	18,360,918,341.80
其他披露					
产品质量保证准备	41,269,107.63	-	-	(27,422,899.01)	13,846,208.62
对合营企业和联营企业的长期股权投资	265,582,593.46	3,200,000.00	540,717,444.42	52,469,462.91	861,969,500.79
资本性支出(注)	84,822,878.94	382,763.42	1,944,957,940.69	(4,048,908.94)	2,026,114,674.11

注：资本性支出主要包括添置固定资产、无形资产和长期预付款项(包括收购子公司增加的非流动资产)。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

4. 分部报告(续)

截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)

	风机制造与销售	风电服务	风电场开发	调整和抵销	合并
对外交易收入	3,198,954,550.31	165,499,772.95	101,549,422.39	-	3,466,003,745.65
分部间交易收入	946,413,995.43	22,595,285.86	-	(969,009,281.29)	-
	4,145,368,545.74	188,095,058.81	101,549,422.39	(969,009,281.29)	3,466,003,745.65
其他业务收入	17,338,513.16	339,995.31	-	-	17,678,508.47
	4,162,707,058.90	188,435,054.12	101,549,422.39	(969,009,281.29)	3,483,682,254.12
对合营和联营企业的投资收益	34,800,811.26	-	32,220,649.98	-	67,021,461.24
资产减值损失	44,864,900.99	5,351,121.61	-	-	50,216,022.60
折旧和摊销	83,936,762.59	1,590,477.10	33,224,452.26	(1,529,046.76)	117,222,645.19
利润总额	(84,669,103.09)	16,472,283.26	139,083,271.27	40,756,770.24	111,643,221.68
所得税费用	(19,946,987.31)	11,350,378.04	30,653,054.11	8,657,667.22	30,714,112.06
资产总额	28,259,200,345.51	1,402,007,818.75	8,194,271,039.00	(6,729,436,062.27)	31,126,043,140.99
负债总额	15,495,808,656.95	1,126,238,479.66	5,085,422,127.57	(3,716,524,447.82)	17,990,944,816.36
其他披露					
产品保证准备金	49,904,014.21	-	-	(7,263,705.01)	42,640,309.20
对合营企业和联营企业的长期股权投资	162,038,471.84	3,200,000.00	614,924,656.11	(39,111,416.56)	741,051,711.39
资本性支出	130,089,068.01	473,921.00	728,045,201.21	(55,876,831.42)	802,731,358.80

其他信息

产品与劳务信息

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间月(未经审计)
销售风力发电机组及其零部件	2,839,720,774.91	3,198,954,550.31
风力发电	186,472,924.09	101,549,422.39
风电服务	209,385,147.99	165,499,772.95
其他	10,385,810.98	17,678,508.47
	3,245,964,657.97	3,483,682,254.12

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

4. 分部报告(续)

其他信息(续)

地理信息

对外交易收入

	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间 (未经审计)
主营业务收入		
中国大陆	2,735,372,287.20	3,027,807,868.26
境外	500,206,559.79	438,195,877.39
	3,235,578,846.99	3,466,003,745.65
其他业务收入	10,385,810.98	17,678,508.47
	3,245,964,657.97	3,483,682,254.12

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
中国大陆	6,768,526,121.45	6,241,942,193.91
美国	314,819,085.28	271,464,661.58
德国	514,692,214.94	532,332,870.49
澳大利亚	772,665,458.70	142,495,542.01
其他国家和地区	265,892,817.17	174,730,085.32
	8,636,595,697.54	7,362,965,353.31

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

截至2013年6月30日止六个月期间，本集团任何主要单个客户产生的营业收入均未超过本集团营业收入的10%(截至2012年6月30日止六个月期间：无)。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险

金融风险管理目标及政策

本集团的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款及货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款、应收票据、应付账款、应付票据等。

本集团亦开展衍生交易，于本期内，本集团采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。本公司高级管理人员会定期召开会议，分析并制订措施以管理本集团承受的这些风险。此外，本公司董事会定期召开会议，分析及审批本公司高级管理人员提出的建议。一般而言，本集团在风险管理中引入保守策略。

金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

2013 年 6 月 30 日(未经审计)

金融资产

	以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	贷款和应收款项	可供出售金融资产	指定为有效套期工具的衍生工具	合计
货币资金	-	4,684,504,768.05	-	-	4,684,504,768.05
交易性金融资产	96,562,735.67	-	-	28,881,838.78	125,444,574.45
应收票据	-	785,782,496.71	-	-	785,782,496.71
应收账款	-	8,679,137,078.85	-	-	8,679,137,078.85
应收股利	-	33,989,549.95	-	-	33,989,549.95
其他应收款	-	566,966,295.50	-	-	566,966,295.50
可供出售金融资产	-	-	327,040,736.48	-	327,040,736.48
按成本法核算的长期股权投资	-	-	382,576,172.52	-	382,576,172.52
长期应收款	-	480,062,476.58	-	-	480,062,476.58
	96,562,735.67	15,230,442,665.64	709,616,909.00	28,881,838.78	16,065,504,149.09

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

金融工具分类(续)

金融负债

	其他金融负债
短期借款	897,429,654.53
应付票据	2,566,433,803.80
应付账款(含长期应付账款)	5,846,471,820.02
应付利息	73,400,671.20
应付股利	148,202,340.00
其他应付款	183,623,985.52
一年内到期的非流动负债	138,438,588.52
应付债券	2,984,200,555.52
长期借款	2,496,513,136.00
	15,334,714,555.11

2012 年 12 月 31 日

金融资产

	以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计
货币资金	-	6,961,760,403.98	-	6,961,760,403.98
交易性金融资产	94,830,262.00	-	-	94,830,262.00
应收票据	-	455,696,252.81	-	455,696,252.81
应收账款	-	9,658,938,399.39	-	9,658,938,399.39
应收股利	-	33,989,549.95	-	33,989,549.95
其他应收款	-	473,953,919.34	-	473,953,919.34
可供出售金融资产	-	-	188,611,999.09	188,611,999.09
按成本法核算的长期股权投资	-	-	355,634,172.52	355,634,172.52
长期应收款	-	304,746,942.34	-	304,746,942.34
	94,830,262.00	17,889,085,467.81	544,246,171.61	18,528,161,901.42

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

2012 年 12 月 31 日

金融负债

	其他金融负债
短期借款	284,940,000.00
应付票据	3,848,455,841.87
应付账款(含长期应付账款)	4,901,196,720.46
应付利息	173,532,790.05
其他应付款	188,711,023.25
一年内到期的非流动负债	104,271,300.00
长期借款	2,736,445,012.41
应付债券	2,979,460,722.20
	15,217,013,410.24

信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本集团仅与经认可的、信誉良好的交易方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

本集团其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、其他应收款及某些衍生工具等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本集团还因提供财务担保而面临信用风险，详见附注七中披露。本集团绝大多数货币资金存放于本公司管理层认为高信贷质量的中国大型金融机构。本集团的政策是，根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

信用风险(续)

本集团仅与经认可的且信誉良好的交易方进行交易，所以无需担保物。该些客户主要为风电场运营商。大部分情况下，客户须提前支付款项。本公司管理层会评估本集团现在及潜在客户的信誉，考虑对方财务状况及过往的交易情况，确保客户有充足的项目资金及融资来源。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注五、4 及 8。

本集团金融资产中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

2013 年 6 月 30 日(未经审计)

	合计	未逾期未减值	逾期	
			3 个月以内	3-6 个月
应收票据	785,782,496.71	785,782,496.71	-	-
应收账款	5,499,297,038.83	2,959,876,207.93	1,921,349,727.75	618,071,103.15
应收股利	33,989,549.95	33,989,549.95	-	-
其他应收款	566,966,295.50	566,966,295.50	-	-
可供出售金融资产	327,040,736.48	327,040,736.48	-	-
按成本法核算的长期股权投资	382,576,172.52	382,576,172.52	-	-
长期应收款	480,062,476.58	480,062,476.58	-	-

2012 年

	合计	未逾期未减值	逾期	
			3 个月以内	3-6 个月
应收票据	455,696,252.81	455,696,252.81	-	-
应收账款	4,777,016,199.26	2,576,148,104.17	1,256,504,661.69	944,363,433.40
应收股利	33,989,549.95	33,989,549.95	-	-
其他应收款	473,953,919.34	473,953,919.34	-	-
按成本法核算的长期股权投资	355,634,172.52	355,634,172.52	-	-
可供出售金融资产	188,611,999.09	188,611,999.09	-	-
长期应收款	304,746,942.34	304,746,942.34	-	-

尚未逾期和发生减值的应收账款与大量的近期无违约记录的客户有关。

已逾期未减值的应收账款为应收不同客户的款项，该等客户以往均有良好的还款记录。本公司管理层认为上述客户的信用状况并无重大变化，相关应收账款预期可以全部收回，故无需对上述应收账款计提减值准备。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是主要通过运用银行借款，保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团的政策是，根据财务报表中反映的借款的账面价值，不超过 75%的借款应于 12 个月内到期。于 2013 年 6 月 30 日，本集团 29%(2012 年 12 月 31 日：12%)的银行债务在不足 1 年内到期。

本集团的流动性主要依赖维持足够经营活动现金流及获取外部融资以偿还到期债务及应付将来资本承诺的支出需要。于 2013 年 6 月 30 日，本集团已取得多家银行提供的银行授信额度合计金额约计人民币 427 亿元，其中已使用的授信金额为人民币 188 亿元。

下表概括了本集团金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	897,429,654.53	-	-	-	897,429,654.53
应付票据	2,566,433,803.80	-	-	-	2,566,433,803.80
应付账款(含长期应付账款)	5,605,060,251.70	157,537,325.64	124,884,356.73	1,276,327.12	5,888,758,261.19
应付利息	73,400,671.20	-	-	-	73,400,671.20
应付股利	148,202,340.00	-	-	-	148,202,340.00
其他应付款	183,623,985.52	-	-	-	183,623,985.52
一年内到期的非流动负债	138,438,588.52	-	-	-	138,438,588.52
应付债券	-	3,000,000,000.00	-	-	3,000,000,000.00
长期借款	-	198,007,220.00	806,257,097.88	1,492,248,818.12	2,496,513,136.00
长、短期借款所产生的应付利息	179,506,014.24	155,889,311.93	382,521,131.61	372,568,960.90	1,090,485,418.68
	9,792,095,309.51	3,511,433,857.57	1,313,662,586.22	1,866,094,106.14	16,483,285,859.44

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

流动风险(续)

	2012 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	284,940,000.00	-	-	-	284,940,000.00
应付票据	3,848,455,841.87	-	-	-	3,848,455,841.87
应付账款(含长期应付账款)	4,656,540,271.00	139,529,562.32	151,184,741.91	-	4,947,254,575.23
应付利息	173,532,790.05	-	-	-	173,532,790.05
其他应付款	188,711,023.25	-	-	-	188,711,023.25
一年内到期的非流动负债	104,271,300.00	-	-	-	104,271,300.00
长期借款	-	177,221,300.00	825,613,900.00	1,733,609,812.41	2,736,445,012.41
应付债券	-	-	3,000,000,000.00	-	3,000,000,000.00
长、短期借款所产生的应付利息	190,051,506.76	171,953,370.61	426,647,767.86	438,037,561.15	1,226,690,206.38
	9,446,502,732.93	488,704,232.93	4,403,446,409.77	2,171,647,373.56	16,510,300,749.19

市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。本集团市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。

本集团主要通过定期审阅并监督维持适当的固定和浮动利率组合以管理利率风险。借款及货币资金按摊余成本计量，不作定期重估计量。浮动利率利息收入及支出均于发生时计入当期损益。

若按浮动利率计算的银行借款整体加息/减息一个百分点，而所有其他变量不变，则截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间的合并利润总额将分别减少/增加约人民币 13,622,000.00 元(2012 年度：人民币 28,242,000.00 元)，除留存收益外，对本集团合并股东权益的其他组成部分并无影响。上述敏感分析是假设利率变动已于 2013 年 6 月 30 日发生，并将承受的利率风险用于该日存在的金融工具而厘定。估计每增加或减少一个百分点是本公司管理层对期内直至年末资产负债表日为止利率可能合理变动的评估。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

市场风险(续)

外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团面临的外汇变动风险主要与本集团的经营活动(当收支以不同于本集团记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。产生此风险的货币主要是欧元、美元及港币。

由于本集团的业务主要在中国大陆进行，本集团超过 85%的收入、支出及金融资产和金融负债以人民币计值，故人民币对外币汇率对本集团经营业绩的影响并不重大。本集团签订外汇远期合同(参见附注五、2)以规避部分外汇交易性风险。

下表为外汇风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元、欧元及港币汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少) (未经审计)	股东权益增加/(减少) (未经审计)
人民币对美元贬值	10%	8,095,695.47	6,791,631.93
人民币对美元升值	(10%)	(8,095,695.47)	(6,791,631.93)
人民币对欧元贬值	10%	4,807,286.38	3,676,458.26
人民币对欧元升值	(10%)	(4,807,286.38)	(3,676,458.26)
人民币对港币贬值	10%	(1,687,634.78)	(1,258,322.54)
人民币对港币升值	(10%)	1,687,634.78	1,258,322.54

2012 年

	汇率增加/(减少)	税前利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	10%	20,545,304.92	15,553,652.03
人民币对美元升值	(10%)	(20,545,304.92)	(15,553,652.03)
人民币对欧元贬值	10%	(7,461,383.27)	(6,587,979.61)
人民币对欧元升值	(10%)	7,461,383.27	6,587,979.61
人民币对港币贬值	10%	742,406.39	564,325.45
人民币对港币升值	(10%)	(742,406.39)	(564,325.45)

上述敏感度分析是假设外汇汇率变动已于 2013 年 6 月 30 日发生，并将承受的外汇汇率风险用于该日存在的货币性资产及负债而厘定。估计每增加或减少的百分点是本公司管理层对期内直至年末资产负债表日为止汇率可能合理变动的评估。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

资本管理

本集团管理资本的目的为保障本集团能持续经营，并使其能继续为股东及其他权益持有人提供回报及利益；并通过定价与风险水平相称的产品及服务，为股东提供充足回报。

本集团按风险比例设定资本金额。本集团管理资本架构，并根据经济状况的变动及相关资产的风险特征对其作出调整。为了维持或调整资本架构，本集团可能会调整支付予股东的股息金额、向股东退还资本、发行新股，或出售资产以抵减债务。于截至 2013 年 6 月 30 日止六个月会计期间，本集团的资本管理目标、政策或程序没有改变。

本集团利用债务股权比例监控管理资本。债务净额包括所有借款款项、应付票据、应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应付利息、应付股利、应交税费、其他应付款、应付债券以及一年内到期的非流动负债等抵减货币资金后的净额。

本集团的策略是将债务股权比例保持在合理水平，以支持其业务。本集团采取的主要策略包括但不限于审阅未来现金流量要求和支付到期债务的能力，保持可用银行融资在合理水平，并在需要时及时调整投资计划和融资计划，以确保本集团拥有合理水平的资本支持其业务。于资产负债表日的债务股权比例如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
短期借款(附注五、25)	897,429,654.53	284,940,000.00
长期借款(附注五、36)	2,496,513,136.00	2,736,445,012.41
应付票据(附注五、26)	2,566,433,803.80	3,848,455,841.87
应付账款(含长期应付账款)(附注五、27)	5,846,471,820.02	4,901,196,720.46
预收账款(附注五、28)	1,489,489,311.01	714,593,736.92
应交税费(注)	30,226,955.52	157,741,027.01
应付职工薪酬(附注五、29)	70,537,629.48	111,773,792.55
应付利息(附注五、31)	73,400,671.20	173,532,790.05
应付股利(附注五、32)	148,202,340.00	-
其他应付款(附注五、33)	183,623,985.52	188,711,023.25
一年内到期的非流动负债(附注五、34)	138,438,588.52	104,271,300.00
应付债券(附注五、37)	2,984,200,555.52	2,979,460,722.20
减：货币资金(附注五、1)	(4,684,504,768.05)	(6,961,760,403.98)
债务净额	12,240,463,683.07	9,239,361,562.74
归属于母公司的权益总额	12,929,237,967.36	12,902,652,725.91
债务股权总额	25,169,701,650.43	22,142,014,288.65
债务股权比例	48.63%	41.73%

注：应交税费中未包括用以抵缴税金的应交增值税借方余额。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十、 其他重要事项(续)

5. 金融工具及其风险(续)

公允价值

以下是本集团各类别金融工具的账面价值与公允价值：

	账面价值		公允价值	
	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
金融资产				
货币资金	4,684,504,768.05	6,961,760,403.98	4,684,504,768.05	6,961,760,403.98
交易性金融资产	125,444,574.45	94,830,262.00	125,444,574.45	94,830,262.00
应收票据	785,782,496.71	455,696,252.81	785,782,496.71	455,696,252.81
应收账款	8,679,137,078.85	9,658,938,399.39	8,679,137,078.85	9,658,938,399.39
应收股利	33,989,549.95	33,989,549.95	33,989,549.95	33,989,549.95
其他应收款	566,966,295.50	473,953,919.34	566,966,295.50	473,953,919.34
可供出售金融资产	327,040,736.48	188,611,999.09	327,040,736.48	188,611,999.09
按成本法核算的长期股权投资	382,576,172.52	355,634,172.52	382,576,172.52	355,634,172.52
长期应收款	480,062,476.58	304,746,942.34	480,062,476.58	304,746,942.34
	16,065,504,149.09	18,528,161,901.42	16,065,504,149.09	18,528,161,901.42
金融负债				
短期借款	897,429,654.53	284,940,000.00	894,219,409.34	285,162,752.20
应付票据	2,566,433,803.80	3,848,455,841.87	2,566,433,803.80	3,848,455,841.87
应付账款	5,846,471,820.02	4,901,196,720.46	5,846,471,820.02	4,901,196,720.46
应付利息	73,400,671.20	173,532,790.05	73,400,671.20	173,532,790.05
应付股利	148,202,340.00	-	148,202,340.00	-
其他应付款	183,623,985.52	188,711,023.25	183,623,985.52	188,711,023.25
一年内到期的非流动负债	138,438,588.52	104,271,300.00	138,438,588.52	104,271,300.00
长期借款	2,496,513,136.00	2,736,445,012.41	2,499,226,702.01	2,744,585,421.55
应付债券	2,984,200,555.52	2,979,460,722.20	2,984,200,555.52	2,979,460,722.20
	15,334,714,555.11	15,217,013,410.24	15,334,217,875.93	15,225,376,571.58

公允价值，是指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额。以下方法和假设用于估计公允价值。

货币资金、应收票据、应收账款、应收股利、其他应收款、应付票据、应付账款、应付利息、应付股利、其他应付款，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。长期应收款、非上市的长期股权投资、短期借款、长期应付款、应付债券、长期借款，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以合同条款和特征在实质上相同的其他金融工具的市场收益率作为折现率。上市的金融工具，以市场报价确定公允价值。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

本公司的收入主要通过销售风机产生，并按有关交易合同制定的条款结算，销售产品形成应收款项的信用期通常不超过 3 个月。有关销售风机的应收质保金通常于风机完成试运行后一至三年内到期，到期年限一年以上的部分列入长期应收账款核算。应收账款并不计息。

应收账款的账龄分析如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1 年以内	5,095,091,597.64	5,112,949,262.23
1 年至 2 年	2,046,718,322.47	2,214,766,590.98
2 年至 3 年	869,383,680.97	807,671,300.29
3 年至 4 年	234,123,337.59	276,720,315.06
4 年至 5 年	60,783,589.04	64,010,103.70
5 年以上	59,764,089.29	59,574,833.39
	8,365,864,617.00	8,535,692,405.65
减：应收账款坏账准备	(389,951,980.07)	(340,108,682.88)
	7,975,912,636.93	8,195,583,722.77
减：划分至非流动资产部分	(238,430,668.38)	(201,137,354.75)
	7,737,481,968.55	7,994,446,368.02

应收账款坏账准备的变动如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日 止六个月期间 (未经审计)	2012 年
期/年初数	340,108,682.88	316,482,569.28
本期/年计提	57,023,968.25	127,489,583.54
本期/年转回	(7,180,671.06)	(103,863,469.94)
期/年末数	389,951,980.07	340,108,682.88

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

应收账款按类别披露如下：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	1,256,562,693.26	15.02	144,293,664.88	11.48
按组合计提坏账准备				
未逾期	4,171,507,354.86	49.86	-	-
逾期 6 个月以内	1,651,494,330.58	19.74	-	-
逾期 6 个月至 1 年	369,408,069.88	4.42	11,082,242.10	3.00
逾期 1 至 2 年	490,164,112.64	5.86	49,016,411.26	10.00
逾期 2 至 3 年	169,493,858.15	2.02	50,848,157.45	30.00
逾期 3 年以上	152,810,121.49	1.83	122,248,097.19	80.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	104,424,076.14	1.25	12,463,407.19	11.94
	8,365,864,617.00	100.00	389,951,980.07	

	2012 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	2,129,617,363.99	24.95	140,724,206.59	6.61
按组合计提坏账准备				
未逾期	3,467,255,542.31	40.62	-	-
逾期 6 个月以内	1,411,698,560.69	16.54	-	-
逾期 6 个月至 1 年	439,326,511.55	5.15	13,179,795.35	3.00
逾期 1 至 2 年	698,306,841.08	8.18	69,830,684.11	10.00
逾期 2 至 3 年	214,351,442.69	2.51	64,305,432.81	30.00
逾期 3 年以上	58,699,107.00	0.69	46,959,285.60	80.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	116,437,036.34	1.36	5,109,278.42	4.39
	8,535,692,405.65	100.00	340,108,682.88	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

于 2013 年 6 月 30 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额重大并单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额 (未经审计)	坏账准备 (未经审计)	计提比例 (%)	理由
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司 (干河口第六风场项目)	301,678,000.00	75,419,500.00	25	注
甘肃中电酒泉第四风力发电有限公司(桥湾酒泉第三南风场项目)	74,249,900.00	18,562,475.00	25	注
国华(赤城)风电有限公司 (赤城扩建项目)	56,958,780.00	17,087,634.00	30	注
华能新疆三塘湖风力发电有限责任公司(三塘湖二期项目)	45,738,000.00	6,860,700.00	15	注
白城富裕风力发电有限公司 (白城富裕风电项目)	13,100,350.57	3,317,800.04	25	注

于 2012 年 12 月 31 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额重大并单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司 (干河口第六风场项目)	311,678,000.00	21,204,563.75	7	注
甘肃酒泉汇能风电开发有限责任公司(北大桥第四风场项目)	201,317,460.00	10,624,334.71	5	注
国华(赤城)风电有限公司 (赤城扩建项目)	56,958,780.00	8,623,710.90	15	注
华能新疆三塘湖风力发电有限责任公司(三塘湖二期项目)	45,738,000.00	6,830,031.69	15	注
华润新能源北票风能有限公司 (北票一期项目)	96,478,878.27	4,823,943.91	5	注

注： 本公司向以上客户供应风力发电设备，部分客户由于资金紧张或运营困难，或以前年度有违约纪录，本公司预计应收账款仅能部分收回，因而计提坏账准备。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

于 2013 年 6 月 30 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额 (未经审计)	坏账准备 (未经审计)	计提比例 (%)	理由
吉林华能可再生能源有限公司 (吉林镇赉一期华能项目)	9,223,222.00	3,249,288.80	35	注
甘肃中电酒泉第二风力发电有限公司(安西中电投二期项目)	6,947,482.00	2,084,244.60	30	注
大唐襄樊水电有限公司 (钟祥山华山观大唐项目)	6,075,000.00	607,500.00	10	注
华润电力风能(瓜州)有限公司 (瓜州桥湾第一风电场项目)	5,952,240.70	595,224.07	10	注
华润电力风能内蒙古巴音锡勒有限公司(巴音锡勒二期项目)	3,665,880.00	366,588.00	10	注

于 2012 年 12 月 31 日，按照计提的坏账准备金额排序，单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的前五名应收账款情况如下：

客户名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
天津协合华兴风电装备有限公司 (万家一期项目)	8,516,302.42	413,133.29	5	注
中电投新疆能源有限公司 (玛依塔斯二期项目)	8,337,440.61	412,094.57	5	注
中电投广西金紫山风电有限公司 (金紫山二期项目)	8,210,491.89	393,807.31	5	注
华润电力(风能)开发有限公司 (天镇一期项目)	8,313,978.33	389,094.19	5	注
新疆天电达坂城风力发电有限责任公司(达坂城一期项目)	7,400,250.00	334,448.32	5	注

注：本公司向以上客户供应风力发电设备，部分客户由于资金紧张或运营困难，或以前年度有违约纪录，本公司预计应收账款仅能部分收回，因而计提坏账准备。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

于截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，重大应收账款转回或收回情况如下：

	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前已计提坏账准备金额(未经审计)	转回或收回金额(未经审计)
江苏海上龙源风力发电有限公司	部分收回	逾期	4,838,293.82	95,750,000.00

于 2012 年度，重大应收账款转回或收回情况如下：

	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前已计提坏账准备金额	转回或收回金额
大唐托克逊风电开发有限公司	部分收回	逾期	16,203,822.90	102,133,039.00
华润电力风能(建平)有限公司	部分收回	逾期	12,851,983.47	155,025,708.89
华润电力风能(阜新)有限公司	部分收回	逾期	12,064,300.06	152,735,715.40
华润电力(风能)开发有限公司	部分收回	逾期	11,341,412.05	108,508,981.80
大唐三门峡风力发电有限公司	全部收回	逾期	10,073,250.00	67,155,000.00
			62,534,768.48	585,558,445.09

截至2013年6月30日止六个月期间，本公司无实际核销的应收账款(2012年：无) 。

应收账款中应收持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位款如下：

	2013年6月30日(未经审计)		2012年12月31日	
	金额	坏账准备	金额	坏账准备
新疆风能	6,186,744.78	397,265.07	10,881,567.67	616,089.89

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

1. 应收账款(续)

于2013年6月30日，应收账款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额 (未经审计)	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
哈密金风风电设备有限公司	子公司	764,346,460.71	1 年以内	9.14
中广核风力发电有限公司	第三方	366,428,940.00	3 年以内	4.38
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	第三方	301,678,000.00	3 年以内	3.61
Goldwind International Limited	子公司	273,643,647.30	1 年以内	3.27
华润电力(风能)开发有限公司	第三方	204,314,762.89	2 年以内	2.44
		1,910,411,810.90		22.84

于2012年12月31日，应收账款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
哈密金风风电设备有限公司	子公司	806,411,821.42	1 年以内	9.45
中广核风力发电有限公司	第三方	366,428,940.00	3 年以内	4.29
甘肃鑫汇风电开发有限责任公司	第三方	311,678,000.00	2 年以内	3.65
华润电力(风能)开发有限公司	第三方	204,314,762.89	2 年以内	2.39
国网新能源张家口风光储示范项目电站有限公司	第三方	203,909,500.00	1 年以内	2.39
		1,892,743,024.31		22.17

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

2. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2013 年 6 月 30 日 (未经审计)	2012 年 12 月 31 日
1年以内	2,797,819,168.12	2,481,860,541.94
1年至2年	22,851,817.88	17,066,878.36
2年至3年	10,314,250.76	1,260,000.00
3年至4年	-	1,855,732.72
4年至5年	25,732.72	345,000.00
	2,831,010,969.48	2,502,388,153.02
减：其他应收款坏账准备	(3,435,000.00)	(3,435,000.00)
	2,827,575,969.48	2,498,953,153.02

其他应收款坏账准备的变动如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	2012 年
期/年初数	3,435,000.00	3,435,000.00
本期/年计提	-	-
本期/年转回	-	-
期/年末数	3,435,000.00	3,435,000.00

其他应收款按类别披露如下：

	2013 年 6 月 30 日(未经审计)			
	账面余额		坏账准备	
	金额	计提比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备				
未逾期	2,827,575,969.48	99.88	-	-
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	3,435,000.00	0.12	3,435,000.00	100
	2,831,010,969.48	100.00	3,435,000.00	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

2. 其他应收款(续)

其他应收款按类别披露如下(续)：

	2012 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大并单独计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备				
未逾期	2,498,953,153.02	99.86	-	-
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备	3,435,000.00	0.14	3,435,000.00	100
	2,502,388,153.02	100.00	3,435,000.00	

截至2013年6月30日止六个月期间，本公司无重大其他应收款转回或收回的情况(2012年：无)。

截至2013年6月30日止六个月期间，本公司无实际核销的其他应收款(2012年：无)。

于2013年6月30日，其他应收款账户余额中无应收持有本公司5%或以上表决权股份的股东单位的欠款(2012年12月31日：无)。

于2013年6月30日，其他应收款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额(未经审计)	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
北京天润	子公司	2,374,773,121.62	2年以内	83.88
北京天诚同创电气有限公司	子公司	200,408,621.61	1年以内	7.08
酒泉汇能	第三方	47,962,625.92	1年以内	1.69
天和江苏	第三方	35,000,888.00	2年以内	1.24
Goldwind New Energy	子公司	34,144,843.62	1年以内	1.21
		2,692,290,100.77		95.10

于2012年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	与本集团关系	金额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
北京天润	子公司	2,058,058,817.16	2年以内	82.24
北京天诚同创电气有限公司	子公司	219,999,990.00	1年以内	8.79
酒泉汇能	第三方	47,962,625.92	1年以内	1.92
Goldwind New Energy	子公司	35,611,283.05	1年以内	1.42
天和江苏	第三方	35,000,000.00	1年以内	1.40
		2,396,632,716.13		95.77

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

3. 长期股权投资

	2013年6月30日 (未经审计)	2012年12月31日
按成本法核算的股权投资 —子公司	6,182,331,323.74	6,181,831,323.74
按权益法核算的股权投资 —占联营企业之权益	56,636,617.96	54,000,352.14
	6,238,967,941.70	6,235,831,675.88

子公司

	期末持股比例 (%)	期初余额 (未经审计)	本期增加 (未经审计)	期末余额 (未经审计)	现金红利 (未经审计)
北京金风科创风电设备有限公司	100	990,000,000.00	-	990,000,000.00	-
Goldwind Windenergy GmbH	100	688,138,920.00	-	688,138,920.00	-
北京天润	100	481,600,000.00	-	481,600,000.00	-
北京天源科创风电技术有限责任公司	100	110,347,500.00	-	110,347,500.00	-
甘肃金风风电设备制造有限公司	100	88,600,000.00	-	88,600,000.00	80,000,000.00
南京金风科技有限公司	100	26,390,000.00	-	26,390,000.00	-
北京天诚同创电气有限公司	100	99,109,379.96	-	99,109,379.96	-
乌鲁木齐金风天翼风电有限公司	100	426,060,126.00	-	426,060,126.00	-
北京金风天通进出口贸易有限公司	100	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-
江苏金风科技有限公司	100	759,610,000.00	-	759,610,000.00	-
天运风电(北京)物流有限公司	100	14,500,000.00	-	14,500,000.00	-
北京天汇新能科技有限公司	100	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-
阜新金风风电设备制造有限公司	100	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-
金风投资控股有限公司	100	1,008,594,000.00	-	1,008,594,000.00	-
哈密金风风电设备有限公司	100	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-
Goldwind International Limited	100	1,047,372,841.11	-	1,047,372,841.11	-
Goldwind New Energy	100	417,508,556.67	-	417,508,556.67	-
乌鲁木齐金风物业服务有限公司	100	-	500,000.00	500,000.00	-
		6,181,831,323.74	500,000.00	6,182,331,323.74	80,000,000.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

3. 长期股权投资(续)

联营公司

	期末持股比例(%)	期初余额 (未经审计)	本期增加 (未经审计)	期末余额 (未经审计)
内蒙古南车	20	36,224,636.29	22,665.54	36,247,301.83
西安永电	20	17,775,715.85	2,613,600.28	20,389,316.13
		54,000,352.14	2,636,265.82	56,636,617.96

4. 营业收入及营业成本

营业收入列示如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间 (未经审计)
主营业务收入	2,896,750,438.67	2,007,876,138.24
其他业务收入	3,434,012.51	700,647.76
	2,900,184,451.18	2,008,576,786.00

营业成本列示如下：

	截至2013年6月30日止六个月期间 (未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间 (未经审计)
主营业务成本	2,508,271,396.71	1,881,155,598.17
其他业务成本	2,928,634.43	2,591,959.76
	2,511,200,031.14	1,883,747,557.93

主营业务的分行业信息如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)		截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)	
	收入	成本	收入	成本
风机制造与销售	2,896,750,438.67	2,508,271,396.71	2,007,876,138.24	1,881,155,598.17

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

4. 营业收入及营业成本(续)

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间，前五名客户的营业收入如下：

	金额 (未经审计)	占营业收入比例 (%)
哈密金风风电设备有限公司	616,718,452.47	21.26
Goldwind International Limited	277,633,549.47	9.57
国华(乌拉特后旗)风电有限公司	167,115,384.62	5.76
华润新能源(大同)风能有限公司	131,333,333.56	4.53
四平中广核风力发电有限公司	122,756,410.25	4.23
	1,315,557,130.37	45.35

截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间，前五名客户的营业收入如下：

	金额 (未经审计)	占营业收入比例 (%)
华能新疆青河风力发电有限公司	177,692,307.54	8.85
国华(诸城)风力发电有限公司	166,712,820.53	8.30
中国大唐集团科技工程有限公司	162,842,307.70	8.11
新疆华电十三间房风电有限责任公司	154,634,615.36	7.70
中电投广西金紫山风电有限公司	140,083,197.28	6.97
	801,965,248.41	39.93

5. 投资收益

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)	截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间 (未经审计)
对联营企业投资收益	2,636,265.82	-
按成本法核算的长期股权投资收益	80,000,000.00	380,077,290.43
其他	43,563,593.95	26,367,949.10
	126,199,859.77	406,445,239.53

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

5. 投资收益(续)

按成本法核算的长期股权投资收益

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)	增减变动原因
内蒙古金风科技有限公司(“内蒙古金风”) (注)	-	161,623,865.63	处置部分股权，子公司成为联营公司
西安金风科技有限公司(“西安金风”) (注)	-	218,453,424.80	处置部分股权，子公司成为联营公司
甘肃金风风电设备制造有限公司	80,000,000.00	-	本期派发红利
	80,000,000.00	380,077,290.43	

按权益法核算的长期股权投资收益

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)	增减变动原因
内蒙古南车(注)	22,665.54	-	处置部分股权，子公司成为联营公司
西安永电(注)	2,613,600.28	-	处置部分股权，子公司成为联营公司
	2,636,265.82	-	

注：本公司于2012年处置子公司内蒙古金风及西安金风80%的股权，处置后内蒙古金风及西安金风成为本公司联营公司，并分别改名为内蒙古南车电机有限公司和西安永电金风科技有限公司。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十一、公司财务报表主要项目注释(续)

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动的现金流量:

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
净利润	176,536,041.54	204,897,773.53
加：资产减值准备	49,843,297.19	37,922,073.37
固定资产折旧	11,413,950.53	13,396,625.63
投资性房地产折旧	1,068,943.20	1,068,942.89
无形资产摊销	2,587,170.28	78,139.77
长期待摊费用摊销	581,814.33	-
处置固定资产净收益	(280,621.81)	(1,580.96)
财务费用	80,405,776.62	189,139,032.01
投资收益	(126,199,859.77)	(406,445,239.53)
公允价值变动收益	-	(91,762.39)
递延所得税资产的(增加)/减少	20,623,253.12	(30,862,882.21)
存货的(增加)/减少	(333,625,082.64)	680,618,330.04
经营性应收项目的增加	(271,680,609.40)	(1,358,655,174.35)
经营性应付项目的增加/(减少)	(525,212,039.85)	52,574,179.77
递延所得税负债的减少	-	(82,299.14)
经营活动产生的现金流量净额	(913,937,966.66)	(616,443,841.57)

(2) 现金等价物的构成

	2013年6月30日(未经审计)	2012年6月30日(未经审计)
现金	2,034,254,565.93	1,952,892,628.56
其中：库存现金	45,569.57	14,702.42
可随时用于支付的银行存款	2,034,208,996.36	1,952,877,926.14
现金等价物	-	109,230,853.90
其中：三个月内到期的定期存款	-	-
其他货币资金	-	109,230,853.90
期末现金及现金等价物余额	2,034,254,565.93	2,062,123,482.46

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料

1. 非经常性损益明细表

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
固定资产处置收益	244,814.59	92,956.63
记入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策、能够定额或定量持续享受的政府补助除外)	21,453,765.90	57,619,749.94
持有交易性金融资产产生的公允价值变动收益	1,732,473.67	91,762.39
其他投资收益/(损失)	47,909,668.52	(2,638,649.07)
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(1,918,404.57)	(606,494.62)
所得税影响数	(10,996,649.70)	(9,305,117.52)
少数股东损益影响数	458.82	355.14
非经常性损益净影响额	58,426,127.23	45,254,562.89

本集团对非经常损益项目的确认依照中国证券监督管理委员会公告[2008]43 号《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益(2008)》的规定执行。

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间月营业外收入与营业外支出中的非经常性损益中如下：

	截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)
营业外收入中的非经常性损益	
非流动资产处置利得	354,788.57
其中：固定资产处置利得	354,788.57
政府补助(不含增值税返还)	21,453,765.90
其他	7,290,628.85
营业外支出中的非经常性损益	
非流动资产处置损失	109,973.98
其中：固定资产处置损失	109,973.98
罚款支出	3,215,325.03
对外捐赠	10,000.00
其他	5,983,708.39

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

2. 中国与国际财务报告准则编报差异调节表

按中国企业会计准则编制的财务报表与按国际财务报告准则编制的合并财务报表合并净利润以及合并股东权益没有差异。

	截至2013年6月30日止六个月期间(未经审计)	截至2012年6月30日止六个月期间(未经审计)
按中国企业会计准则编制的财务报表合并净利润金额	103,804,809.59	80,929,109.62
按国际财务报告准则编制的财务报表合并净利润金额	103,804,809.59	80,929,109.62
	2013年6月30日(未经审计)	2012年12月31日
按中国企业会计准则编制的财务报表合并股东权益(含少数股东权益)金额	13,314,891,593.53	13,285,623,934.71
按国际财务报告准则编制的财务报表合并股东权益(含少数股东权益)金额	13,314,891,593.53	13,285,623,934.71

本公司境外审计师为安永会计师事务所。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

3. 净资产收益率及每股收益

截至 2013 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	0.71	0.0344	0.0344
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.26	0.0127	0.0127

截至 2012 年 6 月 30 日止六个月期间(未经审计)

	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本	稀释
归属于公司普通股股东的净利润	0.56	0.0267	0.0267
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.21	0.0100	0.0100

本公司无稀释性潜在普通股。

以上净资产收益率和每股收益按中国证券监督管理委员会证监会计字[2009]2 号《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算与披露》(2010 年修订)所载之计算公式计算。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

4. 财务报表项目数据的变动分析

两个期间的数据变动幅度达30%以上，或占合并资产负债表日资产总额5%或报告期利润总额10%以上的、非会计准则指定的报表项目、名称反映不出其性质或内容的报表项目分析如下：

1. 货币资金于2013年6月30日余额为4,684,505千元，较2012年12月31日减少32.71%，主要是由于本期采购增加以及购建固定资产增加导致。

2. 记作流动资产的交易性金融资产2013年6月30日余额为人民币28,484千元，2012年12月31日余额为零。是本期本公司海外子公司与National Australia Bank签订的外汇远期合同及利率掉期合约。

3. 应收票据2013年6月30日余额为人民币785,782千元，较2012年12月31日增加了72.44%，主要是由于本期本集团客户大量使用银行承兑汇票支付货款所致。

4. 应收账款2013年6月30日余额为人民币8,679,137千元，较2012年12月31日减少了10.14%，主要是由于本期本集团加大回款力度，销售回款额高于去年同期所致。

5. 预付账款 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 1,260,424 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了约 59.56%，主要是本集团本期为满足下半年订单交付需求的增长而支付的材料采购预付款增长所致。

6. 存货 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 4,348,695 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 23.84%。主要是由于本集团本期为满足下半年订单交付需求的增长而储备的存货增加所致。

7. 持有待售资产 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 772,695 千元，持有待售负债 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 562,071 千元。本年度本公司子公司北京天润分别与独立第三方及自然人签订股权转让协议，拟处置北京天润持有的子公司赤峰鑫能 90%的股权及持有的合营公司吉林同力 51%的股权，故本集团将北京天润对吉林同力的长期股权投资、赤峰鑫能的资产及负债重分类至持有待售资产及负债。

8. 其他流动资产 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 27,141 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少了 31.47%，主要是预付的风机质量险本期按照受益期摊销减少所致。

9. 可供出售金融资产 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 327,041 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 73.39%，主要是由于集团持有的 H 股股份公允价值上升所致。

10. 长期应收款 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 480,062 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 57.53%，主要是由于本期本集团新增的长期融资租赁应收款。

11. 长期预付款项 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 292,608 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了约 40.94%，主要由于本集团本期风电场建设预付款增加所致。

12. 长期股权投资 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 1,244,546 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 3.30%，主要由于本期对外投资增加所致。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

4. 财务报表项目数据的变动分析

13. 固定资产在 2013 年 6 月 30 日的余额为人民币 2,484,147 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加 6.74%，主要由于部分风电场建设项目完工转固所致。

14. 在建工程 2013 年 6 月 30 日的余额为人民币 4,079,072 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加 34.22%，主要由于本集团本期在建风电场项目建设进度增加所致。

15. 无形资产 2013 年 6 月 30 日余额为 423,128 千元，比 2012 年 12 月 31 日增加 52.39%，开发支出 2013 年 6 月 30 日余额为 107,870 千元，比 2012 年 12 月 31 日减少 58.43%，主要是由于本集团 2.5MW 风力发电机组开发项目达到预定开发目的形成无形资产。

16. 长期待摊费用 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 3,633 千元，较 2012 年 12 月 31 日余额减少 61.33%，主要是由于本期摊销减少所致。

17. 递延所得税资产 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 564,755 千元，较 2012 年 12 月 31 日余额增加 9.37%，主要是由于本期计提的减值损失以及内部交易未实现损益增加导致。

18. 短期借款 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 897,430 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 214.95%，主要由于本集团本期新增短期借款补充流动资金。

19. 应付票据 2013 年 6 月 30 日应付票据余额为人民币 2,566,434 千元，较 2012 年 12 月 31 日余额减少 33.31%，主要是由于应付票据到期偿付所致。

20. 应付账款 2013 年 6 月 30 日应付账款余额为人民币 5,846,472 千元，较 2012 年 12 月 31 日余额增加 19.29%，主要由于本集团本期为满足下半年订单交付需求的增长而导致的采购及采购应付款增加。

21. 预收账款 2013 年 6 月 30 日余额为 1,489,489 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加 108.44%，主要由于本集团本期按照合同条款收到的将于一年内交货的预收账款增加所致。

22. 应付职工薪酬 2013 年 6 月 30 日余额为 70,538 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少 36.89%，主要由于公司在本期支付了上年末计提的 2012 年度奖金。

23. 应交税费 2013 年 6 月 30 日余额为 565,280 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少 138.10%，主要是由于两方面原因：1）随着本集团风电场开发项目的增加，风电场设备的可抵扣进项税额累计增加；2）本集团为满足下半年订单需求，本期采购原材料的可抵扣进项税金额增加。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

4. 财务报表项目数据的变动分析(续)

24. 应付利息于 2013 年 6 月 30 日余额为 73,401 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少 57.70%，主要是由于本集团本期支付“新疆金风科技股份有限公司 2012 年公司债券”第一期的应付利息。

25. 一年内到期的非流动负债 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 138,439 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 32.77%，主要是由于本期由长期借款重分类至一年内到期的非流动负债的金额增加。

26. 长期借款 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 2,496,513 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少了约 8.77%，主要由于本集团拟转让所持有子公司赤峰鑫能的 90%股权，按照会计准则规定，赤峰鑫能的长期借款被重分类至持有待售的负债。

27. 应付债券 2013 年 6 月 30 日余额为人民币 2,984,200 千元，较 2012 年 12 月 31 日增加了 0.16%，该应付债券为本集团 2012 年发行的期限为三年的公司债券，债券规模 30 亿元。

28. 预计负债(含其他流动负债)2013 年 6 月 30 日余额为人民币 1,271,781 千元，较 2012 年 12 月 31 日减少 6.15%，主要由于本期本集团出质保期的项目有所增加。

29. 报告期内，营业收入为人民币 3,245,965 千元，较上年同期减少 6.82%，主要是由于本期风力发电机组销售量较上年同期有所减少。

30. 报告期内，营业成本为人民币 2,632,751 千元，较上年同期减少 12.32%，主要是因为 2013 年上半年集团销售量减少及原材料采购价格的下降导致单位成本下降所致。

31. 报告期内，营业税金及附加为人民币 8,433 千元，较上年同期减少 43.76%，主要是由于本期采购原材料的可抵扣进项税金增加，使得实际缴纳的增值税金额减少所致。

32. 报告期内，销售费用为人民币 243,632 千元，较上年同期增加了 7.09%，主要是由于本集团本期对外销售的运输费用以及质保期内风机保险费增加所致。

33. 报告期内，财务费用为人民币 137,797 千元，较上年同期减少 35.83%，主要是由于本集团本报告期内平均借款余额较去年同期减少所致。

34. 报告期内，营业外收入为人民币 30,716 千元，较上年同期减少 53.00%，主要是由于公司在报告期内收到的政府补助较上年同期减少所致。

35. 报告期内，营业外支出为人民币 9,319 千元，较上年同期增长 299.89%，主要是由于公司本期支付了部分应付货款的滞纳金。

36. 报告期内，所得税费用为人民币 5,828 千元，较上年同期减少 81.02%，主要是由于本期利润中免税收入部分比重增加所致。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站

十二、补充资料(续)

4. 财务报表项目数据的变动分析(续)

37. 经营活动现金流量净支出额较上年同期增加 768.86%，主要是由于本期购买商品接受劳务支付的现金较去年同期增加较多所致。

38. 投资活动产生的现金流量净支出额比上年同期增加 75.72%，主要是由于本期本集团购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期增加。

39. 筹资活动产生的现金流量从上年同期的净支出转变为本期的净流入，主要是由于本期偿还债务支付的现金减少所致。

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn
中国证监会指定信息披露网站