

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



GOLDWIND

XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.*

新疆金風科技股份有限公司

(a joint stock limited liability company incorporated in the People's Republic of China)

Stock Code : 02208

公告

截至 2016 年 6 月 30 日止六個月之中期業績

截至 2016 年 6 月 30 日止六個月之業績

與截止 2015 年 6 月 30 日止六個月之業績相比：

收入	增加 15.61% 至約人民幣 10,839.59 百萬元
毛利	增加 22.77% 至約人民幣 3,320.84 百萬元
歸屬於上市公司股東的淨利潤	增加 16.43% 至約人民幣 1,450.12 百萬元
每股盈利	增加 15.22% ◆ 至約人民幣 0.53 元

◆ 增減數值使用精確到百分位的歸屬於上市公司股東的淨利潤數值而計算。

新疆金風科技股份有限公司（「本公司」或「金風科技」）董事會（「董事會」）在此宣佈本公司及其子公司（統稱「本集團」）截至 2016 年 6 月 30 日止六個月（「報告期內」）之未經審計財務業績。

*僅供識別

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合損益及其他全面收益表
 截至二零一六年六月三十日止六個月期間

	注釋	截至六月三十日止六個月期間	
		2016 未經審核 人民幣千元	2015 未經審核 人民幣千元
收入	4	10,839,588	9,375,658
銷售成本		(7,518,746)	(6,670,749)
毛利		3,320,842	2,704,909
其他收入及收益淨額	4	384,881	393,278
銷售及分銷開支		(831,835)	(754,856)
行政開支		(787,262)	(586,850)
其他開支		(160,477)	(120,961)
財務成本	6	(305,382)	(297,704)
應占利潤及虧損：			
合營公司		58,071	48,004
聯營公司		<u>27,076</u>	<u>34,709</u>
稅前利潤	5	1,705,914	1,420,529
所得稅開支	7	(199,387)	(156,370)
期內利潤		<u>1,506,527</u>	<u>1,264,159</u>
下列各方應占：			
母公司權益持有人		1,450,116	1,245,461
非控股權益		<u>56,411</u>	<u>18,698</u>
		<u>1,506,527</u>	<u>1,264,159</u>
期內其他全面收益/(損失)			
其他全面收益/(損失)將在以後期間重分類計入損益的項目(除稅後)：			
外幣報表折算差額		123,397	(96,150)
可供出售投資淨損失		(27,109)	(23,254)
其他全面淨收益/(損失)將在以後期間重分類計入損益的項目		<u>96,288</u>	(119,404)
期內其他全面收益/(損失) (除稅後)		<u>96,288</u>	(119,404)
期內全面收益總額 (除稅後)		<u>1,602,815</u>	<u>1,144,755</u>
下列各方應占：			
母公司權益持有人		1,546,404	1,126,057
非控股權益		<u>56,411</u>	<u>18,698</u>
		<u>1,602,815</u>	<u>1,144,755</u>
母公司普通股權持有人應占每股盈利：			
基本及攤薄 (以人民幣每股金額列示)	9	<u>0.53</u>	<u>0.46</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務狀況表
 截止二零一六年六月三十日

		於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
	註釋		
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	18,543,014	17,015,112
投資物業		72,248	73,697
土地租賃預付款項		234,629	201,881
商譽		269,840	316,259
其他無形資產		662,634	534,673
合營公司權益		512,835	487,921
聯營公司權益		592,546	559,279
可供出售投資	11	1,373,658	901,121
遞延稅項資產	12	1,408,015	1,338,436
貿易應收款項	13	1,628,829	1,762,112
金融應收款項	14	2,284,040	1,867,047
預付款項、按金及其他應收款項	15	1,773,899	1,938,558
財務衍生工具資產	16	3,351	4,121
已抵押存款	18	<u>276,924</u>	<u>285,542</u>
非流動資產總額		<u>29,636,462</u>	<u>27,285,759</u>
流動資產			
存貨	17	3,924,479	3,037,200
貿易應收款項及應收票據	13	17,728,332	14,526,382
金融應收款項	14	240,134	145,126
預付款項、按金及其他應收款項	15	1,943,192	1,271,563
已抵押存款	18	364,291	158,993
現金及現金等價物	18	<u>5,587,087</u>	<u>6,147,378</u>
		29,787,515	25,286,642
持有至待售資產		<u>30,000</u>	-
流動資產總額		<u>29,817,515</u>	<u>25,286,642</u>
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	19	13,945,758	14,274,618
其他應付款項、預收款項及應計項目	20	5,404,944	3,220,532
計息銀行借款及其他借款	21	1,950,272	1,734,103
應付稅項		228,686	439,427
撥備		<u>1,307,416</u>	<u>1,290,212</u>
流動負債總額		<u>22,837,076</u>	<u>20,958,892</u>
淨流動資產		<u>6,980,439</u>	<u>4,327,750</u>
資產總額減流動負債		<u>36,616,901</u>	<u>31,613,509</u>
			待續/...

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務狀況表 (續)
 截止二零一六年六月三十日

		於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
	註釋		
資產總額減流動負債		<u>36,616,901</u>	<u>31,613,509</u>
非流動負債			
貿易應付款項	19	801,878	815,887
其他應付款項	20	125,503	97,493
計息銀行借款及其他借款	21	14,381,799	10,760,624
遞延稅項負債	12	73,410	58,089
撥備		2,278,248	2,202,699
政府補助		259,170	270,101
遞延收入		<u>21,792</u>	<u>18,012</u>
非流動負債總額		<u>17,941,800</u>	<u>14,222,905</u>
淨資產		<u>18,675,101</u>	<u>17,390,604</u>
權益			
母公司股權持有人應占權益			
股本		2,735,541	2,735,541
儲備		<u>15,254,531</u>	<u>14,025,905</u>
非控股權益		17,990,072	16,761,446
		<u>685,029</u>	<u>629,158</u>
總權益		<u>18,675,101</u>	<u>17,390,604</u>

.....
 董事

武鋼

.....
 董事

王海波

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合權益變動表
 截至二零一六年六月三十日止六個月期間

	母公司股權持有人應占										
	已發行股本 (未經審核) 人民幣 千元	其他權益 工具 (未經審核) 人民幣 千元	資本 公積金 (未經審核) 人民幣 千元	專項 儲備 (未經審核) 人民幣 千元	法定盈餘公積金 (未經審核) 人民幣 千元	可供出售權益 投資重估儲備 (未經審核) 人民幣 千元	外幣變 動儲備 (未經審核) 人民幣 千元	未分配 利潤 (未經審核) 人民幣 千元	總計 (未經審核) 人民幣 千元	非控股權益 (未經審核) 人民幣 千元	權益總額 (未經審核) 人民幣 千元
於 2016 年 1 月 1 日結餘	2,735,541	-	8,215,117	-	816,177	119,314	(342,032)	5,217,329	16,761,446	629,158	17,390,604
期內利潤	-	-	-	-	-	-	-	1,450,116	1,450,116	56,411	1,506,527
期內其他全面收益/(損失):											
可供出售權益投資公允價值變動 (除稅後)	-	-	-	-	-	(27,109)	-	(27,109)	-	-	(27,109)
外幣報表折算差異	-	-	-	-	-	-	123,397	-	123,397	-	123,397
期內全面收益/(損失)總額	-	-	-	-	-	(27,109)	123,397	1,450,116	1,546,404	56,411	1,602,815
非控股股東出資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,126	5,126
收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,709	7,709
向非控股股東出售股權	-	-	(1,265)	-	-	-	-	(1,265)	(1,265)	368	(897)
已宣派 2015 年期末股息	-	-	-	-	-	-	-	(1,313,060)	(1,313,060)	-	(1,313,060)
已宣派予非控股股東的股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(13,743)	(13,743)
從利潤中提取儲備	-	-	-	21,221	-	-	-	(21,221)	-	-	-
儲備使用數	-	-	-	(21,221)	-	-	-	21,221	-	-	-
發行永續中票(注釋 22)	-	996,547	-	-	-	-	-	-	996,547	-	996,547
於 2016 年 6 月 30 日	<u>2,735,541</u>	<u>*996,547</u>	<u>*8,213,852</u>	<u>*-</u>	<u>*816,177</u>	<u>*92,205</u>	<u>*(218,635)</u>	<u>*5,354,385</u>	<u>17,990,072</u>	<u>685,029</u>	<u>18,675,101</u>
於 2015 年 1 月 1 日結餘	2,694,588	-	7,962,425	-	652,350	189,143	(340,211)	3,609,494	14,767,789	459,220	15,227,009
期內利潤	-	-	-	-	-	-	-	1,245,461	1,245,461	18,698	1,264,159
期內其他全面收益損失:											
可供出售權益投資公允價值變動 (除稅後)	-	-	-	-	-	(23,254)	-	(23,254)	-	-	(23,254)
外幣報表折算差異	-	-	-	-	-	-	(96,150)	-	(96,150)	-	(96,150)
期內全面收益/(損失)總額	-	-	-	-	-	(23,254)	(96,150)	1,245,461	1,126,057	18,698	1,144,755
非控股股東出資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,900	59,900
收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,293	21,293
向非控股股東出售股權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,080	4,080
已宣派 2014 年期末股息	-	-	-	-	-	-	-	(1,077,835)	(1,077,835)	-	(1,077,835)
已宣派予非控股股東的股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(8,293)	(8,293)
從利潤中提取儲備	-	-	-	17,172	-	-	-	-	17,172	-	17,172
儲備使用數	-	-	-	(8,705)	-	-	-	-	(8,705)	-	(8,705)
於 2015 年 6 月 30 日	<u>2,694,588</u>	<u>*-</u>	<u>*7,962,425</u>	<u>*8,467</u>	<u>*652,350</u>	<u>*165,889</u>	<u>*(436,361)</u>	<u>*3,777,120</u>	<u>14,824,478</u>	<u>554,898</u>	<u>15,379,376</u>

* 在中期簡明綜合財務狀況表中，這些儲備賬戶於 2016 年 6 月 30 日組成綜合儲備人民幣 15,254,531,000 元(未經審核) (2015 年 6 月 30 日: 人民幣 12,129,890,000 元(未經審核))。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合現金流量表
 截至二零一六年六月三十日止六個月期間

	註釋	截至六月三十日止六個月期間	
		2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
經營活動現金流量			
稅前利潤		1,705,914	1,420,529
調整：			
財務成本	6	305,382	297,704
利息收入	4	(26,228)	(71,273)
應占合營公司利潤		(58,071)	(48,004)
應占聯營公司利潤		(27,076)	(34,709)
折舊	5	383,459	234,762
土地租賃預付款項攤銷	5	3,217	2,069
其他無形資產攤銷	5	32,633	26,497
出售物業、廠房及設備以及其他無形資產虧收益	5	(692)	(35)
出售物業、廠房及設備以及其他無形資產虧損失	5	2,285	2,806
處置子公司的收益	4	(51,527)	-
處置可供出售投資的收益	4	(98,680)	(42,335)
可供出售投資股息收益	4	(52,075)	(13,013)
處置聯營公司損失	5	4,701	-
其他投資產生的收益		-	(7,656)
公允價值變動損失/(收益)，淨值：			
衍生金融工具	5	845	(539)
以公允價值計量且變動計入損益的權益工具	5	-	(112,279)
貿易應收款項和其他應收款項減值	5	93,619	89,313
合營公司權益減值	5	-	5,947
存貨減值至可變現淨值/(減值撥回)	5	(2,827)	8,820
政府補助		(4,060)	(19,108)
		<u>2,210,819</u>	<u>1,739,496</u>
存貨的增加		(873,846)	(1,302,293)
貿易應收款項和應收票據增加		(3,235,253)	(2,791,717)
預付款項、按金和其他應收款項增加		(425,228)	(128,649)
金融應收款項增加		(422,158)	(282,324)
貿易應付款項和應付票據增加		461,906	2,464,242
其他應付款項、預收款項及應計項目增加		554,662	489,274
撥備增加		92,753	195,556
政府補助增加/(減少)		(3,090)	6,130
運營活動產生/(耗用)的現金		(1,639,435)	389,715
已收利息		23,515	71,273
已付所得稅		(485,303)	(252,532)
經營活動產生/(耗用)的現金淨額		<u>(2,101,223)</u>	<u>208,456</u>

待續/...

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合現金流量表(續)
 截至二零一六年六月三十日止六個月期間

		截至六月三十日止六個月期間	
		2016年	2015年
		未經審核	未經審核
注釋		人民幣千元	人民幣千元
投資活動現金流量			
	購置物業、廠房及設備	(2,423,329)	(2,519,623)
	購置其他無形資產	(117,453)	(227,351)
	土地租賃預付款項增加	(5,516)	(15,839)
23	收購附屬公司，扣除所得現金後的淨額	(55,896)	(9,969)
	購買合營公司股權	-	(7,354)
	購買聯營公司股權	(12,500)	(3,920)
	購買可供出售投資	(659,350)	(51,500)
	購買其他長期資產	-	(72,412)
	處置可供出售投資	234,722	54,429
	出售聯營公司股權	38,475	-
	出售物業、廠房及設備收到的現金	28,774	1,567
24	出售附屬公司，扣除處置現金後的淨額	(240)	17,098
	收到以前年度出售附屬公司的現金	-	34,929
	持有至待售資產中的現金及現金等價物	-	(3,603)
	已抵押存款的增加	(158,717)	(24,717)
	于獲得時存款期超過三個月的無抵押定期存款的增加	-	(100,000)
	收到利息	2,375	-
	可供出售投資的股息收益	50,389	-
	合營公司及聯營公司的股息收益	43,877	85,298
	其他投資產生的現金	<u>30,740</u>	<u>32,899</u>
	投資活動耗用現金淨額	<u>(3,003,649)</u>	<u>(2,810,068)</u>
融資活動現金流量			
	新增銀行借款及其他借款	4,025,154	3,938,706
	發行永續中期票據收到的現金	996,547	-
	償還銀行借款及其他借款	(297,630)	(4,391,589)
	應付附屬公司非控股股東款項增加	6,198	-
	已付利息	(320,834)	(499,795)
	非控股股東出資	5,126	59,900
	派付予母公司普通股股權持有人的股息	-	(1,064,877)
	派付予非控股股東的股息	(6,600)	(8,293)
	向非控股股東出售股權	-	5,807
	已抵押存款增加	<u>-</u>	<u>(7,007)</u>
	融資活動產生/(耗用)現金淨額	<u>4,407,961</u>	<u>(1,967,148)</u>
現金及現金等價物減少淨額			
		(696,911)	(4,568,760)
	期初現金及現金等價物	6,141,430	9,523,826
	匯率變動的影響淨額	<u>11,777</u>	<u>(10,048)</u>
18	期末現金及現金等價物	<u>5,456,296</u>	<u>4,945,018</u>

新疆金風科技股份有限公司
中期簡明綜合財務報表註釋
截止二零一六年六月三十日

1. 公司及集團資料

新疆金風科技股份有限公司(“本公司”)為於 2001 年 3 月 26 日在中華人民共和國(“中國”)成立的股份有限公司。本公司的 A 股自 2007 年 12 月 26 日起於深圳證券交易所上市,本公司的 H 股自 2010 年 10 月 8 日起在香港聯合交易所有限公司(“香港聯交所”)主板上市。本公司註冊辦事處位於中國新疆維吾爾自治區烏魯木齊市經濟技術開發區上海路 107 號。

本公司及其附屬公司(統稱“本集團”)的主要活動包括:

- 製造並銷售風力發電機組及風電零部件;
- 提供風電相關諮詢,風電場建設、以及維護服務;
- 建立及經營風力發電場,包括由本集團的風力發電場提供的風力發電服務以及銷售風力發電場(如適用);
- 建立及經營污水處理業務及提供融資租賃服務。

董事們認為本公司不存在控股股東。

2. 呈列基準及會計政策變更

2.1 呈列基準

截至二零一六年六月三十日止六個月的中期簡明合併財務報表乃根據國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」及香港聯交所證券上市規則(「上市規則」)有關披露的規定而編製。

本中期簡明合併財務報表並未包括年度財務報表須披露的所有資料及事項,故應連同本集團截至二零一五年十二月三十一日止年度的年度財務報表一併閱讀。

除另有指明者外,本中期簡明合併財務報表以人民幣呈列,而所有數值已四捨五入至最近的千位數。

2.2 本集團採納的新準則及修訂

編製中期簡明合併財務報表所採用的會計政策與編製本集團截至二零一五年十二月三十一日止年度的年度財務報表所採用者一致,惟於二零一六年一月一日起生效採納的經修訂的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)除外。本集團並未提前適用任何其他已頒佈但尚未生效的準則、解釋或修訂。

經修訂的新國際財務報告準則的性質和影響如下所述:

國際財務報告準則第 14 號「遞延賬戶監管」

國際財務報告準則第 14 號允許受費率管制主體在首次採用國際財務報告準則時繼續對監管遞延賬戶余額採用多數現行會計政策。採用國際財務報告準則第 14 號的主體必須將監管遞延賬戶作為財務狀況表中的單列項目列報,並將這些賬戶余額的變動作為損益及其他綜合收益表的單列項目列報。本準則要求披露主體費率管制的性質以及與其相關的風險,以及該費率管制對主體財務報表的影響。國際財務報告準則第 14 號自二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效。由於本集團已經採用國際報告準則和未從事任何費率管制的活動,無需適用該準則。

國際財務報告準則第 11 號(修訂本)

國際財務報告準則第 11 號的修訂規定共同經營(其中共同經營的活動構成一項業務)權益的收購方必須應用國際財務報告準則第 3 號「業務合併」的相關原則。該等修訂亦厘清於共同經營中先前所持有的權益於收購相同共同經營中的額外權益而共同控制權獲保留時不得重新計量。此外,國際財務報告準則第 11 號已增加一項範圍豁免,訂明當共用共同控制權的各方(包括呈報實體)處於同一最終控制方的共同控制之下時,該等修訂不適用。該等修訂適用於初始收購共同經營的權益以及收購相同共同經營中的任何額外權益。該等修訂於二零一六年一月一日採納後,且允許提前適用。該修訂不會對本集團產生任何財務影響。

2. 呈列基準及會計政策變更(續)

2.2 本集團採納的新準則及修訂(續)

國際會計準則第 16 號和國際會計準則第 38 號(修訂本)：可接受折舊及攤銷方式的澄清

修訂的國際會計準則第 16 號「物業、廠房及設備」和國際會計準則第 38 號「無形資產」澄清了收入反應的是由(使用資產的)經營活動帶來的經濟利益，而不是資產消耗產生的經濟利益。其結果是，以收入為基礎的折舊或攤銷方法不適用於固定資產折舊，只適用於在非常有限的情況下無形資產攤銷。該修訂適用未來適用法，將自二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效。考慮到集團未使用收入為基礎的方法來計算非流動資產的折舊，上述修訂內容預計不會對集團產生任何影響。

對國際會計準則第16號和第41號的修訂「農業：生產性植物」

該修訂修正了對符合生產性植物定義的生物資產的會計要求。在該修訂下，符合生產性植物定義的生物資產將適用於國際會計準則第 16 號，而不再包括在適用於國際會計準則第 41 號「農業」的範圍內。初始確認之後，生產性植物在成熟前需採用累計成本計量，成熟後可以選擇成本模式或公允價值模式計量。該修訂亦規定生長在生產性植物上的產品將繼續適用於國際會計準則 41 號，以公允價值減去銷售費用計量。對於與政府補助有關的生產性植物，將適用於國際會計準則 20 號「政府扶持與政府補助的計量和披露」。該修訂將自二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效，允許提前適用。由於集團無任何生產性植物，故該修訂對集團無影響。

對國際會計準則第 27 號的修訂「權益法在單獨財務報告中的運用」

對國際會計準則第 27 號的修訂將允許於主體之單獨財務報表中按照權益法來衡量其在子公司、聯營企業及合營企業中的投資。已經應用國際財務報告準則在其單獨財務報告中選擇採用權益法進行核算的主體，應追溯調整。作為首次採用國際財務報告準則的主體選擇採用權益法在其單獨財務報表中進行核算的，需要自過渡到國際財務報告準則之日起適用此方法。該修訂於自 2016 年 1 月 1 日或之後開始的年度期間生效，允許提前採用。本集團正在評估該等修訂對單獨財務報表的影響。

年度改進二零一二至二零一四週期

本次改進條款自二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效，改進包括：

國際財務報告準則第 5 號「持有待售非流動資產及停業單位」

資產或處置資產組通常通過出售或分配給所有權人來處置。該修訂明確闡明這些處置方法的轉換並不是採用新的處置方案，而是原本處置方案的延伸。因此並不會中斷國際財務報告準則第 5 號中要求條件的適用。該等修訂必須採用未來適用法適用。

國際財務報告準則第7號「金融工具：披露」

(i) 服務合同

本次修訂闡明，一項包含費用的服務合同能夠構成對一項金融資產的繼續涉入。實體必須根據國際財務報告準則第 7 號中繼續涉入的指引來評估費用的性質及相關安排，以評估是否須要披露。對服務合同繼續涉入的評估必須進行追溯性分析。然而，在實體首次適用該等修訂的年度期間以前的任何期間，所要求的披露事項無需提供。

(ii) 國際會計準則第 7 號(修訂本)對簡明中期財務報告的適用性

該修訂澄清了抵消的披露要求並不適用於簡明中期財務報表，除非該披露對已在最近的年度審計報告中的披露的資訊提供了重大更新。該等修訂須追溯適用。

國際會計準則第19號「設定受益計劃」

該等修訂厘清了高品質公司債券的市場深度是基於其承擔債務的幣種而不是債務的歸屬國來評估的。當以該幣種計量的高品質公司債券沒有深度市場時，使用政府債券利率進行計量。該項修訂須以未來適用法適用。

新疆金風科技股份有限公司
中期簡明綜合財務報表註釋
截止二零一六年六月三十日

2. 呈列基準及會計政策變更(續)

2.2 本集團採納的新準則及修訂(續)

年度改進二零一二至二零一四週期(續)

國際會計準則第34號「中期財務報告」

該等修訂厘清了中期財務報告披露要求，須披露在中期財務報表或在中期財務報表及中期財務報告(管理層說明或風險報告)間的交叉索引中。中期財務報告中所需披露的其他資訊須與中期財務報表適用相同條款且在相同時間能被報告使用者獲取。該等修訂須追溯適用。

上述修訂不會對集團產生任何影響。

國際會計準則第1號(修訂本)「財務報表列報」

針對國際會計準則第1號的修訂澄清了國際會計準則第1號中已經存在的要求，而非提出重大改善。這些修訂澄清了：

- (i) 國際會計準則第1號的實質性要求；
- (ii) 利潤及其他綜合收益表，財務狀況表中的具體項目可能將會分類列示；
- (iii) 實體對財務報表注釋的披露順序可以進行相應調節；
- (iv) 採用權益法進行計算的聯營企業或合營企業的其他綜合收益份額須作為單獨的項目進行列示，並且按照最終是否可以被重分類到損益中進行分類列示。

此外，修訂明確要求，其他小計須列示於財務狀況表和收益或損失表。本次修訂條款自二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效，允許提前適用。該等修訂對本集團並無影響。

國際財務報告準則第10號、第12號和國際會計準則第28號(修訂本)「投資性主體：應用合併豁免」

該修訂解決了在國際財務報告準則第10號「合併財務報表」下應用投資性主體豁免所產生的問題。對國際財務報告準則第10號的修訂澄清，當投資性主體以公允價值計量其所有子公司時，編制合併財務報表的豁免也適用於該投資性主體的子公司。

此外，國際財務報告準則第10號(修訂本)澄清，只有其自身並非投資性實體且其為投資性實體母公司提供支援服務的子公司需要被合併。該投資性實體的所有其他子公司均以公允價值計量。對國際會計準則第28號「對合營和聯營企業的投資」的修訂條例闡明，當應用權益法時，投資者可以在計量投資性主體的合營企業和聯營企業對其子公司的利潤時，保留公允價值計量模式。

該些修訂須追溯適用，於二零一六年一月一日或之後開始的年度期間生效，允許提前採用。本集團並未適用合併豁免，該等修訂不會對集團產生任何影響。

新疆金風科技股份有限公司
中期簡明綜合財務報表註釋
截止二零一六年六月三十日

2. 呈列基準及會計政策變更(續)

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則

本集團並無於中期簡明合併財務報表採用下列已頒佈但尚未生效的新頒佈及經修訂國際財務報告準則：

國際財務報告準則第9號	金融工具 ²
國際會計準則第7號(修訂本)	財務報表列報 ¹
國際會計準則第12號(修訂本)	未實現虧損確認為遞延稅項資產 ¹
國際財務報告準則第15號	來自客戶合約的收入 ²
國際財務報告準則第16號	租賃 ³
國際財務報告準則第2號(修訂本)	股份支付 ²
國際財務報告準則第10號和國際會計準則第28號(修訂本)	投資者和聯營、合營企業間出售或投資資產 ⁴
國際財務報告準則第15號(修訂本)	來自客戶合約的收入 ²

¹ 於二零一七年一月一日或之後開始的年度期間生效

² 於二零一八年一月一日或之後開始的年度期間生效

³ 於二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效

⁴ 並無確定的強制使用日期但已生效使用

本集團正在評估首次使用此等新頒佈及經修訂的國際財務報告準則產生的影響。

3. 經營分部資訊

為達到管理目的，本集團根據產品及服務劃分業務單元，擁有下列四個可列報經營分部：

- (a) 從事風力發電機組及風電零部件研發、製造及銷售的風力發電機組製造及銷售分部；
- (b) 提供風電相關的顧問、風電場建設、及維護服務的風電服務分部；
- (c) 從事風電場開發，包括由本集團風電場提供風力發電服務及銷售風電場(如適用)的風電場開發分部；
- (d) 主要從事根據特許經營協定進行污水處理服務和包括直接融資租賃及售後回租的融資租賃服務的其他分部。

管理層對本集團業務單元的經營業績進行單獨監督，以便作出有關資源分配與績效評估的決策。依據可列報分部的利潤或虧損進行分部績效評估，而利潤或虧損乃經調整的稅前利潤或虧損計量。經調整的稅前利潤或虧損的計量方法與本集團稅前利潤一致。

分部間銷售及轉讓均參照向第三方出售使用的售價，以當時現行市價進行交易。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

3. 經營分部資訊 (續)

於截至2016年6月30日和2015年6月30日止六個月期間，本集團經營分部有關的收入和利潤資訊如下：

截至2016年6月30日止六個月期間

	風力發電機組 製造與銷售 (未經審核) 人民幣千元	風電服務 (未經審核) 人民幣千元	風電場開發 (未經審核) 人民幣千元	其他 (未經審核) 人民幣千元	抵銷 (未經審核) 人民幣千元	總額 (未經審核) 人民幣千元
分部收入：						
外部客戶銷售額	9,134,944	445,494	1,138,642	120,508	-	10,839,588
分部間銷售額	<u>1,112,687</u>	<u>140,979</u>	<u>-</u>	<u>2,984</u>	<u>(1,256,650)</u>	<u>-</u>
收入總額	<u>10,247,631</u>	<u>586,473</u>	<u>1,138,642</u>	<u>123,492</u>	<u>(1,256,650)</u>	<u>10,839,588</u>
分部業績：						
利息收入	1,155,377	16,288	694,099	268,946	(149,642)	1,985,068
財務費用	150,694	83	69,851	6,571	(200,971)	26,228
	<u>(108,000)</u>	<u>-</u>	<u>(327,180)</u>	<u>(3,536)</u>	<u>133,334</u>	<u>(305,382)</u>
稅前利潤	<u>1,198,071</u>	<u>16,371</u>	<u>436,770</u>	<u>271,981</u>	<u>(217,279)</u>	<u>1,705,914</u>
其他分部資訊：						
應佔利潤及虧損：						
合營公司	-	-	58,071	-	-	58,071
聯營公司	2,523	(1,141)	5,695	19,999	-	27,076
折舊與攤銷	89,447	3,756	355,940	5,403	(35,237)	419,309
存貨減值撥回	(2,827)	-	-	-	-	(2,827)
貿易及其他應收 款項減值	96,831	6,185	5,475	208	-	108,699
貿易及其他應收 款項減值撥回	(14,911)	-	-	(169)	-	(15,080)
合營公司權益減值	-	-	-	-	-	-
產品質保撥備	473,820	-	-	-	(52,015)	421,805
資本性支出 ⁽¹⁾	150,797	5,765	2,283,154	145,629	(266,741)	2,318,604

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

3. 經營分部資訊 (續)

截至2015年6月30日止六個月期間

	風力發電機組 製造與銷售 (未經審核) 人民幣千元	風電服務 (未經審核) 人民幣千元	風電場開發 (未經審核) 人民幣千元	其他 (未經審核) 人民幣千元	抵銷 (未經審核) 人民幣千元	總額 (未經審核) 人民幣千元
分部收入：						
外部客戶銷售額	8,008,317	451,991	833,676	81,674	-	9,375,658
分部間銷售額	<u>2,201,622</u>	<u>92,379</u>	<u>-</u>	<u>3,153</u>	<u>(2,297,154)</u>	<u>-</u>
收入總額	<u>10,209,939</u>	<u>544,370</u>	<u>833,676</u>	<u>84,827</u>	<u>(2,297,154)</u>	<u>9,375,658</u>
分部業績：						
利息收入	1,270,914	10,067	502,917	209,350	(346,288)	1,646,960
財務費用	101,126	109	3,433	3,044	(36,439)	71,273
	<u>(71,264)</u>	<u>(2)</u>	<u>(227,129)</u>	<u>(2,462)</u>	<u>3,153</u>	<u>(297,704)</u>
稅前利潤	<u>1,300,776</u>	<u>10,174</u>	<u>279,221</u>	<u>209,932</u>	<u>(379,574)</u>	<u>1,420,529</u>
其他分部資訊：						
應佔利潤及虧損：						
合營公司	-	-	48,004	-	-	48,004
聯營公司	1,829	(123)	4,506	28,497	-	34,709
折舊與攤銷	68,761	3,592	214,149	2,355	(25,529)	263,328
存貨減值	8,820	-	-	-	-	8,820
貿易及其他應收 款項減值	130,049	3,436	7,223	-	-	140,708
貿易及其他應收 款項減值撥回	(51,395)	-	-	-	-	(51,395)
合營公司權益減 值	5,947	-	-	-	-	5,947
產品質保撥備	419,592	-	-	-	(33,351)	386,241
資本性支出 ⁽¹⁾	91,221	3,342	3,110,429	244,054	(568,551)	2,880,495

(1) 資本性支出主要包括添置物業、廠房及設備、其他無形資產及土地租賃預付款項。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

3. 經營分部資訊 (續)

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團經營分部的分部資產和負債如下：

	風力發電機組 製造與銷售 人民幣千元	風電服務 人民幣千元	風電場開發 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	總額 人民幣千元
分部資產						
2016年6月30日(未經審核)	<u>46,414,243</u>	<u>2,291,616</u>	<u>35,176,914</u>	<u>5,152,615</u>	<u>(29,581,411)</u>	<u>59,453,977</u>
2015年12月31日(經審核)	<u>43,801,389</u>	<u>1,982,112</u>	<u>27,031,906</u>	<u>4,733,798</u>	<u>(24,976,804)</u>	<u>52,572,401</u>
分部負債						
2016年6月30日(未經審核)	<u>28,121,362</u>	<u>1,049,565</u>	<u>25,655,925</u>	<u>2,325,529</u>	<u>(16,373,505)</u>	<u>40,778,876</u>
2015年12月31日(經審核)	<u>26,417,915</u>	<u>755,775</u>	<u>19,276,557</u>	<u>2,159,882</u>	<u>(13,428,332)</u>	<u>35,181,797</u>
合營公司的權益						
2016年6月30日(未經審核)	<u>860</u>	<u>-</u>	<u>581,451</u>	<u>36,750</u>	<u>(106,226)</u>	<u>512,835</u>
2015年12月31日(經審核)	<u>827</u>	<u>-</u>	<u>513,706</u>	<u>36,750</u>	<u>(63,362)</u>	<u>487,921</u>
聯營公司的權益						
2016年6月30日(未經審核)	<u>79,030</u>	<u>13,444</u>	<u>278,462</u>	<u>222,960</u>	<u>(1,350)</u>	<u>592,546</u>
2015年12月31日(經審核)	<u>76,507</u>	<u>14,584</u>	<u>211,318</u>	<u>258,697</u>	<u>(1,827)</u>	<u>559,279</u>

地區信息

a) 外部客戶銷售額

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
中國大陸	10,186,494	8,232,590
海外	<u>653,094</u>	<u>1,143,068</u>
	<u>10,839,588</u>	<u>9,375,658</u>

以上收入資訊基於客戶的地理位置匯總。

b) 非流動資產

	於6月30日	於12月31日
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 經審核 人民幣千元
中國大陸	20,693,518	19,404,192
美國	314,286	311,777
德國	463,352	443,182
巴拿馬	727,768	731,629
其他國家	<u>331,101</u>	<u>104,980</u>
	<u>22,530,025</u>	<u>20,995,760</u>

以上非流動資產資訊基於資產的地理位置，但不包括金融工具和遞延所得稅資產。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

3. 經營分部資訊 (續)

有關主要客戶的資料

於截至2016年6月30日止六個月期間，本集團有兩家單一客戶(包括已知受該客戶控制下的所有主體)產生的營業收入佔本集團總收入的10%或以上，金額分別為人民幣1,391,612,000元和人民幣1,308,146,000元(截至2015年6月30日止六個月期間：並無來自於某一單個客戶佔本集團總收入的10%或以上的收入)。

4. 收入、其他收入及收益

收入即減去退貨及商業折扣準備後的出售商品開票淨值及提供服務的價值，以及來自投資性房地產應收及收到的租賃收入總額。

有關本集團收入、其他收入及收益的分析如下：

	<u>截至六月三十日止六個月期間</u>	
	2016年	2015年
	未經審核	未經審核
	人民幣千元	人民幣千元
<u>收入</u>		
風力發電機組及風力發電機組零部件銷售	9,134,944	8,008,317
風電服務	445,494	451,991
風電場開發	1,138,642	833,676
其他	<u>120,508</u>	<u>81,674</u>
	<u>10,839,588</u>	<u>9,375,658</u>
<u>其他收入及收益</u>		
銀行利息收入	26,228	71,273
可供出售投資股息收益	52,075	13,013
租賃收入	3,767	12,388
政府補助	18,463	37,119
增值稅退稅	29,022	31,503
產品質保支出保險賠償	80,764	35,476
終止確認子公司控制權產生的收益	51,527	-
處置可供出售投資的收益	98,680	42,335
處置固定資產收益	692	35
收購子公司對價低於可辨認公允價值的金額	344	683
公允價值收益淨值：		
-衍生金融工具：非套期交易	-	539
-以公允價值計量且變動計入當期損益的權益工具	-	112,279
長期應收款利息收益	-	7,656
其他	<u>23,319</u>	<u>28,979</u>
	<u>384,881</u>	<u>393,278</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

5. 稅前利潤

本集團稅前利潤已扣除/(計入)：

	註釋	截至六月三十日止六個月期間	
		2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
已出售存貨成本		6,747,268	5,977,124
提供服務成本		357,319	286,311
風電發電成本		402,901	402,201
其他成本		<u>11,258</u>	<u>5,113</u>
		<u>7,518,746</u>	<u>6,670,749</u>
就以下各項撥備的折舊：			
物業、廠房及設備	10	382,011	233,314
投資物業		<u>1,448</u>	<u>1,448</u>
		<u>383,459</u>	<u>234,762</u>
土地租賃預付款項攤銷		3,217	2,069
其他無形資產攤銷		<u>32,633</u>	<u>26,497</u>
		<u>35,850</u>	<u>28,566</u>
貿易應收款項減值	13	108,699	128,246
貿易應收款項減值撥回	13	(7,044)	(51,395)
其他應收款項減值	15	-	12,462
其他應收款項減值撥回	15	<u>(8,036)</u>	<u>-</u>
		<u>93,619</u>	<u>89,313</u>
合營公司權益減值		-	5,947
存貨減值/(減值撥回)		(2,827)	8,820
處置固定資產收益		(692)	(35)
處置固定資產虧損		<u>2,285</u>	<u>2,806</u>
		<u>1,593</u>	<u>2,771</u>
土地及樓宇經營租賃的租金費用		11,199	6,059
審計師酬金		1,651	1,651
職工福利支出(包括董事及監事酬金)：			
工資與薪金		631,161	444,043
養老金計劃供款(設定供款計劃)		59,377	41,576
福利及其他支出		<u>101,708</u>	<u>78,298</u>
		<u>792,246</u>	<u>563,917</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

5. 稅前利潤(續)

		截至六月三十日止六個月期間	
		2016年	2015年
		未經審核	未經審核
		人民幣千元	人民幣千元
	註釋		
研發成本：			
員工成本		151,626	117,463
攤銷與折舊		27,591	20,112
材料支出及其他		<u>110,285</u>	<u>80,276</u>
		<u>289,502</u>	<u>217,851</u>
政府補助		(18,463)	(37,119)
產品質保撥備：			
本年增加		441,686	403,254
本年轉回		(19,881)	(17,013)
		<u>421,805</u>	<u>386,241</u>
產品質保開支保險賠款收入		(80,764)	(35,476)
匯兌差額淨額		28,463	13,637
公允價值(收益)/損失淨值：			
-財務衍生工具：非套期交易		845	(539)
-以公允價值計量且變動計入當期 損益的權益工具		-	(112,279)
銀行利息收入		(26,228)	(71,273)
終止確認子公司控制權產生的收益		(51,527)	-
出售可供出售金融資產的收益		(98,680)	(42,335)
收購子公司對價低於可辨認公允價值的金額	23	(344)	(683)
處置聯營公司投資損失		4,701	-

6. 財務成本

		截至六月三十日止六個月期間	
		2016年	2015年
		未經審核	未經審核
		人民幣千元	人民幣千元
銀行借款及其他借款利息		318,392	336,764
資本化利息		(13,010)	(39,060)
		<u>305,382</u>	<u>297,704</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

7. 所得稅開支

本公司已獲確認為「高新技術企業」，因此，根據《中華人民共和國企業所得稅法》，本公司有權於截至2017年12月31日止三個年度享受15%的優惠稅率。

因「高新技術企業」或參與政府支持的重要公共基礎設施投資項目以及中國西部地區的開發項目的實體身份，本公司和本公司的若干中國大陸附屬公司獲豁免繳納所得稅或按15%的優惠稅率納稅。

根據有關《中華人民共和國企業所得稅法》及相關法規，除了上述本公司及本公司若干附屬公司之若干優惠待遇之外，本集團的實體於本期按25%的稅率繳納企業所得稅。

本期從香港地區取得的應稅利潤按16.5%計提。

於其他地區運作而產生應稅利潤的繳納稅項按基於本集團經營所在國家的現有法律、詮釋及實務的現行稅率計算。

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
本期所得稅費用		
- 香港	14,176	40,603
- 中國大陸	247,313	204,256
- 其他	<u>9,798</u>	<u>6,035</u>
	271,287	250,894
遞延所得稅費用 (註釋 12)	<u>(71,900)</u>	<u>(94,524)</u>
期內稅項支出	<u>199,387</u>	<u>156,370</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

7. 所得稅費用 (續)

按本公司適用的法定所得稅率計算稅前利潤適用的所得稅支出與按本集團實際所得稅率計算的所得稅支出的調節如下：

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
稅前利潤	1,705,914	1,420,529
按法定所得稅率 25% 計算的所得稅開支	426,479	355,132
海外實體不同所得稅率的影響	(6,031)	(5,362)
境內實體優惠所得稅率的影響	(183,709)	(163,592)
尚未確認的稅項虧損	(2,539)	(5,517)
無須納稅的收入	(13,019)	(5,166)
不可抵扣開支	1,215	1,204
合營公司應占利潤及虧損的稅務影響	(14,518)	(12,001)
聯營公司應占利潤及虧損的稅務影響	(6,769)	(8,677)
其他	(1,722)	349
按實際稅率計算的年內稅項支出	<u>199,387</u>	<u>156,370</u>

8. 擬派期末股息

於 2016 年 6 月 28 日召開的股東周年大會上，本公司股東業已批准派發截至 2015 年 12 月 31 日止年度的股息，為每股人民幣 0.48 元，共計人民幣 1,313,060,000 元。

本公司董事會並未建議派發截至 2016 年 6 月 30 日止六個月期間的股息(截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間：無)。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

9. 母公司普通股權益持有人應佔每股盈利

截至 2016 年 6 月 30 日止六個月期間的每股基本盈利乃根據 2016 年上半年度公司普通股權益持有人應佔利潤及已發行普通股加權平均數 2,735,541,000 股(截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間：2,694,588,000 股)計算。

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016 年 未經審核 人民幣千元	2015 年 未經審核 人民幣千元
<u>盈利</u>		
計算每股基本盈利時使用的母公司 普通股權益持有人應佔期間利潤	<u>1,450,116</u>	<u>1,245,461</u>
	股票數量	
	截至六月三十日止六個月期間	
	2016 年 未經審核	2015 年 未經審核
<u>股份</u>		
計算每股基本盈利時使用的於 2016 年 上半年度已發行普通股加權平均數目	<u>2,735,541,000</u>	<u>2,694,588,000</u>

於 2016 年 6 月 30 日及 2015 年 6 月 30 日止六個月期間，本集團並無任何攤薄性潛在普通股。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

10. 物業、廠房及設備

截至2016年6月30日止六個月期間

	樓宇 未經審核 人民幣千元	機器 未經審核 人民幣千元	汽車 未經審核 人民幣千元	電子設備 及其他 未經審核 人民幣千元	在建工程 未經審核 人民幣千元	合計 未經審核 人民幣千元
成本：						
於2016年1月1日	839,452	9,509,701	92,019	361,222	7,502,255	18,304,649
添置	13,880	21,307	5,547	32,970	2,019,961	2,093,665
處置	-	(5,724)	(3,631)	(4,768)	-	(14,123)
處置附屬公司(註釋 24)	-	(80)	(293)	-	(164,186)	(164,559)
轉撥	4,061	6,554,431	-	7,841	(6,566,333)	-
轉撥至土地租賃預付款項	-	-	-	-	(38,018)	(38,018)
匯兌調整	<u>2,780</u>	<u>25,536</u>	<u>479</u>	<u>1,966</u>	<u>1,157</u>	<u>31,918</u>
於2016年6月30日	<u>860,173</u>	<u>16,105,171</u>	<u>94,121</u>	<u>399,231</u>	<u>2,754,836</u>	<u>20,213,532</u>
累計折舊及減值：						
於2016年1月1日	(119,064)	(939,192)	(34,243)	(170,453)	(26,585)	(1,289,537)
期內折舊開支(註釋 5)	(12,430)	(331,296)	(5,396)	(32,889)	-	(382,011)
處置	-	4,625	1,057	2,137	-	7,819
處置附屬公司(註釋 24)	-	9	45	-	-	54
匯兌調整	<u>(527)</u>	<u>(5,108)</u>	<u>(239)</u>	<u>(969)</u>	<u>-</u>	<u>(6,843)</u>
於2016年6月30日	<u>(132,021)</u>	<u>(1,270,962)</u>	<u>(38,776)</u>	<u>(202,174)</u>	<u>(26,585)</u>	<u>(1,670,518)</u>
賬面淨值：						
於2016年6月30日	<u>728,152</u>	<u>14,834,209</u>	<u>55,345</u>	<u>197,057</u>	<u>2,728,251</u>	<u>18,543,014</u>
於2016年1月1日	<u>720,388</u>	<u>8,570,509</u>	<u>57,776</u>	<u>190,769</u>	<u>7,475,670</u>	<u>17,015,112</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

10. 物業、廠房及設備 (續)

	截至2015年12月31日止年度					合計 人民幣千元
	樓宇 人民幣千元	機器 人民幣千元	汽車 人民幣千元	電子設備 及其他 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	
成本：						
於2015年1月1日	841,890	7,772,248	74,327	269,181	2,316,858	11,274,504
添置	1,128	11,094	20,605	90,419	6,882,272	7,005,518
處置	-	(55,835)	(3,034)	(12,469)	(161)	(71,499)
收購附屬公司	-	416	676	576	63,533	65,201
出售附屬公司	-	-	(235)	(4)	(17,380)	(17,619)
轉撥	-	1,730,255	-	14,765	(1,745,020)	-
匯兌調整	(3,566)	51,523	(320)	(1,246)	2,153	48,544
於2015年12月31日	<u>839,452</u>	<u>9,509,701</u>	<u>92,019</u>	<u>361,222</u>	<u>7,502,255</u>	<u>18,304,649</u>
累計折舊及減值：						
於2015年1月1日	(96,602)	(535,971)	(25,498)	(134,655)	-	(792,726)
年內折舊開支	(22,992)	(405,914)	(9,988)	(41,798)	-	(480,692)
減值準備	-	-	-	-	(26,585)	(26,585)
處置	-	7,531	1,460	5,441	-	14,432
收購附屬公司	-	(44)	(356)	(249)	-	(649)
處置附屬公司	-	-	7	-	-	7
匯兌調整	530	(4,794)	132	808	-	(3,324)
於2015年12月31日	<u>(119,064)</u>	<u>(939,192)</u>	<u>(34,243)</u>	<u>(170,453)</u>	<u>(26,585)</u>	<u>(1,289,537)</u>
帳面淨值：						
於2015年12月31日	<u>720,388</u>	<u>8,570,509</u>	<u>57,776</u>	<u>190,769</u>	<u>7,475,670</u>	<u>17,015,112</u>
於2015年1月1日	<u>745,288</u>	<u>7,236,277</u>	<u>48,829</u>	<u>134,526</u>	<u>2,316,858</u>	<u>10,481,778</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

11. 可供出售投資

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
上市公司股權投資，以公允價值計量	501,792	322,825
非上市股權投資，按成本計量	<u>871,866</u>	<u>578,296</u>
	<u>1,373,658</u>	<u>901,121</u>

12. 遞延稅項

遞延稅項資產及遞延稅項負債本期的變動如下：

截至 2016 年 6 月 30 日止六個月期間

遞延稅項資產

	資產減值 準備 未經審核 人民幣千元	稅務虧損 未經審核 人民幣千元	撥備及應計 項目 未經審核 人民幣千元	已收但未確 認收入的政 府補助 未經審核 人民幣千元	集團間銷售 產生的未實 現收益 未經審核 人民幣千元	其他 未經審核 人民幣千元	總額 未經審核 人民幣千元
期初金額	140,502	48,064	611,688	8,660	495,558	33,964	1,338,436
期內計入損益 的遞延稅項 (註釋 7)	11,730	17,586	10,225	440	38,902	(9,281)	69,602
處置附屬公司形 成的遞延稅項 (註釋 24)	-	(23)	-	-	-	-	(23)
遞延所得稅資 產期末金額	<u>152,232</u>	<u>65,627</u>	<u>621,913</u>	<u>9,100</u>	<u>534,460</u>	<u>24,683</u>	<u>1,408,015</u>

遞延稅項負債

	可辨認資產及負債的 公允價值超逾 收購的 附屬公司的賬面值 未經審核 人民幣千元	其他 未經審核 人民幣千元	總額 未經審核 人民幣千元
期初金額	38,341	19,748	58,089
期內計入損益的遞延稅項 (註釋 7)	(6,307)	4,009	(2,298)
收購附屬公司形成的遞延稅項 (註釋 23)	9,819	7,291	17,110
外幣報表折算差額	<u>509</u>	-	<u>509</u>
遞延所得稅負債期末金額	<u>42,362</u>	<u>31,048</u>	<u>73,410</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

12. 遞延稅項(續)

2015 年度

遞延稅項資產

	資產減值 準備 人民幣 千元	稅務虧損 人民幣 千元	撥備及 應計項目 人民幣 千元	已收但未確 認收入的政 府補助 人民幣 千元	集團間銷售產 生的未實現 收益 人民幣 千元	其他 人民幣 千元	總額 人民幣 千元
年初金額	108,249	30,588	423,731	5,293	265,752	17,220	850,833
年內計入損益的 遞延稅項	<u>32,253</u>	<u>17,476</u>	<u>187,957</u>	<u>3,367</u>	<u>229,806</u>	<u>16,744</u>	<u>487,603</u>
遞延所得稅資產 年末金額	<u>140,502</u>	<u>48,064</u>	<u>611,688</u>	<u>8,660</u>	<u>495,558</u>	<u>33,964</u>	<u>1,338,436</u>

遞延稅項負債

	可辨認資產及負債的 公允價值超逾收購的 附屬公司的帳面值 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
年初金額	21,122	5,775	26,897
年內計入損益的遞延稅項	(4,445)	13,973	9,528
收購附屬公司形成的遞延稅項	22,757	-	22,757
外幣報表折算差額	(1,093)	-	(1,093)
年末金額	<u>38,341</u>	<u>19,748</u>	<u>58,089</u>

13. 貿易應收款項及應收票據

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
貿易應收款項	15,406,982	12,616,284
應收票據	1,242,594	992,349
應收保留款項	3,402,893	3,285,247
減值撥備	(695,308)	(605,386)
分類為非流動資產的部分 (i)	19,357,161 (1,628,829)	16,288,494 (1,762,112)
流動部分	<u>17,728,332</u>	<u>14,526,382</u>

本集團一般向客戶提供不超過三個月的信貸期。應收保留款項一般在風機試運行完成後3-5年才到期結算。本集團會密切監控未收回的應收款項。高級管理層會定期審閱逾期結餘。鑒於上文所述及本集團的貿易應收款項及應收票據與大量分散客戶有關，因此並無重大集中信貸風險。本集團就該等結餘並無持有任何抵押品或其他信貸保證。貿易應收款項及應收票據不計息。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

13. 貿易應收款項及應收票據(續)

(i) 劃分為非流動資產的貿易應收款項為於2016年6月30日及2015年12月31日的長期應收質保金款。

於各報告日期，根據發票日期對貿易應收款項及應收票據進行的賬齡分析(扣除撥備)如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
三個月以內	5,465,571	6,533,005
三至六個月	2,863,827	2,484,547
六個月至一年	5,068,658	2,044,802
一至二年	3,801,484	3,211,365
二至三年	1,191,591	932,819
三年以上	<u>966,030</u>	<u>1,081,956</u>
	<u>19,357,161</u>	<u>16,288,494</u>

貿易應收款項減值撥備變動如下：

	截至六月三十日 止六個月期間 2016 年 未經審核 人民幣千元	截至十二月三十 一日止年度 2015 年 經審核 人民幣千元
期/年初	605,386	463,984
已確認減值損失(註釋 5)	108,699	271,208
回撥減值損失(註釋 5)	(7,044)	(121,391)
轉銷無法收回的貿易應收款	(12,095)	(6,325)
匯兌調整	<u>362</u>	<u>(2,090)</u>
期/年末	<u>695,308</u>	<u>605,386</u>

在上述應收賬款減值準備中，單獨計提壞賬準備的應收賬款賬面價值為人民幣282,445,000元(2015年12月31日：人民幣320,957,000元)，計提的壞賬準備金額為人民幣229,635,000元(2015年12月31日：人民幣154,147,000元)。

單獨計提壞賬準備的應收賬款對應有經濟困難或曾經有過違約情形的客戶，這部分應收賬款預期只能部分收回。

貿易應收款項(並不考慮為需要減值)的賬齡分析如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
未逾期且未減值	10,197,606	9,326,167
逾期六個月內	<u>4,407,337</u>	<u>3,867,003</u>
	<u>14,604,943</u>	<u>13,193,170</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

13. 貿易應收款項及應收票據(續)

未逾期且未減值的應收款項與無近期拖欠紀錄的大量分散客戶有關。

逾期但未減值的應收款項與本集團具有良好營業記錄的多個獨立客戶有關。基於過往經驗，本公司董事認為，由於信貸質素無重大變動且該等結餘仍被認為可完全追回，該等結餘無須進行減值撥備。

對新疆風能有限責任公司(「新疆風能」，持有本公司13.74%股權的股東)、本集團合營公司及聯營公司的貿易應收款項及應收票據列示如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
持有本公司 13.74% 股權的股東	9,371	1,712
合營公司	17,957	23,280
聯營公司	<u>44,188</u>	<u>49,168</u>
	<u>71,516</u>	<u>74,160</u>

上述款項無抵押，免息，而其還款期與本集團向其他獨立客戶提供的信貸期相似。

14. 金融應收款項

	於 6 月 30 日 2016 年 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 人民幣千元
服務特許權安排下的應收款項	501,288	393,087
融資租賃應收款項	<u>2,022,886</u>	<u>1,619,086</u>
	2,524,174	2,012,173
分類為非流動資產的部分	<u>(2,284,040)</u>	<u>(1,867,047)</u>
流動部分	<u>240,134</u>	<u>145,126</u>

服務特許權安排下的應收款項主要來自於提供建設服務及經營污水處理廠，本集團有權利無條件就上述服務向授予人或按授予人的指示收取現金。

融資租賃應收款項主要來自於提供融資租賃服務，向承租人提供租賃設備，本集團有權向承租人收取租賃收入。

金融應收款項為尚未開票結算的應收款項，無逾期或減值。金融應收款應收對方客戶主要為中國大陸政府部門或一些信譽較高的企業。基於過往經驗，本公司董事認為，由於信貸質素無重大變動且該等結餘仍被認為可完全追回，該等結餘無須進行減值撥備。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

15. 預付款項、按金及其他應收款項

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
增值稅留抵稅額	1,833,525	1,684,618
按金及其他應收款項	896,375	566,453
向供應商作出的墊款	860,023	641,540
預付款項	140,561	338,932
按金及其他應收款項的減值撥備	(13,393)	(21,422)
	3,717,091	3,210,121
分類為非流動資產的部分 (i)	(1,773,899)	(1,938,558)
流動部分	<u>1,943,192</u>	<u>1,271,563</u>

i) 於2016年6月30日和2015年12月31日，非流動資產部分的按金及其他應收款項主要是預付給在建項目供應商而產生預付款項以及非流動增值稅留抵稅額。

其他應收款項減值撥備的變動如下：

	截至六月三十日 止六個月期間 2016 年 未經審核 人民幣千元	截至十二月 三十一日止年度 2015 年 經審核 人民幣千元
期/年初	21,422	16,191
已確認減值損失(註釋 5)	-	30,931
轉回(註釋 5)	(8,036)	-
核銷	-	(25,691)
匯兌調整	<u>7</u>	(9)
期/年末	<u>13,393</u>	<u>21,422</u>

計入預付款項、按金及其他應收款項的應收本集團的合營公司和聯營公司的款項如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
合營公司	5,837	5,837
聯營公司	<u>121,949</u>	<u>43,584</u>
	<u>127,786</u>	<u>49,421</u>

上述款項無抵押，免息，而其還款期與向獨立第三方提供的信貸期相似。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

16. 財務衍生工具資產

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
資產：		
利率互換合約	<u>3,351</u>	<u>4,121</u>

17. 存貨

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
原材料	1,599,396	1,365,793
在產品、製成品及半製成品	2,294,795	1,657,557
低值易耗品及其他	<u>30,288</u>	<u>13,850</u>
	<u>3,924,479</u>	<u>3,037,200</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

18. 現金及現金等價物及已抵押存款

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
現金及銀行結餘	5,539,028	3,923,586
定期存款	<u>689,274</u>	<u>2,668,327</u>
	6,228,302	6,591,913
減：已抵押存款		
-銀行貸款	(167,407)	(118,496)
-信用證保證金	(838)	(820)
-其他保證金	(196,046)	(39,677)
-風險準備金	<u>(276,924)</u>	<u>(285,542)</u>
	(641,215)	(444,535)
綜合財務狀況表內的現金及現金等價物	5,587,087	6,147,378
減：於獲得時存款期為三個月或以上的無抵押定期存款	<u>(130,791)</u>	<u>(5,948)</u>
於綜合現金流量表的現金及現金等價物	<u>5,456,296</u>	<u>6,141,430</u>
已抵押存款	641,215	444,535
重分類為非流動資產的部份	<u>(276,924)</u>	<u>(285,542)</u>
流動部份	<u>364,291</u>	<u>158,993</u>
以下列貨幣計價的現金及現金等價物及已抵押存款：		
-人民幣	5,255,411	5,437,604
-美元	486,859	597,601
-歐元	215,403	316,343
-港幣	64,368	65,836
-澳元	203,641	172,802
-其他貨幣	<u>2,620</u>	<u>1,727</u>
	<u>6,228,302</u>	<u>6,591,913</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

19. 貿易應付款項及應付票據

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
貿易應付款項	9,687,076	10,263,687
應付票據	<u>5,060,560</u>	<u>4,826,818</u>
	14,747,636	15,090,505
列為非流動負債的部分 (i)	(<u>801,878</u>)	(<u>815,887</u>)
列為流動負債的部分	<u>13,945,758</u>	<u>14,274,618</u>

(i) 於2016年6月30日及2015年12月31日，應付帳款的非流動部分主要是集團應付供應商的質保金。

應付賬款及票據不計息，且一般須在180天之內結算。對於應付質保金，到期日通常為貨物交接後的1至3年。

於各報告日期，根據發票日期對貿易應付款項及應付票據進行的賬齡分析如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
三個月以內	9,726,180	10,371,358
三至六個月	2,409,252	2,983,146
六個月至一年	1,279,624	471,717
一至二年	632,670	709,267
二至三年	318,146	206,391
三年以上	<u>381,764</u>	<u>348,626</u>
	<u>14,747,636</u>	<u>15,090,505</u>

計入貿易應付款項及應付票據中應付本集團聯營公司的款項如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
聯營公司	<u>1,478,688</u>	<u>2,019,579</u>

關聯方提供給本集團的上述可償還款項的信貸政策與其提供給其他主要客戶的信貸政策相似。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

20. 其他應付款項、預收款項及應計項目

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
客戶墊款	3,031,262	1,889,394
應計薪金、工資及福利	444,012	606,536
應付股利	1,317,535	-
其他應付稅項	77,964	265,836
其他	<u>659,674</u>	<u>556,259</u>
	5,530,447	3,318,025
列為非流動負債的部分(i)	(<u>125,503</u>)	(<u>97,493</u>)
列為流動負債的部分	<u>5,404,944</u>	<u>3,220,532</u>

(i) 於2016年6月30日及2015年12月31日，其他應付款項的非流動部分主要為本集團持有的保證金。

計入其他應付款項、預收款項及應計項目中本集團合營公司和聯營公司的金額如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
合營公司	2,592	2,592
聯營公司	<u>264,213</u>	<u>70</u>
	<u>266,805</u>	<u>2,662</u>

上述款項不計息，並無固定償還期限。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

21. 計息銀行借款及其他借款

	於2016年6月30日(未經審核)			於2015年12月31日(經審核)		
	有效利率(%)	到期日	人民幣千元	有效利率(%)	到期日	人民幣千元
即期						
短期銀行貸款						
-無抵押	2.65-3.70	2016	1,220,000	2.65-2.90	2016	1,300,718
-有抵押	4.75	2017	198,000	4.55	2016	18,756
長期銀行貸款的即期部分						
-無抵押	Six-month LIBOR+3.5-4.90	2016-2017	16,489	Six-month LIBOR+3.5	2016	10,390
-有抵押	2.29-6.00	2016-2017	<u>515,783</u>	2.29-6.15	2016	<u>404,239</u>
			<u>1,950,272</u>			<u>1,734,103</u>
非即期						
長期銀行貸款						
-無抵押	Six-month LIBOR+3.5-4.90	2017-2026	191,248	Six-month LIBOR+3.5	2017-2021	6,494
-有抵押	2.29-6.00	2017-2035	11,764,197	2.29-6.15	2017-2031	8,382,077
公司債(i)						
-無抵押	2.50-4.98	2018	<u>2,426,354</u>	2.50-4.98	2018	<u>2,372,053</u>
			<u>14,381,799</u>			<u>10,760,624</u>
			<u>16,332,071</u>			<u>12,494,727</u>
以下列貨幣計值的計息銀行借款及其他借款：						
- 人民幣			13,594,311			9,705,880
- 歐元			69,402			170,496
- 美元			<u>2,668,358</u>			<u>2,618,351</u>
			<u>16,332,071</u>			<u>12,494,727</u>

- (i) 2015年5月，本公司收到中國銀行間市場交易商協會的批准，同意接受本公司中期票據註冊，註冊金額為人民幣23億元。本公司於2015年6月發行了第一期中期票據，發行總額人民幣5億元，票面利率為4.98%，到期日為2018年6月。該中期票據發行價為每份人民幣100元。

2015年7月，本公司附屬公司金風新能源（香港）投資有限公司發行海外公司債券3億美元，該債券票面利率為2.5%，到期日為2018年7月，發行價格為每份100美元，公司債券發行完成後，已在香港證券交易所上市。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

21. 計息銀行借款及其他借款(續)

於2016年6月30日及2015年12月31日，計息銀行借款及其他借款的到期情況如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
分析：		
須於以下期限償還的銀行貸款：		
一年內	1,950,272	1,734,103
第二年內	1,077,577	896,883
第三年至第五年(包括首尾兩年)	3,036,714	2,285,510
五年以上	<u>7,841,154</u>	<u>5,206,178</u>
	<u>13,905,717</u>	<u>10,122,674</u>
須於以下期限償還的應付公司債：		
第二年內	496,690	-
第三年內	<u>1,929,664</u>	<u>2,372,053</u>
	<u>2,426,354</u>	<u>2,372,053</u>
	<u>16,332,071</u>	<u>12,494,727</u>

22. 其他權益工具

2016年5月，本公司收到中國銀行間市場交易商協會接受註冊通知書(中市協注[2016]GN2號)，批准本公司發行長期含權中期票據(“永續中票”)。本公司該中期票據的註冊額度為人民幣30億元，註冊額度自批准之日起兩年內有效。本公司於2016年5月已發行第一期永續中票，發行金額為人民幣10億元，每張票據面值為人民幣100元，初始年利率為5%。該永續中票發行收入扣除發行費用之後的淨額為人民幣996,548千元。

根據該永續中票的發行條款，本公司並無償還本金或支付任何分派款項的合約義務，因此該永續中票並不符合國際會計準則第32號「金融工具－列報」中金融負債的定義，而應分類為權益，相關分配在宣告時則被作為對股東的分派處理。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

23. 收購附屬公司

於2016年1月、2月及3月，本集團分別以貨幣資金人民幣15,000,000元、人民幣47,310,000元及人民幣44,375,000元為對價收購取得濟南瑞風新能源有限公司、咸陽金芙蓉水務有限公司及撫州市綠色環保有限責任公司75%、95%及90%股權。

以上三家公司於購買日的可辨認資產和負債的公允價值如下：

	注釋	購買日公允價值 未經審核 人民幣千元
金融應收款項		190,907
貿易應收款項及應收票據		3,336
其他無形資產		49,296
預付款項、按金及其他應收款項		7,631
現金及現金等價物		4,229
貿易應付款項及應付票據		(15,314)
其他應付款項及應計項目		(70,248)
計息銀行借款		(52,240)
遞延所得稅負債	12	(17,110)
可辨認資產公允價值		100,487
少數股東權益		(7,708)
收購產生的商譽		14,250
超過合併成本計入當期損益部分	5	(344)
總對價		<u>106,685</u>
以現金支付		<u>106,685</u>

有關收購附屬公司的現金流分析如下：

	未經審核 人民幣千元
現金對價	(106,685)
年末應付現金對價	<u>46,560</u>
支付的現金及現金等價物	(60,125)
收購的現金及現金等價物	<u>4,229</u>
包括在投資活動內的現金及現金等價物淨流出	(55,896)

自收購日至2016年6月30日，新收購的附屬公司對集團營業額的貢獻為人民幣4,530,000元，對合併淨利潤的貢獻為人民幣1,448,000元。

若收購活動發生在年初，本集團截至2016年6月30日止六個月期間的營業收入和淨利潤分別為人民幣10,843,902,000元和人民幣1,507,461,000元。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

24. 處置附屬公司

於 2016 年 2 月，通過獨立第三方以貨幣資金增資人民幣 4,000,000 元的形式，本集團處置了對桐梓天桐風電有限公司(“桐梓天桐”)50%的股權。因公司章程的變更，集團失去了對桐梓天桐的控制，並將其作為聯營公司核算。

於 2016 年 5 月，通過獨立第三方以貨幣資金增資澳幣 33,944,000 元(約人民幣 161,802,000 元)的形式，本集團處置了對 White Rock Wind Farm Pty Ltd.(“White Rock”)75%的股權。因公司章程的變更，集團失去了對 White Rock 的控制，並將其作為聯營公司核算。

於截至 2016 年 6 月 30 日止六個月期間出售的附屬公司的淨資產及負債如下：

	注释	2016 年 6 月 30 日 未經審核 人民幣千元
物業、廠房及設備	10	164,505
預付土地租賃款		7,573
預付款項、按金及其他應收款項		5,353
現金及現金等價物		166,042
遞延所得稅資產	12	23
貿易應付款項及應付票據		(147,572)
其他應付款項及應計項目		(77,636)
淨資產		118,288
商譽		53,394
剩餘股權公允價值		(57,407)
出售附屬公司的收益	4	<u>51,527</u>
總對價		<u>165,802</u>
以現金支付		<u>165,802</u>

有關出售附屬公司的現金及現金等價物淨流動的分析如下：

	未經審核 人民幣千元
現金對價	165,802
出售附屬公司的現金及現金等價物	<u>(166,042)</u>
有關出售附屬公司的現金及現金等價物淨流出	<u>(240)</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

25. 或有負債

於 2016 年 6 月 30 日及 2015 年 12 月 31 日，尚未於本報告內撥備的或有負債如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
發出的信用證	148,659	216,725
發出的擔保函	9,248,463	9,122,866
為貸款提供給銀行的擔保：		
一家合營公司	-	162,000
一家第三方公司	314,913	305,094
為海外客戶借款提供的風險補償安排(i)	<u>512,334</u>	<u>518,860</u>
	<u>10,224,369</u>	<u>10,325,545</u>

董事們認為此擔保公允價值不重大，故沒有對此金融擔保計提準備金。

- (i) 本公司為拓展海外業務與一家中國的銀行簽訂了《海外市場拓展風險補償機制合作協定》。根據該協定，本公司為本集團海外客戶，即風電場專案公司在該銀行借款向該銀行提供如下風險補償安排：(1) 根據專案公司借款餘額的 10% 在該銀行存入風險準備金，若該銀行未能足額收到專案公司到期的借款，將扣收本公司風險準備金，其後銀行從專案公司收回款項後將該款項轉入本公司風險準備金帳戶；(2) 若項目公司連續 2 個利息期未能償還本公司墊付的款項，本公司應就全部借款餘額先行向銀行償付，其後銀行將應收借款轉讓於本公司。

截至 2016 年 6 月 30 日，共有 2 個海外風電場專案公司借款納入上述風險補償安排機制中，該些項目公司於該銀行的借款餘額合計折合人民幣 512,334,000 元。

海外風電場專案公司就以上借款向該銀行提供固定資產抵押擔保和電費收費權質押擔保，及/或其股東提供其持有的該專案公司的全部股權為質押擔保。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

26. 經營租賃安排

(a) 作為出租人

本集團根據經營租賃安排出租投資物業及機器設備，經協商租期介乎一年至兩年。於 2016 年 6 月 30 日及 2015 年 12 月 31 日，本集團根據與租戶訂立之不可撤銷經營租賃於以下年度應收的日後最低租金總額如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
一年內	3,687	2,307
第二年至第五年(包括首尾兩年)	<u>164</u>	<u>821</u>
	<u>3,851</u>	<u>3,128</u>

(b) 作為承租人

於 2016 年 6 月 30 日及 2015 年 12 月 31 日，本集團根據不可撤銷經營租賃就土地及樓宇應付的日後最低租金總額如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
一年內	20,526	17,907
第二年至第五年(包括首尾兩年)	13,303	19,248
超過五年	<u>446</u>	<u>750</u>
	<u>34,275</u>	<u>37,905</u>

27. 承諾

除上文註釋26(b)詳述的經營租賃承諾外，於2016年6月30日及2015年12月31日，本集團有以下資本承諾：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
已訂約但未撥備： 物業、廠房及設備和土地使用權	<u>2,899,592</u>	<u>2,049,792</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

28. 關聯方交易

(a) 於期內，本集團與關聯方進行以下重大交易：

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
聯營公司：		
出售風力發電機組及備件	1,819	550
購買的備件	1,012,577	1,717,741
購買加工服務	76,326	28,979
提供服務	<u>44,276</u>	<u>2,028</u>
	<u>1,134,998</u>	<u>1,749,298</u>
合營公司：		
出售風力發電機組及備件	574	1,904
提供技術服務	<u>1,887</u>	<u>5,595</u>
	<u>2,461</u>	<u>7,499</u>

董事認為，本集團與關聯方之間的交易按訂約方之間價格進行。

董事認為，上述關聯方交易乃於一般業務中進行。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

28. 關聯方交易(續)

(b) 關聯方承諾

本集團于關聯方年內的全部交易已計入財務報表註釋 28(a)，預計發生的關聯交易情況如下：

	2016年下半年 未經審核 人民幣千元
持續交易	
聯營公司：	
採購備件	<u>2,342,279</u>

(c) 關聯方未償付結餘

關聯方未償付結餘詳情於中期簡明綜合財務報表註釋13、15、19及20內載列。

(d) 本集團關鍵管理人員薪酬

	截至六月三十日止六個月期間	
	2016年 未經審核 人民幣千元	2015年 未經審核 人民幣千元
短期職工福利	6,126	6,368
退休金計劃供款	<u>256</u>	<u>209</u>
	<u>6,382</u>	<u>6,577</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

29. 金融工具分類

各類金融工具於財務報表日的賬面值如下：

	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
金融資產		
以公允價值計量且其變動計入損益：		
交易性金融資產：		
衍生金融工具	<u>3,351</u>	<u>4,121</u>
貸款及應收款項：		
貿易應收款項及應收票據	19,357,161	16,288,494
金融應收款項	2,524,174	2,012,173
計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產	882,982	545,031
已抵押存款	641,215	444,535
現金及現金等價物	<u>5,587,087</u>	<u>6,147,378</u>
	<u>28,992,619</u>	<u>25,437,611</u>
可供出售金融資產：		
可供出售投資	<u>1,373,658</u>	<u>901,121</u>
	<u>30,369,628</u>	<u>26,342,853</u>
金融負債		
按攤銷成本計值的金融負債：		
貿易應付款項及應付票據	14,747,636	15,090,505
計入其他應付款項、預收款項及應計項目的金融負債	1,977,209	556,260
計息銀行借款及其他借款	<u>16,332,071</u>	<u>12,494,727</u>
	<u>33,056,916</u>	<u>28,141,492</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

30. 金融工具的公允價值及公允價值等級

除帳面價值與公允價值相差很小的金融工具之外的金融工具的帳面價值和公允價值如下：

	帳面價值		公允價值	
	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元	於 6 月 30 日 2016 年 未經審核 人民幣千元	於 12 月 31 日 2015 年 經審核 人民幣千元
金融資產				
已抵押存款	276,924	285,542	276,924	285,542
可供出售投資	501,792	322,825	501,792	322,825
衍生金融工具	3,351	4,121	3,351	4,121
貿易應收款項，非流動部分	1,628,829	1,762,112	1,737,453	1,885,298
金融應收款項，非流動部分	2,284,040	1,867,047	2,284,040	1,867,047
計入預付款項、按金及其他 應收款項的金融資產，非 流動部分	<u>131,620</u>	<u>131,620</u>	<u>131,620</u>	<u>131,620</u>
	<u>4,826,556</u>	<u>4,373,267</u>	<u>4,935,180</u>	<u>4,496,453</u>
金融負債				
計息銀行貸款及其他借款	14,381,799	10,760,624	14,444,163	10,834,033
貿易應付款項，非流動部分	801,878	815,887	820,636	894,000
計入其他應付款項、預收款項 及應計項目的金融負債，非 流動部分	<u>125,503</u>	<u>97,493</u>	<u>124,678</u>	<u>96,230</u>
	<u>15,309,180</u>	<u>11,674,004</u>	<u>15,389,477</u>	<u>11,824,263</u>

30. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

管理層已評估了現金及現金等價物，計入流動資產的已抵押存款、貿易應收款項及應收票據、金融應收款項、貿易應付款項及應付票據，計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產和計入其他應付款項、預收款項及應計項目的金融負債的流動部分，及即期銀行借款及其他借款的公允價值與其帳面價值相若，是由於這些金融工具的大部份將在短期內到期。

由財務經理為首的集團財務團隊負責為金融工具的計量確定政策和程式。集團財務團隊直接向財務總監及審計委員會報告。在每個報告日，本公司財務團隊分析公允價值計量的變動，金融工具的估值採用的主要因素。估值由首席財務官審查和批准。估值的過程和結果都會與審計委員會在中期及年度財務報告中討論。

上述金融資產及負債的公允價值是依據該金融工具在活躍市場中的可變現金額，而非在強市交易或清算交易中的可變現金額確定的。下列方法及預估被用於估算公允價值：

計入非流動資產的已抵押存款，貿易應收款項及應收票據、金融應收款項、貿易應付款項及應付票據，計入預付款項、按金及其他應收款項的金融資產，及計息銀行貸款及其他借款的公允價值是根據未來現金流量折現法計算得出的，以相同合同條款，信用風險和剩餘期限的其他金融工具的市場收益率作為折現率。該集團自己的計息銀行借款及其他借款非流動部分的不履約風險於2016年6月30日評估為不顯著。

上市股票投資的公允價值是基於該股票的市場價值得出的。非上市可供出售投資的公允價值無法可靠計量，由於其在活躍市場上並無交易價格，且其預估合理的公允價值範圍非常大。

本集團同壹家金融機構進行利率互換的衍生工具交易。利率互換估值技術包括掉期模型（以現值計算），該模型綜合考慮交易對手信用品質及利率曲線的各種參數。利率互換合同的帳面價值和公允價值相若。

截至2016年6月30日，標記的衍生資產的市場價值是扣除歸屬於衍生風險交易方違約風險估值調整後的淨值。

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

30. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值計量層級

下表列示本集團金融工具的公允價值計量層級:

以公允價值計量的資產

2016年6月30日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的 報價 (未經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察輸 入值 (未經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可觀 察輸入值 (未經審核) 人民幣千元	
可供出售投資: 上市公司權益投資	501,792	-	-	501,792
衍生金融工具: 利率互換合約	-	3,351	-	3,351
	<u>501,792</u>	<u>3,351</u>	<u>-</u>	<u>505,143</u>

2015年12月31日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的 報價 (經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察輸 入值 (經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可觀 察輸入值 (經審核) 人民幣千元	
可供出售投資: 上市公司權益投資	322,825	-	-	322,825
衍生金融工具: 利率互換合約	-	4,121	-	4,121
	<u>322,825</u>	<u>4,121</u>	<u>-</u>	<u>326,946</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

30. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值計量層級 (續)

以公允價值計量的資產(續)

於截至2016年6月30日止六個月期間，第一層級和第二層級之間公允價值計量並無轉讓，也沒有轉入或轉出第三層級。

以公允價值計量的負債

於2016年6月30日及2015年12月31日，本集團並無以公允價值計量的金融負債。

以公允價值披露的金融資產

2016年6月30日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的報價 (未經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察 輸入值 (未經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可 觀察輸入值 (未經審核) 人民幣千元	
已抵押存款，非流動部分	-	276,924	-	276,924
貿易應收款項，非流動部分	-	1,737,453	-	1,737,453
金融應收款項，非流動部分	-	2,284,040	-	2,284,040
包含在預付款項、按金及其他 應收款項中的金融資產，非流動部分	-	131,620	-	131,620
	-	<u>4,430,037</u>	-	<u>4,430,037</u>

2015年12月31日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的報 價 (經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察輸 入值 (經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可 觀察輸入值 (經審核) 人民幣千元	
已抵押存款，非流動部分	-	285,542	-	285,542
貿易應收款項，非流動部分	-	1,885,298	-	1,885,298
金融應收款項，非流動部分	-	1,867,047	-	1,867,047
包含在預付款項、按金及其他應收款項 中的金融資產，非流動部分	-	131,620	-	131,620
	-	<u>4,169,507</u>	-	<u>4,169,507</u>

新疆金風科技股份有限公司
 中期簡明綜合財務報表註釋
 截止二零一六年六月三十日

30. 金融工具的公允價值及公允價值等級(續)

公允價值計量層級(續)

公允價值披露的金融負債

2016年6月30日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的 報價 (未經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察輸 入值 (未經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可觀 察輸入值 (未經審核) 人民幣千元	
計息銀行貸款及其他借款	-	14,444,163	-	14,444,163
貿易應付款項，非流動部分	-	820,636	-	820,636
其他應付款項，非流動部分	-	124,678	-	124,678
	-	<u>15,389,477</u>	-	<u>15,389,477</u>

2015年12月31日

	公允價值計量使用輸入值			總計
	第一層 活躍市場的 報價 (經審核) 人民幣千元	第二層 重要可觀察輸 入值 (經審核) 人民幣千元	第三層 重要不可觀 察輸入值 (經審核) 人民幣千元	
計息銀行貸款及其他借款	-	10,834,033	-	10,834,033
貿易應付款項，非流動部分	-	894,000	-	894,000
其他應付款項，非流動部分	-	96,230	-	96,230
	-	<u>11,824,263</u>	-	<u>11,824,263</u>

31. 報告期間日後事項

截至本報告日，自2016年6月30日后並無任何重要的期後事項。

32. 中期簡明綜合財務報表的批准

本未經審核中期簡明綜合財務報表於二零一六年八月二十六日經董事會批准並授權刊發。

管理層分析與討論

2016年上半年全球經濟局勢動盪，不同地區地緣政治風險上升，全球經濟整體復蘇乏力，發達經濟體經濟增長勢頭放緩；歐元區經濟持續溫和復蘇，英國脫歐公投等問題增加歐洲經濟的不確定性；日本經濟政策效應衰減，經濟增長動力進一步減弱；新興經濟體總體反彈動力不足，下行風險依然存在。國際貨幣基金組織報告將2016年全球經濟增長預期從年初的3.6%下調至3.1%。

報告期內，面對錯綜複雜的國內外形勢和經濟下行壓力，中國政府在適度擴大總需求的同時，加快推進供給側結構性改革，國民經濟運行總體平穩、穩中有進。根據國家統計局信息，2016年上半年中國GDP同比增長6.7%。

根據中國電力企業聯合會發佈的《2016年上半年全國電力供需形勢分析預測報告》，上半年發電及並網風電裝機快速增長，全國新增發電裝機5,699萬千瓦，同比增長31.4%，非化石能源新增發電裝機3,024萬千瓦，同比增長31.4%；全國6,000千瓦及以上電廠風電發電量增長24.4%，設備利用小時917小時，同比降低85小時。電力消費增速同比提高，上半年全國全社會用電量2.78萬億千瓦時，同比增長2.7%，增速同比提高1.4個百分點。

一、行業回顧

（一）風電行業政策

2016年上半年風電行業維持穩步發展，風電占全社會用電結構的比重繼續提升。為鞏固產業發展基礎，促進風電從中國補充能源向替代能源的轉變，國家發改委、能源局在今年上半年相繼出臺了多項保障風電優先上網，提升風電消納占比的政策，為產業健康發展保駕護航。中國風電「十三五」規劃預計也將於下半年正式發佈。

1、制定最低保障收購政策

2016年3月24日，國家發改委發佈《可再生能源發電全額保障性收購管理辦法》，規定在限電地區應執行保障性年利用小時數政策，超出部分可參與市場交易。政策明確了火電擠佔消納空間導致的可再生能源未達到保障小時數的部分將由火電企業進行補償，為保證限電地區的風電項目獲得合理的經濟回報提供了政策依據和可行性。

2016年5月27日，國家發改委、能源局下發《關於做好風電、光伏發電全額保障性收購管理工作的通知》，根據此前發佈的《可再生能源發電全額保障性收購管理辦法》，文件核定了「三北」地區各省最低保障收購年利用小時數從1,800至2,000小時不等，並規定保障性收購電量為最低保障目標，鼓勵各相關省（區、市）提出並落實更高的保障目標。

2、建立配額指標制度

2016年2月29日，國家能源局發佈《關於建立可再生能源開發利用目標引導制度的指導意見》，文件制定了各省（區、市）全社會用電量中的非水電可再生能源電量比重指標，要求到2020年達到9%。為更好地落實該指標體系，除專門的非化石能源生產企業外，各發電企業完成非水可再生能源發電量占比應達到全部發電量的9%。能源局還首次正式提出將建立可再生能源電力綠色證書交易機制，為企業完成上述9%的要求提供靈活的實現途徑。

2016年4月22日，國家能源局發佈《國家能源局綜合司關於徵求建立燃煤火電機組非水可再生能源發電配額考核制度有關要求通知意見的函》，要求建立燃煤火電機組承擔非水可再生能源發電配額指標的機制，並且建議2020年各燃煤發電企業承擔非水可再生能源發電量配額與火電發電量的比重應達到15%以上。燃煤發電企業可以通過自建項目或購買可再生能源電力綠色證書的方式完成上述指標。

3、加強調控，優化產業佈局

2016年3月11日，國家能源局發佈《關於做好2016年度風電消納工作有關要求的通知》，為避免棄風情況進一步惡化，嚴格控制棄風嚴重地區各類電源建設節奏，2015年棄風較嚴重或棄風率增長較快的地區，包括內蒙古、吉林、黑龍江、甘肅、寧夏、新疆等省(區)，2016年度暫不安排新增常規項目的核准額度。

2016年3月17日，國家能源局發佈《關於下達2016年全國風電開發建設方案的通知》，公佈全國合計30.83GW的新增核准額度，並要求各地必須在年內完成核准。在嚴格控制限電地區開發節奏的同時，國家依然在非限電地區大力促進風電產業發展。文件還明確各地統籌規劃的大型風電基地項目不受上述年度開發方案的規模限制，有序推進項目規劃、核准和建設工作。

2016年7月18日，國家能源局發佈《國家能源局關於建立監測預警機制促進風電產業持續健康發展的通知》，建立了風電投資監測預警機制來指導各地風電開發投資。紅色預警結果地區當年暫緩核准新的風電項目，電網企業不再辦理新的接網手續；橙色預警結果地區原則上當年不下達年度新增核准額度；綠色預警結果表示正常，可合理推進開發投資建設。

通過政府的有效監管和引導，一是指導企業理性投資，避免造成投資浪費，二是促進風電項目合理規劃佈局和建設，提高風電企業投資效益。

4、探索市場化交易途徑

2016年7月13日，國家發改委、能源局聯合下發《關於有序放開發用電計畫工作的通知（徵求意見稿）》，鼓勵超出保障性收購電量範圍的可再生能源發電量參與各種形式的電力市場交易。此舉可充分發揮可再生能源電力邊際成本低的優勢，通過市場競爭的方式實現優先發電，促進可再生能源電力多發滿發。

2016年7月27日，國家能源局印發《京津唐電網電力使用者與發電企業直接交易暫行規則》，要求儘快啟動京津唐電網電力直接交易相關工作，力爭到2016年底電力直接交易規模達到全社會用電量的20%。

（二）風電製造行業回顧

1、行業穩步發展

2016年上半年風電行業發展態勢良好，市場招標需求旺盛，吊裝活動積極，風電占電源容量和用電量的比例繼續提升。根據國家能源局的資料，全國並網風電裝機容量新增7.74GW，達到137GW，占全國發電設備容量的比重達到9.0%，較上年同期增長了1.1個百分點。全國風電上網電量為1,200億千瓦時，同比增長23%。風電上網電量占上半年全社會用電的比例為4.3%，同比增加了0.6個百分點。

2、“三北”棄風加劇

2016年1-6月，全國大多數地區風電消納情況良好，雲南和四川風電平均利用小時分別達到1,441小時和1,377小時，河北、江蘇、遼寧、山西和內蒙古風電設備平均利用小時超過全國平均水準。但局部地區的棄風限電再次惡化，成為制約當地產業發展的瓶頸。受此影響，今年1-6月全國風電平均利用小時數917小時，同比下降85小時。

今年上半年風電棄風電量323億千瓦時，平均棄風率21%，同比上升6個百分點。棄風限電集中在西北和東北部分省（市、區），其中新疆、甘肅和吉林的棄風率分別達到45%、47%和39%，風電平均利用小時分別為578、590和677小時，同比分別減少317、109和83小時。“三北”地區棄風電量占全國的90%以上。

3、技術創新 產業化提速

技術創新是風電產業持續發展的源動力，隨著中國風電增量市場重心向中東部及南部地區轉移，低風速機組技術的產業化應用也有所加速。目前，低風速、超低風速風機的研發和製造正成為國內外整機製造企業的發力點，大容量、大葉輪直徑機型在招標市場占比日益提升，創新的高塔架技術和配套的施工、運輸技術也開始積極地推向市場。

除了整機設計與施工技術的創新，風電場運維業務也在積極探索與大數據技術領域的合作。通過建立數字化技術平臺，提升風電產業生產、運營的技術水準，提高能源利用效率、提高風電場運行的安全可靠。

二、業務回顧

2016年，金風科技以固本、轉型、創新、增值作為工作指導思想，以進一步提升產品品質、經營品質作為內生驅動力；從生產工業產品向創造智慧產品、提供價值轉型；以風電產業價值鏈為基礎，深入挖掘產業鏈價值，推動技術、產品及服務的不斷創新；深入

推進精益和價值管理，從多層面為企業增值，為客戶創造價值。報告期內，本集團各項業務進展順利，業績持續穩步增長。

2016年上半年本公司實現收入人民幣10,839.59百萬元，較上年同期人民幣9,375.66百萬元，同比增長15.61%；實現稅前利潤人民幣1,705.91百萬元，較上年同期人民幣1,420.53百萬元，同比增長20.09%；實現年內利潤人民幣1,506.53百萬元，較上年同期人民幣1,264.16百萬元，同比增長19.17%；實現歸屬於上市公司股東的淨利潤為人民幣1,450.12百萬元，較上年同期人民幣1,245.46百萬元，同比增長16.43%。

（一）風機研發、製造與銷售

1、產品生產和銷售

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團風機及零部件銷售收入為人民幣9,134.94百萬元，同比增長14.07%，售出風機裝機容量風2,373MW，同比增長13.27%。下表為本集團2016年上半年及2015年上半年產品銷售明細：

	截至6月30日止六個月期間				
	2016年		2015年		銷售容量 變動
	銷售台數	銷售容量 (MW)	銷售台數	銷售容量 (MW)	
3.0MW	9	27.00	-	-	-
2.5MW	174	435.00	176	440.00	-1.14%
2.0MW	396	792.00	55	110.00	620.00%
1.5MW	746	1,119.00	1,023	1,534.50	-27.08%
750kW	-	-	14	10.50	-
合計	1,325	2,373.00	1,268	2,095.00	13.27%

截止2016年6月30日，本集團待執行訂單總量為7,666.50MW，包括750kW機組7.50MW,1.5MW機組3,271.50MW，2.0MW機組2,436.00MW，2.5MW機組1,882.50MW及3.0MW機組69.00MW。除此之外，本集團中標未簽訂單總量為4,657.00MW,本集團持有的待執行訂單和中標未簽訂單合計為12,323.50MW。

2016年上半年，本集團新增裝機容量2,468MW，相比2015年上半年的2,082MW增加了18.50%。

報告期內，本集團持續推進精益管理、價值管理，消除低效環節，努力實現總成本最優目標。報告期內，1.5MW風機毛利率有一定幅度的改善，由去年同期的25.27%提升至報告期內的27.69%；2.0MW風力發電機組已進入批量生產和交付階段，規模效益顯現，由去年同期的22.67%提升至報告期內的24.21%；2.5MW風力發電機組毛利率有所提升，由去年同期的25.86%提升至報告期內的27.75%。

2、技術研發及產品認證

2016年，本集團持續加大研發投入，以滿足市場及客戶需求為目標，將產品優化升級與新產品研發相結合，不斷豐富產品線，產品可靠性持續提升；在產業鏈關鍵環節積極佈局並有所突破，產品認證工作有序推進；本集團在科研技術方面獲得多項殊榮。

(1) 產品研發

依託2.5MW產品近千台運行業績及日益成熟技術平臺，報告期內，本集團完成了金風2.5MW高溫、高海拔以及金風2.5MWVWP產品開發工作，金風109/121-2500高海拔機組已完成15萬千瓦的批量吊裝；同時，本集團完成了2.0MW系列化產品塔架的開發並實現量產。

金風3.0MW首個海上小批量項目上半年完成首批機組吊裝，該項目有助於本集團在海上風機產業化和整機工程交付上積累相關經驗；本集團6.0MW海上風力發電機組樣機運行正常，為更好滿足未來海上風力發電市場需求，已開展大量測試工作；上述項目為本集團開展海上風電機組升級優化、有效推進海上風電開發工作奠定了堅實基礎。

2016年上半年，本集團多個產品獲得國內外權威機構頒發的認證證書，包括獲得北京鑒衡認證中心頒發的三個設計認證證書及兩個型式認證證書；獲得TÜV頒發的一個設計認證證書以及DNV-GL頒發的兩個設計認證證書。

本集團2016年不斷增加新產品研發投入，並結合行業領先智能場群控制系統等技術，同步進行以風電場、風電場群為設計單位的系統解決方案開發，可根據客戶個性化需求，量身打造優質高效風電場資產，持續為客戶及行業創造更大價值。

為挖掘產業鏈價值，以度電成本最優為目標，本集團在塔架設計方面也取得突破性進展，自主研發了混合式塔架技術、柔性塔架技術。金風科技在泰國的首個柔塔項目實現批量應用，該項目34台金風121/2500機組已全部完成吊裝。

(2) 知識產權保護與標準化

本集團在注重產品研發及創新能力建設的同時，積極開展知識產權保護及標準化工作。

2016年上半年，本集團新增國內授權專利198項，主要涉及永磁直驅、智能微網、新型塔架、海上風電等關鍵技術領域。本集團注重技術創新的同時，還積極拓展新海外市場並進行商標佈局，目前擁有國內核准注冊商標62項、國際核准注冊商標80項，在海外32個國家地區獲得商標保護。為適應能源互聯網發展趨勢，金風科技還在計算機軟件、控制演算法領域大膽創新和持續積累，截止報告期末，金風科技共擁有在冊登記軟體著作權218件。

作為風電行業龍頭企業，本集團積極參與國家及風電行業標準的制定。截至2016年6月30日，金風科技參與122項標準的制定，包括國際標準3項，國家標準57項，行業及地方標準62項；已發佈的標準有57項，其中國家標準30項、行業及地方標準27項。

報告期內，本集團在科研技術方面屢獲殊榮，在與“互聯網+”結合方面，本集團“基於大數據互聯網+製造應用示範項目”入選國家科技部國家重點研發計畫“雲計算與大數據”專項；金風科技“智慧風電設計運營互聯網服務技術工程實驗室創新能力建設項目”獲得北京市工程實驗室認定及創新能力建設專項支持。金風科技“新型預應力混合式風電機組塔架”榮獲2016第十屆北京發明創新獎銅獎。

(3) 質量管理

本集團將誠信為本、預防為主、追求卓越作為品質文化理念。品質文化建設已經覆蓋風機全產業鏈，包括產品研發、生產自造、工程建設、運維服務等多個環節；在供應商品質管制方面，以全優產業鏈建設為主題，通過樹榜樣、立標杆等多種方式，對關鍵零部件、關鍵工序進行品質標杆的評定，在同類供應商中推廣經驗，充分發揮標杆示範作用，從多角度、多管道提升產品品質及品質管制水準。

報告期內，金風科技榮獲中國品質協會評選的“全國品質文化建設示範單位”。

(二) 風電服務

為實現金風科技在風電服務業務板塊的轉型升級，以提升客戶體驗、為客戶創造價值為目標，金風科技於報告期內分別推出數字化運維及智慧能效解決方案。數字化運維整體解決方案是以可靠的服務人員和服務體系為基礎，結合風電數字化運維平臺及風電物聯網建立智能化大型風電場運維服務體系，有利於為客戶和企業創造更多經濟價值，降低企業運營和風電場運營成本；智慧能效解決方案是以智慧微電網+智慧能源監控平臺+負荷側系統為核心的解決方案，結合本集團自主開發的智慧能效監控系統，達到綜合利用率最佳的目的，實現能源管理數字化、網路化和空間視覺化。

報告期內，本集團服務業務收入達445.49百萬元。

金風科技《風電設備遠端運維服務試點示範項目》成功入選國家工信部公佈的2016年智能製造試點示範項目名單，是國內風電領域項目首次入選國家智能製造試點示範項目。

(三) 風電場投資與開發

儘管受到棄風限電的影響，本集團風電場投資開發業務仍實現收入大幅增長，報告期內，本集團經營的風電項目實現發電收入人民幣1,138.64百萬元，比上年同期增長36.58%。

報告期內，本集團新增權益核准容量217.5MW，國內新增並網發電裝機容量418.80MW，新增權益並網發電裝機容量376.95MW；截至2016年6月30日，風電場累計並網發電裝機容量3,463.20MW，累計權益並網發電裝機容量2,902.38MW；在建風電場項目容量1,327MW，權益容量1,265.14MW。本集團國際風電項目已完工風電場裝機容量246MW，權益裝機容量121.7MW。

2016年上半年，繼「夏縣泗交鎮一期49.5MW風電工程」之後，本集團所屬「伊吾天潤淖毛湖99MW風電工程」、「湖北石首桃花山49.5MW風電工程」項目榮獲2016年度中國電力優質工程獎。

(四) 國際業務

為進一步推進本集團國際化戰略，以國家「一帶一路」政策為契機，報告期內，本集團國際業務在市場拓展及經營業績方面均取得較好成績。

截至報告期末，本集團國際項目累計裝機517台，總容量983.75MW。

報告期內，金風科技將持有的澳大利亞白石項目75%的股權轉讓至中節能風力發電股份有限澳洲分公司，該項目容量為175MW，採用70台GW121/2.5MW機組，本集團將為該目提供工程總承包及質保、運維服務，建成後該項目將成為澳大利亞新南威爾士州最大的風電場。

截至本公告披露日，本集團全資附屬公司金風美國有限公司已與Renewable Energy Systems Americas Inc. (RES) 簽署協議，收購其位於美國德克薩斯州的Rattlesnake風電項目，項目容量160MW，將採用64台金風GW109-2.5MW機組，建成後該項目將成為金風科技在北美最大風電場。

(五) 主要附屬公司基本情況

截止2016年6月30日，本集團共有控股子附屬公司158家，其中直接控股附屬子公司21家，間接控股附屬子公司137家；另外，本公司還有8家合營公司、17家聯營公司及擁有16項屬於可供出售權益投資非上市股權投資。公司主要附屬子公司包括風機研發與製造公司、風電投資公司、風電服務公司等。下表列出本公司主要附屬子公司財務情況（按「中國會計準則」）：

截止2016年6月30日
單位：人民幣元

序號	公司名稱	註冊資本 (人民幣萬元)	總資產	歸屬母公司 淨資產	收入	歸屬母公司 淨利潤
1	北京金風科創風電設備有限公司	99,000.00	5,898,967,895.87	1,072,825,377.22	1,508,051,564.46	-56,639,599.03
2	德國 VENSYS 能源股份公司	€500 萬元	1,068,456,068.10	581,142,311.03	274,460,501.97	12,667,298.32
3	江蘇金風科技有 限公司	75,961.00	2,513,194,436.69	1,254,624,544.66	694,527,961.04	78,046,330.53
4	北京天誠同創電 氣有限公司	10,000.00	2,079,661,925.41	1,161,421,323.38	1,567,746,354.26	238,748,336.49
5	北京天潤新能投 資有限公司	555,000.00	25,249,255,317.29	6,910,063,778.74	1,035,095,259.31	319,653,932.20
6	金風投資控股有 限公司	100,000.00	1,443,240,536.38	1,387,567,442.66	-	143,871,384.17
7	北京天源科創風 電技術有限責任 公司	20,000.00	2,562,268,907.98	234,024,346.18	700,566,251.84	13,967,905.02
8	天信國際租賃有 限公司	USD3,000 萬元	2,207,745,287.99	383,300,826.28	101,514,945.85	60,442,394.06
9	金風環保有限公 司	100,000.00	1,471,436,862.85	1,000,020,289.15	22,305,284.43	10,882,802.64

(六) 募集資金使用情況

1、H股募集資金使用情況

本公司於2010年10月首次公開發行H股股份並且在香港聯交所主板上市。根據安永華明會計師事務所（特殊普通合夥）出具的《驗資報告》，本公司H股募集資金淨額折合人民幣67.54億元，根據本公司募集資金投資計劃，約64.8%的募集資金用於境內，約35.2%的募集資金用於境外，截止2016年6月30日，本公司累計使用募集資金折合人民幣61.5億元，尚未使用募集資金折合人民幣6.04億元。本公司H股募集資金使用情況如下：

截止2016年6月30日
單位：人民幣百萬元

募投項目	擬投入金額	實際投入金額	未使用金額
生產基地建設及業務優化	2,715	2,607	108
整機及零部件研發	986	491	495
國際業務	1,972	1,971	1
償還銀行借款	411	411	-
營運資金	670	670	-
合計	6,754	6,150	604

2、A股募集資金使用情況

本公司已完成40,953,000股A股的非公開發行工作，該等股份已於2015年8月18日起，於深圳證券交易所上市。根據安永華明會計師事務所（特殊普通合夥）出具的《驗資報告》，本公司非公開發行新A股募集資金總額為人民幣346,871,910元，已全部使用完畢，扣除相關發行費用後的淨額已全部用於補充本公司的流動資金。

截止2016年6月30日，募集資金存放銀行產生的利息收入並扣除銀行手續費支出共計人民幣147,555.29元已全額用來補充流動資金，募集資金存放銀行帳戶餘額為人民幣0.00元。

三、經營業績和分析

閣下應將本節內容連同本報告內所示根據國際會計準則制定之本集團中期簡明綜合財務報表（包括有關註釋）（「財務報告」）一併閱讀。

概覽

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團收入為人民幣10,839.59百萬元，比上年同期人民幣9,375.66百萬元增長了15.61%。歸屬於上市公司股東的淨利潤為人民幣1,450.12百萬元，比上年同期人民幣1,245.46百萬元增長16.43%。本集團實現基本每股盈利為人民幣0.53元。

收入

本集團的收入來自：(i)風機製造；(ii)風電服務；(iii)風電場投資與開發；(IV)其他。風機製造部分的收入主要來自風機及零部件的銷售收入。風電服務部分的收入主要來自風電場EPC及維護等服務。風電場投資與開發部分的收入來自本集團經營的風電場產生的發電收入。其他部分的收入主要來自融資租賃和水處理收入。

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團營業收入為人民幣10,839.59百萬元，比上年同期人民幣9,375.66百萬元增長了15.61%。明細信息列示如下：

單位：人民幣千元

	截至6月30日止六個月期間		增減額	增減率
	2016年	2015年		
風機製造	9,134,944	8,008,317	1,126,627	14.07%
風電服務	445,494	451,991	-6,497	-1.44%
風電場投資與開發	1,138,642	833,676	304,966	36.58%
其他	120,508	81,674	38,834	47.55%
合計	10,839,588	9,375,658	1,463,930	15.61%

本集團收入的增加主要是由於：(i)2016年上半年中國風電行業維持穩步發展的態勢，以及本集團產品市場認可度高，帶動公司銷售量增長；(ii)隨著本集團正式進入運營階段的風電場容量增加，本期實現的發電量較去年同期有所增長。

銷售成本

單位：人民幣千元

	截至6月30日止六個月期間		增減額	增減率
	2016年	2015年		
風機製造	6,747,268	5,977,125	770,143	12.88%
風電服務	357,319	402,201	-44,882	-11.16%
風電場投資與開發	402,901	286,310	116,591	40.72%
其他	11,258	5,113	6,145	120.18%
合計	7,518,746	6,670,749	847,997	12.71%

本集團銷售成本增加主要由於本集團營業收入增加所致。

毛利

單位：人民幣千元

	截至6月30日止六個月期間		增減額	增減率
	2016年	2015年		
風機製造	2,387,676	2,031,192	356,484	17.55%
風電服務	88,175	49,790	38,385	77.09%
風電場投資與開發	735,741	547,366	188,375	34.41%
其他	109,250	76,561	32,689	42.70%
合計	3,320,842	2,704,909	615,933	22.77%

本集團的毛利增加主要由於風機製造、風電場投資與開發業務對毛利的貢獻較去年增加所致。

截至2016年6月30日和2015年6月30日止六個月期間，本集團綜合毛利率分別為30.64%及28.85%，而本集團的風機製造部分的毛利率分別為26.14%及25.36%。

下表列示本集團750kW風機、1.5MW系列風機、2.0MW系列風機、2.5MW系列風機和3.0MW系列風機的毛利率情況（按中國會計準則）：

毛利率	截至6月30日止六個月期間		毛利率變動 (百分點)
	2016年	2015年	
3.0MW	33.15%	-	-
2.5MW	27.75%	25.86%	1.89%
2.0MW	24.21%	22.67%	1.54%
1.5MW	27.69%	25.27%	2.42%
750kW	-	29.65%	-

2016年上半年，本集團持續推進精益管理、價值管理，消除低效環節，努力實現總成本最優目標。截至2016年6月30日止六個月期間，1.5MW風力發電機組毛利率有一定幅度的改善，由去年同期的25.27%提升至報告期內的27.69%；2.0MW風力發電機組已進入批量生產和交付階段，規模效益顯現，毛利率由去年同期的22.67%提升至報告期內的24.21%；2.5MW風力發電機組毛利率有一定幅度的改善，由去年同期的25.86%提升至報告期內的27.75%。

其他收入及收益淨額

本集團的其他收入及收益淨額主要包括來自風電場投資的風電場銷售收益(包括因該等風電場的銷售而實現的風電設備銷售收益)、銀行利息收入、產品質保支出保險賠償、租金總收入、以公允價值計量且變動計入當期損益的權益工具的公允價值變動收益及因本集團研發項目及生產設施升級獲得的政府補助。

本集團截至2016年6月30日止六個月期間的其他收入及收益淨額約為人民幣384.88百萬元，與去年同期基本持平。

銷售及分銷成本

本集團的銷售成本主要包括產品質保準備、運費、保險費、投標服務費、員工成本、裝卸費及差旅費。

截至2016年6月30日止六個月期間的銷售及分銷成本約為人民幣831.84百萬元，與去年同期的人民幣754.86百萬元相比，增加了10.20%，主要是由於本集團本期較上年同期風機銷量增加導致產品質量保證金增加。

行政開支

本集團的行政開支主要包括研發開支、員工成本、稅金、折舊、諮詢費及差旅費。

截至2016年6月30日止六個月期間，行政開支由截至2015年同期的人民幣586.85百萬元增加34.15%至人民幣787.26百萬元。主要是由於本集團本期較上年同期業務規模擴大，員工成本同步增加及為進一步提升核心競爭力，鞏固優勢地位，積極穩步的增加研發投入所致。

其他開支

本集團的其他經營開支主要包括銀行手續費、匯兌損失及貿易應收款項計提的減值準備。

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團其他開支約為人民幣160.48百萬元，比去年同期的人民幣120.96百萬元增加了32.67%。主要是由於本集團對逾期應收賬款計提的資產減值損失及匯兌損失增加所致。

財務費用

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團財務費用為人民幣305.38百萬元，較截至2015年同期的財務費用人民幣297.70百萬元上漲了2.58%。主要是由於本集團本期正式進入運營階段的風電場容量增加，相應的項目建設貸款利息由資本化轉入費用化所致。

所得稅費用

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團所得稅費用為人民幣199.39百萬元，較截至2015年同期所得稅費用人民幣156.37百萬元，增加了27.51%。主要是由本集團本期較上年同期銷售業績增加，稅前利潤增加所致。

財務狀況

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團總資產分別為人民幣59,453.98百萬元和人民幣52,572.40百萬元；本集團流動資產分別為人民幣29,817.52百萬元，和人民幣25,286.64百萬元；本集團流動資產占總資產比例分別為50.15%和48.10%。流動資產增加主要是由於業務量增加導致應收賬款及應收票據和預付賬款、按金及其他應收款項增加、為滿足下半年訂單交付需求導致存貨增加並被建設風電廠投資增加導致現金及現金等價物減少抵消所致。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團非流動資產的餘額分別為人民幣29,636.46百萬元和人民幣27,285.76百萬元。非流動資產增加主要是由於運營、在建的風電廠增加導致物業、廠房及設備增加，可供出售權益投資增加，應收融資租賃款增加導致長期應收款增加所致。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團總負債分別為人民幣40,778.88百萬元和人民幣35,181.80百萬元，本集團流動負債分別為人民幣22,837.08百萬元和人民幣20,958.89百萬元。流動負債增加主要是由於本集團分配股利導致應付股利增加、隨業務量增加導致預收賬款增加所致。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團非流動負債分別為人民幣17,941.80百萬元和人民幣14,222.91百萬元。非流動負債增加主要是由於本集團運營、在建的風電廠增加導致銀行計息借款增加所致。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團淨流動資產分別為人民幣6,980.44百萬元和人民幣4,327.75百萬元；及本集團淨資產分別為人民幣18,675.10百萬元和人民幣

17,390.60百萬元。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團現金及現金等價物分別為人民幣5,587.09百萬元和人民幣6,147.38百萬元；及本集團帶息銀行借款和其他借款餘額為人民幣16,332.07百萬元和人民幣12,494.73百萬元。

財務資源和流動性

單位：人民幣千元

現金流量表	截至6月30日止六個月期間	
	2016	2015
經營活動所得/（耗用）現金淨額	(2,101,223)	208,456
投資活動耗用現金淨額	(3,003,649)	(2,810,068)
融資活動所得/（耗用）現金淨額	4,407,961	(1,967,148)
現金及現金等價物淨減少額	(696,911)	(4,568,760)
期初現金及現金等價物	6,141,430	9,523,826
匯率變動影響淨額	11,777	(10,048)
期末現金及現金等價物	5,456,296	4,945,018

1、經營活動所得/（耗用）現金淨額

本集團經營活動使用的淨現金流主要是由稅前利潤經過非現金項目、營運資金變動以及其他收入及收益調整後得出。

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團的經營活動產生的淨現金流出為人民幣2,101.22百萬元，主要來源於人民幣1,705.91百萬元的稅前利潤、其他應付款項及應計項目增加人民幣554.66百萬元以及貿易應付款和應付票據增加人民幣461.91百萬元，該等現金流入被貿易應收款和應收票據的增加而減少人民幣3,235.25百萬元，存貨的增加而減少人民幣873.85百萬元（原因是滿足下半年訂單交付需求）和預付賬款、按金和其他應收款項的增加而減少人民幣425.23百萬元所抵銷。

截至2015年6月30日止六個月期間，本集團的經營活動產生的淨現金流入為人民幣208.46百萬元，主要來源於人民幣1,420.53百萬元的稅前利潤、貿易應付款和應付票據增加人民幣2,464.24百萬元及其他應付款項及應計項目增加人民幣489.27百萬元，該等現金流入被貿易應收款和應收票據的增加而減少人民幣2,791.72百萬元和存貨的增加而減少人民幣1,302.29百萬元（原因是滿足下半年訂單交付需求）所抵銷。

2、投資活動耗用現金淨額

本集團的投資活動使用的淨現金流主要用於購置物業、廠房及設備、收購附屬公司、已抵押存款、與獲得時原到期日為三個月或以上的無抵押定期存款及購置可供出售權益投資。

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團的投資活動產生的淨現金流出為人民幣3,003.65百萬元，主要是由於人民幣2,540.78百萬元購置物業、廠房及設備和其他無形資產，人民幣659.35百萬元購買可供出售的投資，該等現金流出被人民幣234.72百萬元出售可供出售的投資，及人民幣94.27百萬元收到聯營、合營企業股息及可供出售非上市權益投資所抵銷。

截至2015年6月30日止六個月期間，本集團的投資活動產生的淨現金流出為人民幣2,810.07百萬元，主要是由於人民幣2,746.97百萬元購置物業、廠房及設備、其他無形資產和人民幣72.41百萬元購置其他長期資產。該等現金流出被人民幣52.03百萬元出售附屬公司，及人民幣85.30百萬元收到聯營、合營企業股息所抵銷。

3、融資活動所得（耗用）現金淨額

本集團融資活動使用的現金流主要用作償付債券、銀行借款及利息，而本集團融資活動產生的現金流入來自新增銀行借款。

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團的融資活動產生的淨現金流入為人民幣4,407.96百萬元，主要是：本期新增銀行借款及其他借款人民幣4,025.15百萬元和發行永續中期票據人民幣996.55百萬元，被償還人民幣297.63百萬元銀行借款及其他借款和人民幣320.83百萬元利息所抵銷。

截至2015年6月30日止六個月期間，本集團的融資活動產生的淨現金流出為人民幣1,967.15百萬元，主要是：本期償還人民幣4,391.59百萬元銀行借款及其他借款和人民幣499.80百萬元利息，該等現金流出被本期新增銀行借款及其他借款人民幣3,938.71百萬元所抵銷。

資本性支出

截至2016年6月30日止六個月期間，本集團資本性支出為人民幣2,318.60百萬元，較截至2015年6月30日止六個月期間的人民幣2,880.50百萬元減少19.51%。本集團資本性支出的主要資金來源為銀行借款及本集團開展經營活動產生的現金流。

銀行貸款及其他借款

於2016年6月30日，本集團未償還的銀行貸款、公司債券及其他借款的總額為人民幣16,332.07百萬元，其中：須於1年內償還的金額為人民幣1,950.27百萬元，第二年內為人民幣1,077.58百萬元，第三年至第五年為人民幣3,036.71百萬元，五年以上為人民幣7,841.15百萬元。除此之外，於2016年6月30日，本集團於兩年內償還的應付債券為人民幣496.69百萬元，本集團於三年內償還的應付債券為人民幣1,929.67百萬元。詳情載於財務報表附注21。報告期內，本集團未進行任何利率對沖。

受限資產

於2016年6月30日，本集團有以下帳面價值共計人民幣13,614.52百萬元受限資產，用於獲得銀行貸款及其他銀行信貸。該等資產包括人民幣641.21百萬元銀行存款、人民幣2,237.60百萬元貿易應收款項及應收票據、人民幣10,509.56百萬元的物業、廠房及設備、

人民幣106.94百萬元應收特許經營權款及人民幣119.21百萬元土地租賃預付款項。

於2015年12月31日，本集團有以下帳面價值共計人民幣11,237.39百萬元受限資產，用於獲得銀行貸款及其他銀行信貸。該等資產包括人民幣444.54百萬元銀行存款、人民幣1,548.67百萬元貿易應收款項及應收票據、人民幣9,161.56百萬元物業、廠房及設備及人民幣82.62百萬元土地租賃預付款項。

資本負債比率

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團的淨債務除以總資本比率分別為60.11%和56.57%。

匯率波動風險及任何有關對沖活動

本集團的業務主要在中國大陸進行，本集團超過80%的收入、支出及金融資產和金融負債以人民幣計值。人民幣對外幣匯率對本集團經營業績的影響並不重大。報告期內，本集團未使用任何利率對沖活動來管理外匯風險。

或有負債

本集團主要的或有負債包括：發出的信用證、擔保函、為第三方提供的擔保及補償安排。

於2016年6月30日和2015年12月31日，本集團或有負債金額分別為人民幣10,224.37百萬元和人民幣10,325.55百萬元，詳情載於財務報告注釋25。

四、2016年下半年展望

當前，世界能源格局深度調整、全球應對氣候變化行動加速，發展綠色、可再生能源已成為各國應對氣候變化、解決能源問題的共同選擇。在中國政府的支持和政策推動下，中國能源結構及供給側改革進程加快，能源效率不斷提高，能源結構顯著改善，綠色發展將成為引領中國未來發展的重要指導思想。

「十三五」是可再生能源產業持續健康發展的關鍵期，中國也提出推進能源技術革命，優化能源供給結構，提高能源利用效率，實現從能源生產消費大國向能源技術強國的轉變的目標，並明確到2020年非化石能源占一次能源消費總量比重達到15%的目標，除專門的非化石能源生產企業外，各發電企業非水電可再生能源發電量應達到全部發電量的9%以上。

風能作為技術最成熟、最具規模化開發條件和商業發展前景的非水可再生能源，已進入商業化、規模化發展階段，並在中國能源結構調整中發揮著重要作用。十三五期間，風電產業也將迎來新的機遇，根據相關政策及報告指引，到2020年中國風電裝機將在實現2億千瓦發展目標的基礎上力爭達到2.5億千瓦，占到總裝機規模的12.5%。

隨著中國能源結構調整的不斷深化，電力體制改革步伐也逐步加快，思路進一步明晰。繼深圳、雲南、貴州等地先後開展輸配電價改革試點後，國家能源局提出建設首個區域電力市場--京津冀一體化電力市場，以加快區域電力市場協調發展。在支援性政策推動下，直接交易電量規模將進一步擴大，2016年直接交易電量比例或將達到本地工

業用電量的30%。電改政策的逐步落實對中國電力體制改革、促進清潔能源消納、提高資源配置效率均具有積極意義。

在國家積極推進綠色產業發展的背景下，本集團將抓住機遇，通過促創新，拓市場，抓轉型等措施，在鞏固風機製造優勢的同時，努力在智慧能效、清潔能源領域進行業務擴展和技術創新，實現本集團持續、健康發展的目標。

核心競爭力分析

1. 市場地位

本公司是最早進入風力發電設備製造領域的企業，經過十餘年發展逐步成長為中國風電設備領軍企業和全球領先的風電整體解決方案提供商。我們擁有自主知識產權的1.5MW、2.0MW、2.5MW、3.0MW、6.0MW直驅永磁風機，代表著全球風力發電領域最具前景的技術路線。金風科技在國內風電設備製造商中連續五年排名第一，並於2015年全球排名升至第一，在行業內多年保持領先地位。

2. 產品與技術

本公司所採用的直驅永磁風機具有發電效率高、維護與運行成本低、並網性能良好、可利用率高等優越性能，深受客戶的歡迎和認可，並引領了全球風電技術的新潮流。本公司在全球範圍內設立了多個研發中心，擁有千餘名具備豐富行業經驗的研發技術人員，為我們的產品、技術升級做出了積極的貢獻。從產品結構來看，本公司針對不同地理、氣候條件進行了差異化設計滿足客戶多元化需求，並為後續海上風電儲備了6.0MW直驅永磁風機，上述產品的推廣及開發，保證了我們的市場覆蓋率。本公司目前擁有大量在手訂單，一方面意味著我們在可預期的將來，營業收入仍會得到有力保障並持續增長，另一方面，也證實了產品品質得到市場的廣泛認可。

3. 品牌與口碑

得益於產品先進的技術、優異的質量、較高的發電效率和良好的售後服務，本公司經過多年的行業沉澱，建立了較好的品牌，並具備一定的行業影響力，得到政府、客戶、合作夥伴和投資者多方的高度認可。

4. 風電整體解決方案

依託本公司先進的技術、產品及多年的風電開發、建設、運行維護的經驗優勢，我們一直致力於並已成為優秀的風電整體解決方案提供商，除風機銷售外，積極開拓風電場開發、風電服務業務等盈利模式，通過幾年的運作，收效顯著，成為我們盈利的重要補充，並成功通過了市場的驗證，同時也提升了我們的綜合競爭實力及特色競爭優勢。

5. 國際化進程

作為最早走出國門的中國風電製造企業之一，本公司多年來積極推進國際化戰略，並以「本土化推進國際化」的宗旨，不僅在美洲、澳大利亞、歐洲等重點目標市場取得多項突破，同時也在非洲及亞洲等新興市場積極佈局參與國際市場競爭，

取得較好成績，截至目前，本公司國際業務已遍佈全球六大洲。本公司優異的機組性能不僅獲得國內外客戶的青睞和認可，也為我們參與國際競爭、拓寬市場渠道奠定了良好基礎。

五、2016年前三季度經營業績的預測

2016年1-9月歸屬於上市公司股東的淨利潤變動幅度	0%	至	50%
2016年1-9月歸屬於上市公司股東的淨利潤變動區間（人民幣百萬元）	2,107.91	至	3,161.86
2015年1-9月歸屬於上市公司股東的淨利潤（人民幣百萬元）	2,107.91		
業績變動的原因說明	主要由於本集團收入維持平穩增長，同時推行精益管理及價值管理，盈利能力較去年同期持續提升。		

遵守企業管治守則

根據《章程》及有關中國法律法規，第五屆董事會於2016年6月25日屆滿，並行使職責至第六屆董事會于2015年股東周年大會選舉產生，董事會專門委員會（包括審計委員會、薪酬與考核委員會及提名委員會）成員任期亦隨之屆滿。董事會於2016年7月5日，選舉各專門委員會成員。因此，從2015年股東周年大會至上述董事會的短暫期間內，未能遵守上市規則第3.21條及3.25條有關審計委員會及薪酬與考核委員會的有關要求，以及上市規則附錄十四《企業管理守則》A.5.1有關提名委員會的要求。公司於2016年7月5日選舉董事長及各專門委員會成員後，已完全遵守上市規則第3.21條、3.25條以及附錄十四《企業管理守則》A.5.1。

除上述披露內容外，報告期內，本公司已遵守《上市規則》附錄十四《企業管理守則》所載之所有適用守則條文。

購回、出售和贖回證券

根據中國銀行間市場交易商協會的批准，本公司於2016年5月26日發行了2016年度第一期中期票據，總金額為人民幣10億元，利率為5%及期限為5+N年。具體信息，請參考本公司於2016年5月9日及2016年5月27日發佈之公告。

除上述披露內容外，本公司或其任何附屬公司於截至2016年6月30日止六個月內，概無購回、出售和贖回本公司之股份。

中期股息

董事會決定不派發截至2016年6月30日止六個月的中期股息。

中期業績審閱

截至2016年6月30日，本公司審計委員會（「**審計委員會**」）包括兩名獨立非執行董事即羅振邦先生（「**羅先生**」）及李輝敏先生，以及一名非執行董事趙國慶先生，並由羅先生擔任主任委員。本公司審計委員會及核數師安永會計師事務所已審閱截至2016年6月30日六個月之本集團未經審計中期業績。

釋義

本公告內，除文義另有所指外，以下詞語具有以下含義：

「2015年股東周年大會」	本公司於2016年6月28日召開的2015年股東周年大會；
「A股」	本公司於深交所發行上市並以人民幣買賣的普通股，每股面值以人民幣計值為人民幣1.00元；
「《章程》」	本公司《章程》，經不時修訂、增補或以其他方式修改；
「權益容量」	代表本集團所佔權益容量，通過本集團在某電力項目中之所有權百分比乘以該電力項目總容量計算得出；
「可利用率」	按風機于某段期間的無故障時間除以整個期間時間計算得出的百分數；
「北京天潤」	北京天潤新能投資有限公司，一家於2007年4月11日根據中國法律成立的公司，為本公司之全資附屬公司；
「北京天源」	北京天源科創風電技術有限責任公司，一家於2005年9月29日根據中國法律成立的公司，為本公司之全資附屬公司；
「董事會」	本公司董事會；
「《中國會計準則》」	《中國企業會計準則》；
「董事長」	董事會主席；
「最高行政人員」	具有《上市規則》所賦予之含義；
「中國」或「我國」	中華人民共和國，僅就本公告而言不包括中國香港、澳門特別行政區及台灣；
「本公司」	新疆金風科技股份有限公司，一家於2001年3月26日在中國成立的股份有限公司；
「《企業管治守則》」	《上市規則》附錄十四所載之《企業管治守則》及《企業管治報告》；
「直驅永磁」	直驅永磁技術，其結合（1）將風機葉輪直接驅動發電機轉子的傳動方式，省去齒輪箱；以及（2）在發電機轉子上使用永磁體的同步發電機；
「董事」	本公司董事；
「EPC」	設計、採購及建設，即由承包項目建設的公司負責該項目的設計、採購及建設，並於該項目建設完成及通過最終驗收后交付予擁有人的建設安排；
「本集團」、「金風科技」或「我們」	本公司及其附屬公司；

「GW」	吉瓦，功率單位，1GW等於1,000MW；
「H股」	本公司於香港聯交所發行上市並以港幣買賣的普通股，每股面值以人民幣計值為人民幣1.00元；
「港幣」	港幣，香港法定貨幣；
「香港」	中國香港特別行政區；
「《國際財報準則》」	《國際財務報告準則》；
「kW」或「千瓦」	千瓦特，功率單位，1kW等於1,000瓦特；
「kWh」或「千瓦時」	千瓦特小時，電能生產數量的計量單位。1kWh為一千瓦的發電機按額定輸出容量連續運行一小時所做的功；
「《上市規則》」	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》；
「MW」	兆瓦特，功率單位，1兆瓦等於1,000千瓦特；
「能源局」	中國國家能源局；
「發改委」	中國國家發展和改革委員會；
「總裁」	本公司總裁；
「研發」	研究與開發；
「人民幣」	人民幣，中國法定貨幣；
「高管」	本公司高級管理人員；
「股東」	本公司股東；
「國務院」	中國國務院；
「香港聯交所」	香港聯合交易所有限公司；
「附屬公司」	具有《上市規則》所賦予之含義；
「深交所」	深圳證券交易所；
「「三北」地區」	中國「三北」地區，包括中國東北、西北及華北地區；
「風電場投資與開發」	本集團風電場投資與開發業務板塊，為本集團三大主營業務板塊之一；
「風電服務」	本集團風電服務業務板塊，為本集團三大主營業務板塊之一；
「風機」	風力發電機組；
「風機製造」	本集團風機研發、製造與銷售業務板塊，為本集團核心業務，並且為本集團三大主營業務板塊之一；
「新疆」	中國新疆維吾爾自治區；

「同比」

與去年同期相比，即以年度為基準比較兩個或以上被測量事件在一段時間內與另一年度同樣時間段內之結果；及

「%」

百分之，本公告內，百分比的計算將使用載於財務報表及相關注釋的財務數據（如適用）。

承董事會命
新疆金風科技股份有限公司
馬金儒
公司秘書

北京，2016年8月26日

於本公告日期，本公司執行董事為武鋼先生、王海波先生及曹志剛先生；非執行董事為于生軍先生、趙國慶先生及馮偉先生；及獨立非執行董事為楊校生先生、羅振邦先生及李輝敏先生。