

附錄五

項目組合概覽

(A) 下表載列截至二零一零年六月三十日我們的直接及間接附屬公司運營中及在建的本公司風電項目概要。

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
<b>內蒙古</b>									
中國大唐集團新能源股份有限公司	100%	內蒙古赤峰市	賽罕壩風電項目一期	運營	二零零五年八月	30.6		30.6	0.540
內蒙古大唐萬源新能源有限公司	51%	內蒙古烏蘭察布市	興和大西山風電項目	運營	二零零九年十一月	49.5		25.2	0.510
大唐中日(赤峰)新能源有限公司	51%	內蒙古赤峰市	大碾子風電項目一期	運營	二零零八年十二月	50		25.5	0.540
大唐錫林郭勒風力發電有限責任公司	100%	內蒙古錫林郭勒市	灰騰梁風電項目A區一期	運營	二零零八年十二月	49.5		49.5	0.520
			灰騰梁風電項目A區二期	運營	二零零八年十二月	49.5		49.5	0.520
			灰騰梁風電項目B區一期	運營	二零零七年十二月	49.5		49.5	0.510
			灰騰梁風電項目B區二期	運營	二零零七年十二月	49.5		49.5	0.520
			灰騰梁風電項目B區三期	運營	二零零八年十二月	49.5		49.5	0.520
大唐多倫新能源有限公司	60%	內蒙古錫林郭勒市	多倫大西山風電項目一期	運營	二零零七年十一月	30.6		18.4	0.520
大唐包頭亞能電力有限公司	51%	內蒙古包頭市	固陽懷湖風電項目	在建	二零一零年八月		49.5	25.2	0.510

附錄五

項目組合概覽

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
大唐巴彥淖爾風力發電有限公司	100%	內蒙古巴彥淖爾市	烏力吉風電項目一期	運營	二零零九年十二月	50.0		50	0.520
大唐(遼遼)霍林河新能源有限公司	100%	內蒙古霍林郭勒市	霍林河風電項目一期	運營	二零零八年十二月	50.0		50	0.540
			扎魯特北風電項目一期	運營	二零零九年十一月	49.3		49.3	0.540
			扎魯特北風電項目二期	運營	二零零九年十一月	48.8		48.8	0.540
			黨校溝風電項目	運營	二零零九年十一月	49.5		49.5	0.540
			北沙溝風電項目	運營	二零零九年十一月	49.5		49.5	0.540
大唐(赤峰)新能源有限公司	60%	內蒙古赤峰市	頭道溝風電項目	在建	二零一零年十二月		49.5	29.7	0.540
			賽罕壩風電項目二期	運營	二零零六年六月	45.1		27.0	0.570
			賽罕壩風電項目三期	運營	二零零六年八月	45.1		27.0	0.570
			東山風電項目一期	運營	二零零六年十一月	49.3		29.6	0.540
			東山風電項目二期	運營	二零零七年十二月	50.0		30.0	0.540
			玻力克風電項目一期	運營	二零零七年十二月	50.0		30.0	0.540
			玻力克風電項目二期	運營	二零零八年十一月	50.0		30.0	0.540
			達里風電項目四期	運營	二零零七年十二月	49.5		29.7	0.540
			達里風電項目五期	運營	二零零七年十二月	49.5		29.7	0.540
			多倫大西山風電項目二期	運營	二零零八年十二月	30.0		18.0	0.520

附錄五

項目組合概覽

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
			多倫大西山風電項目三期	運營	二零九年十二月	49.5		29.7	0.520
			阿旗道德風電項目	運營	二零九年十一月	49.5		29.7	0.540
			查干哈達風電項目	運營	二零九年十二月	49.5		29.7	0.540
			一棵松風電項目	運營	二零九年十二月	49.3		29.6	0.540
赤峰唐能新能源有限公司	100%	內蒙古赤峰市	大黑山風電項目一期	運營	二零七年十二月	49.3		49.3	0.540
			大光頂子山風電項目一期	運營	二零七年十二月	49.3		49.3	0.540
			青馬場風電項目	運營	二零八年十二月	49.5		49.5	0.540
			塔山子風電項目	運營	二零八年十二月	49.5		49.5	0.540
巴彥淖爾烏拉特中旗富匯風能電力有限公司	100%	內蒙古巴彥淖爾市	圖古日格風電項目一期	運營	二零八年一月	49.5		49.5	0.510
巴彥淖爾烏拉特後旗富匯風能電力有限公司	100%	內蒙古巴彥淖爾市	那仁寶力格風電項目一期	運營	二零八年八月	49.5		49.5	0.510
大唐興安盟新能源有限公司	100%	內蒙古興安盟	科右前旗風電項目一期	在建	二零一零年十月		49.3	49.3	0.540
大唐翁牛特旗新能源有限公司	100%	內蒙古赤峰市	楊樹溝風電項目	在建	二零一零年十二月		49.5	49.5	0.540
	100%	內蒙古赤峰市	長汗溝風電項目	在建	二零一零年十二月		50.0	50.0	0.540
林西奧陸嘉新能源開發有限公司	51.00%	內蒙古赤峰市	大水菠蘿風電項目	在建	二零一零年十一月		50.0	25.5	0.540

附錄五

項目組合概覽

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
中國大唐集團新能源股份有限公司	100%	內蒙古興安盟	老翁嶺風電項目一期	在建	二零一零年十二月	49.5	49.5	49.5	0.540
<b>東北地區</b>									
大連大唐海派新能源有限公司	80%	遼寧省瓦房店市	大連大唐海派龍山風電項目一期	在建	二零一零年十二月	49.5	49.5	39.6	0.610
大唐向陽風電有限公司	100%	遼寧省大連市	東崗風電項目一期	在建	二零一零年十二月	49.5	49.5	39.6	0.610
		吉林省洮南市	向陽風電項目一期(第一分段)	運營	二零零九年十二月	150.0		150.0	0.610
			向陽風電項目一期(第二分段)	在建	二零一零年十一月	250.5	250.5	250.5	0.610
大唐集賢風力發電有限公司	100%	黑龍江省雙鴨山市	大唐集賢太陽山風電項目	在建	二零一零年十二月	49.5	49.5	49.5	0.580
大唐樺川風力發電有限公司	100%	黑龍江省佳木斯市	大唐樺川蘇家店風電項目	在建	二零一零年五月	49.5	49.5	49.5	0.610
大唐(朝陽)新能源有限公司	60%	遼寧省朝陽市	喀左中三家風電項目	運營	二零零九年十二月	30.0		18.0	0.610
大唐依蘭風力發電有限公司	51%	黑龍江省哈爾濱市	依蘭富強風電項目	運營	二零零九年十月	49.5		25.2	0.610
			晨光風電項目	運營	二零零九年六月	49.5		25.2	0.610
大唐海林風力發電有限公司	49%	黑龍江省海林市	虎峰嶺風電項目	運營	二零一零年一月 <sup>(6)</sup>	4.5	40.5	22.1	0.610
大唐樺南風力發電有限公司	70%	黑龍江省佳木斯市	樺南大架子山風電項目一期	運營	二零零八年十二月	49.5		34.7	0.610

## 附錄五

## 項目組合概覽

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
大唐中電(吉林)新能源發電有限公司	51%	吉林省長春市	樺南大架子山風電項目二期 雙遼風電項目一期 雙遼風電項目二期	運營 運營 運營	二零八年十二月 二零六年十月 二零八年十二月	49.5 49.3 49.5		34.7 25.1 25.3	0.610 0.630 0.610
大唐中電(吉林)發電有限公司	51%	吉林省長春市	大通風電項目	運營	二零七年十二月	49.5		25.3	0.610
大唐吉林風力發電股份有限公司	31%	吉林省長春市	洮南風電項目一期	運營	二零五年十一月	49.3		15.3	0.630
<b>沿海地區</b>									
上海東海風力發電有限公司	28%	上海市	東海大橋海上風電項目	運營	二零零六年六月	102		28.56	0.9745
大唐文登風力發電有限公司	100%	山東省文登市	文登風電項目一期	運營	二零九年十二月	49.5		49.5	0.710
山東大唐國際東營風電有限公司	100%	山東省東營市	東營風電項目一期	運營	二零八年十二月	49.5		49.5	0.810
大唐萊州風力發電有限公司	100%	山東省萊州市	萊州風電項目一期	運營	二零七年十二月	49.5		49.5	0.710
大唐平度風力發電有限公司	100%	山東省平度市	萊州風電項目二期 平度風電項目一期	運營 在建	二零七年十二月 二零零年十月	49.5	49.5	49.5	0.610
大唐威海新能源有限公司	100%	山東省青島市	黃島風電項目	在建	二零零年十二月		49.5	49.5	0.610
	100%	山東省文登市	汪腫風電項目一期	在建	二零零年十二月		49.5	49.5	0.610

附錄五

項目組合概覽

項目公司	本集團直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>	位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	狀態 <sup>(3)</sup>	實際/計劃 投產日期 <sup>(4)</sup>	裝機容量 (兆瓦)	在建容量 (兆瓦)	權益裝機/ 在建容量 <sup>(5)</sup> (兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
<b>中西部</b>									
大唐張北風力發電有限責任公司	100%	河北省張家口市	烏登山風電項目一期	運營	二零九年十二月	49.5		49.5	0.540
大唐玉門昌馬風電有限公司	100%	甘肅省玉門市	昌馬第一風電項目	在建	二零一零年十月		201.0	201.0	0.540
甘肅大唐玉門風電有限公司	60%	甘肅省玉門市	玉門風電項目一期	運營	二零零六年八月	49.3		29.6	0.540
			玉門風電項目二期	運營	二零零八年十月	49.5		29.7	0.540
大唐景泰風電有限責任公司	100%	甘肅省白銀市	白銀市景泰興泉風電項目	運營	二零零八年十月	45		45	0.5658
		甘肅省白銀市	景泰興泉本地化 實驗風電項目	在建	二零一零年十二月		49	49	0.580
大唐三門峽風力發電有限公司	90%	河南省三門峽市	黃河風電項目一期	運營	二零零七年十二月	25.5		23	0.610
		河南省三門峽市	黃河(清源)風電項目二期	在建	二零一零年九月		34.8	31.3	0.610
		河南省三門峽市	鞏子山風電項目	在建	二零一一年九月		45	40.5	0.610
大唐洱源風電有限責任公司	100%	雲南省大理市	羅平山風電項目一期	在建	二零一零年十月		48.8	48.8	0.610
大唐新能源朔州風力發電有限公司	100%	山西省朔州市	朔州利民風電項目一期	在建	二零一一年九月		49.5	49.5	0.610
大唐吳忠新能源有限公司	100%	寧夏回族自治區吳忠市	太陽山風電項目	在建	二零一零年十二月		49.5	49.5	0.580

附註：

- (1) 所佔股權總和的計算方法為將本公司直接擁有的100%股權加上本公司附屬公司間接擁有的部分股權（依據本公司直接於該等附屬公司的擁有權百分比計算）。
- (2) 風電場有時包括多個發展階段，或由額外項目擴展。由於風電場的各個階段或額外項目須獲政府獨立批准，故其被視為個別項目。
- (3) 「運營」或「在建」狀態的定義見「技術詞彙」中的運營中項目或在建項目（視乎情況而定）。
- (4) 根據已安裝風機的實際或計劃投產日期。
- (5) 計算方法為將我們在擁有權益的每間項目公司的所佔股權比例，乘以該項目公司的總裝機容量或總在建容量（視乎情況而定）。
- (6) 指建成風機投產的日期。

附錄五

項目組合概覽

(B) 下表載列截至二零一零年六月三十日我們的直接及間接附屬公司管理的運營中本公司短期儲備風電項目及太陽能發電項目。

項目公司	本公司直接及間接所佔股權總和 <sup>(1)</sup>		位置	項目名稱 <sup>(2)</sup>	計劃投產日期	預期容量 (兆瓦)	應佔預期 容量(兆瓦)	上網電價 (人民幣/ 千瓦時)
	100%	100%						
內蒙古								
大唐山東新能源有限公司	100%		山東省	驛道風電項目一期	二零一零年十月	49.5	49.5	0.610
大唐鑛黃旗新能源有限公司	100%		內蒙古	鑛黃旗風電項目一期	二零一零年十二月	48.3	48.3	0.510
大唐山西新能源有限公司	100%		山西省	渾源密馬鬃梁風電項目一期	二零一一年二月	49.5	49.5	0.610
大唐山東新能源有限公司	100%		山東省	膠南風電項目一期	二零一一年五月	49.5	49.5	0.610
大唐山東新能源有限公司	100%		山東省	膠南風電項目二期	二零一一年五月	49.5	49.5	0.610
大唐山西新能源有限公司	100%		山西省	渾源密馬鬃梁風電項目二期	二零一一年十二月	49.5	49.5	0.610
大唐新能源青銅峽有限公司	100%		寧夏省	青銅峽太陽能項目	二零一零年十二月	10.0	10.0	1.150

附註：

- (1) 所佔股權總和的計算方法為將本公司直接擁有的100%股權加上本公司附屬公司間接擁有的部分股權（依據本公司直接於該等附屬公司的擁有權百分比計算）。
- (2) 風電場有時包括多個發展階段，或由額外項目擴展。由於風電場的各個階段或額外項目須獲政府獨立批准，故其被視為個別項目。