



WindEnergy Hamburg 2016

2016 年德國漢堡風力發電展

漢堡國際貿易展覽中心

2016 年 9 月 27 - 30 日



展會簡介

每兩年一展的德國漢堡風力發電展，將在 2016 年為您吹開通往風力世界的大門，呈現全球風力產業的最新趨勢及未來前景，涵蓋上、中、下游風力產業聚落，將世界知名風力產業巨擘齊聚漢堡國際貿易展覽中心。漢堡風力發電展 WindEnergy Hamburg 與胡蘇姆國際風力展 HUSUM Wind 交錯，每偶數年於漢堡展出、單數年於胡蘇姆展出。借助其兩大展會的各项資源，提升展會品質並提供參展商與參觀者便捷交通運輸及物流設施，帶來更便利的參展體驗。

2014 年德國漢堡風力發電展成功打造風力產業展示創新產品、技術交流的國際舞台，促使歐洲風力能源協會(EWEA)首次將年會結合展會，召開歐洲最具權威性的風能學術論壇。歐洲風力能源協會年會針對隔年度歐洲風力能源政策進行探討，被全球風力產業譽為年度產業盛會。因此，2016 德國漢堡風力發電展必定成為世界風力產業的相關專業人士不得不參加的盛會。

市場趨勢

全球風能委員會(The Global Wind Energy Council, GWEC)所做的 2014 全球風力能源報告指出，歐盟電力有 10.2% 來自於風力發電，德國與英國占歐洲風力發電量的 59.5%，憑藉歐洲海上風力發電機裝機需求大幅成長，風力發電產能達到 134 萬 GW，比 2013 年成長 5.1%。並且根據歐盟執委會所訂立目標，預計 2030 年歐盟再生能源總發電量要占全部發電量的 35%，其中風力發電要占 12%，大大刺激歐盟國家對於風力發電的需求，2014 年就有 180 億歐元投資於風力發電上。

2014 年展出數據:

參展廠商	參觀買主	展會面積
1,250	33,000 位買主	65,000 m ²
來自 33 個國家	來自 80 個國家	

更多訊息請洽詢:

全球展務國際有限公司

TEL : 02-2597 5250 Fax:02-2594 8392

聯絡人: 李儀湘 Marian #717 / 李珮綺 Peggy #914 /

林旻慧 Leticia #718 / 劉有佳 Demi #912

Email: info@gppi.com.tw

大會官網: <http://www.windenergyhamburg.com>

展品項目

- 新材料、原材料供應商
- 陸上風力發電系統
- 電力運輸
- 離岸風力發電系統
- 風力發電機製造設備
- 風力發電零組件製造/供應商
- 風力發電監控系統
- 設備維護
- 電力系統整合
- 風力發電系統安裝
- 能源儲存技術
- 風力機具拆卸

2016年德國漢堡國際風能展〈兩年一屆〉

展出日期：2016.09.27~2016.09.30 展出地點：德國漢堡國際貿易展覽中心

展示內容：能源工程、服務、風車房設備、風力測試、監控系統；網路傳輸站、防腐設備、移動無線電天線；提升系統、電工電氣測件、發動機、電纜系統、功率電子、測試技術、風能發電機及相關配套設備及技術（包括：升降機、齒輪、軸承、葉片、變壓器、電纜電腦控制系統等）風能製造設備等。

【8天行程】風能展+ Senvion【世界第五大風電機組商】+ Siemens【離岸風電供應商的龍頭】+【童話之城】布萊梅



1. 車上提供WIFI分享器，提供商務上最便利的網路環境。
2. 提供導覽器，於會場及拜會工廠時可使用。



貼心安排

天	日期	行程 / 內容	早	午	晚	四星飯店
1	9/25(日)	臺北✈杜拜 預定班機：桃園 - 杜拜 EK367 23:20 ~ 04:15+1天 今日齊集桃園機場，搭機前往德國漢堡。	X	X	機上	機上
2	9/26(一)	杜拜✈漢堡 預定班機：杜拜 - 漢堡 EK59 09:00~13:45	機上	機上	○	漢堡 或 附近城市
		漢堡市區觀光 漢堡是德國的第二大城，市內的運河和河流分支交錯，也是世界的大港口。位於阿斯塔運河畔的市政廳，完成於19世紀後期的新文藝復興風格建築，一旁的聖佩特利教堂，是漢堡最古老的一座教堂，其1878年完工的鐘樓約高132公尺，使此處名列世界第17高的教堂建築。				
3	9/27(二)	2016 國際風能展 參觀展覽 WindEnergy Hamburg 全球陸上、海上風能巨頭將在德國漢堡國際風能展齊聚一堂。德國是國際風能展覽會的理想舉辦地，它擁有世界領先的科學技術，是世界上第一個真正推進能源革命並實施可再生能源的國家。在此傳統和背景下，世界上沒有其他任何國家比德國更適合舉辦風能盛會。	飯店 早餐	敬請 自理	○	布萊梅
4	9/28(三)					
5	9/29(四)					
6	9/30(五)	Senvion (安排中) Senvion 是世界上領先的在岸和離岸風力渦輪機製造商，超過25年的經營歷史和6,100多個風力渦輪機的安裝，為世界第五大風電機組商。其目標是從構思到實現，調試和維修的那一刻開始，確保渦輪機在整個使用壽命保持效率。	飯店 早餐	○	○	布萊梅
		Siemens (安排中) Siemens 為目前離岸風電供應商的龍頭，自1991年在丹麥建立世界第一座外海風力發電廠開始，Siemens創造了這個產業。在近幾年的工業化項目中，Siemens屢次以全球最大的外海風力發電廠創下並打破記錄。目前的記錄保持者為包含175台Siemens 3.6 MW風力渦輪機的630 MW「倫敦陣列」(London Array) 計劃。				
7	10/1(六)	不來梅【童話之城】 擁有1200年歷史的不來梅，除了讓人津津樂道的不來梅動物音樂家的故事外，這裡也是僅次於漢堡，德國的第二大貿易港口城市。不來梅中心廣場是德國最美麗的廣場之一，具有600多年曆史的古老市政廳（聯合國教科文組織世界遺產）、宏偉的聖彼得利大教堂、現代感十足的不來梅州議會和施廷商會會所等等，都給人留下深刻印象。	飯店 早餐	○	機上	機上
		漢堡✈杜拜 預定班機：EK60 16:20~00:50 午餐後前往機場辦理退稅，經杜拜轉機，返回台灣。				
8	10/2(日)	杜拜✈臺北 預定班機：EK366 04:05 ~ 16:50 今日抵達台灣，結束八天考察行程。	機上	機上	X	溫暖的家

以上行程僅供出發前旅客參考，正確行程、航班及旅館依行前說明會資料為準

團費：每人 NT 88,800

****費用明細如下**** 全程4星飯店/餐食；中式八菜一湯，西式以風味餐為主

1. 團體經濟艙來回機票乙張。
2. 行程中之交通、住宿費、餐費如行程表。
3. 機場稅、兵險、燃油稅。
4. 住宿飯店為二人一室，早餐為飯店自助式早餐。
5. 保險：契約責任險500萬元+意外醫療險20萬元
6. 16人以上成團，並派專業領隊乙名。
7. 全程司機領隊小費80歐。

****團費不包含：**(1) 証照~護照。(2) 會場午餐及門票。(3) 上述未列之項目。

協辦單位：全球展務有限公司 www.kaigo.com.tw 臺北市中山區德惠街9號8樓之3
電話：02-25954212 傳真：02-25955726 聯絡信箱：info@kaigo.com.tw
承辦單位：麥斯特【Master】國際旅行社 www.mastermice.com 臺北市中山區松江路152號13樓
電話：02-25643555 傳真：02-25211577 聯絡人：沈郁庭小姐 eva@mastermice.com、陳文吉先生、王維英小姐