

## 贏創大幅擴產用於製造高品質汽車輪胎的沈澱法二氧化矽

2012年11月21日

- 計劃在2010年至2014年期間在全球範圍內將沈澱法二氧化矽(俗稱白炭黑)的產能提高約30%
- 投資總額近1億歐元
- 隨著節省燃油的低滾動阻力輪胎日益受到青睞,預計全球範圍內的業務將出現持續增長

### 何圓圓

企業傳播部

電話: +86 21 6119-1000

傳真: +86 21 6119-1065

cathy.ho@evonik.com

贏創工業集團繼續推動二氧化矽產品的增長戰略。“贏創致力於在2014年之前將該產品的全球產能較2010年提高約30%。目前,我們已經完成了約一半的擴產目標,”負責資源效率業務板塊的贏創執行董事Thomas Haeberle博士說道。作為二氧化矽產品的全球市場領軍企業,贏創正斥資近1億歐元用於該項擴產計劃。“通過提高沈澱法二氧化矽的產能,我們力爭與輪胎行業全球主要客戶的業務增長保持同步。我們的業務活動順應全球社會與經濟大趨勢。通過主要應用於高品質汽車輪胎的沈澱法二氧化矽業務,我們正在為資源效率大趨勢做出貢獻,”他補充道。

沈澱法二氧化矽市場開發主要順應先進的低滾動阻力輪胎的應用趨勢。自11月初起,歐洲已開始實施輪胎標籤制度。輪胎標籤可使消費者對其關注的燃油效率、二氧化碳減排、濕滑路面制動及滾動噪聲等諸多方面的信息一目了然。日本已經推行了可選擇性標籤政策,而韓國和巴西等其他國家也正在實施自己的標籤政策。此外,在一些高速發展的國家,尤其是中國,汽車市場蒸蒸日上,這無疑為這項輪胎技術提供了極大的增長空間。

二氧化矽通常與矽烷一同用作輪胎橡膠的補強填料,可大幅提高輪胎的性能。二氧化矽-矽烷系統可大幅減少輪胎的滾動阻力,因此與傳統汽車輪胎相比,可節省多達8%的燃油。與此同時,二氧化矽-矽烷系統可確保輪胎優異的抓地力,即使在濕滑或冰雪路面上也毫不遜色。贏創是全球唯一一家同時提供二氧化矽和矽烷產品的生產商,藉此,贏創可為節約能源並提高交通安全性的各種解決方案貢獻力量。

“我們已經擴建了亞洲和歐洲生產沈澱法二氧化矽ULTRASIL®和SIPERNAT®的工廠設施,”無機材料業務部負責人Johannes Ohmer博士解釋說。贏創在九個國家的十個生產基地生產沈澱法二氧化矽。“起初,我們註意到歐洲的需求量日益攀升。如今,亞洲和北美地區也同樣如此。其他地區也會有同樣的需求變化,”Ohmer博士說道。

在橡膠和輪胎行業的客戶看來,贏創是高性能輪胎配方開發的專家型合作夥伴。在橡膠補強方面,贏創擁有创新型產品和精湛的技術專長,可為其客戶提供各種解決方案,滿足汽車行業日益增多的要求。此外,該公司目前還積極投資,在德國Wesseling,新建一個研發中心,該中心將匯聚二氧化矽和矽烷的知識,推動產品研發。

### 贏創工業集團

Rellinghauser Str. 1-11

德國 埃森 45128

www.evonik.com

### 監事會主席

Wilhelm Bonse-Geuking 先生

董事會成員

董事會主席: 英凱師博士

Wolfgang Colberg 博士

Thomas Haeberle 博士

Thomas Wessel 先生

吳皓澤先生, 俞大海博士

註冊地點: 埃森

註冊法院: 埃森地方法院

商業登記: B 19474

增值稅號: DE 811160003

除了可應用於低滾動阻力輪胎，沈澱法二氧化矽還可用作食品和動物飼養行業的液體載體和流動助劑，也可用作油漆和塗料行業的添加劑。贏創還生產 AEROSIL® 氣相法二氧化矽，應用於諸如矽橡膠、油漆或粘合劑及密封劑等。氣相法二氧化矽可有選擇性地改善多種不同材料的表面和性能：AEROSIL® 產品可在電子行業用於化學機械研磨，並可提高油漆的耐刮擦性能。如今，贏創在全球範圍的沈澱法和氣相法二氧化矽及消光劑的年總產能可達 50 萬噸。

### 公司資訊

贏創是一家來自德國的創新型工業集團，我們的核心業務——特種化工在全球處於領先地位。我們將業務與全球大趨勢相結合，即健康、營養、資源效率、全球化。提升業務盈利、保持企業價值的持續增長是贏創的核心戰略。贏創的發展得益於其創新實力和一體化技術平臺。贏創的業務遍及全球100多個國家。在2011財年，贏創的33,000余名員工創造了145億歐元的銷售額和營業利潤(稅息折舊及攤銷前利潤)達28 億歐元。

贏創工業集團自上世紀七十年代末期開始在大中華區（包括中國大陸、香港和臺灣）生產特種化工產品，並早在此之前就在這一地區有了廣泛的業務活動。贏創視大中華區為推動全球經濟發展的驅動力之一，並為實現業務在大中華區持續增長而不斷努力。2011年，贏創大中華區約有3,500名員工，總銷售額超過12億歐元。

### 免責聲明

*截至目前，在本新聞稿中提及或任何關係到未來的前瞻性聲明中所做出的預測或期望，可能會包含某些已知或未知的風險及不確定因素。隨著公司經營環境的改變，實際發展結果可能會與預期不盡相同。贏創工業集團不會為此新聞稿中所作的任何預測、期望或聲明承擔更新的義務。*