

### Trade Promotion Bureau

Rooms 2014-21 Sun Hung Kai Centre, 30 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong  
Tel (852) 2525 7003 Fax (852) 2877 2813  
www.brazilianconsulate.org.hk secomhkg@brazilianconsulate.org.hk

## 巴西肥料業

全球糧食價格上升，農民的收入增加並期望加速糧食生產。為此，他們必需配置更優質的肥料，可惜用作製造肥料的石油和燃氣也一併上漲，導致該類商品成本價格上升。全球最大肥料銷售企業之一的 Keytrade 拉丁美洲區域副主席 Juan González 指出：「市場上某類肥料出現了供不應求的現象。」

尿素是安第斯山脈一帶國家常用的農耕肥料，在 2007 年這原料的售價予祕魯、玻利維亞和哥倫比亞升幅超越 50% 高達六百美元一噸。全球也錄得相應的升幅。而今年的形勢也未見改善，肥料價格平均再上升 20%。

相應以上背景，巴西燃油企業 Braskem (排名第 35) 和 Petrobras (排名第 2) 在 2007 至 2008 年間出現前所未見的擴展。他們主要的目標集中在祕魯和委內瑞拉，並在當地開設上中下遊研發及銷售基地以作整固美洲地區肥料的穩定供應，同時也提升塑料和爆炸物的產量。

今年，南美洲最大的石化企業 Braskem 宣佈將會與祕魯 Petroperú 企業(排名第 143) 合資在當地南部興建一座乙烷工廠，投資額高達二十億美元。並且早已在數月內與兩家委內瑞拉企業簽署合作協意從 2010 年開始投產聚丙烯。首先與 Pequiven 公司(排名第 147) 合資八億八千萬美元開設生產線 Propilsur 公司，產能可達四十五萬噸。其次又將投入二十六億美元與 Polimérica 公司以增產至每年一百一十萬噸聚丙烯。

然而 Petrobras 也宣佈聯同 Petropéru 在祕魯當地成立石油化公司，投資總值八億美元。此外，還有計劃在 2012 年裡里約熱內盧州建立里約熱內盧石化綜合設施公司 Comperj (Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro) 總投資金額高達 30 億美元。

以上兩家巴西企業合共的產能總和佔該區內總產量三成以上，其實不少跨國企業也有意投入石化工廠行業，原因是石油價格持續上升，工業界移徙使用天然氣作為主要原料取代石油。

美國國際石化生產商協會(CMAI)專家 Gray Adams 引緒：「這些以往 80% 依靠石化商品進口的拉丁美洲國家，根據目前巴西企業的發展計畫相信，這些企業充份顯示了它們的產能足以供應該區的市場需要。」主要原材料是不會缺乏的。

3-Setores Fertilizante

Secom Hong Kong, Fev 09