



新聞發佈

Entegris, Inc.  
129 Concord Road, Building 2  
Billerica, MA 01821 USA  
電話：978-436-6500

史蒂夫·康托爾  
企業關係副總裁  
電話：978-436-6750  
irelations@entegris.com

即時發佈

## ENTEGRIS 最先進提供半導體 450 MM 和 EUV 生產技術製造中心

2011 年 5 月 19 日，美國麻塞諸塞州畢萊卡—[Entegris Inc.](#)(NASDAQ: ENTG) 今日宣佈計畫在科羅拉多州科羅拉多泉建立一座先進技術製造工廠，主要負責生產 [450 mm 半導體晶圓運輸產品](#)和超紫外線微影技術 (EUV) 光罩傳送盒。Entegris 新工廠將開發和製造晶圓運輸產品，以支援業界從 300 mm 晶圓轉移至 450 mm 晶圓。計畫建立的新工廠將占地 40,000 平方英尺，將在今年年底時候投入運作，這將會擴大 Entegris 在科羅拉多泉目前的製造工廠。

「許多領先半導體製造商已宣佈將其在北美的下一代晶圓廠計畫轉至生產 450 mm 晶圓，我們已經與其以及業界的其他製造商合作，開發解決方案，運輸和運送這些更大型的晶圓」，Entegris 微環境部副總裁兼總經理 Bill Shaner 表示：「新工廠代表一個強有力的承諾，即致力於提供領先解決方案，以滿足我們客戶在轉向製造 450 mm 晶圓時的需求。我們之所以選擇科羅拉多泉，是因為我們在當地已擁有晶圓運輸技術和製造專業知識，工廠位置接近主要客戶，且我們可從科羅拉多泉區域經濟發展公司 (Colorado Springs Regional Economic Development Corporation) 獲得相關支援」。

全新先進技術工廠製造的產品將解決半導體製造商在擴充至 450 mm 晶圓製造時所面臨的眾多運輸問題。Entegris 的 450 mm 晶圓運輸盒及運輸工具將幫助這些製造商便於自動化流程，以及運輸比其目前使用的晶圓大 1.5 倍的晶圓。新租的工廠也將負責開發和製造 EUV 光微影技術產品，這種技術是半導體行業正在開發的一項新技術，用於製造更小、更強大的半導體晶片。Entegris 的光罩傳送盒將用於在光微影流程中保護光罩免受污染，光罩是在半導體生產中使用的一個工具。

「Entegris 決定在科羅拉多泉建立技術先進的製造工廠，讓我們感到非常高興」，科羅拉多泉區域經濟發展公司總裁兼執行長 Mike Kazmierski 表示：「Entegris 是一家在全球居領先地位的技術公司，不僅為我們這個地區提供了更多的就業機會，還透過其決策證實了科羅拉多泉仍然是未來高成長技術公司的發展勝地」。

Entegris 正與科羅拉多泉區域經濟發展公司合作，在科羅拉多泉建立這座新工廠。Entegris 預計新工廠在未來五年內將在科羅拉多泉新增大約 100 個工作崗位。公司目前在科羅拉多泉的員工人數為 200 多名，全球員工人數有約有 2,900 名。

### **關於 ENTEGRIS**

Entegris 提供半導體及其它高科技行業加工和製造過程中所需關鍵材料的各種純化、保護和運輸產品。Entegris 通過了 ISO 9001 認證，並在美國、中國、法國、德國、以色列、日本、馬來西亞、新加坡、韓國和臺灣設有製造工廠、客戶服務中心或研究基地。更多資訊請訪問 [www.entegris.com](http://www.entegris.com)。

### **關於科羅拉多泉區域經濟發展公司**

科羅拉多泉區域經濟發展公司是一家民營非營利公司，致力於透過繁榮的經濟維持生活品質。公司透過提供經濟發展服務，在當前和未來保留和吸引主要工作崗位，實現經濟多樣性、幫助失業後再就業以及為剛踏入社會的人們提供就業機會，從而實現公司使命。

[www.coloradosprings.org](http://www.coloradosprings.org)

### 結束 ###