

納米壓印用於評估的硅模具

標準硅模具

本公司備有用於評估的標準模具，能夠以較為低廉的價格提供樣品。
請運用於研發以及試製用途。

規格概要

- 芯片尺寸 : □1英寸
- 圖案區域 : □18mm
- 基板 (硅) 厚度 : 725 μ m

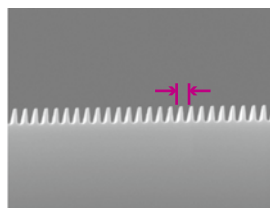


標準模具樣品系列

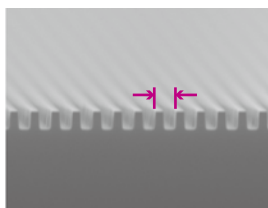
圖案規格		線寬及間隔			孔洞		柱
設計值	間距	200nm	400nm	1000nm	300nm	400nm	400nm
	寬度	100nm	200nm	500nm	150nm	200nm	200nm
測量值	頂部寬度	110nm	220nm	510nm	195nm	240nm	141nm
	底部寬度	140nm	240nm	540nm	164nm	210nm	178nm
	高度	250nm	270nm	270nm	260nm	220nm	230nm

模具圖案的斷面照片

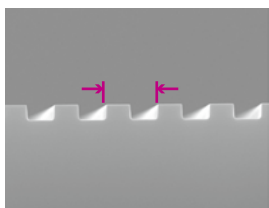
線寬及間隔
200nm間距



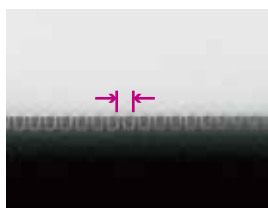
線寬及間隔
400nm間距



線寬及間隔
1000nm間距



孔洞
300nm間距



柱
400nm間距

