

☑ 填充線及漸層使用

填充線			
指令	HATCH	工具列	
快捷鍵	H	功能區	常用→繪製
下拉式功能表	繪製→填充線		
指令說明	以填充線樣式或顏色來填滿封閉了區域		

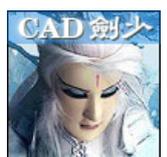
漸層			
指令	GRADIENT	工具列	
快捷鍵	GD	功能區	常用→繪製
下拉式功能表	繪製→填充線		
指令說明	以兩種顏色的漸層來填滿封閉了區域		

相關說明	<p>機械相關行業：填充線應用於剖視圖</p> <p>建築相關行業：填充線應用於施工材質的呈現</p>
------	---

2011 之後版本為功能區的介面



2011 之前版本為交談框的介面



邊界	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 「加入：點選點」：範圍封閉即可偵測到封閉區域 ➤ 「加入：選取物件」：範圍的輪廓必須連續，不可有交叉 ➤ 「移除邊界」：將已經選取的範圍移除（碰一下虛線轉回實線即表示移除） ➤ 「重新建立邊界」：利用既有的填充線，執行「邊界」指令建立聚合線 <p>※AutoCAD2006 開始的版本，編輯填充線時可以，加入、移除範圍</p>	
樣式&性質	實體	<ul style="list-style-type: none"> ● 單一顏色
	漸層	<p>可以定義</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 「一種顏色」：自訂一種顏色與白色或是黑色搭配 ● 「兩種顏色」：兩種顏色皆可自訂 ● 提供 9 種不同的類型可以選擇
	預先定義	<p>AutoCAD 內定樣式</p> <ul style="list-style-type: none"> ● AR****為較大比例，用於大面積的圖 ● 可以調角度及比例，不能間距 ● 單一顏色使用「SOLID」樣式
	使用者定義	<p>直線</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 可以調間距及角度，不能調比例， ● 加上雙向可以形成交叉線 ● 若需要非正方形的交叉線，可以分兩次剖面線
原點	可以自訂「填充線原點」	
選項	關聯式	<ul style="list-style-type: none"> ● 設定填充線或填滿為關聯式。修改關聯式填充線的邊界物件時，會更新填充線
	可註解	<ul style="list-style-type: none"> ● 設定填充線是否啟用可註解功能
	複製性質	<ul style="list-style-type: none"> ● 複製其他填充線的性質
	間隙公差	<ul style="list-style-type: none"> ● 設定當物件做為填充線邊界時，可以忽略的最大大小的間隙。預設值 0 指定物件必須無間隙地封閉區域
	建立獨立填充線	<ul style="list-style-type: none"> ● 控制指定數個獨立的封閉邊界時，是建立單一填充線物件，還是多個填充線物件
	孤立物件偵測	<ul style="list-style-type: none"> ● 設定選取的範圍與內部的物件範圍的效果
	繪製順序	<ul style="list-style-type: none"> ● 設定填充線與物件的顯示順序效果

