

VSCode 斷行

要使 VSCode 將行包裹以便輕鬆看到行過長，可以配置自動換行設定以在特定欄位換行。以下是如何進行的：

開啟特定欄位換行的步驟

1. 打開 VSCode 設定：

- 按 **Ctrl + ,**（或 macOS 上的 **Cmd + ,**）打開設定面板。
- 或者，前往 **File > Preferences > Settings**。

2. 搜尋自動換行設定：

- 在設定面板中，在搜尋欄中輸入 “word wrap”。
- 找到標籤為 **Editor: Word Wrap** 的設定。

3. 將自動換行設置為 “wordWrapColumn”：

- 將 **Editor: Word Wrap** 設定更改為 “wordWrapColumn”。
- 這個選項允許行在特定欄位換行。

4. 指定欄位限制：

- 查找 **Editor: Word Wrap Column** 設定（當選擇 “wordWrapColumn” 時會出現）。
- 將其設置為您喜歡的欄位限制，例如 80。
- 這意味著任何超過 80 字符的行都會換行。

5. (可選) 添加垂直標尺以提供視覺指引：

- 在設定搜尋欄中搜尋 “rulers”。
- 找到 **Editor: Rulers** 設定。
- 將您喜歡的欄位添加到列表中，例如 [80]。
- 這將在欄位 80 顯示一條垂直線，提供行長度限制的視覺提示。

6. (可選) 調整換行縮進以提高清晰度：

- 在設定搜尋欄中搜尋 “wrapping indent”。
- 找到 **Editor: Wrapping Indent** 設定。
- 將其設置為 “indent”（或其他選項如 “deepIndent”）以縮進換行行。
- 這有助於區分換行行與新行，使其更清楚地顯示它們是同一邏輯行的一部分。

如何運作

- 配置這些設定後，任何超過指定欄位（例如 80 字符）的行都會換行並顯示在多個視覺行中。
- 換行行會縮進（如果您調整了換行縮進），使其容易看出它們是同一邏輯行的一部分。
- 垂直標尺（如果啟用）顯示在指定欄位，強化視覺限制。
- 通過注意行是否換行，您可以迅速告訴它過長，因為它超過了您的欄位限制。

範例

假設您有一行 100 字符長的程式碼：- 當 **Editor: Word Wrap** 設置為 "wordWrapColumn" 且 **Editor: Word Wrap Column** 設置為 80 時，該行將在 80 字符處換行。- 換行部分將縮進，垂直標尺（如果啟用）將顯示 80 欄位在哪裡。- 這種設置消除了水平滾動的需求，並使行超過 80 字符一目了然。

額外說明

- 換行僅僅是視覺上的；實際程式碼仍然是一個邏輯行，因此不會影響程式碼的運行或格式。
- 如果您想強制執行嚴格的行長度限制，請考慮使用與這些視覺設定一起使用的檢查工具或格式化工具。
- 進行快速檢查時，您也可以參考 VSCode 狀態欄，它顯示當前行和欄位號碼，但換行和標尺應該足夠進行視覺識別。

按照這些步驟，您可以輕鬆看到 VSCode 中行過長，而不需要水平滾動，因為它們將在您指定的欄位限制處換行。