

目錄

| | |
|---------------------|----------|
| 選項 | 2 |
| 一般選項 | 3 |
| 停駐選項 | 4 |
| 程式碼附加選項 | 5 |
| 自動儲存選項 | 6 |
| 外觀選項 | 7 |
| 色彩選項 | 8 |
| 主視窗選項 | 9 |
| 編輯器選項 | 10 |
| 資料及網格選項 | 11 |
| 顯示格式選項 | 13 |
| 模型選項 | 17 |
| 其他選項 | 18 |
| 檔案關聯選項 | 19 |
| OCI 選項 (只限於 Oracle) | 20 |

選項

Navicat 給所有工具提供完整的自訂使用者介面選項。

只需從主功能表點選 **工具 -> 選項**。

- [一般選項](#)
- [外觀選項](#)
- [模型選項](#)
- [其他選項](#)

一般選項

一般

視窗在工作列顯示

每開啟一個新視窗時會自動顯示在 **Windows** 工作列。 停用了這個選項，當退出 **Navicat** 主視窗時，所有視窗（例如：資料表、查詢）將會關閉。

提示： 需要重開 **Navicat** 才生效。

允許重複開啟表單

勾選了這個選項，你可以把已選擇的視窗重複開啟。

允許重複執行 **Navicat**

取消勾選這個項目代表點選 **Navicat** 捷徑將會重新啟動正在執行的 **Navicat** 而不會執行一個新的 **Navicat**。

點選時重整

每當你點選物件時重整物件窗格清單。

顯示函式精靈

當你建立新的查詢或程序時顯示函式精靈（**MySQL**、**Oracle**、**PostgreSQL** 或 **SQL Server**）。

在關閉前提示儲存新增的查詢或設定檔

勾選了這個選項，**Navicat** 將會在你每次離開相關子視窗時提示你要儲存新的查詢或設定檔。

停駐選項

停駐

使用停駐

讓你定義基本視窗樣式 - 停駐視窗(像 Macromedia Dreamweaver)或浮動視窗(像 Borland IDE)。

停駐開啟的視窗

選擇停駐開啟的視窗到 **主視窗** 或 **停駐視窗**。

遵循最後的停駐樣式

繼承最後的停駐樣式。

程式碼附加選項

自動完成程式碼

使用自動完成程式碼

當你在物件名稱之間輸入 . (dot) 符號，SQL 編輯器將會提供彈現式清單顯示一些近似字讓你可以完成程式碼，請看自動完成程式碼。

延遲

你可以改變出現彈現式清單所需要的時間。

自動完成字詞

使用自動完成字詞

當你輸入第一個字，SQL 編輯器將會提供彈現式清單顯示一些近似字讓你可以完成字詞。

延遲

你可以改變出現彈現式清單所需要的時間。

語法突顯

使用語法突顯

語法突顯幫助你清楚地檢視程式碼。根據程式碼屬於的類別，程式碼會在 SQL 編輯器中用不同的色彩及字型突顯。語法突顯功能可以在 **套用語法突顯語句當語句大小小於 (MB)** 設定最大檔案大小限制（例如：10）以提高性能。

自動儲存選項

自動儲存

使用自動儲存

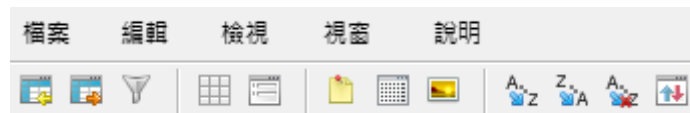
定義 **自動儲存間隔 (s)** (例如：30 秒)，在 SQL 編輯器作出修改後自動儲存。

外觀選項

一般

顯示工具列標題

在子視窗工具列按鈕顯示文字。否則，只有按鈕顯示。



字型

網格字型

定義在資料表網格使用的 **網格字型** 名稱及 **大小**。

編輯器字型

定義在編輯器使用的 **編輯器字型** 名稱及 **大小**。

命令列介面字型

定義在命令列介面使用的 **命令列介面字型** 名稱及 **大小**。

色彩選項

網格色彩

定義資料表網格的背景色彩。

使用三種色彩

分別使用三種不同的色彩以顯示資料表網格背景，清楚地檢視資料。

文字色彩

色彩設定讓你使用色彩語法突顯以設定在 SQL 編輯器的 SQL 查詢的格式，提高可讀性。

設定 SQL 編輯器的字型色彩來分別不同的文字：一般、關鍵字、註解、字串和數字。只需點選色彩的核取方塊並從 **色彩選擇** 對話視窗中選擇你所想的色彩。

主視窗選項

一般

顯示資料表提示

當你在物件窗格的資料表上移動滑鼠指標，你可以得到一個彈現式提示有關於資料表結構的細節。

在連線樹中顯示物件

在導覽窗格使用樹狀結構顯示資料庫/結構描述物件。要展開節點，點選加號 (+) 或按兩下節點。

提示：需要重開資料庫/結構描述才生效。

使用自訂連線排序

勾選這個選項以在導覽窗格的連線樹自訂連線排序。（使用拖放方法）

顯示系統項目 (PostgreSQL, SQL Server) (只限於 PostgreSQL 及 SQL Server)

勾選這個選項以顯示所有系統項目例如 *information_schema* 和 *pg_catalog* 結構描述。

提示：需要重開資料庫/結構描述才生效。

顯示自動索引 (SQLite) (只限於 SQLite)

勾選這個選項以顯示在索引中自動產生的 SQLite 資料表索引。

編輯器選項

編輯器

顯示列號

在編輯器旁邊顯示列號方便參考。

使用程式碼摺疊

程式碼摺疊讓程式碼在編輯器摺疊成一個區塊並只有第一行顯示出來，請看程式碼摺疊。

使用括號突顯

當你的游標移動到其中一個括號，突顯該對括號方便參考，請看括號突顯。

定位寬度

輸入一個定位佔有的字元數目，例如：5。

資料及網格選項

一般

顯示主索引鍵警告

當開啟沒有設定主索引鍵的資料表時，如果你需要通知，勾選這個選項。

在網格中顯示 **TEXT** 及 **Blob** 欄位的資料

如果勾選了這個選項，在資料表網格設定為 **TEXT** 欄位類型的資料會可見。否則，將會顯示 (WIDEMEMO)。

限制記錄

如果你想全域限制在資料表網格或外部索引鍵資料選擇時每頁顯示的記錄數目，勾選這個選項。否則，所有記錄將會在一頁裏顯示。

筆記錄 (每頁)

在編輯欄位設定 **筆記錄 (每頁)** 的值 (例如：1000)。數字表示在資料表網格每頁顯示的記錄數目。

注意：為特定的資料表調整設定，請看資料表檢視器。

外部索引鍵編輯器中每頁的記錄筆數

在編輯欄位設定 **外部索引鍵編輯器中每頁的記錄筆數** 的值 (例如：100)。在外部索引鍵資料選擇的數字表示每頁顯示的記錄數目。

同步目前的記錄

當在資料表網格更新或插入一行 (如果主索引鍵存在)，它將會從伺服器重新載入。

例如：資料表有 3 欄 - id、名字及時間戳。如果你更新名字欄，在網格的時間戳將會立即更新。

列高

定義在編輯器的列高 (例如：17)。



注意：為特定的資料表調整設定，請看設定資料表網格格式。

欄寬

定義在編輯器的欄寬 (例如：150)。

注意：為特定的資料表調整設定，請看設定資料表網格格式。

自動提交 (只限限於 **Oracle**、**SQLite** 及 **SQL Server**)

如果你需要對資料表網格的變更記錄執行自動提交，勾選這個選項。否則，你可以選擇  提交 或  回溯 以提交或回溯變更。請看資料表檢視器。

顯示格式選項

顯示格式

當在資料網格顯示整數、浮點數、日期、時間及日期時間資料類型時，可以設定它們的格式。在這裏輸入格式以變更格式。如果格式是留空白，則使用預設格式。對於日期、時間及日期時間欄位，預設格式將會是系統日期時間的格式。

顯示格式

整數:

浮點數:

日期:

時間:

日期時間:

範例: 2/8/2011 12:05:16

輸出: 02-08-2011 12:05:16 下午

格式是以使用格式符建立字串來定義的：

數字欄位

| 符 | 表示 |
|---|--|
| 0 | 數字佔位符。如果值在格式字串被設定為在 "0" 出現的位置上有數字的格式，則該數字會被複製到輸出字串。否則，一個 "0" 會被儲存在輸出字串的位置。（例如在整數欄位放置 0000，所有從資料表輸出的整數將會有 0012 的格式） |
| # | 數字佔位符。如果值在格式字串被設定為在 "#" 出現的位置上有數字的格式，則該數字會被複製到輸出字串。否則，沒有任何東西儲存在輸出字串的位置。（例如在整數欄位放置 ## ##，所有從資料表輸出的整數將會有 12 34 的格式） |
| . | 小數點。在格式字串的第一個 "." 字元決定在設定值格式的小數點分隔字元的位置，任何額外的 "." 字元會被忽略。在輸出中實際作為一個小數點分隔字元的字元是由 DecimalSeparator 全域變數決定。 DecimalSeparator 的預設值是指定在 Windows 控制台中地區及語言選項部分的數字格式。 |
| , | 千位數分隔字元。如果格式字串包含一個或多個 "," 字元，輸出的將會有千位數分隔字元插入在小數點左邊每個有 3 個數字的群組之間。在格式字串的佈置及 "," 字元數目不會影響輸出，除了表示想 |

| | |
|------------------------|---|
| | 要的千位數分隔字元。在輸出中實際作為一個千位數分隔字元的字元是由 <code>ThousandSeparator</code> 全域變數決定。 <code>ThousandSeparator</code> 的預設值是指定在 <code>Windows</code> 控制台中地區及語言選項部分的數字格式。 |
| <code>E+</code> | 科學記數法。如果任何一個 <code>"E+"</code> 、 <code>"E-"</code> 、 <code>"e+"</code> 或 <code>"e-"</code> 字串包含在格式字串，數字是設定為使用科學記數法格式。一組最多四個 <code>"0"</code> 字元可以立即跟隨 <code>"E+"</code> 、 <code>"E-"</code> 、 <code>"e+"</code> 或 <code>"e-"</code> 來決定在指數中數字的最少數目。 <code>"E+"</code> 及 <code>"e+"</code> 格式造成輸出一個加號到正的指數及輸出一個減號到負的指數。 <code>"E-"</code> 及 <code>"e-"</code> 格式只會輸出一個記號字元到負的指數。 |
| <code>'xx'/"xx"</code> | 字元以單引號或雙引號括住的會照原樣顯示，並不會影響格式。 |
| <code>;</code> | 在格式字串分隔正數、負數及零數部分。 |

格式字串中在小數點之前最左邊 `"0"` 的位置及格式字串中在小數點之後最右邊 `"0"` 的位置，決定數字必須出示在輸出字串的範圍。

數永遠被設定為四捨五入至小數點右邊最多數字佔位符 (`"0"` 或 `"#"`) 的小數位的格式。如果格式沒有包含小數點，值會被設定為四捨五入至最接近整數的格式。

如果數字在格式字串被設定為小數位分隔字元左邊的數字，比 `"."` 字元左邊的數字佔位符多的格式，額外數字會輸出在第一個數字佔位符之前。

下列資料表顯示不同格式字串的效果：

| 顯示格式 | 值 | 結果 | 註解 |
|--------------------|------|-------|----------------------------|
| <code>#.##</code> | 12.2 | 12.2 | 注意在小數點左邊的額外數字仍然會出現。 |
| <code>#.00</code> | 2.5 | 2.50 | 注意額外的零：欄位將會永遠顯示到小數點後兩位。 |
| <code>00.##</code> | .006 | 00.01 | 注意在小數點右邊有額外的零及四捨五入到小數點後兩位。 |

要讓正數值、負數值、及零值有不同的格式，格式字串可以包含一至三個部份，以分號分隔。

第一部份：格式字串套用到所有值。

第二部份：第一部份套用到正數值及零，及第二部份套用到負數值。

第三部份：第一部份套用到正數值，第二部份套用到負數值，及第三部份套用到零值。

如果負數值部分或零值部分是空白，即是，如果在分隔部分的分號之間沒有任何東西，取而代之，會使用正數值部分。

如果正數值部份是空白，或如果整個格式字串是空白，值會被設定為使用有 15 個位有效數字的一般浮點格式。如果值的小數位左邊有多過 18 位數字，也會使用一般的浮點格式，及格式字串不會指定科學記數法。

日期時間欄位

| 符 | 顯示 |
|---------|--|
| c | 日期使用 ShortDateFormat 全域變數提供的格式，跟隨著的有使用 LongTimeFormat 全域變數提供的格式的時間。如果日期時間的分數部份的值是零，時間不會顯示。 |
| d | 一個數作為日，不以零開頭 (1-31)。 |
| dd | 一個數作為日，以零開頭 (01-31)。 |
| ddd | 縮寫作為日 (Sun-Sat)，使用 ShortDayNames 全域變數提供的字串。 |
| dddd | 完整名稱作為日 (Sunday-Saturday)，使用 LongDayNames 全域變數提供的字串。 |
| dddddd | 日期使用 ShortDateFormat 全域變數提供的格式。 |
| ddddddd | 日期使用 LongDateFormat 全域變數提供的格式。 |
| m | 一個數作為月份，不以零開頭 (1-12)。如果 m 符立即接在 h 或 hh 符之後，顯示分而不是月份。 |
| mm | 一個數作為月份，以零開頭 (01-12)。如果 mm 符立即接在 h 或 hh 符之後，顯示分而不是月份。 |
| mmm | 縮寫作為月份 (Jan-Dec)，使用 ShortMonthNames 全域變數提供的字串。 |
| mmmm | 完整名稱作為月份 (January-December)，使用 LongMonthNames 全域變數提供的字串。 |
| yy | 2 位數作為年份 (00-99)。 |
| yyyy | 4 位數作為年份 (0000-9999)。 |
| h | 小時不以零開頭 (0-23)。 |
| hh | 小時以零開頭 (00-23)。 |
| n | 分不以零開頭 (0-59)。 |
| nn | 分以零開頭 (00-59)。 |
| s | 秒不以零開頭 (0-59)。 |
| ss | 秒以零開頭 (00-59)。 |
| t | 時間使用 ShortTimeFormat 全域變數提供的格式。 |
| tt | 時間使用 LongTimeFormat 全域變數提供的格式。 |
| am/pm | 為之前的 h 或 hh 符的時間使用 12 小時時鐘，跟隨著的有 |

| | |
|-----------|---|
| | "am" 代表任何在中午之前的小時，或 "pm" 代表任何在中午之後的小時。am/pm 符可以使用小寫、大寫或混合寫法，及結果會相應地顯示。 |
| a/p | 為之前的 h 或 hh 符的時間使用 12 小時時鐘，跟隨著的有 "a" 代表任何在中午之前的小時，或 "p" 代表任何在中午之後的小時。a/p 符可以使用小寫、大寫或混合寫法，及結果會相應地顯示。 |
| ampm | 為之前的 h 或 hh 符的時間使用 12 小時時鐘，跟隨著的有 TimeAMString 全域變數中代表任何在中午之前的小時的內容，或 TimePMString 全域變數中代表任何在中午之後的小時的內容。 |
| / | 日期分隔字元的字元由 DateSeparator 全域變數提供。 |
| : | 時間分隔字元的字元由 TimeSeparator 全域變數提供。 |
| 'xx'/"xx" | 字元以單引號或雙引號括住的會照原樣顯示，沒有格式變更。 |

格式符可以以大寫或小寫寫成，同樣產生相同結果。

模型選項

一般

突顯物件

勾選了這個選項，當滑鼠指標停留在一個物件之上時，Navicat 將以藍色突顯它的邊界。

突顯關係

勾選了這個選項，當滑鼠指標停留在一個關係之上時，Navicat 將以藍色或綠色突顯它來指示兩個資料表之間的關係。

猜測欄位類型

勾選了這個選項，當你不使用資料表設計器來設計欄位時，Navicat 將預計欄位的類型。

其他選項

程序優先權

當排程執行緒時使用的優先權。在有需要時可調整優先權到較高或較低。

檔案路徑

在預設情況下，大部分的檔案設置在設定儲存路徑。然而，一些設定檔是儲存在目錄 **profile** 下。

所有記錄檔案儲存在子目錄 **logs**，你也可以修改到任何你喜歡的路徑。

檔案關聯選項

檔案關聯

檔案關聯是 Navicat 使用什麼來開啟 Navicat 已儲存的檔案。例如：`.npt` 檔案（資料傳輸設定檔）將會使用資料傳輸視窗來開啟及 `.npi`（匯入精靈設定檔）將會在預設情況下使用匯入精靈來開啟。

注意：在 Vista 或以上，你需要點選 **檔案關聯** 按鈕以開啟清單。在 XP 或以下，檔案關聯會在這裏列出。

OCI 選項（只限於 Oracle）

一般

OCI library (oci.dll)

為 Basic 或 TNS 連線選擇包含 OCI library (oci.dll) 的 **Oracle Client** 或 **Oracle Instant Client** 資料夾路徑。

Oracle Instant Client 是最簡單的方法來部署一個以 OCI、OCCI、JDBC-OCI 或 ODBC 驅動器建立的 Oracle 用戶端應用程式。它是一套細小的檔案，提供必需的 Oracle 用戶端函式庫。它已包含在 Navicat 安裝資料夾，你也可以透過下面的連結下載 **Oracle Client** 或 **Oracle Instant Client**

下載

Oracle Client

<http://www.oracle.com/technetwork/database/enterprise-edition/downloads/index.html>

Oracle Instant Client

<http://www.oracle.com/technetwork/database/features/instant-client/index-097480.html>

安裝指引

Oracle Client

http://download.oracle.com/docs/cd/B28359_01/install.111/b32302/toc.htm

Oracle Instant Client

<http://www.oracle.com/technology/tech/oci/instantclient/index.html>

SQL*Plus

在預設情況下，Navicat 將會在 client 的資料夾（e.g. C:\Oracle\product\11.1.0\client_1\BIN）中尋找 SQL*Plus。然而，如果 Navicat 在預設路徑中找不到 SQL*Plus，你需要指定 SQL*Plus 的位置。

參見：

Oracle 一般設定

Oracle 命令列介面