

獲取或設置工作目錄

描述

getwd回傳 R 程序目前的絕對工作目錄；setwd(dir)設定工作目錄為dir。

用法

```
getwd()
setwd(dir)
```

參數

dir 為一字串(可使用波浪符號“~” [tilde expansion](#)代表使用者設定的主目錄)。

值

getwd回傳代表目前工作目錄的字串；如果目前的工作目錄不存在，則回傳空值（NULL）。在 Windows 系統中，以“/”作為目錄分隔符號，且以 UTF-8 進行編碼。除非目前工作目錄是根目錄，否則回傳的工作目錄字串不含“/”字尾。

setwd改變目前的工作目錄。若工作目錄不存在，則回傳錯誤訊息。

注意

回傳工作目錄值為一絕對的路徑。

參見

[list.files](#)關於目錄的內容。

[normalizePath](#)關於標準化目錄名稱。

範例

```
(WD <- getwd())  
if (!is.null(WD)) setwd(WD)
```

譯者：

國立台北商業技術學院資訊與決策科學所
湯明軒 (sulaxd@gmail.com)

校訂：

國立台北商業技術學院資訊與決策科學所
鄒慶士 教授 (cstsou@mail.ntcb.edu.tw)
育達商業科技大學資訊管理系
李明昌 助理教授(alan9956@ydu.edu.tw)

歡迎轉載使用，敬請註明出處。

鄒慶士、李明昌、湯明軒(2012), R 文件說明: getwd 函數, 中華 R 軟體學會(CARS), 新北市, 台灣, <http://www.r-software.org/>。

Tsou, C.S., Lee, M.C., Tang, M.H. (2012), R Documentation: getwd {base}, Chinese Academy of R Software (CARS), New Taipei City, Taiwan, <http://www.r-software.org/>.

CARS