

# 【Shell】awk 取出特定欄位

- AWK 要取得最後一個欄位的值是使用：`$NF`
- AWK 要取得倒數第二個欄位的值是使用：`$(NF-1)`
- 由後往前取，就繼續 `-2`、`-3`... 下去即可
- 範例：`awk '{print $(NF - 2)}'` # 從後面數來第二個

所以要抓 access.log 倒數第二欄 和 第二欄，範例如下：

- `cat access.log | awk -F" '{print $(NF-2),$2}' # 使用 " 切割`

想要過濾掉其他欄位，主要就是把不要的欄位設定為「空」，再來印出 \$0 就可以了～

- `$ cat access.log | awk '{$1=$2=$8=""; print $0}'`

cut 也可以達成：

- `$ cat access.log | cut --complement -d" " -f 1,2,8`

- [使用 AWK 過濾不要的欄位 - Tsung's Blog \(longwin.com.tw\)](#)
- [AWK 取得欄位的「最後」與「倒數第二個值」的方法 - Tsung's Blog \(longwin.com.tw\)](#)

---

🕒 修訂版本 #2

★ 由 treeman 建立於 12 🕒 2022 23:34:29

✍ 由 treeman 更新於 10 🕒 2024 15:22:45