

南投縣集集鎮集集隧道照明不足，審計機關促請檢討，已完成照明設備改善工程，維護行車安全

南投縣集集鎮公所(下稱集集鎮公所)辦理集集隧道維護管理，經審計部臺灣省南投縣審計室查核發現，隧道內有照明不足情形，經函請檢討改善，已完成照明設備改善工程，汰換高壓鈉燈，新設 LED 投光燈，提升用路人通行安全及落實節能減碳。

審計室指出，依據經濟部能源局推動設置 LED 路燈措施載列，LED 路燈節能減碳及發光效率均優於高壓鈉燈。南投縣政府為改善集集隧道照明，保障用路人行車安全，於 106 年 7 月設置 31 盞高壓鈉燈，經費共計 55 萬餘元，嗣由集集鎮公所管理維護。

然而，審計室於 112 年 10 月查核發現，集集隧道為當地居民及遊客往來集集鎮、名間鄉之重要通道，集集隧道雖已裝設高壓鈉燈，惟仍有照明不足情形，且經民眾於網路社群反應，有行車危險之虞，審計室遂於 113 年 1 月函請集集鎮公所檢討改善。



南投縣集集鎮集集隧道
(擷取自南投縣集集鎮公所臉書粉絲專頁)

審計室表示，經追蹤改善情形，集集鎮公所已辦理集集隧道照明及路面改善工程，並於 113 年 10 月完成驗收，業汰換燈具，新設 30 座 LED 投光燈，提升隧道內能見度，另經統計 113 年 11 月 11 日至 114 年 1 月 7 日集集隧道用電度數較去年同期減少 4,671 度，減幅 30.70%，有效節能減碳，並將持續注意加強維護管理，以保障用路人行車安全。