

總體與產業經濟變數對用水量之影響研究-以台灣自來水公司為例

朱盈璇, 李堯賢, 孔秀琴

財務管理學系

管理學院

hsien@chu.edu.tw

摘要

本文探討總體與產業經濟變數對台灣用水量之影響，研究期間為1996年到2009年。初步彙整對用水量之影響變數為台灣地區總人口、GDP、CPI、GNP、企業總用電量、台灣地區電力總消耗、工業生產指數及前一期用水量。最後是以人口、工業生產指數及前一期用水量呈現顯著正相關。

關鍵字：台灣總用水量、總體經濟變數、多元線性迴歸