

修改日期：2014/12/01 (版本：3)

核心議題一、需求有效節流

子議題一、未來能不能限制民生用電不增加？

分項一 住宅部門

1-1-1-1 國際住宅部門電力使用效率與需求管理趨勢

1. 主要國家住宅部門能源消費占比：依據國際能源總署(International Energy Agency, IEA) 電力資訊統計資料顯示，住宅部門電力消費約占全國總用電 17~37%，而我國住宅部門之電力使用占比則較多數國家為低。

表 1 2012 年主要國家各部門耗電占比

	我國	法國	德國	日本	韓國	英國	美國
工業	53.2%	26.3%	43.0%	29.9%	52.1%	30.8%	22.7%
住宅	17.9%	36.5%	26.1%	31.1%	13.3%	36.1%	36.9%
服務業	19.4%	32.1%	28.6%	36.1%	31.7%	30.6%	35.5%
運輸	0.5%	2.9%	2.3%	2.0%	0.5%	1.3%	0.2%
其他	8.9%	2.2%	0.0%	0.8%	2.5%	1.2%	4.7%

資料來源：

工研院 IEK 整理; OECD iLibrary

(http://stats.oecd.org/BrandedView.aspx?oeid_bv_id=enestats-data-en&doi=data-00514-en#)