

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？

### 分項二 運輸部門

#### 1-1-2-1 國際運輸部門用電趨勢與電氣化發展策略

1. 主要國家 2012 年運輸部門能源消費占比:依據國際能源總署(International Energy Agency, IEA)電力資訊統計資料顯示，各國運輸部門占總耗電占比皆明顯低於如工業、服務業或住宅等部門。

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%
服務業	17.9%	36.5%	26.1%	31.1%	13.3%	36.1%	36.9%
住宅	19.4%	32.1%	28.6%	36.1%	31.7%	30.6%	35.5%
交通	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?oeed\\_bv\\_id=enestats-data-en&doi=data-00514-en#](http://stats.oecd.org/BrandedView.aspx?oeed_bv_id=enestats-data-en&doi=data-00514-en#)).