

## 第六篇 通訊整體資源規劃及通訊產業經營策略之協助

### 第一章 通訊整體資源規劃及通訊產業經營策略之協助

#### 第一節 通訊整體資源規劃

依據「交通部組織法」第 6 條第 1 項第 6 款及第 7 款業務職掌，交通部審慎規劃國家通訊整體資源，並奉行政院指示研擬頻譜開放與相關政策，以提昇頻譜使用效率與通訊產業競爭力。有關通訊整體資源規劃，辦理工作項目及相關計畫如次：

##### 一、完備電信資源規劃相關法規

為配合「電信管理法」之施行，交通部於 109 年 7 月 1 日訂定「公眾電信網路號碼計畫」，及於同年 11 月 1 日訂定「中華民國無線電頻率分配表」及「無線電頻率供應計畫」。

##### 二、完備電信產業輔導、獎勵相關法規

交通部已於 109 年 7 月 1 日依法制作業程序於「電信管理法」施行同日完成訂定發布施行「網際網路位址及網域名稱註冊管理業務輔導辦法」及「促進電信事業產業創新及研究發展輔導獎勵辦法」。

##### 三、修正「第一類電信事業開放之業務項目、範圍、時程及家數一覽表」

完成「第一類電信事業開放之業務項目、範圍、時程及家數一覽表」修正作業，經行政院於 108 年 7 月 2 日核定公告施行，並由國家通訊傳播委員會於 109 年 2 月 21 日完成釋出計 1,870MHz 頻寬，刻正規劃再開放 4,400-5,000MHz 部分頻段供我國 5G 行動寬頻業務使用。

##### 四、公告修正可供車輛、航空器、船舶等測試之實驗頻率並新增實驗場域

依據「電信管理法」將創新實驗網路納入「無線電頻率供應計畫」中，該計畫已於 109 年 11 月 1 日正式公告施行，交通部並依據「無人載具科技創新實驗條例」規定，於 108 年 6 月 19 日公告可供創新實驗頻率及其 78 個實驗場域，並於 109 年 11 月 19 日公告修正可供車輛、航空器、船舶等測試之實驗頻率，並將實驗場域由 78 個增加至 125 個，未來將持續檢視創新實驗情形及需求進行檢討修正作業。