

第一部分：申請

		電臺編號		文件編號	
		填表日期： 年 月 日		第 1 頁 (共 3 頁)	
1.申請者		機關及 代表人		2.詳細地址	
				3.連絡電話	
				4.連絡人	
5.代表人	姓名	身分證統一編號	性別	住居所	
		出生日期			
6.使用單位				7.連絡電話	
8.電臺資料					
(A)電臺名稱：_____ (B)建築物高度：_____公尺 (C)電臺海平面高度：_____公尺					
市 市區鄉 街					
(D)電臺地址：_____ (縣) _____ (鎮) _____ 里 _____ 鄰 _____ 路 _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號之 _____ (_____ 樓 _____ 室)					
(E)電臺座標：東經_____度_____分_____秒 (方格東：_____公里) 北緯：_____度_____分_____秒 (方格北：_____公里)					
(※須附內政部地政司所發售之台灣地區經建版五萬分之一地形圖，並標示電臺位置)					
◎注意：請務必使用 WGS-84 座標系統					
9.附件		<input type="checkbox"/> 規劃書 _____ 份 <input type="checkbox"/> 清冊 _____ 份 <input type="checkbox"/> 天線場型圖 <input type="checkbox"/> 其他 (_____)			

第二部分：電路資料

1.電路資料(1)

電路編號	對應電路編號	計劃/系統名稱
------	--------	---------

2.電路資料(2)

電臺類別	業務別	設置目的	原因	前項異動事項	通訊時間	使用期限
<input type="checkbox"/> 固定 <input type="checkbox"/> 行動 <input type="checkbox"/> 轉播車 <input type="checkbox"/> 基地 <input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 異動 <input type="checkbox"/> 汰換 <input type="checkbox"/> 延長 <input type="checkbox"/> 申請表修改	<input type="checkbox"/> 變更衛星轉頻器 <input type="checkbox"/> 變更地球 <input type="checkbox"/> 增加頻道、頻寬 電臺發射設 <input type="checkbox"/> 減少頻道、頻寬 備 <input type="checkbox"/> 變更地球電臺 <input type="checkbox"/> 變更地球 <input type="checkbox"/> 其他 電臺發射功 率 <input type="checkbox"/> 變更地球 電臺接收設 備 <input type="checkbox"/> 變更地球 電臺天線系 統 (可複選)	<input type="checkbox"/> 全天 <input type="checkbox"/> 不定 時 <input type="checkbox"/> 臨時 使用 <input type="checkbox"/> 每日 自 _____ 時至 _____ 時	自 _____ 年 _____ 月 _____ 日 至 _____ 年 _____ 月 _____ 日

3.電路資料(3)、鏈路計算及對方電臺資料

設備型式	器材來源	方位角 (方格北)	路徑損失計算		對方電臺資料		
			路徑長度	路徑損失	電臺類別	電臺名稱	電臺座標
<input type="checkbox"/> 收訊機 <input type="checkbox"/> 發訊機 <input type="checkbox"/> 收、發訊機	<input type="checkbox"/> 進口 <input type="checkbox"/> 國產 <input type="checkbox"/>		上鏈	上鏈	<input type="checkbox"/> 固定 <input type="checkbox"/> 行動 <input type="checkbox"/> 轉播車	電臺編號	東經_____度_____分_____秒 (方格東：_____公里) 北緯_____度_____分_____秒

<input type="checkbox"/>	(可複選)			下鏈	下鏈	<input type="checkbox"/> 基地 <input type="checkbox"/>		(方格北：_____公里)

第三部分：衛星轉頻器資料

1. 衛星資料

1. 衛星名稱：_____	2. 衛星用途：_____
3. 衛星機構：_____	4. 衛星所屬國家：_____
5. 衛星發射日期：_____年____月____日	6. 預估壽齡年月：_____年____月
7. 衛星軌道位置：東經_____度_____分_____秒	8. 目前是否傾斜軌道作業： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

2. 衛星轉頻器資料

1. 使用轉頻器編號：_____ (該編號轉頻器全部頻率配置資料：如附件_____)	2. 所屬波束型式： <input type="checkbox"/> SPOT <input type="checkbox"/> GLOBAL <input type="checkbox"/> ZONE & SPOT <input type="checkbox"/> SEMI-GLOBAL <input type="checkbox"/> ZONE
3. 申請者傳用轉頻器頻帶： <input type="checkbox"/> C BAND、 <input type="checkbox"/> Ku BAND、 <input type="checkbox"/> Ka BAND <input type="checkbox"/>	
4. 申請者使用轉頻器頻率範圍及頻寬：上鏈_____MHz ~ _____MHz (頻寬：_____MHz)；下鏈_____MHz ~ _____MHz (頻寬：_____MHz)	
5. 發射極化型態： <input type="checkbox"/> RHCP、 <input type="checkbox"/> LHCP、 <input type="checkbox"/> VP、 <input type="checkbox"/> HP、 <input type="checkbox"/> 線性極化	6. 接收極化型態： <input type="checkbox"/> RHCP、 <input type="checkbox"/> LHCP、 <input type="checkbox"/> VP、 <input type="checkbox"/> HP、 <input type="checkbox"/> 線性極化
7. 等效全向輻射功率(EIRP)：_____ dBW	8. 增益/雜音溫度比例(G/T)：_____ dB/K°
9. 飽和電功率密度(SFD)：_____	10. 增益設定(衰減值)：_____ dB

填表日期： 年 月 日

F08 表第 2 頁 (共 3 頁)

第四部分：衛星地球電臺資料

1. 衛星地球電臺資料

(A) 衛星地球電臺設置標準：採_____設置標準	(B) 衛星地球電臺類別：_____
(C) 進接方式：_____	(D) 信號調變方式：_____
(E) 發射頻率範圍：_____ 發射中心頻率：_____	(F) 接收頻率範圍：_____ 接收中心頻率：_____
(G) 頻率配置圖：如附件_____	(H) 增益/雜音溫度比例(G/T)：_____ dB/K°
(I) 等效全向輻射功率(EIRP)：_____ dBW	(J) 工程計劃書：如附件_____
(K) 系統架構圖：如附件_____	(L) 傳輸計畫(transmission plan)資料：如附件_____
(M) 是否完成頻率干擾分析評估及協調作業： <input type="checkbox"/> 是、 <input type="checkbox"/> 否 (如附件)	

2. 天線資料

(A) 天線廠牌：_____	(B) 天線型號：_____	(C) 天線型式： <input type="checkbox"/> 凱氏、 <input type="checkbox"/> 格氏、 <input type="checkbox"/> 其他(_____)
(D) 天線直徑(尺寸,mm)：_____	(E) 極化型態：_____	(F) 天線使用頻帶： <input type="checkbox"/> C BAND、 <input type="checkbox"/> Ku BAND、 <input type="checkbox"/> Ka BAND、 <input type="checkbox"/>
(G) 天線增益：_____ dBi/TX(_____ dBi/RX)	(H) 天線載風力：_____	(I) 半功率波束角(HPBW)：_____
(J) 天線座標：東經_____度_____分_____秒(方格東：_____公里) 北緯：_____度_____分_____秒(方格北：_____公里)		
(K) 天線指向：方位角(方格北)_____ 仰角：_____ (L) 天線塔台高度(非海拔高度)：_____公尺		

3. 機件資料

(A) 升頻器 (UP CONVERTER)	輸出功率	dBm	中頻	MHz		
(B) 高功率放大器(HPA)	輸出功率	W	增益	dB		
(C) 低雜音放大器(LNA)	雜音溫度	K°	增益	dB		

○ 裝 ----- 訂 ----- 線 ○

專用電信
廣播電視頻率指配申請表
公眾通信

()

1.申請者	機關及 代表人
-------	------------

電臺編號		文件編號	
------	--	------	--

填表日期： 年 月 日

F08 表第 3 頁 (共 3 頁)

第五部分：電臺電路系統圖



審核意見

專用電信 專用電信設置使用及連接公共通信系統管理辦法

准予辦理，其他有關事項廣播電視請依廣播電視無線電臺設置使用管理辦法、廣播電視業者設置微波電臺管理辦法、廣播電視業者設置地球電臺管理辦法

公眾電信 電信法

及電信管制射頻器材管理辦法及其實施要點辦理。

指配頻率、頻寬及電功率如第二頁衛星地球電臺資料欄

指配頻率、頻寬及電功率如下：

電信管制射頻器材進口許可證請向國家通訊傳播委員會 區監理處申領。

專用

填具 CO8 廣電無線電臺設置申請表（每一電路三份）及設備規格向國家通訊傳播委員會申領電臺架設許可證，經審驗合格發給執照方可使用。

公眾

其他