

第 十 章

預防及減輕開發行為對 環境不良影響對策摘要表

第十章 預防及減輕開發行為對環境不良影響對策摘要表(續 3)

環境類別	環境項目	影響階段		影響說明	影響評估		預防及減輕對策	
		施工期間	營運期間		範圍	程度	對策	評定
生態環境	動植物	✓		<ul style="list-style-type: none"> • 植被因開挖而移除。 • 台灣常見留鳥在鄰近中強公園及行道樹上停留次數減少。 • 原有生態貧乏，故影響不大。 	場址	○	<ul style="list-style-type: none"> • 降低大面積開挖。 • 儘可能綠化植栽。 • 灑水以減少揚塵對植物造成之影響。 	○
			✓	<ul style="list-style-type: none"> • 庭園廣場綠化植栽，吸引鳥類及昆蟲回棲。 • 植物種類增多。 	場址	+	<ul style="list-style-type: none"> • 配合附近生態及景觀進行綠化植栽。 	+
景觀及遊憩	景觀及遊憩	✓		<ul style="list-style-type: none"> • 施工機具與建材堆置造成地景凌亂，但影響不大。 	場址範圍	-	<ul style="list-style-type: none"> • 設施工圍籬加以區隔。 • 良好的工程管理。 • 假日停止施工或降低調整施工時段。 	○
			✓	<ul style="list-style-type: none"> • 良好之建築物外觀。 • 廣闊之開放空間配合優美造景及綠化。 • 開放空間可供大眾使用。 	場址附近地區	+	<ul style="list-style-type: none"> • 加強夜間照明，增加視美感。 • 配合鄰近景觀加強綠化工作。 	+
交通環境	交通運輸	✓		<ul style="list-style-type: none"> • 開挖每日作業 10 小時，每日將需行駛 83 車次之運土卡車，假設每日運土 8 小時，平均每小時約為 10 車次。 	場址附近地區	-	<ul style="list-style-type: none"> • 利用夜間搬運棄土時段作業。 • 派員維持交通秩序。 • 施工機具不可堆放車道或人行道上，規劃置放工區內。 	○
			✓	<ul style="list-style-type: none"> • 轉運站、商場及旅館等交通需求分析以下午尖峰進入車流量為 449 PCU，離開為 294 PCU 為最高。 	場址附近道路鄰近重要路口	-	<ul style="list-style-type: none"> • 路口增設轉向專用道、專用時相與號誌連鎖。 • 設置停車導引系統，加強派員指揮交通。 • 明確標示動線使進出車流迅速疏散。 • 鼓勵多使用大眾運輸系統。 • 提供大眾運輸轉乘車位。 • 加強停車場入口管理，配合尖峰、離峰調整車道。 	-

第十章 預防及減輕開發行為對環境不良影響對策摘要表(續 4)

環境類別	環境項目	影響階段		影響說明	影響評估		預防及減輕對策	
		施工期間	營運期間		範圍	程度	對策	評定
社會 經濟 環境	土地利用		✓	<ul style="list-style-type: none"> • 促進信義計畫區發展及區域繁榮。 • 增加土地使用強度。 • 增加停車空間。 	鄰近區域	+	<ul style="list-style-type: none"> • 加強違規車輛通報。 	+
	社會環境	✓		<ul style="list-style-type: none"> • 施工期間營運人員對於附近人口數及組成應無影響。 • 社會安寧與治安維護。 	鄰近區域	○	<ul style="list-style-type: none"> • 加強施工營建人員之管理，避免有擾鄰情形發生 	○
			✓	<ul style="list-style-type: none"> • 產生波及效果與聚集經濟，但對台北市整體之影響很小。 • 增加公共設施有正面影響。 • 增加稅收。 • 回饋計畫提供公共使用。 	鄰近區域	+	<ul style="list-style-type: none"> • 提供開放空間給附近居民使用。 • 設置轉乘停車位供給大眾運輸系統轉乘使用。 	+
	經濟環境	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> • 增加商業機會。 • 增加營建就業機會。 	鄰近區域	○	<ul style="list-style-type: none"> • 注意非法商業活動。 	○

註：影響評估程度符號代表意義為：

- +++：顯著性之正面影響
- ++：中度性之正面影響
- +
- ：無影響

- ：輕微性之負面影響
- —：中度性之負面影響
- — —：顯著性之負面影響