

經濟部地質調查及礦業管理中心  
依礦業法第76條補辦環評進度第2次座談會

環評書件審查準備重點說明

---

李育明

國立臺北大學公共事務學院  
自然資源與環境管理研究所  
特聘教授兼所長

July 22, 2025

# 環境影響評估簡介

- An **environmental impact assessment (EIA)** is an analytical process that systematically examines the **possible environmental consequences** of the implementation of **projects, programmes and policies**.  
(<https://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=828>)
- 環境影響評估：指開發行為或政府政策對環境包括生活環境、自然環境、社會環境及經濟、文化、生態等可能影響之程度及範圍，事前以科學、客觀、綜合之調查、預測、分析及評定，**提出環境管理計畫**，並公開說明及審查。環境影響評估工作包括**第一階段**、**第二階段環境影響評估及審查**、**追蹤考核**等程序。(環評法:第4條)
- 環境影響評估法第14條第1項：目的事業主管機關於環境影響說明書未經完成審查或評估書未經認可前，不得為開發行為之許可，其經許可者，無效。  
(『否決權』)
- 開發行為應實施環境影響評估細目及範圍認定標準
- 政府政策環境影響評估作業辦法

# 環境影響評估

- 環境保護優先：基於國家長期利益，**經濟、科技及社會發展**均應兼顧環境保護。但經濟、科技及社會發展對環境有嚴重不良影響或有危害之虞者，**應環境保護優先**。(環境基本法-第3條)
- 環境影響評估：指**開發行為**或**政府政策**對環境包括**生活環境、自然環境、社會環境及經濟、文化、生態**等可能影響之程度及範圍，事前以科學、客觀、綜合之調查、預測、分析及評定，**提出環境管理計畫**，並**公開說明及審查**。環境影響評估工作包括第一階段、第二階段環境影響評估及審查、追蹤考核等程序。(環評法-第4條)
- 環評與行政救濟：訴願、行政訴訟、公民訴訟
- 資訊公開：公開說明及審查
  - 利害相關者：雙主管機關、開發單位、審查委員、民眾、**、**
  - 環境部「環評書件查詢系統」
  - 環境部環評會議直播<https://ottlive.hinet.net/webapp/epa/live?channel=8>
  - 縣市環評審查直播

# 環境影響評估要素

---

- 篩選 (Screening)、範疇界定 (Scoping)
  - 環境調查、預測、分析及評估
  - 預防及減輕對策 (Mitigation)=>環境管理計畫
  - 替代方案 (Alternatives)
  - 諮詢、公眾參與 (Public participation)
    - 環評審查之利害相關者 (Stakeholders)
    - 公開說明、說明會、公開說明會、公聽會
    - 「行政聽證」
    - 環評審查會議直播
  - 追蹤監督 (追蹤考核)
- => 審查、許可、核准
-



# 環境影響評估書件

## □ 環境部環境影響評估審查委員會組織規程 第2條

環境部環境影響評估審查委員會任務如下：

- 一. 關於目的事業主管機關轉送環境影響說明書或環境影響評估報告書初稿、環境影響差異分析報告之審查。
- 二. 關於環境現況差異分析及對策檢討報告、環境影響調查報告書及其因應對策之審查。
- 三. 關於有影響環境之虞之政府政策環境影響評估事項之審查。
- 四. 依環境影響評估審查結論要求開發單位另行提報書件之審查。

## □ 環境影響評估法施行細則

第36條...非屬須經核准變更之事項，應函請目的事業主管機關轉送主管機關備查

第37條...變更內容對照表=>由目的事業主管機關核准後，轉送主管機關核准

## □ 環評監督

開發單位執行環境影響評估審查結論及承諾事項申報表 [環評結論及承諾事項執行情形申報系統](#)

# 評估依據、設定值與承諾值

## □ 開發行為環境影響評估作業準則第4條

■ 開發行為對環境之影響及環境品質之評估，均應符合相關環境保護法令之規定。其因環境之特性，開發單位應採用**更嚴格之約定值**、**最佳可行污染防治(治)技術**、**總量抵減措施**或**零排放**等方式。

■ 前項**約定值**係指開發單位評估環境負荷後設定之排放值，或於說明書、評估書初稿、評估書所作之**承諾值**，亦或為主管機關於審查時之**設定值**。

=>產業園區開發、旅館興建=>廢(污)水零排放??

=>涉及土地徵收之「剔除」選項=>協議價購

=>減碳承諾、再生能源開發承諾

## □ 開發單位執行環境影響評估審查結論及承諾事項申報表

## □ 桃園市環境影響評估審查委員會審查結論=>承諾事項專章

## □ 臺中市實施環境影響評估開發單位應承諾事項

<https://www.epb.taichung.gov.tw/media/1010395/臺中市實施環境影響評估應承諾事項-定.pdf>

# 書件審查要點

---

- 書件品質：慎選顧問公司
  - 數值、單位
  - 照片、圖表
  - 「登載不實」
- 審查意見回覆
  - 書面審查意見回覆
  - 審查會議現場回覆
  - 列席機關代表意見回覆
  - 旁聽人員或民間團體意見
- 審查會簡報與出席代表
- 承諾與誠意

NTPU

# 依礦業法第76條補辦環評

- 環保主管機關、礦業主管機關
  - 目的事業主管機關？環評追蹤、監督(考核)
- 環評法第5條：環評作業
  - 一階環境影響說明書
  - 是否進二階 => 環境影響評估報告書
  - 水泥生產製程？
  - 環保主管機關代審、礦業主管機關？ => 目的事業主管機關？
- 環評法第28條：因應對策
  - 辦理環境影響之調查、分析，並提出因應對策
  - 主管機關核准？
- 開發行為環境影響評估作業準則