目錄

第１章 開發單位名稱及其營業所負責人姓名、住、居所、出生年月日及身分證統一編號 1-1
第２章 開發行為之名稱及開發場所 2-1
２.１ 開發行為名稱 2-1
２.２ 開發場所 2-1
第３章 開發行為之目的及其內容 3-1
３.１ 開發行為之目的 3-1
３.２ 開發行為之內容 3-2
３.３ 開採計畫 3-8
第４章 開發行為可能影響範圍之環境現況 4-1
４.１ 環境現況 4-1
４.１.１ 氣象 4-2
４.１.２ 空氣品質 4-16
４.１.３ 噪音與振動 4-19
４.１.４ 水文及水質 4-25
４.１.５ 地形、地質及土壤 4-33
４.１.６ 廢棄物 4-41
４.１.７ 生態現況 4-43
４.１.８ 景觀遊憩 4-80
４.１.９ 社會經濟 4-88
４.１.１０ 文化資產 4-91
４.１.１１ 交通現況 4-96
４.２ 民意問卷調查分析 4-98
第５章 預測開發行為可能引起之生態環境影響 5-1
５.１ 生態環境 5-1

第 6 章 生態環境保育對策或替代方案.....6-1
6.1 生態環境.....6-1
6.2 植生復育計畫措施.....6-23
6.3 替代方案.....6-25
6.4 監測計畫.....6-27
附圖
附圖一、100 年空照圖.....附圖-1
附圖二、103 年空照比對圖.....附圖-2
附件一 水質檢驗報告.....附件 1-1
附件二 環境監測報告及水質補充調查.....附件 2-1
附件三 生態調查報告.....附件 3-1
附件四 公開說明會相關資料.....附件 4-1
附件五 民意問卷調查分析.....附件 5-1
附件六 雲母產銷狀況─成大教授論文.....附件 6-1
附件七 雲母應用論文─工業應用.....附件 7-1
附件八 雲母應用論文─農業應用.....附件 8-1