

中央警察大學 115 學年度碩士班入學考試試題

所 別：防災研究所

科 目：氣候變遷與災害

作答注意事項：

1. 本試題共 4 題，每題各占 25 分；共 1 頁。
2. 不用抄題，可不按題目次序作答，但應書寫題號。
3. 禁用鉛筆作答，違者不予計分。

一、請以 2025 年 9 月花蓮縣馬太鞍溪堰塞湖溢流而致下游聚落洪患災害為例，說明其災後復原如何能達成「2015-2030 仙台減災綱領」（Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030）所倡議的「更耐災的重建」（Build Back Better）。

二、學者分析全球氣象資料，發現容易引發野火的「極端火災天氣」（Extreme Fire Weather），在近半個世紀大幅增加。面對日益升高的野火風險，請試擬社區、縣市、全國尺度的調適策略。

三、極端降雨經常導致降雨區出現災情，在平地是積淹水，在坡地則是坡地（土石流）災害。請分別從平地與坡地的區域，說明現行極端降雨指標如何設定？

四、試述：有關「極端氣候事件」下，可能對人類衝擊與災害損失部分，造成何等影響？