



系統性治水-農業部門協同系統性治水 之策進作為

報告人：農業部農村發展及水土保持署
署長 李鎮洋

農業部整治概述及成果(106年迄今)

林地、山坡地整治

- 崩塌地處理面積 **1,265** 公頃
- 控制土砂生產量 **7,411** 萬立方公尺
- 抑制土砂下移量 **3,597** 萬立方公尺

農田排水整治

- 改善農田排水渠道 **162.6** 公里
- 改善農田水利構造物 **107** 座
- 保護重要農業生產區 **10,016** 公頃

水產養殖排水整治

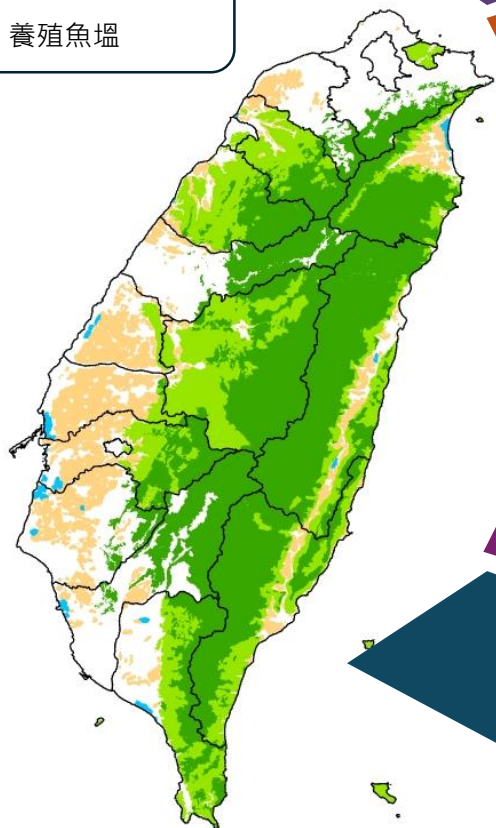
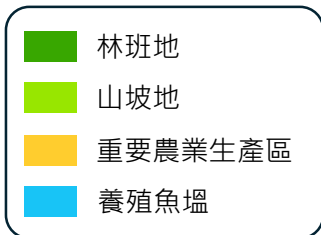
- 改善水產養殖排水系統 **8,912** 公尺
- 保護公告養殖生產區及漁塭集中區 **1,074** 公頃

臺南市玉井區第77林班崩場地處理工程



嘉義縣中埔鄉三重溪野溪整治(嘉縣DF035)





01

善用遙測科技

利用高解析影像進行凱米災後崩塌判釋，至8/20止，**新生崩塌計2,155處，共1,067.4公頃**，已公開於BigGIS資訊平台，並函送防災單位作為情資研判、警戒分析之參考。



02

強化預警疏散機制

持續協助地方政府進行**預防性疏散**，配合細胞廣播，確保預警信息能迅速傳達到每位受影響民眾。



03

提升防災硬體設施

對於重點災區的防砂壩、護岸等既有設施全面巡檢，確保其有效性，並針對**橋涵孔洞瓶頸段緊急疏通**，避免二次災害。



04

系統性改善農田排水

對重要農業生產區進行**全區整體檢討規劃**，系統性改善影響洪水及阻礙水流之設施構造物及瓶頸段。



05

強化漁民自主防災

加強區域性防護治理、**強化漁民自主防災設施設備**、加大抽排量能。



- 治山防災、水土保持、農田排水、水產養殖排水等，配合水災主管機關（經濟部）進行流域整體治水規劃、分工實施，並加強防災警戒及資訊公開。
- 與各權責單位及地方政府等建立區域聯防機制，共同降低災害衝擊。
- 過去，跨部會合作良好；未來，將持續深化協同治理。

