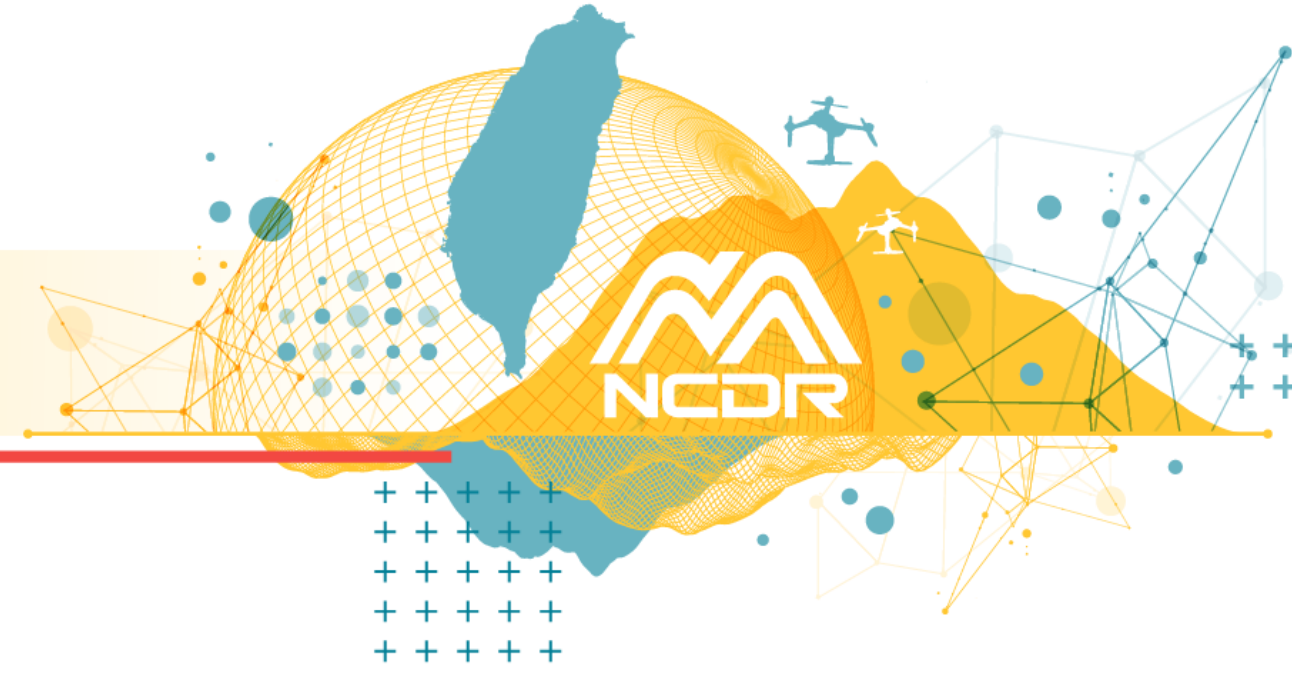
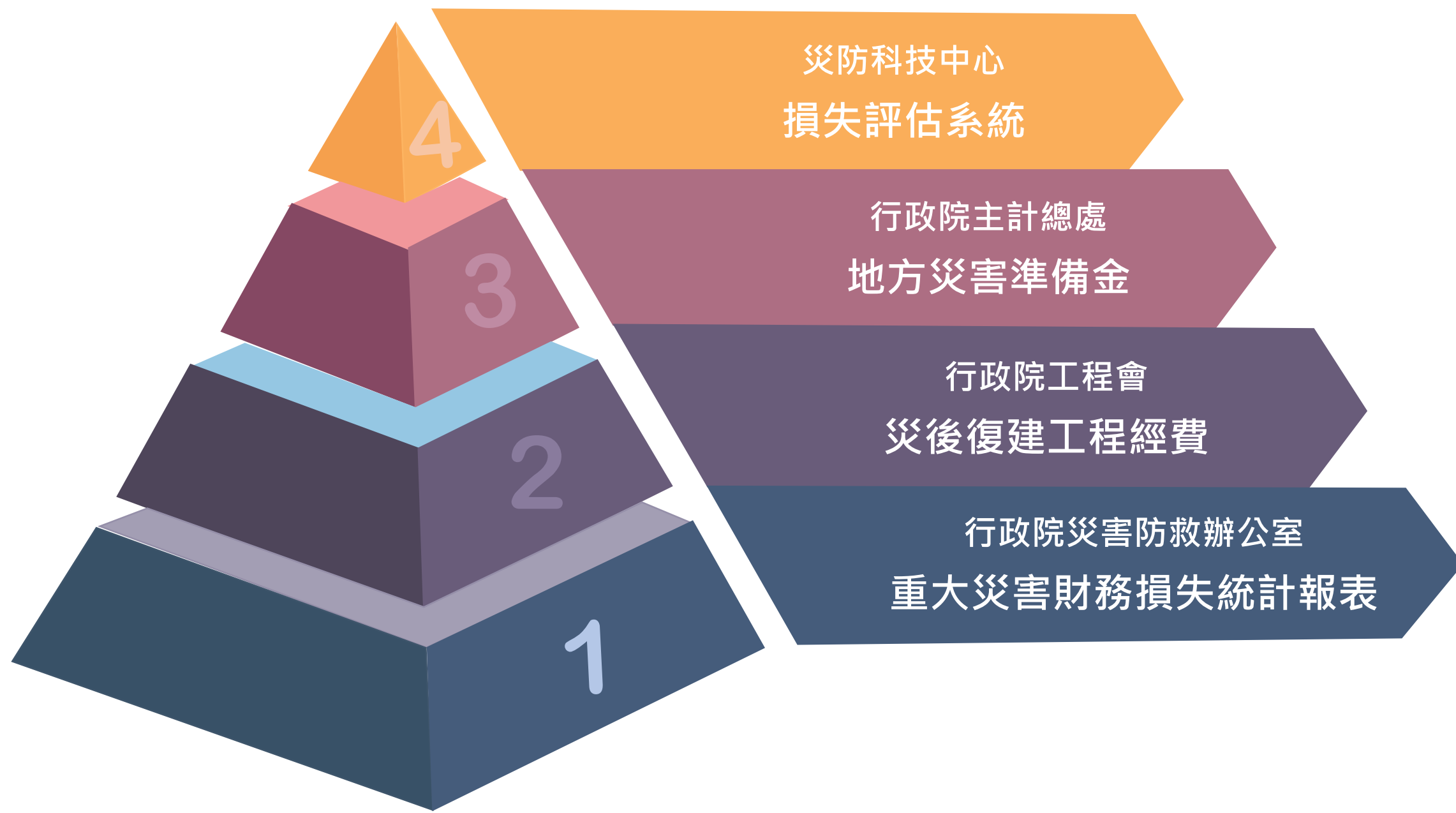


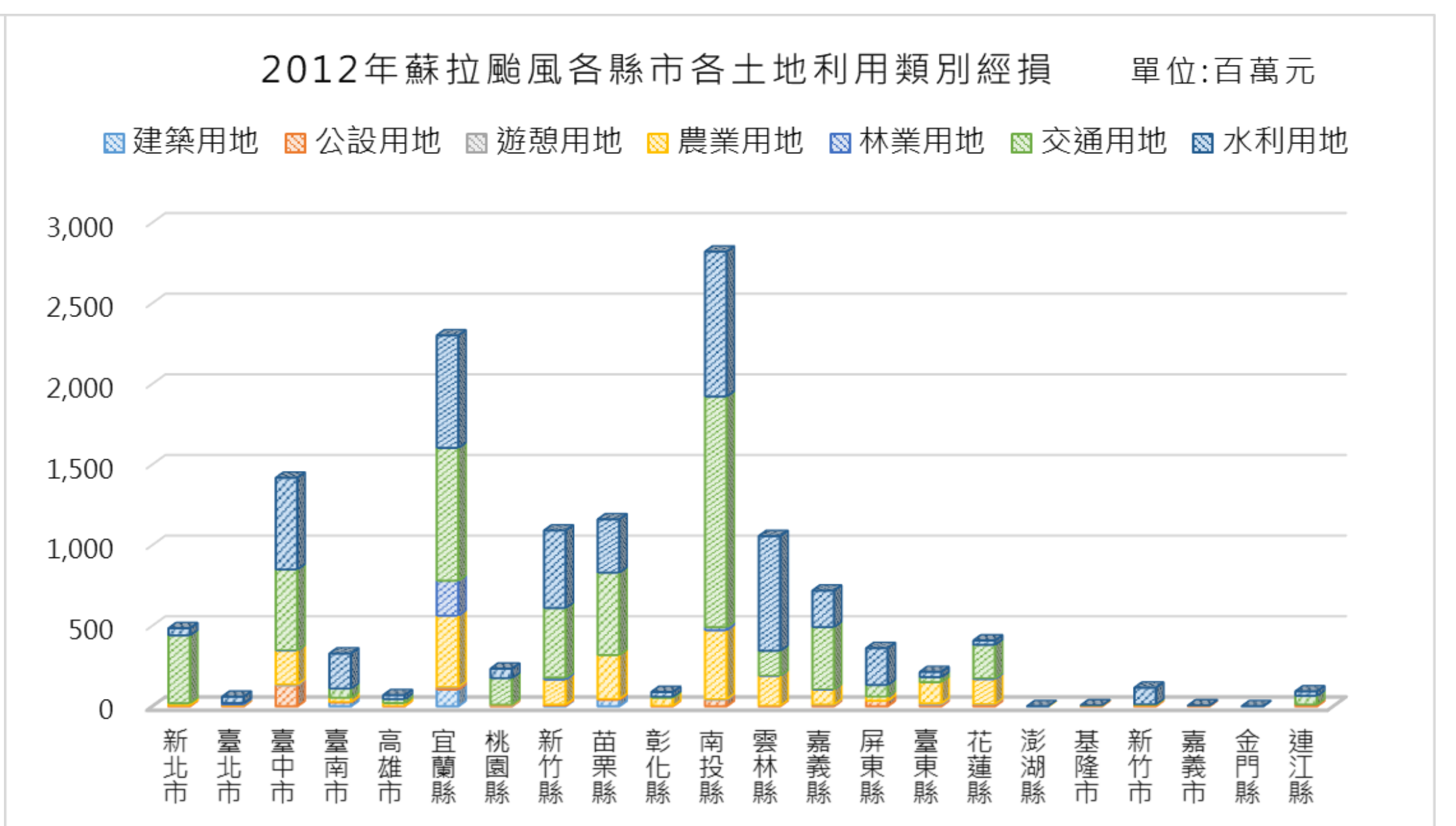
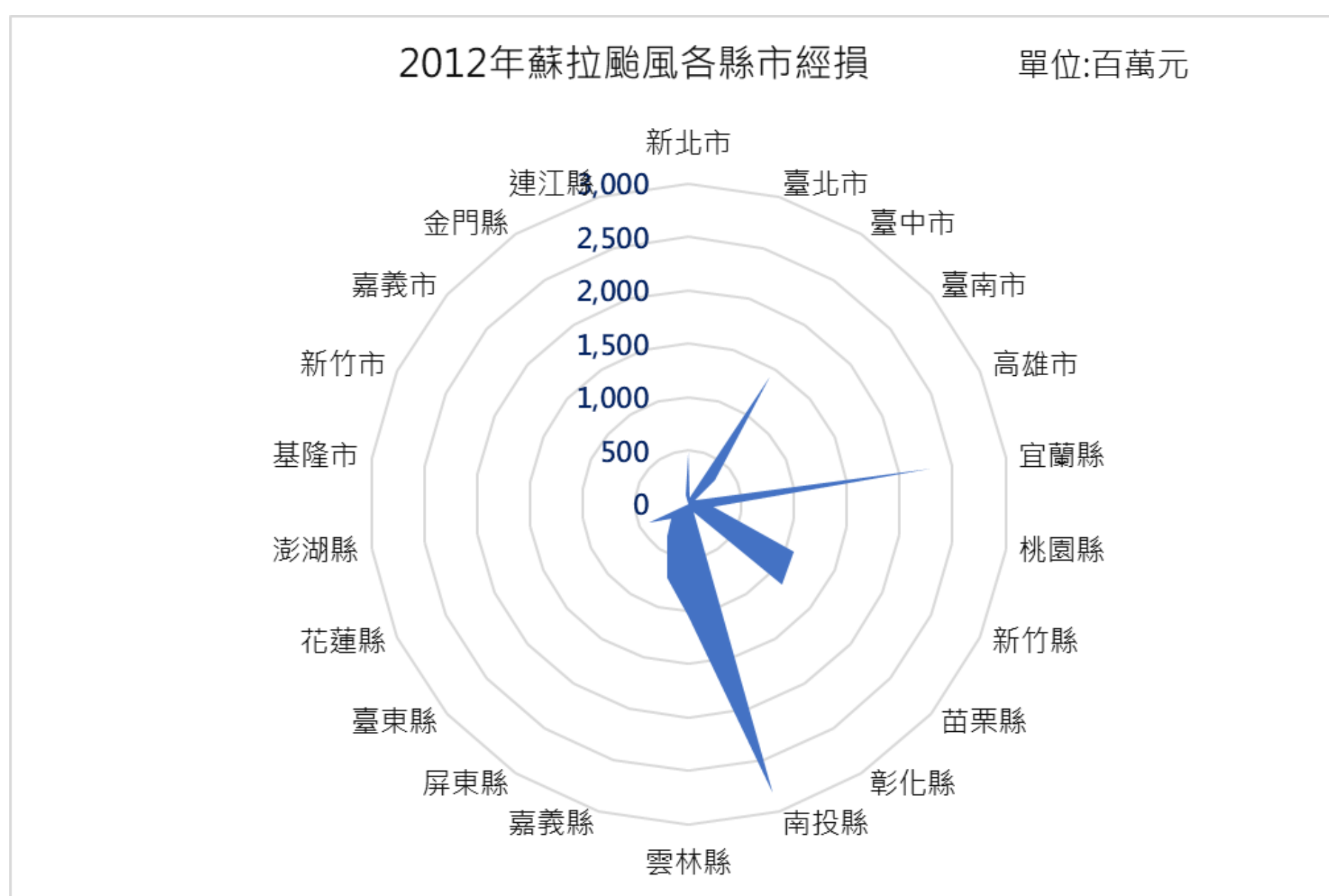
體系與社經組 陳素櫻 李欣輯 李香潔 陳怡臻 鄧傳忠 劉星妤



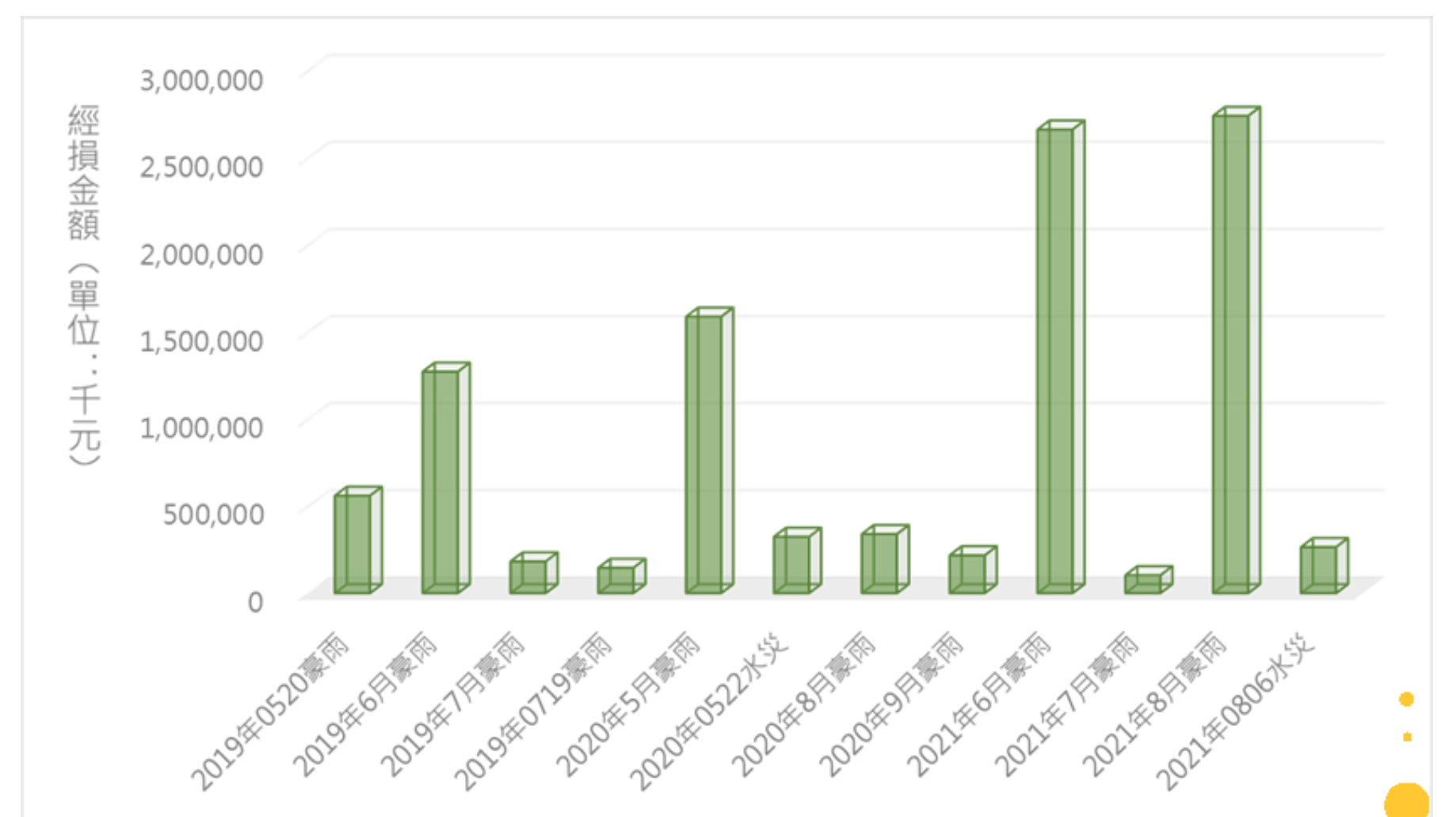
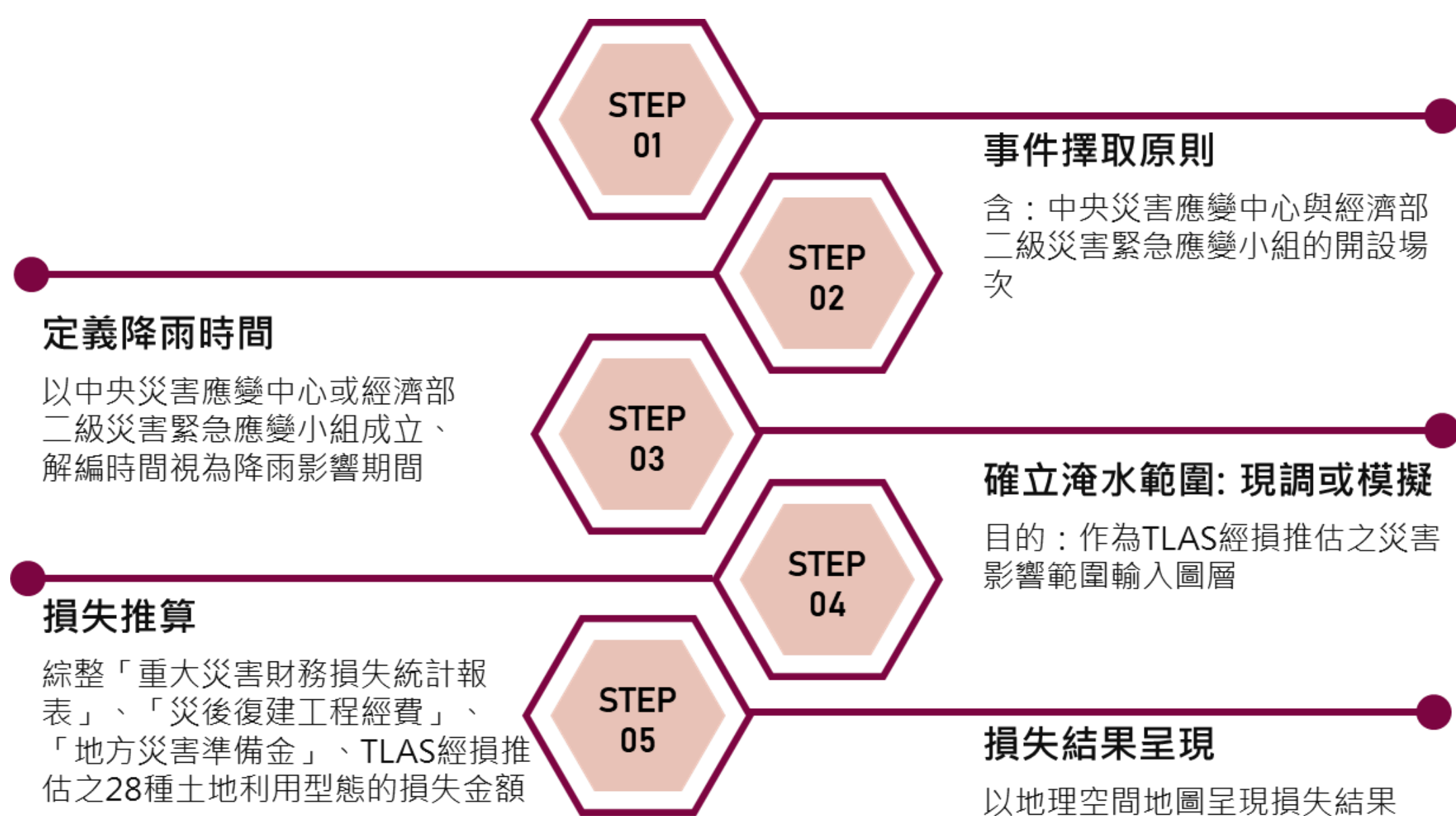
臺灣歷史災害經損統計資料以官方資料為基礎，蒐整近20年來歷次颱風事件的經濟損失統計，並彙整1900年至今約10場重大地震災害之損失統計，另亦針對水災和豪雨事件損失陸續建置。



災損統計項目及來源主要以官方公布的資料為主，包含：(1) 行政院災防辦於災後60日提報之「重大災害財務損失統計報表」、(2) 行政院工程會「災害復建工程經費表」、(3) 每年10月縣市政府提報行政院主計總處「地方災害準備金表單」，若缺少上述3項實際調查資料的災損別或災害事件，則以本中心TLAS損失評估系統計算結果補足。將上述統計資料根據土地利用類別，分為建築、農業、林業、交通、水利工程、公共設施及遊憩等七大類進行歸納，完成資料庫建置，並以此作為災損比較及災損模型研發之基礎。



水災、豪雨事件損失統計2019至2021年損失資料顯示 2021年6月及8月份的兩場降雨，造成近三年最嚴重的豪雨損失，總損失均超過25億元。整體來看，每年都有超過10億元損失的豪雨事件發生。



歷史水災、豪雨事件整理步驟

2019-2021年水災及豪雨事件之經濟損失統計