

土壤液化災害風險資訊問卷調查

親愛的先生（小姐）您好：

問卷編號：B_____

我們是長榮大學土地管理與開發學系的研究團隊，由於接受行政院國家科學委員會委託，進行有關土壤液化災害的風險資訊相關調查研究。您的意見對我們的研究將會有很大的貢獻，懇請全力協助填答。本調查資料僅提供學術研究使用，個人資料絕對不會對外公開。在填答過程中若有疑問，我們的訪員會盡力協助解釋，感謝您的支持與合作，最後將致贈小禮物一份，聊表謝忱。並敬祝您

闔府安康 萬事如意

長榮大學 副教授 周士雄

長榮大學 研究生 廖采嶠

連絡電話 (06) 2785123 轉 2313

●請您先閱讀以下「土壤液化災害」的介紹：

土壤液化現象是由於地震所衍生而來的災害，通常會造成建築物不均勻的沉陷、樑柱扭曲、房屋傾斜、龜裂與破碎等的損壞。

●開始進行填答（務請逐頁填答）：

1. 請問您願不願意採取或支持下列減低土壤液化災害的措施，來提供您居住環境的安全？

(1) 自行採取的減低災害措施有哪些？（請複選）

- | | |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 瞭解地震保險的相關資訊 | <input type="checkbox"/> 教育小孩地震發生時的因應作為 |
| <input type="checkbox"/> 重新調整房屋內家具的擺設 | <input type="checkbox"/> 將可移動式的櫃子固定於牆壁 |
| <input type="checkbox"/> 平時即準備避難的裝備 | <input type="checkbox"/> 準備手提式音響與手電筒 |
| <input type="checkbox"/> 平時即儲備乾糧、礦泉水 | <input type="checkbox"/> 學習緊急急救 |
| <input type="checkbox"/> 購買地震保險 | |

└─ 若願意，請問您最多願意每年支付的地震保險費率為多少錢？（目前每120萬保額的費率為1,459元）。

最多願意支付保費（元）的區間（請圈選一種）

少於 500 1,000 1,500 2,000 2,500 3,000 3,500 4,000 4,500 5,000 以上

- ☐加強房屋的耐震結構

└─ 若願意，請問您最多願意花費年所得的多大比例（百分比），來加強房屋的耐震結構。。

最多願意花費的所得比例（請圈選一種）

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 10%以上

- ☐使用防火建材

└─ 若願意，請問您最多願意花費年所得的多大比例（百分比），使用防火建材。

最多願意花費的所得比例（請圈選一種）

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 10%以上

- ☐其他（請說明）：_____。

- ☐都不會採取

(2) 在下列政府可能實施的減災措施中，你願意支持的項目為何？（請複選）

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 都不會支持 | |
| <input type="checkbox"/> 課徵災害風險稅 | <input type="checkbox"/> 加強地震救災與避難演習 |
| <input type="checkbox"/> 建立完善的災害防救體系 | <input type="checkbox"/> 確立災害補助項目與標準 |
| <input type="checkbox"/> 強化私人建築的耐震 | <input type="checkbox"/> 強化公共建築的耐震 |
| <input type="checkbox"/> 考量危險性公共設施的設置地點 | <input type="checkbox"/> 限制高災害地區的土地開發 |
| <input type="checkbox"/> 加強及訓練社區面對災害的反應能力 | <input type="checkbox"/> 規劃緊急避難空間（含據點與路線） |

- ☐其他（請說明）：_____。

2. 假若政府將進行嘉義市地區的土壤液化危險度評估，並採取公開災害評估結果的作法，這將有助於您了解居住地區的災害訊息。您認為這樣的訊息對您在採取減低災害的措施上有沒有幫助？

- ☐ 非常有幫助
☐ 有幫助
☐ 沒有意見
☐ 沒有幫助
☐ 非常沒有幫助

●請詳閱以下說明：

☁ 在經費有限的情況下，政府已完成嘉義市部分地區的土壤液化危險度評估，並依評估結果，只公開不安全地區的分佈範圍。其餘地區因資料不完整，無法判定是否安全。

☁ 根據評估結果，您所居住的地區可能是位於不安全的地區，政府將嚴格實施減低災害的相關措施。

根據上述訊息，繼續填答以下問題：

3. 請問您願不願意採取或支持下列減低土壤液化災害的措施，來提供您居住環境的安全？

(1) 自行採取的減低災害措施有哪些？（請複選）

- | | |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 瞭解地震保險的相關資訊 | <input type="checkbox"/> 教育小孩地震發生時的因應作為 |
| <input type="checkbox"/> 重新調整房屋內家具的擺設 | <input type="checkbox"/> 將可移動式的櫃子固定於牆壁 |
| <input type="checkbox"/> 平時即準備避難的裝備 | <input type="checkbox"/> 準備手提式音響與手電筒 |
| <input type="checkbox"/> 平時即儲備乾糧、礦泉水 | <input type="checkbox"/> 學習緊急急救 |
| <input type="checkbox"/> 購買地震保險 | |

└─ 若願意，請問您最多願意每年支付的地震保險費率為多少錢？（目前每120萬保額的費率為1,459元）。

最多願意支付保費（元）的區間（請圈選一種）

少於 500 1,000 1,500 2,000 2,500 3,000 3,500 4,000 4,500 5,000 以上

☐加強房屋的耐震結構

└─ 若願意，請問您最多願意花費年所得的多大比例（百分比），來加強房屋的耐震結構。。

最多願意花費的所得比例（請圈選一種）

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 10%以上

☐使用防火建材

└─ 若願意，請問您最多願意花費年所得的多大比例（百分比），使用防火建材。

最多願意花費的所得比例（請圈選一種）

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 10%以上

☐其他（請說明）：_____。

☐都不會採取

(2) 在下列政府可能實施的減災措施中，你願意支持的項目為何？（請複選）

☐課徵災害風險稅

☐加強地震救災與避難演習

☐建立完善的災害防救體系

☐確立災害補助項目與標準

☐強化私人建築的耐震

☐強化公共建築的耐震

☐考量危險性公共設施的設置地點

☐限制高災害地區的土地開發

☐加強及訓練社區面對災害的反應能力

☐規劃緊急避難空間（含據點與路線）

☐其他（請說明）：_____。

☐都不會支持

4. 請問您認為來自哪個單位所評估公佈的訊息較具公信力？（請單選）

☐中央政府

☐地方政府

☐學術單位（大專院校）

☐私人企業

☐其他，_____。

● 基本資料：

1. 您自己或熟識的親友過去是否曾遭受過地震災害帶來的傷害？

☐ 有

☐ 無

2. 請問您的性別？

☐ 男

☐ 女

3. 請問您的年齡？

☐ 20~29 歲

☐ 30 歲~39 歲

☐ 40 歲~49 歲

☐ 50 歲~59 歲

☐ 60 歲~69 歲

☐ 70 歲以上

4. 請問您的教育程度？

☐ 國中以下

☐ 高中、職

☐ 大學（專科）

☐ 研究所以上

5. 請問您的家庭年所得大約為？

☐ 少於 25 萬元以下

☐ 25 萬元~50 萬元

☐ 50 萬元~75 萬元

☐ 75 萬元~100 萬元

☐ 100 萬元以上

本問卷到此結束，再次感謝您的填答，謝謝!!