

# 107 年度校園師生防災素養檢測-前測問卷

## (國小-中年級版)

親愛的同學，您好：

教育部為瞭解各位同學對於各項災害來源及防範的瞭解程度與當遇到災害時的態度及技能，因此進行防災素養調查。

本問卷共分為三部分：**知識、態度及技能**三層面進行調查；以下請依照您對於防災知識的了解、遇到災害時的態度及您所擁有的防災技能進行問卷填答。

您所填寫的內容和基本資料僅供學術研究用途，您所填寫的任何結果將不會影響您的學業成績，也將受到完全的保密，請您放心作答，也請不要參考其他同學的答案。您的認真填答將有助於國家防災教育的推動，非常感謝您的協助！

敬祝 學業進步！

防災校園網絡建置與實驗計畫團隊  
敬上

### 基本資料

1. 學號：\_\_\_\_\_

2. 性別：男 女

3. 您曾經親身經歷或感受過哪些災害？

無

有(請選擇以下災害，可複選)：

颱風、水災 地震 土石流、山崩 火災、氣爆、一氧化碳中毒

綜合災害(居家安全、雷擊、觸電、核災、海嘯、藥物中毒、溺水)

一、知識題：請您詳細閱讀題目後，在選項中選出一個最「適合」的答案，並寫在( )中。

- ( ) 1. 地震發生的原因是(1)火山爆發(2)地層斷裂(3)兩塊板塊互相擠壓(4)以上皆是。
- ( ) 2. 在電影院觀看電影，發生火災時，應該如何? (1)冷靜的在原地等待救援  
(2)叫大家不要慌張，並搭電梯逃生 (3)冷靜逃往緊急逃生出口 (4)先躲在椅子  
底下，避免被火燒到。
- ( ) 3. 颱風過後，因淹水受困家中，我應該如何尋求協助管道? (1)強行通過淹水，向  
外求救(2)撥打 119 向消防隊求助(3)請環保局來清理環境衛生(4)以上皆是。
- ( ) 4. 發生海嘯時，以下哪一項不是家庭防災卡可以發揮的功能? (1)能知道緊急連  
絡人和聯絡的方式 (2)知道災害避難所的位置 (3)可以提供避災及逃難的方法  
與步驟 (4)協助你可以早點與家人團聚。
- ( ) 5. 在山區玩發現以下幾種狀況可能會發生土石流現象? (1)有聽到山鳴聲 (2)石頭  
碰撞摩擦聲音 (3)溪水突然變少 (4)以上皆是。
- ( ) 6. 平時注意什麼事項，可以減少火災發生時生命的損失? (1)安全梯、滅火器的位  
置 (2)水土保護 (3)便利商店的地點 (4)節約能源。
- ( ) 7. 下列哪一項是使用殺蟲劑時，錯誤的作法? (1)使用完之後，迅速離開 (2)帶著  
口罩噴 (3)殺蟲劑多噴一點，才能把蚊蟲一次殺光 (4)噴灑的地方，最少經過 30  
分鐘以後再進去，較安全。
- ( ) 8. 地震發生時，如果我正在教室裡，應該立刻 (1)立刻衝出去告訴老師 (2)蹲到桌  
旁或桌底下，雙手護住頭部蹲下(3)大聲尖叫，要大家來救我 (4)趕快躲到廁所  
裡。
- ( ) 9. 以下哪一項不是「颱風即將來臨」的徵兆? (1)空氣中瀰漫濃濃臭味 (2)突然大  
雨，突然雨停 (3)天氣越來越悶，遠方烏雲密布 (4)風的方向不確定，風速加快。
- ( ) 10. 以下不是山坡地發生土石流可能的原因? (1)山區下雨過多 (2)森林火災  
(3)山林被濫砍的結果(4)邊坡沒保護好。

二、態度題：請您詳細閱讀題目後，依照題目敘述的內容，勾選一個您同意程度的選項。  
(請根據您心裡的感覺，逐題填寫；勿填同一答案或隨性亂填，如此將會視為無效問卷)

題 目	下 常 可 能	可 能	常 能	下 常 可 能	下 常 可 能
1. 我會隨時覺察、注意在樓梯逃生口處，不能堆放雜物，以免影響逃生安全問題。	<input type="checkbox"/>				
2. 我會注意居住或旅行的地區是否為地震經常發生的地方。	<input type="checkbox"/>				
3. 我會提醒家人，在家中應該準備一個醫藥急救箱，在需要時可以使用。	<input type="checkbox"/>				
4. 颱風來臨前，我會『收看電視新聞報導』或『撥打電話「166」、「167」氣象錄音電話』，以獲得最新颱風動態。	<input type="checkbox"/>				
5. 平常玩耍，我不會和同伴到土石裸露的山坡地附近遊玩。	<input type="checkbox"/>				
6. 按時吃藥很麻煩，不過為了身體健康，我還是按照醫生的囑咐把藥吃完。	<input type="checkbox"/>				
7. 我平時和家人一起檢查用電是否安全，是必要的工作。	<input type="checkbox"/>				
8. 我能了解防災工作的意義與重要性，例如:山坡地不要種植檳榔，蔬果、茶等不利於水土保持的農作物，容易造成坡地災害。	<input type="checkbox"/>				
9. 我知道做好防震演練，是為了將傷害減到最低，雖然花費不少時間及經費，但它還是必要的。	<input type="checkbox"/>				
10. 颱風來臨前，大家在回家的路上，發現廣告招牌搖搖欲墜時，我會馬上告知同學離開現場，並且注意自己與同學的安全。	<input type="checkbox"/>				

三、技能題：請您詳細閱讀題目後，依照題目敘述的內容，勾選一個您能做到程度的選項。  
(請根據您心裡的感覺，逐題填寫；勿填同一答案或隨性亂填，如此將會視為無效問卷)

題 目	非常 能夠 故 剷 普通 不能 故 剷 非常 不能 故 剷
1. 當發現要前往的鄰近地區淹水時，我能夠盡快離開，若被困住就撥打 119 求救。	
2. 在海邊玩水時，發現海水越漲越高時，我能趕快離開海邊，避免危險發生。	
3. 電視播出地層滑動災情時，我會主動詢問老師發生的原因。	
4. 學校或社區在進行防颱風、洪水的演習時，我能夠仔細聽講，並熟記內容實際演練一次逃生路線。	
5. 當火災警鈴響時，我會依照逃生路線指示及逃生訓練方式，迅速逃往到安全地點。	
6. 我會熟記緊急逃生路線，以方便地震發生後能迅速前往安全地點避難。	
7. 我在外面玩耍時突然遇到大雷雨，我能趕快躲到室內去。	
8. 到風景區旅遊，發現山坡地出現落石，我會停止前進，並想辦法躲在安全的地方或盡速下山。	
9. 當聞到有瓦斯味時，我會趕快關上瓦斯開關，並打開窗戶，保持通風，離開現場。	
10. 地震發生時，我會立刻找到安全的地方，用雙手或書本保護頭部，緊靠著堅固可屏障的物體蹲下避難。	