

校園師生防災素養檢測問卷

(國中版)

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！

教育部「防減災及氣候變遷調適教育計畫」推動辦公室

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. 強震過後，在短時間內能提供災區救援行動的單位是(1)軍隊(2)消防隊(3)社區防救組織(4)以上皆是。
- () 2. 下列哪一種火災，是一般住家最常發生的火災類型？(1)普通火災(2)油類火災(3)電氣火災(4)特殊火災。
- () 3. 颱風所帶來的強風災害，容易造成電線斷落，電傷路人，應該如何救護？(1)馬上拿起乾木棍把電線從人體上撥開，並且撥打 119 求救(2)先撥電話給臺灣電力公司，不管路人(3)徒手把人體從電線上移開(4)以上皆是。
- () 4. 以下哪種情況，可能會發生觸電的危險？(1)插座位在乾燥明亮之處(2)大瓦數電器做好接地(3)插座壞掉時，用螺絲起子插入插座內以檢測是否有電(4)多孔插座同時使用多種電器。
- () 5. 當所居住的社區有可能發生淹水，我們可以考慮到什麼地點去尋求安置？(1)社區活動中心(2)避難收容所(3)警察局(4)里長辦公室。
- () 6. 哪些是坡地災害即將發生的警示現象？甲.電線桿傾斜。乙.屋內採光通風不良。丙.建築物龜裂變形。丁.樹木不正常落葉。(1)甲乙丙丁(2)甲丙 (3)甲乙丙(4)乙丙丁。
- () 7. 大地震發生時，如果正在公車或火車上，應該(1)暫時留在車內，靜待地震停止後，再下車(2)立刻跳車(3)大聲要求駕駛員馬上停車(4)緊緊抓住隔壁的乘客，以防跌倒。
- () 8. 為了預防海嘯來襲時，人員的傷亡，以下那些防災準備是錯誤的？(1)要能辨別海嘯防災警報(2)和家人準備大量物資，以便災害來臨時，逃難時使用(3)能針對常去的場所，繪製出不同的逃生路線圖(4)能知道社區附近能躲避海嘯的避災地點。
- () 9. 2012 年 1 月 5 日，菲律賓南部民答那峨島，爆發嚴重土石流，導致一處金、銅礦區裡有百餘人被土石活埋。造成此嚴重災害的可能原因為何？(1)連日豪大雨(2)地層不穩(3)頻繁的開礦作業，導致土石鬆動(4)以上皆是。
- () 10. 火災發生時，使用滅火器的正確順序為？甲.提起滅火器。乙.握住皮管朝向火苗。丙.用力壓下握柄。丁.拉開安全插梢。戊.朝向火源根部噴灑。己.火熄滅後用水冷卻餘燼。正確步驟為 (1)甲丁乙丙戊己 (2)甲丁乙丙己戊

(3)甲丁乙戊丙己 (4)甲丁乙己丙戊。

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	非常 同意	同 意	普 通	不 同 意	非常 不同意
1. 平時我會上教育部或消防署的網站查詢地震災害的相關防範訊息及措施。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 颱風來臨前，我會留意家中的存糧是否足夠及門窗、電線是否牢固。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 臺灣位處環太平洋地震帶，時常發生地震，因此出入公共場所，我都能先確認安全逃生路線及緊急出入口的位置。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 我會定期檢查家中的急救箱或是緊急避難維生包是否有缺、過期等現象，若有時，會請家人購置補齊。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. 有人誤觸插座而昏倒，我會作好絕緣的自身保護，協助傷者脫離觸電的位置。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 假日到海邊度假，颱風快來了，我能夠了解在海邊的潛在危險，並且告知家人及附近周遭的人，盡快遠離海邊。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. 畢業旅行至海邊戲水時，發現海水出現異常的大量後退情形，我會立即告訴老師，可能會有海嘯來襲。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. 災害發生的時間地點都無法預測，但是多一分準備，就能少一分災害；所以落實防災工作是非常重要的一件事。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. 當我發現學校的滅火器已經過期或是遺失時，我會立刻告訴老師，請更換或購買。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. 社區公佈欄公佈土石流防災疏散避難圖時，我會主動去察看，並上網了解社區附近是否為「土石流潛勢溪流」警戒區域。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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 做到	能 夠 做 到	普 通	不 能 做 到	非常 不能 做到
1. 上健康與體育時，我能專心聆聽心肺復甦術的實施方法與過程，並實地利用模型操作。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 「緊急避難包」內有手電筒、工具組、哨子、繩子、簡易醫療用品、保暖衣物等，我能熟悉，並正確使用。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 我能參與，並學會 CPR 救護技能，以防他人淹水受難。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 看見車禍發生，打電話給 119 時，我能依車禍發生地點的地址、大概位置或地標，及車禍情形進行通報。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. 發現有人一氧化碳中毒時，我能夠撥打救護專線，明確說出患者的地點及身體狀況給救護人員知道。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 當颱風吹斷電線時，我能離開到安全距離，撥打給電力公司求救，並告知路人避免接近。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. 當強震發生時，我會立刻採取「蹲下」、「掩護」、「穩住」三步驟，以保護自身安全。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. 當外面下起雷雨時，我能請家人儘量不要外出，以免被雷擊中。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. 在強烈地震發生的當下，我會和家人或同學迅速躲避到堅固的桌子旁邊，並保護好自己的頭部，避免被高處墜落的物品砸傷。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. 火災發生，在室內等待救援時，我會先將門關緊，同時利用膠布或沾溼毛巾、床單、衣服等，塞住門縫，防止濃煙進來，之後撥打電話求救。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>