

設計者
陳志哲

活動 E16 大地震的省思

學習目標	1. 能解說居住所在環境的安全，建立自我覺察的安全思維	融入領域	健康與體育
	2. 能學習如何防颱的知識 3. 學會在發生自然意外事件時逃生的技巧	重要名詞	自然災害 防災疏散演練 921 地震 莫拉克風災
學習活動（建議時間 40 分鐘）		學習重點說明	評量方法
<p>一、影片欣賞</p> <p>先欣賞「民視新聞台科學再發現 921 集集地震相關與原因」影片，建議教師選擇其中的 20 分鐘觀賞。</p>  <p>大致以震央為圓心向外傳出</p>		<p>環 E12 養成對災害的警覺心及敏感度，對災害有基本的了解，並能避免災害的發生。</p> <p>健 Ba-II-1 居家、交通及戶外環境的潛在危機與安全須知。</p>	上課參與
<p>二、教師提問</p> <ol style="list-style-type: none"> 這一次地震造成了相關的損失是什麼？（人的傷亡、財產的損失、地形地貌的改變等等） 平常防震家裡的擺設應該注意甚麼？（將容易掉落的物品加以固定、暢通家裡的逃生通道等等） 「緊急避難包」應該放置怎樣的物品？（礦泉水、手電筒、乾糧、基本醫藥用品等等。請參考臺北市政府消防局網站）。 地震來臨時，如果人在室內，應該做什麼事？ <ol style="list-style-type: none"> 迅速將電燈及火源關上 就地找物品保護頭部（防災頭套）。 遠離玻璃窗及玻璃櫃，並立即找掩蔽（堅固的家具底下） 等餘震結束後，迅速離開現場。 		<p>健 Ba-II-3 防火、防震、防颱措施及逃生避難基本技巧。</p> <p>健 3b-II-3 運用基本的生活技能，因應不同的生活情境。</p>	口頭發表

教學參考

1. 交通部中央氣象局兒童網站
<http://www.cwb.gov.tw/kids/swf/12/index-12.htm>
2. 聚焦臺灣：88 水災・莫拉克颱風系列報導 -1-1
<https://www.youtube.com/watch?v=be-5mrnqO8k&list=PL2E7A74ACD874FC76>
3. 民視新聞台 科學再發現(921 集集地震相關與原因)
<https://www.youtube.com/watch?v=hwzAAA4M14s>
4. 臺北市政府消防局
<http://www.119.gov.taipei/detail.php?type=article&id=10679>

 教學示例全文請參見光碟：健體 _ 中年級 _ 做一個防震抗颱 _ 陳志哲