

# 地震主題影片

(依「類別」與「片名筆順」排序)

序號	類別	片名	片長	影片簡介
1.	世界末日預言	2012 馬雅末日預言	45分鐘	<p>12月21日2012年是馬雅曆上所記載的最後一天，到底這個寓言告知的是即將到來的世界末日，抑或是一個新時代的誕生？</p> <p>核武恐怖攻擊：許多預測大師，包括華倫巴非特，都認為美國有超過50%的可能在未來十年內經歷恐怖份子的核武攻擊。</p> <p>換言之情況對我們來說並不樂觀。到底我們有沒有辦法阻止核武版的911發生？逼真的電腦動畫、真人演出的情境劇以及各項領域專家的見證來分析這些災禍發生在現今社會的可能性。真相還是想像？科學省思還是奇異迷思？唯有時間能證明最終的結果。</p>
2.	世界末日預言	末日來臨時	89分鐘	<p>多數人每天醒來，多半重複著日復一日的的生活。但是地底深處和遙遠的銀河，有些醞釀中的外力可能會讓地球上的一切化為烏有。</p> <p>幾世紀來人類不斷假想世界毀滅的那一天，由小規模的人類滅絕，到地球生物的完全絕種，而至最後地球整個消失，都是人類不斷在探討的問題：如今問題已不再於這一天是否會到來，而是地球將會如何毀滅，因為火山爆發、核武戰爭、疾病全球大流行、外星人入侵、彗星撞地球、溫室效應或太陽毀滅等，因此本節目將為您剖析幾種可能毀滅地球的人為因素和天然災害。</p>
3.	地震	地牛翻身	50分鐘	<p>1994年美國洛杉磯大地震，造成61名無辜亡靈、經濟損失達440億美金、公共交通全面停擺！</p> <p>1995年日本神戶大地震，迫使170次碼頭毀圮，5329人命喪黃泉、28601人身負重傷，民生必需水電、瓦斯全部中斷，房屋倒塌十萬棟有餘！</p> <p>傳說中國有高人異士，能為地牛把脈，鐵口直斷其翻身之期！</p>
4.	地震	地震	52分鐘	<p>地震，突如其來，無法預知，驚天動地，是最不可預知、最具破壞性的自然力量，它在毫無預警下來襲，大地開始震動，無法預知它何時停止。</p> <p>全世界每年有100萬次的地震發生，且絕大部份是無感地震。而其所造成的慘重災情，更堪稱地球上最大的浩劫。Discovery Channel帶領大家去認識因地殼板塊擠壓運動下所產生的地震現象，並了解世界各地地震發生後的慘烈災情及併發火災、海嘯等嚴重的後遺症。</p>

				雖然現代科技以警報系統提供人類應付地震的新方法，人們在地震發生時仍只有極短的時間從危險地區撤離，且預測地震的發生，並不代表它一定會如期到來。在地震相隨，危機四伏的地球上我們只能藉防震演習、做好準備，以降低地震來臨時所產生的傷害。
5.	地震	神戶大地震	60 分鐘	<p>神戶，是日本第二大的都會區，也是世界上最繁榮的海港之一，日本有三分之一的貿易透過這個海港進出。但是 1995 年 1 月 27 日的一場地震，使得原本的繁榮一瞬間化成了死寂，這是日本二次大戰後最大的慘劇，Discovery Channel 帶領您一同探究神戶地震發生的原因以及災後救援行動的情形。</p> <p>神戶稠密的人口位於地震帶上，加上周圍鬆軟的土壤及工程上的問題，使得神戶在地震中不堪一擊，6.9 級不算大的震度卻造成了 6000 人罹難，一千億美金的損失。</p> <p>日本在經歷了這次教訓之後相信：既然無法阻止地震的發生，與其預測地震發生的時間，不如建造在地震來臨時仍可存活的城市、橋樑及建築，致力於與地震相關的工程問題。其災後的都市重建經驗，成為世人寶貴的借鏡，您不妨一起來一窺究竟。</p>
6.	地震	憤怒的地球	54 分鐘	<p>地震、龍捲風以及洪水擁有自然界最驚人的摧毀力量，而這些災難總是在我們毫無防備的時候來襲。</p> <p>國家地理帶您回顧史上最著名的大地震，如舊金山、東京和唐山大地震，深究它如何在最短的時間裡造成最嚴重的破壞；接著再到風災後滿目瘡痍的美國中部及東南沿岸，見識龍捲風及熱帶旋風所帶來的無情肆虐；另外，您也將目睹長期氾濫的洪水在法國南部及中國等地所釀成的世紀大水患。</p>
7.	災難	2012	158 分鐘	<p>由《明天過後》導演羅倫艾默里克執導的新片《2012》故事描述 2009 年，科學菁英團隊向美國總統證實，地球即將在 2012 年毀滅，因此世界各國首領緊急研議各種可能計畫，希望挽救大多數人類的生命，然而並非所有人都能幸運獲救。</p> <p>當男主角傑克森〈約翰庫薩克 飾〉帶著他的兩個小孩前往黃石公園旅遊時，竟意外發現在乾涸的湖床底下有個秘密的科學研究機構，而裡頭藏著政府一直試圖隱瞞的末日震撼秘密……</p> <p>當地殼崩裂，火山爆發，海嘯等所有可怕的自然災難一一在全球爆發，傑克森該如何拯救自己及家人？而人類又能否度過史上最大生存危機呢？</p>
8.	災難	日本沉沒	134 分鐘	位於富士火山帶的靜岡縣駿河灣海域，突如其來地發生芮氏 7 級強震，在地震引發的大爆炸意外中，消防救難員阿部玲子（柴崎幸 飾）與潛艇駕駛員小野寺俊夫（草剛 飾），奮不顧身地救出身陷火海的孤女美崎。這場災

				<p>難讓三人的命運就此羈絆一起，而日本存亡的命運，更與他們三人緊緊相繫。</p> <p>不尋常的駿河灣強震，引起地質學家田所博士（豐川悅司 飾）注意，並與深海研究潛艇駕駛員小野寺合作，深入日本海溝調查。</p> <p>田所博士在各國專家齊聚的官方緊急會議中提出上述警告，卻被資深地質學權威斥為無稽之談。然而，各地的強震、海嘯、火山等，一如田所的預言般排山倒海而來，日本首相終於正式向全國宣佈此空前浩劫，並向國際求援，展開連串海外疏散行動。</p> <p>正當災難到處發生，災民爭相逃命之際，玲子決定堅守救難員崗位，能救一個算一個，與土地共存亡。另一廂的小野寺更不願坐以待斃，他毅然加入田所博士的祕密研究行列，駕著深海研究潛艇，深入 8000 公尺以下的危險海域調查。</p> <p>在末日倒數下，小野寺懷著對玲子、美崎所許的承諾，茫茫深海中，他必須找出阻止地殼變動的上帝之鑰。1 億 2000 萬日本人所期待的奇蹟，全繫在他一人身上。</p>
9.	災難	唐山大地震	136 分鐘	<p>1976 年 7 月末，唐山的夏天熱得非比尋常。卡車司機大強（張國強 飾）和妻子元妮（徐帆飾），與寶貝龍鳳胎兒與方登、方達擠在狹小的房子裡，雖不富裕，一家人卻溫馨和睦。</p> <p>7 月 28 日 3 時 42 分 54 秒，唐山大地震。為救孩子，大強喪命於癱倒的樓房下。方登、方達被壓在同一塊水泥板下，無論從哪一邊搬開，另一個都兇多吉少。該救哪一個，決定權落在媽媽身上，元妮依稀聽見方達微弱的哭喊聲，四周餘震不斷，若不決定可能一個都活不了。「救弟弟吧！」元妮並不知道女兒方登清楚的聽到自己的宣判，命運讓她成了最殘忍的人。</p> <p>昏迷的方登被誤認已經死亡而被陳屍於父親身旁，但昏迷多天過後，方登奇蹟似的甦醒。震後，元妮獨自撫養兒子堅強生活。劫後餘生的方登被軍人王德清（陳道明飾）夫婦領養，進入一個全新世界。</p> <p>23 秒的天崩地裂，讓母女姐弟從此天各一方，直到 32 年後汶川大地震，他們的生命軌跡又走到了一起……</p>
10.	核能	來自太陽的火—探索核能	27 分鐘	<p>尋找其他能源以成為現代各國解決能源系列問題的重要主題。在解釋何能力量之餘，本節目巧妙地剪輯了歷史與影像，將著名的文化以及科學家們、美國國會議員來告訴我們過去 40 年來，對於這個最具潛力的能源所開發的努力成果。</p>
11.	核能	核能天地	8 分鐘	<p>核能和輻射已經和現代人的生活息息相關，在這部影片，將會介紹核能和輻射的原理，對於我們日常生活的</p>



				幫助，以及核能與輻射的安全性。
12.	核能	核能發電	30分鐘	<p>傳統的化石燃料有很多值得討論的缺點，但以長久的眼光來看，依舊不是一項牢靠的辦法。每一次新科技的引進總是會伴隨許多超乎實際的無窮想像，好像這是搏取大眾認同的唯一方法，核能就是其中之一。</p> <p>遺憾的是，由技術角度來看，核能的絕對安全在數字上是無法達到的，反應爐如果發生故障就會釋放危險物質到外界，專家所能做的就只有讓災害所衝擊的範圍盡可能縮小。</p>
13.	海嘯	海嘯	52分鐘	<p>海嘯，是海平面轟起的水牆，排山倒海而來，猶如死亡之浪，地球的終極毀滅者，剎那間萬物遭淹滅。</p> <p>Discovery Channel 帶領您見識海嘯驚人的破壞力。多數的海嘯是因為深海地震，海底產生劇烈震動，使海平面隨之起伏，形成滔天巨浪直撲陸地時，往往造成重大的傷亡。</p> <p>科學家利用專門偵測海嘯的「深海測壓系統」，探知海底的壓力狀況，由電腦分析出海嘯的行進模式。若是深海大地震電腦會自動發出海嘯警報，通知沿海的居民在充裕的時間內，趕緊疏散撤離，降低人員傷亡的機會。</p> <p>另外大型的海底滑坡及彗星撞擊，則將引發更大的超級海嘯。本片為您詳實記錄海嘯的致命威脅，幫助您未雨綢繆，增加活命的機會，千萬不可錯過！</p>
14.	海嘯	殺人浪	54分鐘	<p>「海嘯」—它有如大海裡的狂怒猛獸，在海面下行進時速可高達 600 英哩，再以強大無比的衝擊急撲海岸，形成一面巨大的水牆進而吞噬整座城市。</p> <p>過去一百年來在毫無預警之下，行蹤飄忽的海嘯奪走了 5 萬多人的性命。現今科學家正發出警告：形成於太平洋地震帶最具毀滅性的海嘯將隨時侵襲我們。</p> <p>國家地理的鏡頭帶您沿著太平洋邊緣地震帶追蹤海底震動所形成的巨浪，您將目睹海嘯如何肆虐與蹂躪夏威夷、加州及日本的沿海區域，並看當地居民如何勇敢迎戰滔天巨浪的侵襲。</p>
15.	海嘯	超級大海嘯	50分鐘	<p>本節目報導一個極其罕見且毀滅性的自然現象—每幾千年會襲擊一次的超級大海嘯。它跟威力是一般海嘯的好幾倍，主要的成因是火山島嶼坍塌時，數億噸的土石落海所引起。</p> <p>科學家現在已鎖定下一個火山島嶼的攤他將發生在非洲西北角外海的拉巴馬島。而它引起的超級大海嘯將席捲北美洲的整個東海岸。</p>