

烏干達廢棄香蕉莖變假髮 3版  
探究火箭組成與發展 6版  
「臺南四百」重現滄海桑田 15版

### 讀報學習之旅

揭開報紙的祕密  
參觀編輯部、印刷廠

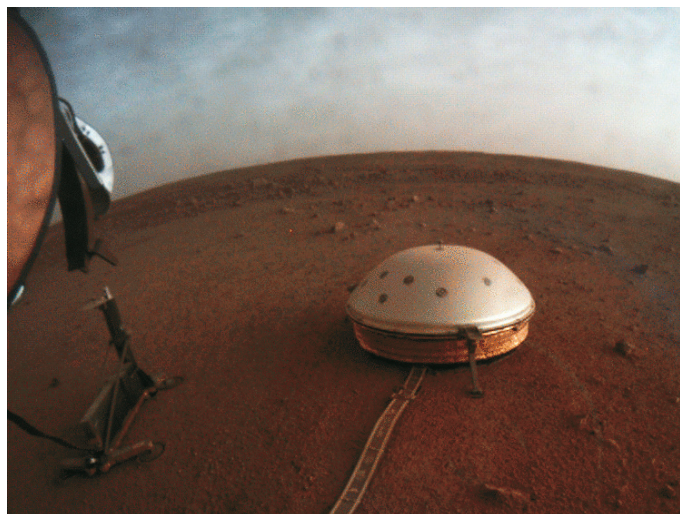


歡迎申請 網址 <https://nie.mdnkids.com/>



9 771681 708707  
今日特價  
10元

# 高鐵路噪音干擾市青園國小 立委促設隔音牆



## 新研究 火星地震震源為內部斷層

英國牛津大學領導的跨國團隊日前指出，火星的地震可能來自地殼內部斷層；這項研究成果，是人類理解火星地質的重要一步。NASA的火星探測器「洞察號」，去年偵測到火星發生了規模四點七的地震，是人類所知最大的火星地震；火星沒有板塊運動，因此科學家一度推測這起地震是隕石撞擊所致，但未能找到證據。牛津大學與多國太空機構合作，研究這起地震，最終認為是由斷層引起。圖為火星表面影像，圓頂之下就是洞察號的地震儀。文／王士誠 圖／美聯社

陳中興 / 桃園報導

位於桃園市青埔高鐵軌道旁的青園國小，今年八月底正式啟用，國小四個年級加上幼兒園八個班，共有六百一十四名學生在新學校上課；但有家長反映，高鐵列車時速達兩百至三百公里，產生的音爆和風切聲干擾師生上課。立委魯明哲日前在立法院質詢交通部部長王國材，要求督促高鐵主動架設隔音牆，降低噪音干擾沿線機構和居民生活。

青園國小校長鄭惠欽說，學校緊鄰高鐵和機場捷運線旁，也是高鐵由地下轉至平面的出口處，當高鐵列車快速衝至地面與空氣摩擦，會瞬間產生「蹦」的氣爆聲；而機捷線的列車噪音則是比較平緩。鄭惠欽表示，目前第一期校舍與高鐵有一段距離，但第二期校舍工程緊鄰高鐵軌道，噪音會嚴重影響學生上課。針對高鐵噪音，魯明哲日前到校會勘，聽取校方意見，了解噪音對學校的危害。魯明哲指出，桃園市政府配合環境部新訂的全國噪音規範，已將軌道兩側的噪音緩衝區六十公尺，縮短為三十公尺，在緩衝區內是以第三類噪音管制區標準管制，其餘則依照原本噪音分類規定。而高鐵青埔沿線有住宅區、有老人社福機構，還有青園國小等教育機構，高鐵卻未能因地方社區開發繁榮而規畫配套，像是架設隔音牆。魯明哲要求交通部須確保沿線民眾權益，督促高鐵減噪和加設隔音牆。高鐵總經理鄭光遠說，環保局將進行噪音二十四小時連續監測，若達到標準，高鐵將儘速改善。

## 臺灣黑熊闖花蓮工寮 獲救援仍不治

徐庭揚 / 花蓮報導



▲臺灣黑熊闖入工寮，被發現時已倒臥屋內、全身抽搐，雖經救援仍死亡。

圖片提供 / 林業及自然保育署花蓮分署

派員前往驅離，發現黑熊全身抽搐，雖經救援但仍死亡，初步檢查發現有肝衰竭狀況、無外傷，將進行病理解剖，以了解死因。當天有民眾發現古風村一處工寮可能遭小偷闖入而報警。警方到場後發現闖空門的是一隻臺灣黑熊，趕緊通報林業及自然保育署花蓮分署。古風村一處工寮，農業者林業及自然保育署花蓮分署派員前往驅離，發現黑熊全身抽搐，雖經救援但仍死亡，初步檢查發現有肝衰竭狀況、無外傷，將進行病理解剖，以了解死因。當天有民眾發現古風村一處工寮可能遭小偷闖入而報警。警方到場後發現闖空門的是一隻臺灣黑熊，趕緊通報林業及自然保育署花蓮分署。古風村一處工寮，農業者林業及自然保育署花蓮分署派員前往驅離，發現黑熊全身抽搐，雖經救援但仍死亡，初步檢查發現有肝衰竭狀況、無外傷，將進行病理解剖，以了解死因。當天有民眾發現古風村一處工寮可能遭小偷闖入而報警。警方到場後發現闖空門的是一隻臺灣黑熊，趕緊通報林業及自然保育署花蓮分署。

古風村一處工寮，農業者林業及自然保育署花蓮分署派員前往驅離，發現黑熊全身抽搐，雖經救援但仍死亡，初步檢查發現有肝衰竭狀況、無外傷，將進行病理解剖，以了解死因。當天有民眾發現古風村一處工寮可能遭小偷闖入而報警。警方到場後發現闖空門的是一隻臺灣黑熊，趕緊通報林業及自然保育署花蓮分署。古風村一處工寮，農業者林業及自然保育署花蓮分署派員前往驅離，發現黑熊全身抽搐，雖經救援但仍死亡，初步檢查發現有肝衰竭狀況、無外傷，將進行病理解剖，以了解死因。當天有民眾發現古風村一處工寮可能遭小偷闖入而報警。警方到場後發現闖空門的是一隻臺灣黑熊，趕緊通報林業及自然保育署花蓮分署。