

創辦人 星雲大師
 發行人 慧傳法師
 創刊日：2000年4月1日
 第8150號 每份訂價10元
 讀者專線：0800-087-828
 訂報服務：02-8787-4005



9 771607 978009

星雲大師
 隨堂開示錄
 教育講習 51
 常住、大眾、我 5-2
 詳見9版

慈父背身障兒 踏上旅遊巔峰



◀↑提界背著患有罕見癲癇症的兒子走出戶外，展開一次又一次旅行。
 ↓羅比在嬰兒時，被醫生診斷患有一種罕見的癲癇症。 圖／取自Kristy Cook IG

【本報綜合外電報導】美國一對夫妻為了讓7歲身障兒子認識世界，父親以嬰兒背帶背著孩子環遊美國，完成旅途探險。在過去兩年，庫克一家人去了13個州及27個美國國家公園。這對夫妻除了享受與羅比一起踏上小徑探險的樂趣，更創立IG分享日常點滴，為其他特殊兒童的父母們提供正能量。

32歲的庫克（Kristy Cook）與她的丈夫提界（TJ）的孩子——羅比（Robbie），在嬰兒時被診斷患有一種罕見的癲癇症，每天都有癲癇發作，不能說話，且認知遲緩。

「我們家一直是一個喜歡戶外活動及探險的家庭」，庫克表示，從羅比1歲起，他們就用嬰兒背帶背著他，「隨著羅比長大，他需要坐輪椅，我們開始感到家庭戶外計畫受到了限制。」

為了不讓孩子只能在屋裡度日，提界毫不猶豫地四處詢問是否有更大尺寸的嬰兒背帶，並以背兒子的方式走出戶外，展開一次又一次旅行。

提界興奮地說：「當我用這雙腿帶著他去探索世界時，羅比的眼睛真的在發光。」

這對夫妻在2021年10月底，創建一個針對罕病兒童父母的醫療交流社群，讓其他有類似狀況的父母看到、聽到他們的旅行經歷。

庫克說：「我希望人們在觀看我們的影片時，會感覺到他們並不孤單，我們都以不同的方式奮鬥，但接觸大自然適合每個人。」

庫克也提到，看到丈夫提界背著羅比，雖然很清楚丈夫正在面臨體能挑戰，但提界應對挑戰的方式更讓她感動，「背著一個60磅重（約27公斤）的孩子堅持兩個小時很難。但我丈夫一直面帶微笑。從來沒有聽到他抱怨這很難或他很累。他做這一切毫不猶豫。」

鼓舞人心 掀罕病兒出遊蝴蝶效應

庫克強調，每一趟旅行都不容易，因為需要事先做好計畫，「我們每天要嚴格地使用食管給羅比餵食4次，還需要全力幫助他從特殊需求的汽車座椅轉移到輪椅或露營車上，給他定時服用日常的藥物、給他洗澡等。未來，要做的事情還在繼續增加。」

在旅途上，他們花時間為羅比進行基礎治療，還安排時間帶他去看醫生，為他補充醫療用品及處方藥物。

如今，他們上傳的影片鼓舞了不少人，有更多的父母把他們狀況如羅比一樣的孩子帶到大自然。庫克及提界收到來自其他患兒父母的反饋說，他們終於能使用嬰兒背帶計畫與孩子的第一次外出旅行。現在他們可以與孩子一起徒步旅行了。

庫克說：「這是蝴蝶效應，羅比的故事影響著許多家庭。」



韋伯望遠鏡 傳回宇宙創生之柱

【本報綜合外電報導】美國國家航空暨太空總署（NASA）19日表示，韋伯太空望遠鏡捕捉到「創生之柱」（Pillars of Creation）的壯麗奇觀，這是由星際氣體及塵埃組成的巨型柱狀體，裡面布滿正在形成的年輕恆星。

「創生之柱」是現代天文學最著名且最令人歎為觀止的宇宙奇景之一，哈伯太空望遠鏡（Hubble Space Telescope）於1995年首度拍到這個恆星誕生美景後，在全球文化圈掀起一股潮流，從T恤到咖啡杯等商品都印著創生之柱影像。

3個月前接替哈伯的韋伯太空望遠鏡（James Webb Space Telescope）拍下新的絕美影像，顯示在距離地球約6500光年的巨蛇座（Serpens）鷹星雲（Eagle Nebula）區域中，聳立著由稠密氣體與塵埃組成的巨大高聳雲柱，裡面有年輕

美國國家航空暨太空總署19日表示，韋伯太空望遠鏡捕捉到「創生之柱」的宇宙奇觀，這是由星際氣體及塵埃組成的巨型柱狀體，裡面布滿正在形成的年輕恆星。 圖／美聯社

的恆星正在形成。

綜合法新社及路透報導，哈伯2014年再度拍攝到更清晰、更廣闊的創生之柱景象，但韋伯的主要成像設備近紅外相機（NIRCam）更加精良，可以捕捉人眼看不到的近紅外線波長，拍攝到涵蓋約8光年區域的創生之柱畫面，圖像已「轉化」為可見光，呈現五彩斑斕的奇景。

NASA表示，新畫面「將有助於研究人員更精準地確定新生恆星數量及該區域的氣體、塵埃量，來改進他們的恆星形成模型」。

7月開始服役的韋伯是有史以來最強大的太空望遠鏡，已釋出大量前所未有的數據。韋伯太空望遠鏡耗資100億美元打造，主要目標之一是研究恆星的生命周期，另一個主要研究重點是系外行星，即地球太陽系外的行星。

另外，韋伯太空望遠鏡今年9月也拍攝到巨大的「太空狼蛛」，為距離地球約16萬1000光年的星系「蜘蛛星雲」（Tarantula Nebula），更從一處被稱為「蜘蛛形恆星托兒所」的位置，觀測到由數千顆從未見過的年輕恆星聚集而成的景象。

貨幣匯價

幣別	買入	賣出
美元	31.71	32.38
歐元	30.67	32.01
港幣	3.935	4.139
日圓	0.2051	0.2179
人民幣	4.334	4.496

註：新台幣昨收32.107元 貶值8.5分 台灣銀行提供

亞洲股市

股市	收盤指數	漲	跌
台灣集中市場	12946.10	▲	30.66
台灣店頭市場	164.52	▼	1.33
東京日經	27006.96	▼	250.42
香港恆生	16280.22	▼	231.03

今日天氣

地區	氣溫℃	天氣
台北	21~26	陰時多雲
桃園	21~27	晴時多雲
新竹	22~28	晴時多雲
台中	23~31	晴時多雲
南投	22~31	晴時多雲
嘉義	21~31	晴時多雲
台南	23~31	晴時多雲
高雄	24~32	晴時多雲
花蓮	23~29	多雲暫雨
台東	23~30	晴時多雲

世界天氣

地區	氣溫℃	地區	氣溫℃
東京	14~22	香港	24~28
曼谷	26~30	福州	18~29
雪梨	18~24	昆明	14~24
洛杉磯	18~22	武漢	14~20
紐約	10~16	上海	18~25
里約	23~32	南京	16~22
日內瓦	13~15	西安	14~22
倫敦	12~19	青島	15~19
羅馬	17~23	北京	11~21
約堡	12~25	瀋陽	11~22