

## 怒髮衝冠 雷擊信號

夏季本港雷雨天氣多，但如果在空曠地區見到自己或他人頭髮豎起，宛如「美杜莎」，千萬不要好奇或者只顧着拍照，因為這是被雷擊的信號，是「雷神最後的警告」。如果想保命，我們可以怎麼做？

去年夏季，新聞報道在新疆吐魯番遊客遊玩時頭髮突然全部豎起，他們開車狂奔兩三公里才變為正常，所幸最後人無事。專家解釋，頭髮突然豎起，是因為頭髮充分接觸到了靜電，就會被帶有電荷的空氣吸引，導致毛髮豎立起來。而周圍空氣中若存在



▲香港出現極端天氣的日子增多，暴雨往往伴隨着頻密的閃電雷暴。

社區天氣觀測計劃CWOS fb 圖片，Carlo CK Yuen攝

大量的靜電，通常也是雷擊的徵兆，大家遇此情況就要立即採取應變措施，而這時候，逃離並非是明智之選。

### 無處可逃 抱頭蹲暫避

蘭州大學大氣科學學院副教授吳學珂教路，這時更建議就地找個比較低的地方，雙腳併攏蹲下去，腳不能跨開、不能走和跑，否則會形成跨步電壓觸電，也不能直接躺在地上。同時，也要拿去身上佩戴的金屬飾品和髮卡、項鍊等。

至於「要抱頭蹲多久？」對此專家提醒，這已經是無奈下的自救，千萬不要等到快要被閃電擊中時才做出反應。

遇到閃電時，可以利用閃電和雷聲的傳播速度差粗略判斷閃電的距離。我們知道聲音在空氣中的傳播速度為340m/s，光速為300000km/s，如果看到閃電後20秒內沒有聽到雷聲，說明閃電離我們較遠；反之，說明閃電離我們較近，需要盡快找到建築物躲



▲吐魯番遊客頭髮離奇豎起，全因空氣存在大量靜電，是雷擊先兆。



避。在最後一聲雷過去30分鐘後，閃電的危險才能基本解除。

### 雷雨天氣 遠離制高點

此外，如果頭髮僅僅是乾燥、靜電有點多，但還未到豎起的狀態，那就還有時間離開，首選進入車子或者室內躲避。人坐在車內一般不會遭遇雷電襲擊，因為汽車是一個封閉的金屬體，具有很好的防雷電功能。但切記乘車遭遇打雷時，千萬不要將頭或手伸出車外。

其次，雷雨天氣下亦要注意

遠離任何制高點，比如山頂、山脊或者屋頂；遠離空曠地帶，避免自己成為制高點；不要平躺在地上；不要在一個孤立的樹下躲避；遠離水源或導體；不要在淺洞或淺溝壑躲避。



作者介紹：  
湯圓圓

對世界充滿好奇的過期小學生，旨在解答小朋友的十萬個為什麼。



## 遊樂場

今期遊樂場帶來益智娛樂的數獨遊戲！考驗你的邏輯思維和推理能力，同時也能幫助你放鬆身心，享受益智遊戲的樂趣。玩家需要根據方格內的已知數字，推理出所有剩餘的空格數字，並滿足每一行、每一列、每一個粗線宮（3×3）內的數字均包含1至9，且不重複，快來展示你的數獨解謎技巧吧！



## 數獨

### 答案

2	8	1	6	5	3	7	4
7	5	3	4	8	1	6	2
6	9	4	3	2	7	1	5
8	3	2	5	7	4	6	9
1	6	5	9	4	8	2	7
9	7	4	3	6	8	5	1
2	4	8	7	9	5	1	3
5	1	9	8	4	3	7	6
3	7	1	6	2	9	8	4

2	1	5	3	7	4	6	9	8
7	8	3	2	6	9	4	1	5
9	6	4	8	1	5	3	2	7
3	9	6	7	5	2	8	4	1
5	4	2	9	3	7	8	6	1
8	7	2	9	4	1	5	3	6
4	3	8	5	6	9	7	2	1
1	5	1	4	6	2	8	3	9
6	2	9	8	3	7	5	1	4

1

			7	8				
		8	2	6	4	7		
	7	6		1		8	3	
9	3					7	8	
	8	7				1	4	
1	4						9	3
	2	3		8		4	6	
		4	6	2	9	3		
			4		3			

2

		9	2		1	6		
		7		4		9		
3	1		9		7		2	4
1		8				7		9
	3						6	
9		4				2		8
5	8		7		3		9	6
		6		1		3		
		3	5		6	1		