

平地地下的是霰 海拔1000公尺以上是雪

2016-01-25 03:38

聯合報 記者董俞佳 / 台北報導

讚 分享 12 傳送 G+ 0

「天啊！市區下雪了！」這波霸王級寒流超威，連平地也罕見下霰。中央氣象局資料顯示，昨嘉義下午一點四十五分、新竹下午四點、台北四點五分都觀測到俗稱「小雪花」的霰，其中，嘉義跟台北站都是首次觀測到下霰。



市民廣場昨天冰霰現蹤。記者呂思逸 / 攝影

氣象局預報員張承傳說，昨白天平地溫度約五、六度，下雪通常要接近零度，平地、市區昨看到長得像雪的東西，大多是霰或冰珠。氣象專家彭啟明表示，雪通常在海拔一千公尺以上較容易出現。

張承傳表示，昨溫度夠低，水汽在高空結成霰，落下後，地表溫度也不高，因此沒有融化，是各地都看到霰的主因；霰和雪可從落下速度和方式區分，因為雪的結構比較軟、蓬鬆，落下方式比較像是飄下來，霰則比較快掉下來，且霰落地後，通常會再回彈起來，雪則不會。

氣象局預報員吳依帆則表示，雪是全程凝結，過程中沒有融化，形狀為六角形的結晶體，霰降落的過程中因溫度不夠低，因此有融化過，呈現不規則形狀，通常降到黑色衣服上時，肉眼靠近可以稍微辨別得出來。

吳依帆說，要分別雪跟霰還可聽聲音，雪比較輕盈，落下來時是無聲的，但下霰的時候通常會有滴滴答答的聲音。
