

蘇迪勒颱風-第03次情資研判會議通報資料

製作單位: 中央災害應變中心情資研判組

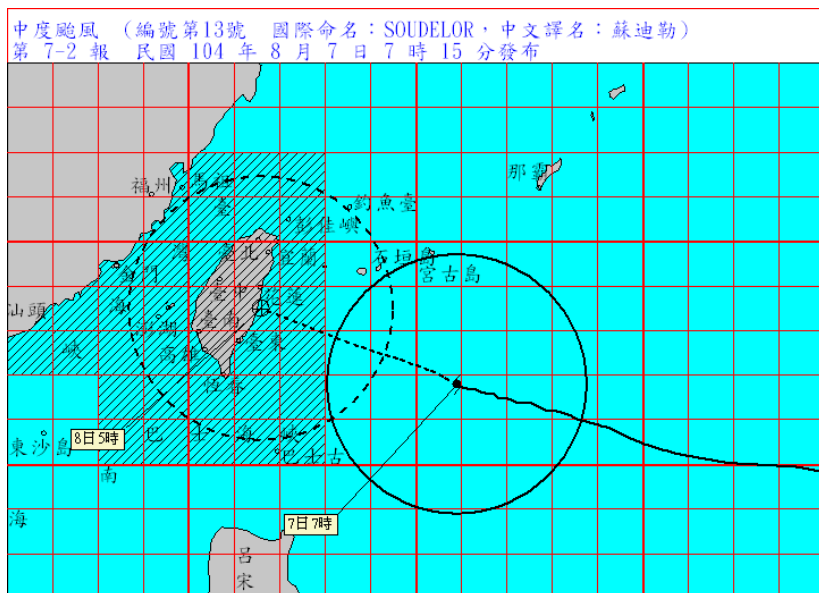
時間: 2015年8月7日 08:00

蘇迪勒颱風動態說明

• [颱風動態與警戒說明]

- 中度颱風蘇迪勒(編號第13號，國際命名SOUDELOR)，7日7時中心位置在花蓮的東南東方約500公里之海面上，以每小時22公里速度，向西北西移動。其暴風圈正接近臺灣東半部海面接近，對臺灣各地將構成威脅。蘇迪勒颱風環流結構紮實、完整，目前強度接近中度颱風的上限，未來強度仍有稍增強的機率，預計將以接近強烈颱風的強度靠近臺灣陸地。

颱風動態圖



警戒範圍說明

陸上警戒	臺灣各地區（含綠島、蘭嶼）及澎湖
海上警戒	臺灣附近各海面、巴士海峽及東沙島海面
降雨警戒	超大豪雨：宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣、新北市、桃園市、新竹縣、苗栗縣、臺中市、南投縣、高雄市、屏東縣。 大豪雨：臺北市、基隆市、雲林縣、嘉義縣、臺南市

豪大雨發布區域

警特報發布情形 警特報作業說明

 海上陸上颱風警報

發布：2015-08-07 05:30

 豪雨特報

發布：2015-08-07 05:30

 超大豪雨  大豪雨  豪雨  大雨

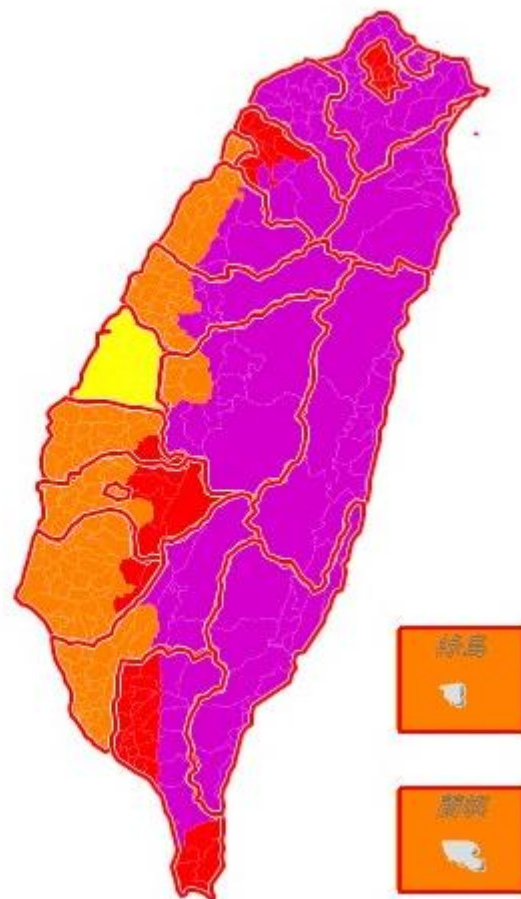
新北市		基隆市	
臺北市		宜蘭縣	
桃園市		新竹縣	
苗栗縣		新竹市	
臺中市		花蓮縣	
彰化縣		南投縣	
雲林縣		嘉義縣	
臺南市		嘉義市	
高雄市		臺東縣	
連江縣		屏東縣	
金門縣		澎湖縣	

註：各種警特報的表示顏色如上圖示，若同一地區有兩種以上的警特報時，則第二種以上皆改用斜線表示。

連江縣

金門縣

澎湖縣



 超大豪雨  大豪雨  豪雨  大雨

蘇迪勒颱風降雨預報

未來24小時降雨預報

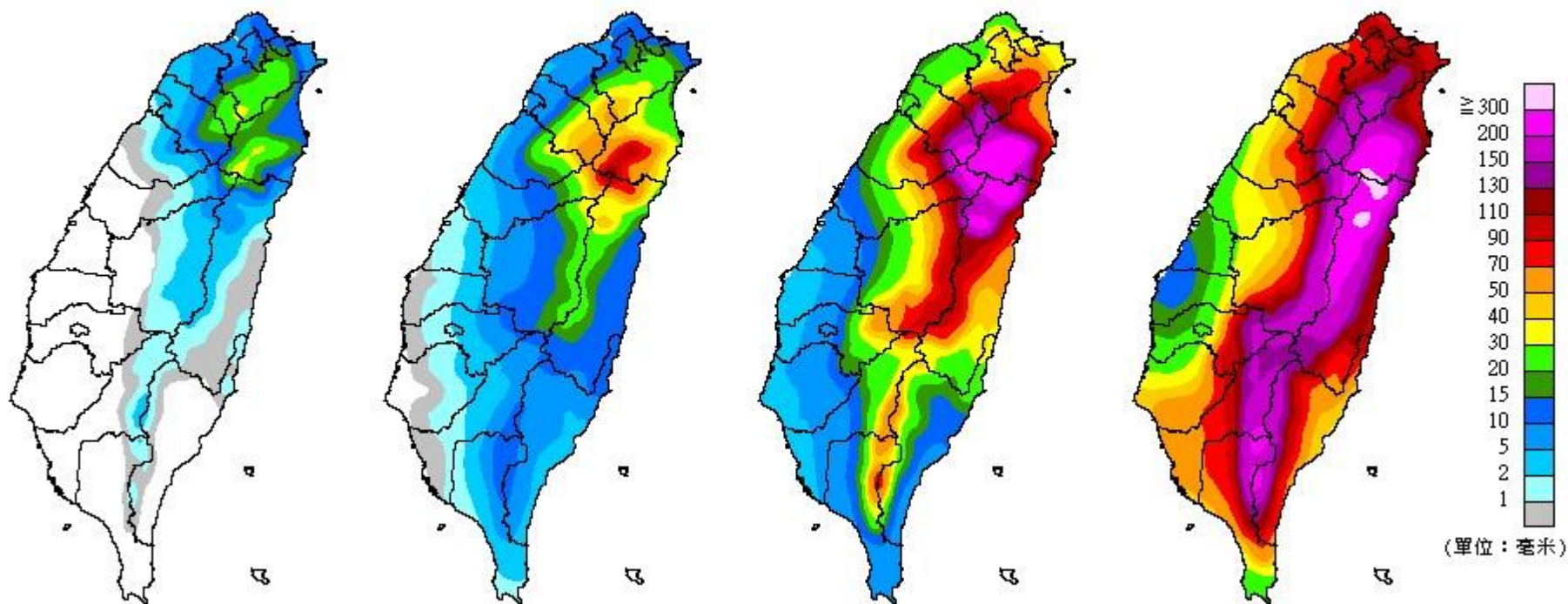
發布時間:2015/08/07 05:30

08/07 08-08/07 14

08/07 14-08/07 20

08/07 20-08/08 02

08/08 02-08/08 08

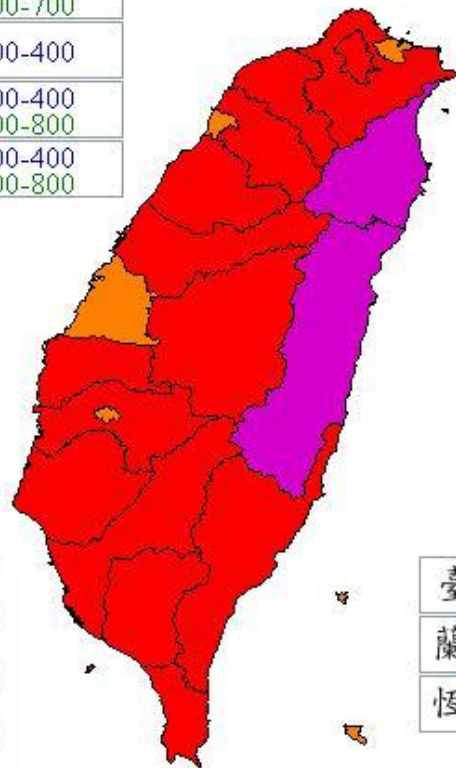


總雨量預測圖

總雨量預測
發布時間：07日07時

臺北市	平地 200-400 山區 400-600
新北市	平地 300-500 山區 600-800
桃園市	平地 200-400 山區 500-700
新竹市	平地 200-400
新竹縣	平地 200-400 山區 600-800
苗栗縣	平地 200-400 山區 500-800

基隆市	平地 200-400
宜蘭縣	平地 400-600 山區 700-1000
花蓮縣	平地 400-600 山區 700-1000



臺中市	平地 300-500 山區 500-800
彰化縣	平地 300-500
南投縣	平地 300-500 山區 500-800
雲林縣	平地 300-500 山區 500-800
澎湖縣	平地 200-400

嘉義市	平地 300-500
嘉義縣	平地 400-600 山區 600-900
臺南市	平地 400-600 山區 600-900
高雄市	平地 400-600 山區 600-900
屏東縣	平地 400-600 山區 600-900

臺東縣	平地 300-500 山區 500-700
蘭嶼綠島	平地 150-300
恆春半島	平地 400-600

連江縣	平地 150-300
金門縣	平地 150-300

藍字：平地

綠字：山區

預測總雨量超過150毫米

預測總雨量超過300毫米

預測總雨量超過600毫米

預測總雨量超過1000毫米

預定下次發布時間：104年08月07日10時00分

交通部中央氣象局發布

風力觀測及預測

104年第13號颱風各警戒地區風力預測

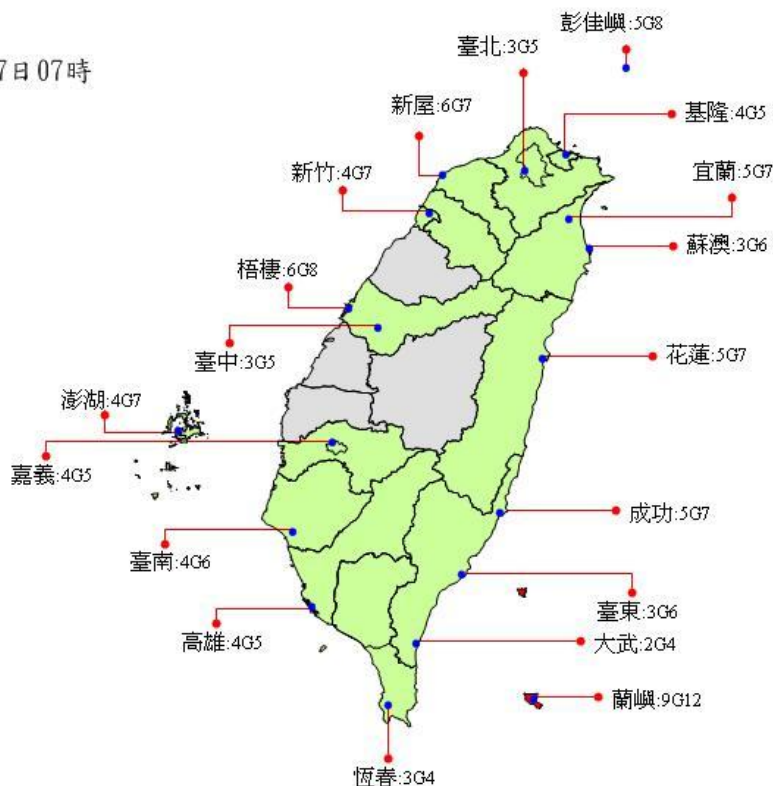
中央氣象局發布

發布時間：104年08月07日07時00分(加報)

實際風力觀測

08月06日00時至08月07日07時

各地區出現最大
平均風力與陣風
風力觀測係以氣象局
人工站觀測為主



交通部中央氣象局發布

分區	風力(級)	07日 07時 至 12時	07日 12時 至 18時	07日 18時 至 08日 00時
基隆市	平均風 陣風	4-5 6-7	5-6 7-9	5-6轉7-8 8-9轉10-11
臺北市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉7-8 7-8轉10-11
新北市	平均風 陣風	4-5 6-7	5-6 7-8	5-6轉7-8 7-8轉10-11
桃園市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉7-8 7-8轉9-10
新竹市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉7-8 7-8轉9-10
新竹縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉7-8 7-8轉9-10
苗栗縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
臺中市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
彰化縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
南投縣	平均風 陣風	3-4 5-6	4-5 6-7	5-6轉6-7 7-8轉9-10
雲林縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
嘉義市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
嘉義縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
臺南市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
高雄市	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
屏東縣	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
恆春半島	平均風 陣風	3-4 5-6	5-6 7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10
宜蘭縣	平均風 陣風	4-5轉5-6 5-6轉7-8	5-6轉7-8 7-8轉9-10	7-8轉9-10 9-10轉11-12
花蓮縣	平均風 陣風	4-5轉5-6 5-6轉7-8	5-6轉7-8 7-8轉9-10	7-8轉10-11 9-10轉12-13
臺東縣	平均風 陣風	4-5轉5-6 5-6轉7-8	5-6轉6-7 7-8轉9-10	6-7轉7-8 9-11
蘭嶼綠島	平均風 陣風	9-10轉11-12 12-13轉14-15	11-12 14-16	11-12 14-16
澎湖縣	平均風 陣風	5-6 7-8	6-7 8-10	7-8 10-11

註：沿海地區風力較內陸地區為大。此預測將根據最新氣象資料而做調整。

預定下次發布時間：104年08月07日10時00分

淹水預警資訊

- 未來24小時內各地區發布淹水警戒機率低

淹水警戒現況



現況擷取時間：
7日7時

淹水預警 (未來24小時內)



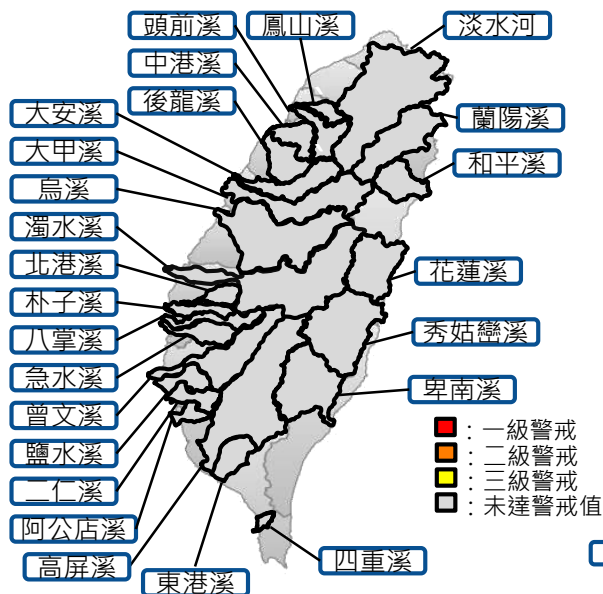
模式預報時間：
7日8時 至 8日8時

	警戒現況	未來24小時內預警
一級警戒	無	機率低
二級警戒	無	機率低
淹水警戒簡訊發送：無；發送對象:地方政府首長、秘書長、水利首長、消防單位、鄉鎮市區長及災害人員等。		

河川水位預警

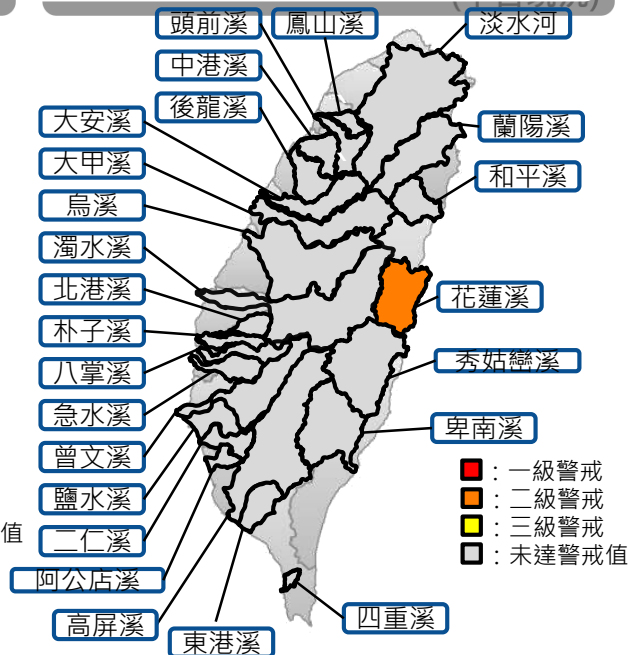
- 未來24小時內花蓮溪發布(二級)水位警戒機率高

水位警戒現況



現況擷取時間：
7日7時

未來24小時內預警 (不含現況)



模式預報時間：
7日8時 至 8日8時

	警戒現況	未來24小時內預警
一級警戒	無	機率低
二級警戒	無	花蓮溪
三級警戒	無	花蓮溪
未來6小時溢堤警戒：機率低		

水庫放流預警

- 目前石門水庫持續調節性放水，未來24小時內其他水庫執行放流作業機率低

水庫警戒現況

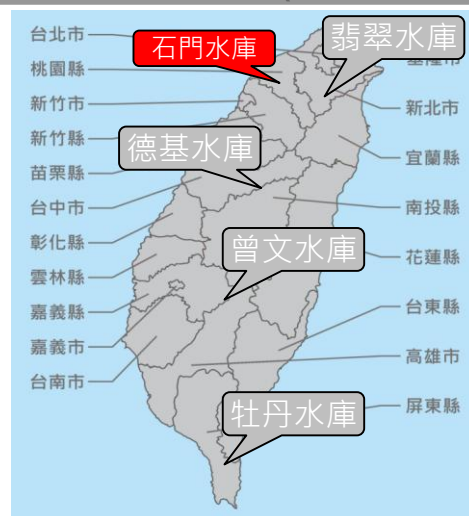


現況擷取時間：
7日7時

調節性放水: (1座)
石門水庫

洩洪中: (0座)

五大水庫放流預警(未來24小時內)



放流中
機率高
機率中
機率低

模式預報時間：
7日8時 至 8日8時

	未來24小時內放流機率
翡翠水庫	低
石門水庫	放流中(290cms)
德基水庫	低
曾文水庫	低
牡丹水庫	低

都會淹水預警資訊

- 建議作為：**目前現況與未來6小時內尚無淹水警戒地區，但各縣市政府仍需密切注意颱風動態，並作好防災準備工作。

現況示警 (8/7 07:00-08:00)



二級
警戒

未達警戒發布標準

一級
警戒

未達警戒發布標準

未來6小時預警 (8/7 08:00-14:00)



二級
警戒

未達警戒發布標準

一級
警戒

未達警戒發布標準

土石流警戒資訊

- **[土石流警戒說明]** 目前全台均未達到土石流警戒發布標準，**暫無發布土石流黃色及紅色警戒。**

土石流警戒區分布圖 (尚未發布土石流) [更新畫面]

紅色警戒 0條土石流潛勢溪流，座落於0縣市0鄉鎮0村里

黃色警戒 0條土石流潛勢溪流，座落於0縣市0鄉鎮0村里

	紅色	黃色		紅色	黃色
基隆市	0	0	臺北市	0	0
新北市	0	0	桃園市	0	0
新竹縣	0	0	苗栗縣	0	0
臺中市	0	0	彰化縣	0	0
南投縣	0	0	雲林縣	0	0
嘉義縣	0	0	臺南市	0	0
高雄市	0	0	屏東縣	0	0
宜蘭縣	0	0	花蓮縣	0	0
臺東縣	0	0			



土石流預警資訊

未來土石流紅黃色警戒發布之時序與鄉鎮數量統計如下：

日期	時間	黃紅色警戒發布情形		備註
		縣市	鄉鎮市區	
07日	11時	台中市	和平區共1鄉鎮達黃色警戒標準	發布黃色警戒
07日	17時	台中市、花蓮縣、南投縣、 高雄市、嘉義縣	和平區、秀林鄉、信義鄉、六龜區、那瑪 夏區、茂林區、桃源區、阿里山鄉 共8鄉鎮達黃色警戒標準	發布黃色警戒
07日	23時	台中市、台南市、宜蘭縣、 花蓮縣、南投縣、高雄市 、新竹縣、嘉義縣	和平區、南化區、大同鄉、秀林鄉 、信義鄉、六龜區、那瑪夏區、茂林區 、桃源區、尖石鄉、阿里山鄉、梅山鄉 共12鄉鎮達黃色警戒標準	發布黃色警戒
08日	05時	台中市、台南市、宜蘭縣、 花蓮縣、南投縣、高雄市、 雲林縣、新竹縣、嘉義縣	和平區、南化區、大同鄉、秀林鄉、 信義鄉、六龜區、那瑪夏區、茂林區、 桃源區、古坑鄉、尖石鄉、中埔鄉 ...共15鄉鎮達黃色警戒標準	發布黃色警戒

預警應變

情境：6日20時30分已發布海上陸上颱風警報

台2線北部濱海公路
風險等級：注意

台7線北橫公路
風險等級：注意

台7甲宜蘭支線
風險等級：警戒

台9線蘇花公路
風險等級：警戒

台8線中橫公路(花蓮端)
風險等級：警戒

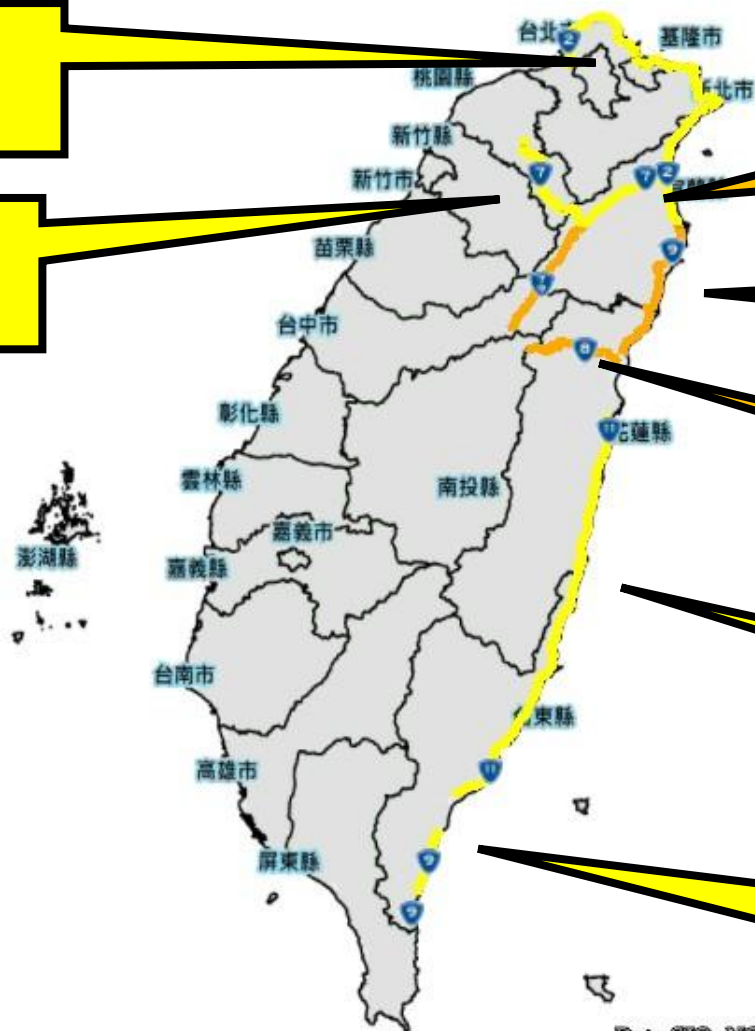
台11線東濱公路
風險等級：注意

台9線南迴公路金崙至香蘭路段
風險等級：注意

注意

警戒

封閉



	7日 06時-12時	7日 12時-18時	7日 18時-24時	備註
台9線蘇花公路	注意	警戒	警戒	
台8線中橫公路花蓮路段	注意	警戒	警戒	
台7甲線宜蘭支線	注意	警戒	警戒	
台2線北部濱海公路。	注意	注意	注意	
台9線南迴公路金崙至香蘭路段。	注意	注意	注意	
台11線東濱公路	注意	注意	注意	
台7線北橫公路。	注意	注意	注意	

臺鐵路路線沿線風險等級

臺灣鐵路營運路線圖
TRA Operating Route Map

縱貫線基隆~竹南

風險等級：正常

內灣線全線

風險等級：正常

縱貫線(海線) 竹南~大甲~彰化

風險等級：正常

集集線全線

風險等級：正常

阿里山鐵路全線

風險等級：正常

縱貫線彰化~高雄

風險等級：正常

沙崙線全線

風險等級：正常

屏東線高雄~枋寮

風險等級：正常

平溪線全線

風險等級：正常

宜蘭線 八堵~蘇澳

風險等級：正常

北迴線蘇新~花蓮

風險等級：正常

臺東線花蓮~臺東

風險等級：正常

南迴線臺東~枋寮

風險等級：正常

正常

注意

警戒

停駛



- 臺鐵局8月7日
- 列車行駛狀況
- 西部幹線(基隆 - 屏東間)、宜蘭線(八堵 - 蘇澳間)、北迴線(蘇新 - 花蓮間)、花東線(花蓮 - 台東間)、南迴線(高雄 - 台東間)、各支線及阿里山森林鐵路：正常行駛。

	07日 00時-06時	07日 06時-12時
西部幹線	正常	正常
宜蘭線	正常	正常
北迴線	正常	正常
臺東線	正常	正常
南迴線	正常	正常
屏東線	正常	正常
平溪線	正常	正常
內灣線	正常	正常
集集線	正常	正常
阿里山鐵路	正常	正常

綜合說明(1/2)

- 一. 蘇迪勒颱風影響台灣最明顯的時間為8月7日-8日兩天，全台均在暴風圈影響範圍內，依據降雨趨勢研判，東半部、西南部以及中部山區為坡地災害高風險區。
- 二. 蘇迪勒颱風環流結構紮實，短延時強降雨發生機率高，低漥及都會區均需嚴防淹水，請各地方政府做好防汛整備工作，進行必要的清淤以及機具檢查。山區也可能因強降雨導致崩塌、土石流及道路中斷...等坡地災害，相關單位需開始進行避難收容場所檢視以及封路封橋的先前整備工作。
- 三. 蘇迪勒颱風行進速度較快，且強降雨時間為7日深夜及8日凌晨，建議坡地災害高風險區預防性疏散撤離，必須於今天（7日）傍晚之前執行完畢。

預防性撤離 應完成時間	可能受影響縣市
8/7 中午前	宜蘭縣、花蓮縣、台東縣
8/7 傍晚前	台中市、南投縣、雲林縣、嘉義縣、台南市、高雄市、屏東縣

- 四. 蘇迪勒颱風影響全台山區及各海域，適逢假期，**相關山區及海上活動需加強管制，並做好宣導工作。**
- 五. 明後兩日各地**重大活動的舉辦**需評估颱風強風豪雨可能之影響，降低可能的災害。
- 六. 此次颱風勢必會影響**各離島交通**，各相關單位請做好事先整備、疏運以及遊客安置事宜。
- 七. 因應**颱風帶來之強風**，相關**路樹、廣告物、鷹架**需要加強檢視與強化工作，以防止災害發生，並做好**停電**之相關應變作為。