

韋帕颱風淡水河洪水報告



經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

中華民國 96 年 10 月

目 錄

一、颱風概況.....	1
二、中心成立與應變.....	2
三、降雨狀況.....	8
四、河川水情狀況.....	8
五、水庫水情狀況.....	8
六、員山子分洪狀況.....	9
七、災情概述.....	9
八、緊急應變作為.....	9
九、災害成因分析與檢討.....	9
十、改進策略與建議.....	9

附 圖

附 表

附件 1 颱風警報單

附件 2 重要通告

圖 目 錄

圖 1.1	韋帕颱風路徑圖.....	I - 1
圖 1.2	8 月 17 日 0 時紅外線雲圖.....	I - 2
圖 1.3	8 月 17 日 6 時紅外線雲圖.....	I - 3
圖 1.4	8 月 17 日 12 時紅外線雲圖.....	I - 4
圖 1.5	8 月 17 日 18 時紅外線雲圖.....	I - 5
圖 1.6	8 月 18 日 0 時紅外線雲圖.....	I - 6
圖 1.7	8 月 18 日 6 時紅外線雲圖.....	I - 7
圖 1.8	8 月 18 日 12 時紅外線雲圖.....	I - 8
圖 1.9	8 月 18 日 18 時紅外線雲圖.....	I - 9
圖 1.10	8 月 19 日 0 時紅外線雲圖.....	I - 10
圖 1.11	8 月 17 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 11
圖 1.12	8 月 17 日 6 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 11
圖 1.13	8 月 17 日 12 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 12
圖 1.14	8 月 17 日 18 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 12
圖 1.15	8 月 18 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 13
圖 1.16	8 月 18 日 6 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 13
圖 1.17	8 月 18 日 12 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 14
圖 1.18	8 月 18 日 18 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 14
圖 1.19	8 月 19 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖.....	I - 15
圖 3.1	淡水河流域無線電傳輸水文站位置圖.....	I - 16

表 目 錄

表 1.1	韋帕颱風行徑動態統計表	II - 1
表 3.1	韋帕颱風指揮中心雨量站雨量紀錄一覽表	II - 3
表 3.2	韋帕颱風翡翠及石門水庫雨量站雨量紀錄一覽表	II - 6
表 4.1	韋帕颱風大漢河流域水位站水位紀錄一覽表	II - 9
表 4.2	韋帕颱風新店河流域水位站水位紀錄一覽表	II - 12
表 4.3	韋帕颱風基隆河流域水位站水位紀錄一覽表	II - 15
表 4.4	韋帕颱風翡翠及石門水庫水位站水位紀錄一覽表	II - 18
表 5.1	韋帕颱風翡翠及石門水庫水位流量一覽表	II - 21
表 6.1	韋帕颱風員山子分洪隧道分洪量計算表	II - 24

一、颱風概況

中華民國 96 年 9 月 17 日 5 時 30 分，中央氣象局發布輕度颱風韋帕（WIPHA）海上颱風警報，此為本年度中央氣象局發布之第 12 號颱風警報。17 日 5 時颱風中心位置在北緯 22.4 度，東經 128.1 度，即在宜蘭的東南東方約 700 公里之海面上，7 級風暴風半徑 200 公里，以每小時 20 公里速度，向西北西轉西北進行，對台灣東部海面及北部海面將構成威脅。

9 月 17 日 14 時 30 分，中央氣象局發布中度颱風韋帕海上陸上颱風警報第 4 報，17 日 14 時颱風中心位置在北緯 22.9 度，東經 126.7 度，即在宜蘭的東南東方約 540 公里之海面上，7 級風暴風半徑 200 公里，以每小時 20 公里速度，向西北西轉西北進行，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近。

9 月 18 日 8 時 30 分，中央氣象局發布中度颱風韋帕海上陸上颱風警報第 10 報，18 日 8 時颱風中心位置在北緯 24.5 度，東經 123.7 度，即在宜蘭的東方約 200 公里之海面上，7 級風暴風半徑 200 公里，以每小時 20 公里速度，向西北轉北北西進行，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮及台北地區。

9 月 19 日 2 時 30 分，中央氣象局發布中度颱風韋帕海上陸上颱風警報第 16 報，19 日 2 時颱風中心位置在北緯 27 度，東經 120.7 度，即在馬祖的東北方約 120 公里處，7 級風暴風半徑 180 公里，以每小時 25 轉 31 公里速度，向北北西轉北進行，其暴風圈已脫離台灣本島。

二、中心成立與應變

淡水河流域防洪指揮中心（以下簡稱指揮中心）依據「經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心作業手冊」及「經濟部水利署第十河川局防汛作業手冊」規定，於9月17日9時成立三級開設，水情組及電機組值勤戒備；於9月17日17時成立一級開設，由內政部營建署北區工程處、內政部營建署下水道工程處、經濟部水利署第十河川局、臺北縣政府、基隆市政府及桃園縣政府等單位派員進駐指揮中心執行防汛勤務，通知員山子分洪管理中心、水門及抽水站人員進駐現場執行防汛勤務，並聯繫臺北市政府、臺北翡翠水庫管理局等單位全員戒備共同執行淡水河流域防洪作業。

9月17日16時30分發布重要通告第1報，請臺北縣政府、桃園縣政府及基隆市政府所轄水門、抽水站、排水路等重要設施詳予檢查並試運轉操作，對於轄內低窪地區準備臨時抽水機應變，並通知各鄉鎮公所宣導民眾做好防颱應變。請員山子分洪管理中心檢查及試運轉操作排砂道閘門，並依基隆河員山子分洪操作規定，適時廣播「可能分洪」訊息。

9月17日16時40分發布重要通告第2報，請臺北縣、基隆市政府及基隆港務局督促基隆河沿岸貨櫃場做好防颱準備，以免貨櫃掉落，阻礙水流，造成災害。

9月17日16時45分發布重要通告第3報，請營建署北區工程處、交通部臺灣區國道新建工程局、臺北市政府捷運工程局北區工程處及交通部公路總局重大橋樑工程處就淡水河系施工中之破堤工地，儘速督促施工單位確實依防汛應變計畫做好緊急應變措施。

9月17日16時55分發布重要通告第4報，請基隆市政府就基隆河支流友蚋溪及瑪陵坑溪左岸迴水段，預為擬定管制及應變計畫，並

於必要時管制人車通行。

9月17日16時55分發布重要通告第5報，請臺北縣新店市公所就新店溪右岸秀朗橋至景美溪匯流口河段所設置大型砂包臨時土堤，於欣欣客運中央站旁及復興路口兩處各寬約10公尺之車輛出入口，預先備妥吊放機具，於必要時管制人車通行及進行封堵。

9月17日17時發布重要通告第6報，請臺北縣政府及瑞芳鎮公所就基隆河國芳橋上游右岸臨第二瑞八公路段，預為擬定管制及應變計畫，並於必要時管制人車通行。

9月17日17時發布重要通告第7報，請基隆市政府就暖暖區華江家園段，預為擬定疏散及應變計畫，並於必要時迅速辦理撤離居民事宜。

9月17日17時5分發布重要通告第8報，請臺北縣政府及三峽鎮公所派員隨時注意三峽河水位變化，於必要時予以封堵三峽河左岸八張堤防榕樹下河段缺口，另三峽橋下游攔水橡皮壩亦請妥為操作應變，以維河防安全。

9月17日18時10分發布重要通告第9報，請臺北縣新莊市公所、蘆洲市公所及三重市公所，儘速將新莊垃圾轉運站、蘆洲垃圾轉運站及三重垃圾轉運站中車輛、貨櫃屋、流浪狗收容所鐵皮屋、垃圾雜物等撤離河道。

9月17日19時發布重要通告第10報，請臺北縣政府及基隆市政府加強警戒，針對轄內各橋樑預留插板路閘設施者，妥為檢討替代路線及交通管制應變措施，俾利提前封堵，維護河防安全。

9月17日19時發布重要通告第11報，請臺北縣政府及桃園縣政府督促塔寮坑溪各工區施工中人員機具儘速撤離河道，以維河防及施工人員安全。

9月17日21時30分發布重要通告第12報，淡水河流域沿岸所設

疏散(橫移)門，將於 18 日 6 時全部關閉完成，請臺北市政府及臺北縣政府確實辦理，並開始通知所有堤外(含二重疏洪道內)之人、車等儘速配合疏散。轄區內所有越堤道路請視水位上漲狀況適時管制交通，以免行車發生危險。

9 月 17 日 22 時 30 分發布重要通告第 13 報，石門水庫預計於 18 日零時起，以排洪隧道每秒 200 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9 月 17 日 22 時 30 分發布重要通告第 14 報，直潭壩水壩預計於 17 日 23 時起將進行每秒 110 立方公尺調節性放水，請臺北市政府、臺北縣政府及各水門抽水站加強防範並隨時注意河川水位變化。

9 月 18 日 3 時 30 分發布重要通告第 15 報，員山子分洪攔河堰前水位已達 EL62.5 公尺，即將開始分洪，請臺北縣政府及瑞芳鎮公所儘速通知分洪隧道出口沿海地區民眾(包括瑞濱及海濱里等地區)提高警覺，並轉知行經北 37 線道路、台 2 線道路之人車提高警覺，遠離分洪道進出口，另請員山子分洪管理中心發佈「即將分洪」警報廣播。

9 月 18 日 3 時 50 分發布重要通告第 16 報，石門水庫預計於 18 日 4 時起，調整排洪隧道以每秒 300 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9 月 18 日 4 時 30 分發布重要通告第 17 報，石門水庫預計於 18 日 4 時 30 分起，調整排洪隧道以每秒 600 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9 月 18 日 5 時發布重要通告第 18 報，石門水庫預計於 18 日 5 時起，調整排洪隧道以每秒 700 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、

臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日9時發布重要通告第19報，請臺北縣政府及三峽鎮公所立即派員封堵三峽河左岸八張堤防榕樹下河段缺口，管制人、車進入河川活動。另三峽橋下游攔水橡皮壩亦請妥為操作應變，以維河防安全。

9月18日9時50分發布重要通告第20報，石門水庫預計於18日10時起，調整排洪隧道以每秒800立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日10時20分發布重要通告第21報，基隆河員山子攔河堰前水位超過EL63公尺，排砂道閘門開始關閉，洪水流入分洪隧道開始分洪，請台北縣政府及瑞芳鎮公所儘速通知分洪隧道出口沿海地區民眾(包括瑞濱及海濱里等地區)提高警覺，並轉知行經北37線道路、台2線道路之人車提高警覺，遠離分洪道進出口，另請員山子分洪管理中心發佈「開始分洪」警報廣播，以策安全。

9月18日10時45分發布重要通告第22報，石門水庫預計於18日11時起，調整排洪隧道以每秒1,000立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日11時50分發布重要通告第23報，石門水庫預計於18日12時起，調整排洪隧道以每秒1,400立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日12時30分發布重要通告第24報，石門水庫預計於18日13時起，調整排洪隧道以每秒1,600立方公尺調節性放水，請桃園

縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日15時發布重要通告第25報，石門水庫預計於18日15時起，調整排洪隧道以每秒2,200立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日15時30分發布重要通告第26報，大漢溪新海橋水位已達3.18公尺，超過三級警戒水位2.80公尺，水位即將到達高灘地，各河川水位持續上漲中，請台北縣政府派員管制全縣所有越堤道路，禁止人車通行並通知所有堤外之人、車等立即疏散，以維安全。

9月18日17時20分發布重要通告第27報，石門水庫預計於18日17時起，調整排洪隧道以每秒2,000立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日18時40分發布重要通告第28報，石門水庫預計於18日18時30分起，溢洪道改以每秒2,400立方公尺洩洪，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日19時15分發布重要通告第29報，石門水庫預計於18日19時起，溢洪道改以每秒2,700立方公尺洩洪，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月18日21時10分發布重要通告第30報，石門水庫預計於18日21時起，調整溢洪道改以每秒2,200立方公尺洩洪，請桃園縣政府、臺北縣政府及臺北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月19日1時50分發布重要通告第31報，石門水庫訂於19日2時起，調整以排洪隧道每秒1,200立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

9月19日2時30分發布重要通告第32報，中央氣象局於19日2時30分解除韋帕颱風台灣本島陸上颱風警報，並發布北部海面海上颱風警報，請臺北市政府、臺北縣政府及基隆市政府確實檢視淡水河系各疏散(橫移)門、堤外便道等積水情形，於安全無慮後再開放人車通行，並請隨時注意水位變化，隨時回報中心。

中央氣象局於9月19日2時30分解除台灣北部地區陸上颱風警報，指揮中心依據「經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心作業手冊」及「經濟部水利署第十河川局防汛作業手冊」規定，於19日3時解除一級開設進駐任務，同時成立三級開設作業。

三、降雨狀況

指揮中心所轄雨量站計有新店溪流域之中正橋、坪林、大桶山、福山、石碇、碧湖等 6 站，大漢溪流域之三峽、大豹、石門後池、熊空山等 4 站，基隆河流域之竹子湖、社后橋、五堵、瑞芳、三貂嶺、火燒寮等 6 站，共 16 站；各站位置詳如圖 3.1，降雨紀錄詳表 3.1。

翡翠水庫所轄雨量站計有太平、碧湖、坪林、九芎根、十三股及翡翠等 6 站，石門水庫所轄雨量站計有霞雲、高義、玉峰、巴陵、池端、嘎拉賀、白石、鎮西堡、西丘斯山及石門等 10 站，各站降雨紀錄詳表 3.2。

四、河川水情狀況

指揮中心所轄之水位站計有大漢溪流域之河口、土地公鼻、獅子頭、台北橋、疏洪道、入口堰、新海橋、三鶯橋、石門後池、建國橋、柑城橋、橫溪橋及三峽橋等 13 站，新店溪流域之中正橋、秀朗橋、碧潭橋、屈尺、上龜山橋、寶橋及深坑中正橋站等 7 站，基隆河流域之百齡橋、中山二橋、大直橋、成美長壽橋、南湖大橋、社后橋、江北橋、五堵、長安橋、大華橋、暖江橋、碇內、介壽橋、員山子及侯硐介壽橋等 15 站，共 35 站；各站水位紀錄詳表 4.1~表 4.3。

翡翠水庫所轄水位站計有逮魚溪、翡翠及坪林等 3 站，石門水庫所轄水位站計有秀巒、稜角、高義、霞雲、玉峰、石門水庫及鳶山堰等 7 站，各站水位紀錄詳表 4.4。

五、水庫水情狀況

翡翠水庫於颱風前水庫水位為 161.18 公尺，於 9 月 19 日 3 時水庫水位達 165.08 公尺。

石門水庫於颱風前水庫水位為 242.77 公尺，於 9 月 19 日 3 時水庫水位達 242.52 公尺。

本次颱風期間翡翠水庫及石門水庫水位、進流量及出流量詳如表 5.1。

六、員山子分洪狀況

本次颱風期間員山子分洪隧道自 9 月 18 日 10 時 20 分開始分洪，至 18 日 22 時 50 分結束分洪，分洪時間計約 12.5 小時，分洪量約為 105 萬立方公尺，詳如表 6.1。

七、災情概述

本次颱風北部地區並無重大災情。

八、緊急應變作為

加強轄區河川、海岸及排水區域巡防，移動式抽水機、水門及抽水站等防洪設施及機具測試，檢查破堤施工中工程及其它防汛缺口圍堵，備妥防汛塊、太空包及蛇籠等防汛備料等防汛整備工作。

0.3cms 移動式抽水機 3 台，0.15cms 沈水式抽水機 10 台，均整備完成隨時可動員出勤。

九、災害成因分析與檢討

無。

十、改進策略與建議

無。

附圖



圖 1.1 韋帕颱風路徑圖

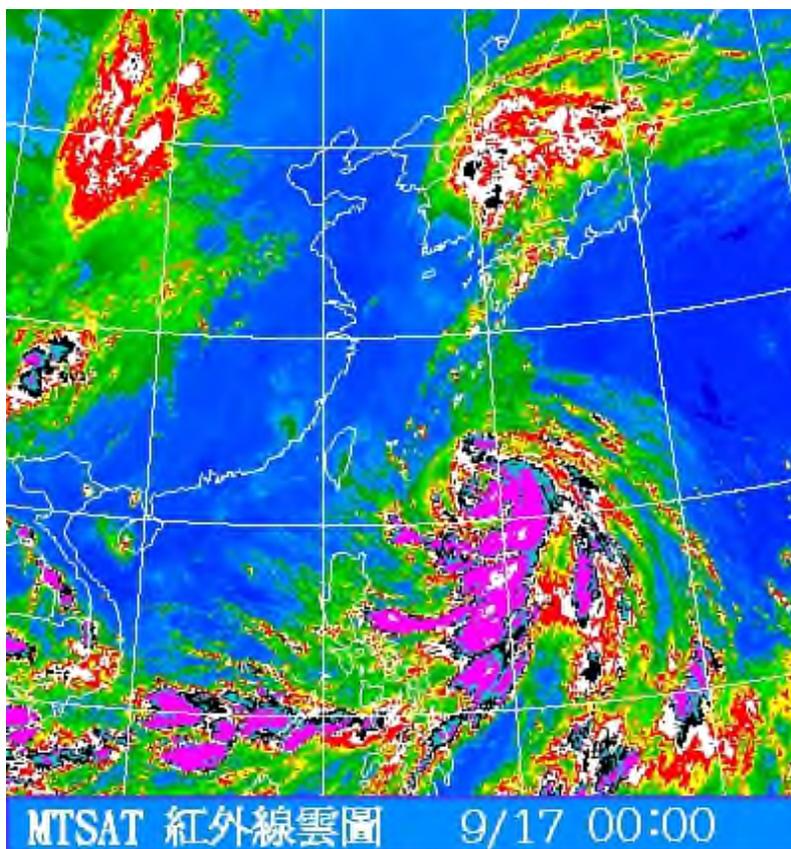
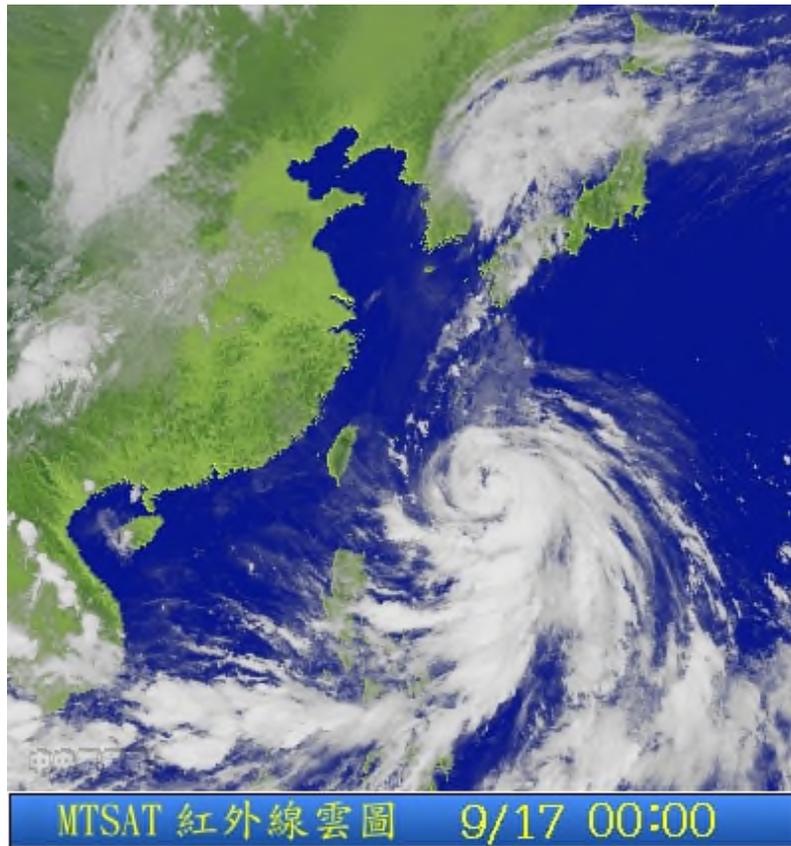


圖 1.2 9 月 17 日 0 時紅外線雲圖

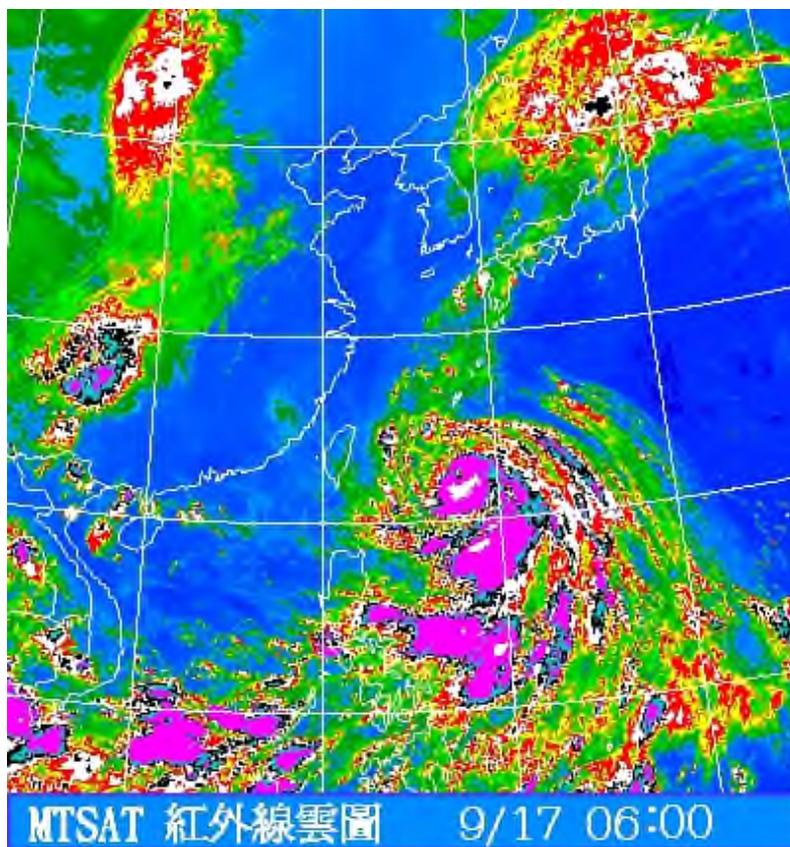
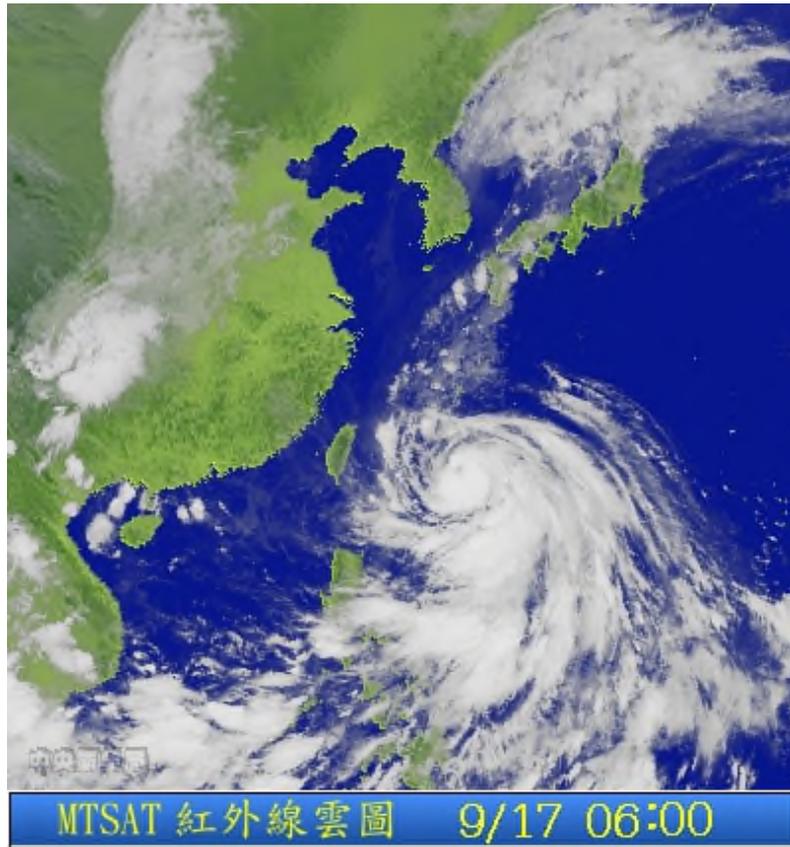


圖 1.3 9 月 17 日 6 時紅外線雲圖

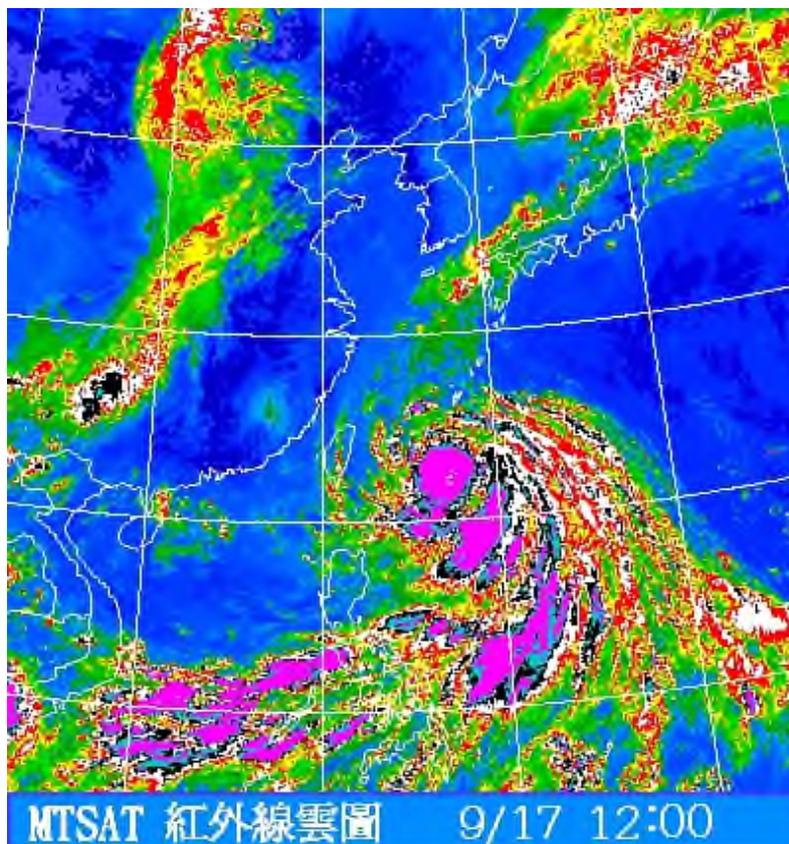
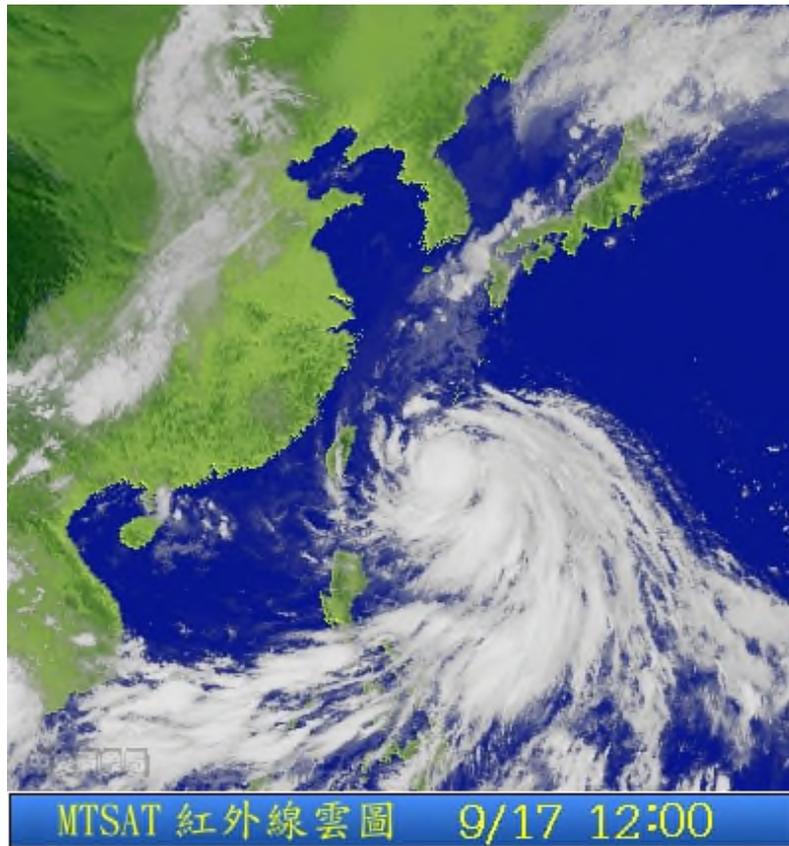


圖 1.4 9 月 17 日 12 時紅外線雲圖

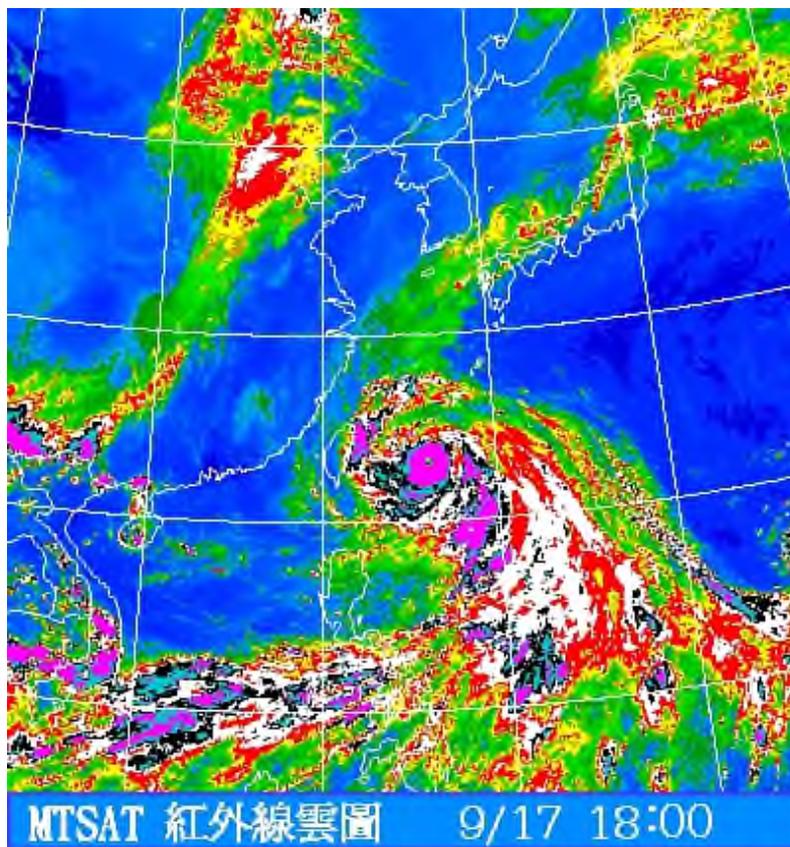


圖 1.5 9月17日18時紅外線雲圖

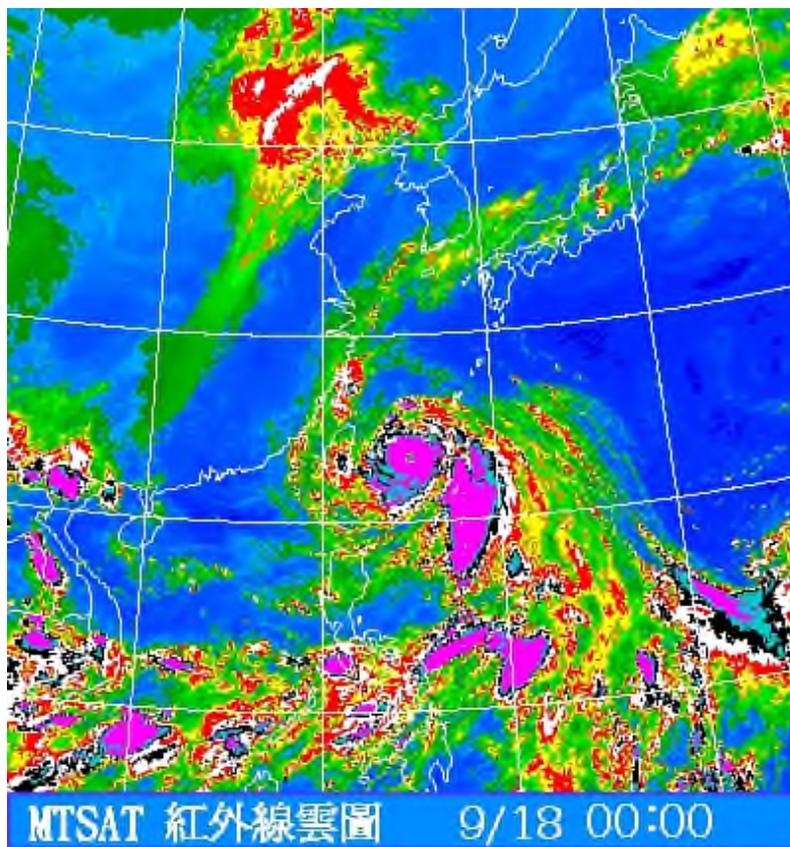
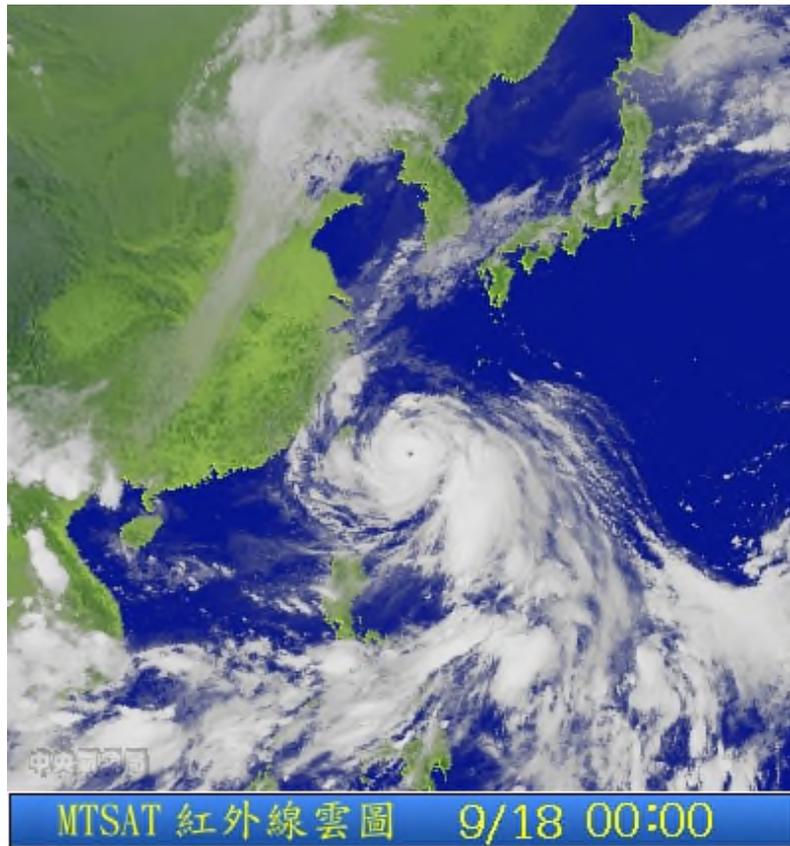


圖 1.6 9 月 18 日 0 時紅外線雲圖

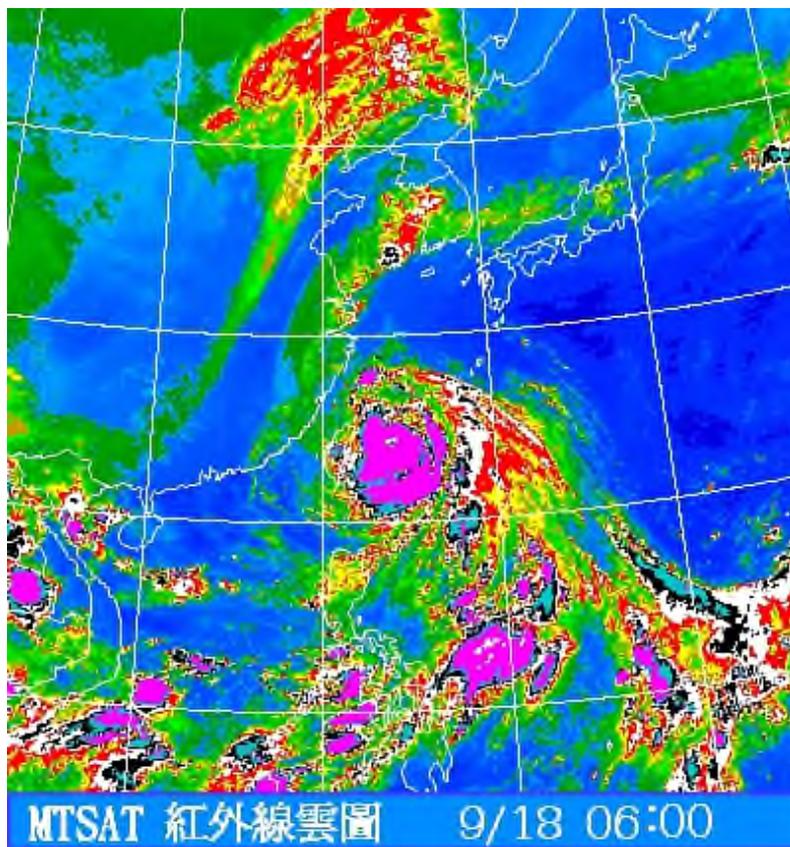


圖 1.7 9 月 18 日 6 時紅外線雲圖

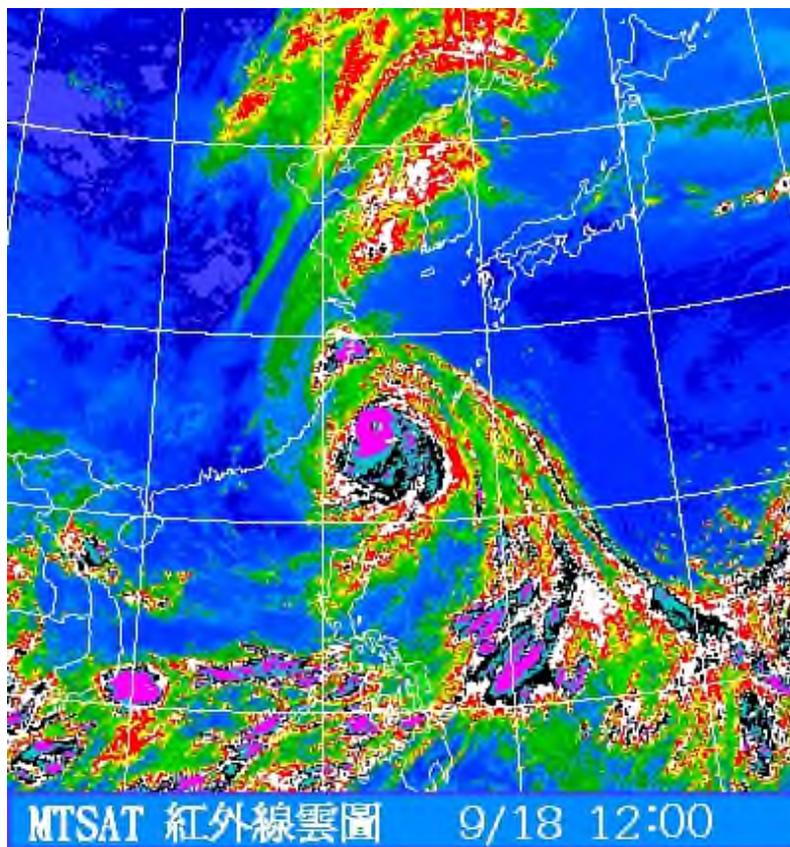


圖 1.8 9月18日12時紅外線雲圖

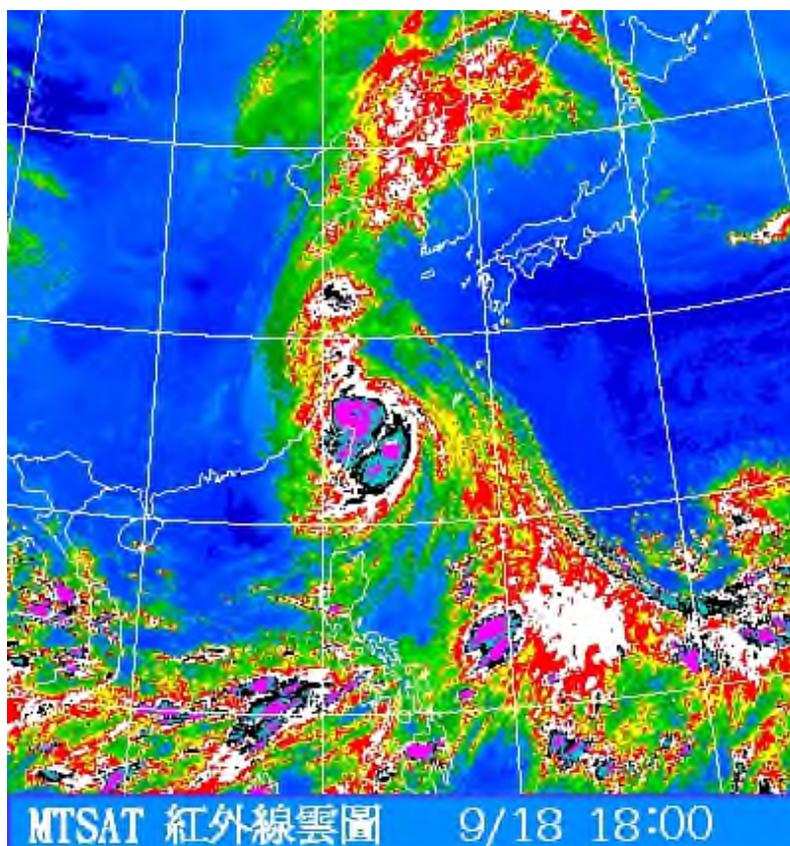


圖 1.9 9月18日18時紅外線雲圖

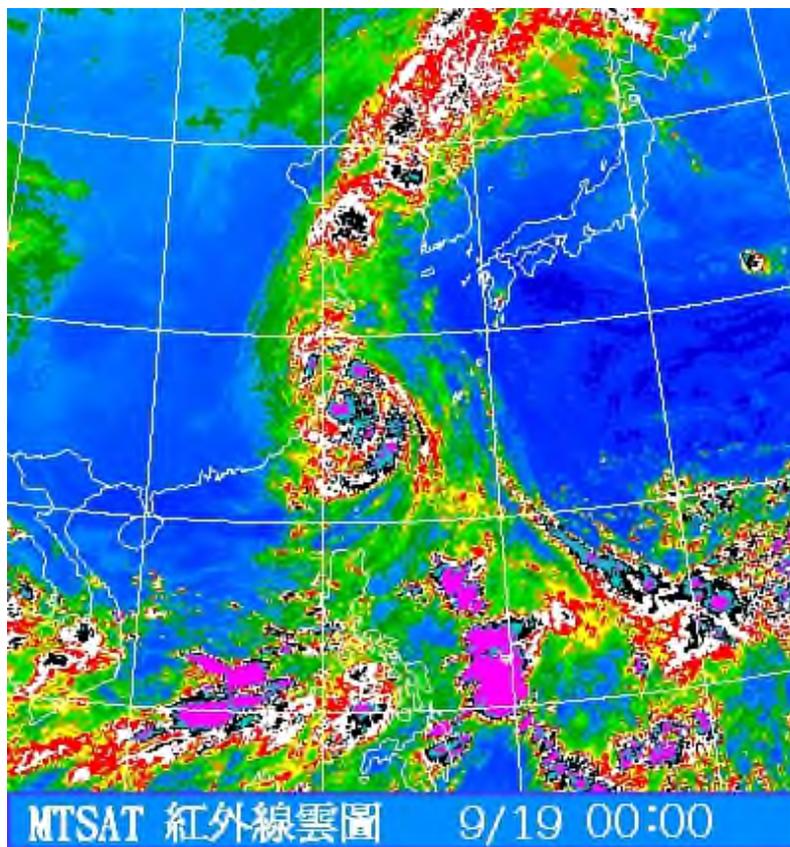
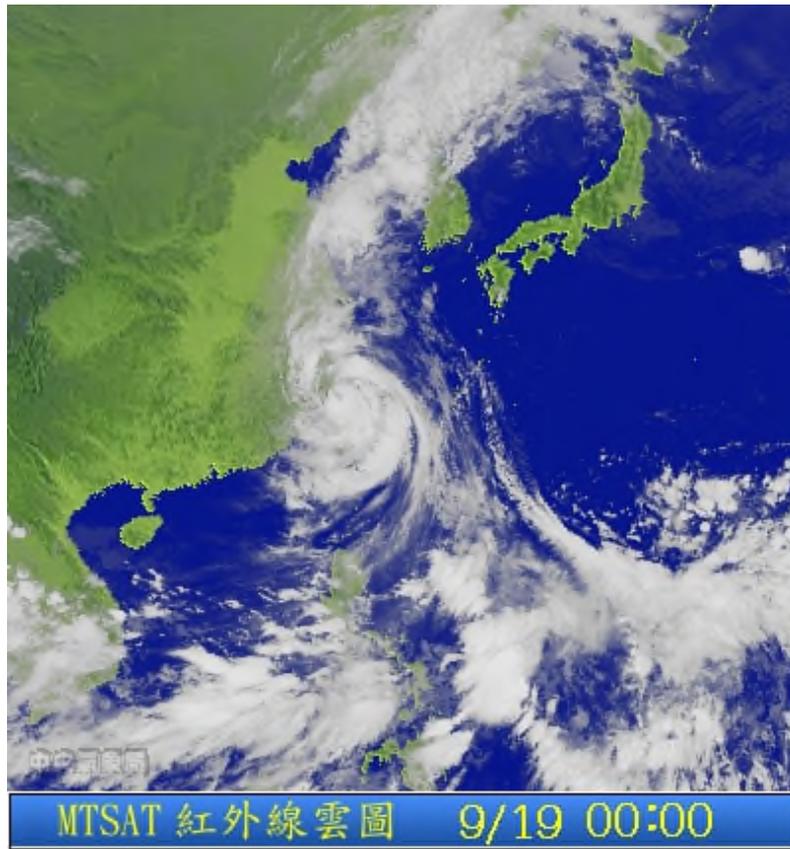


圖 1.10 9月19日0時紅外線雲圖



圖 1.11 9 月 17 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖

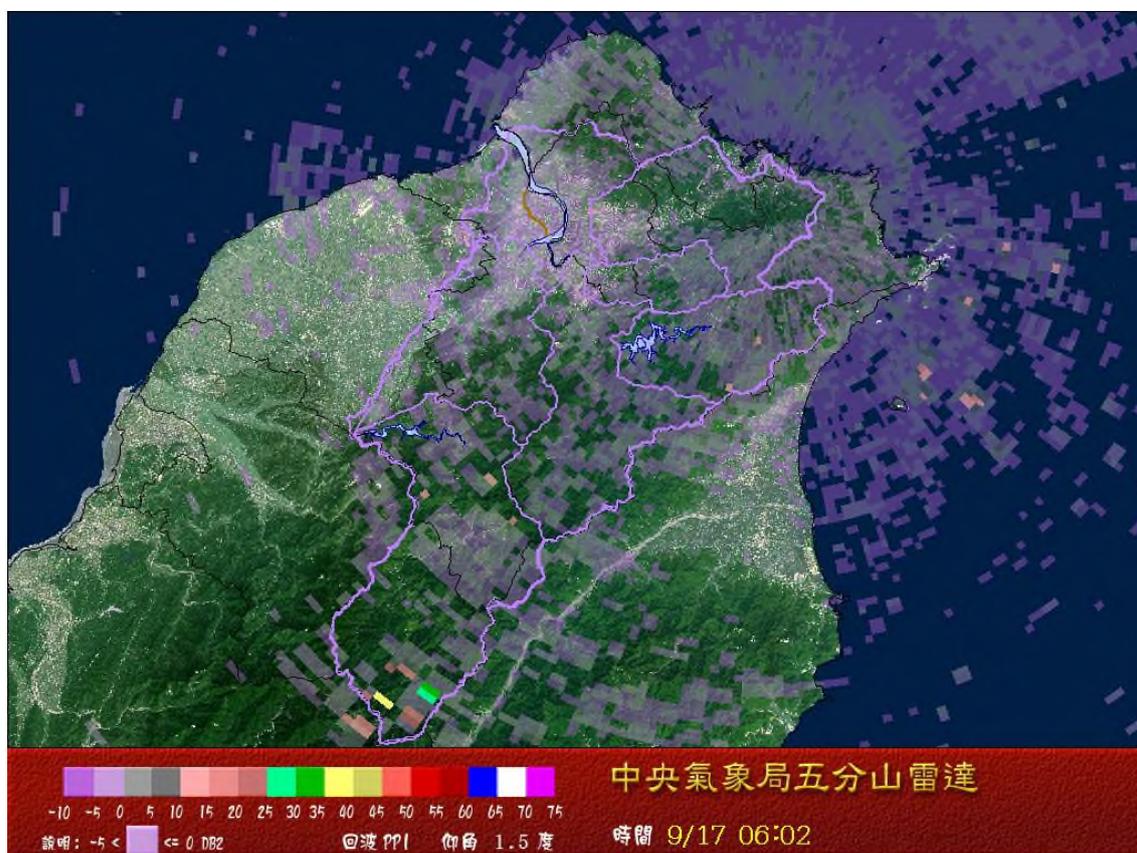


圖 1.12 9 月 17 日 6 時五分山雷達站雨量回波圖

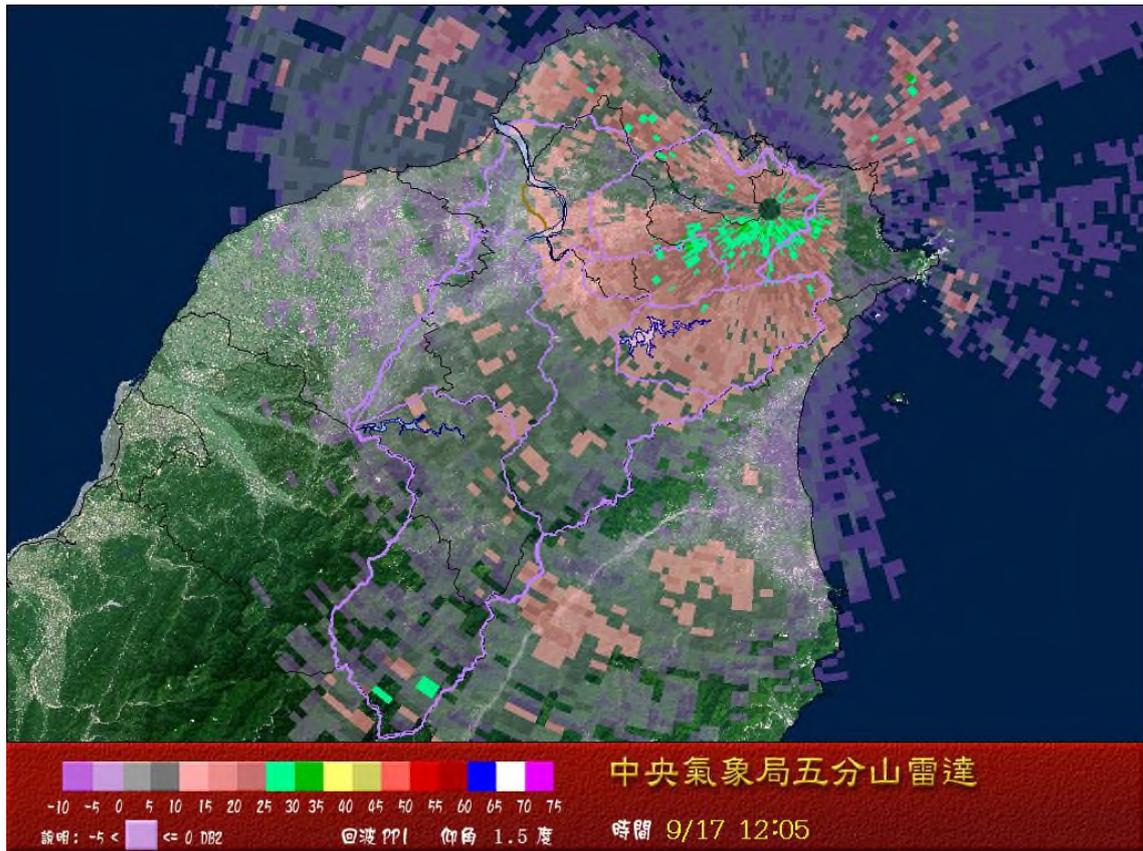


圖 1.13 9 月 17 日 12 時五分山雷達站雨量回波圖

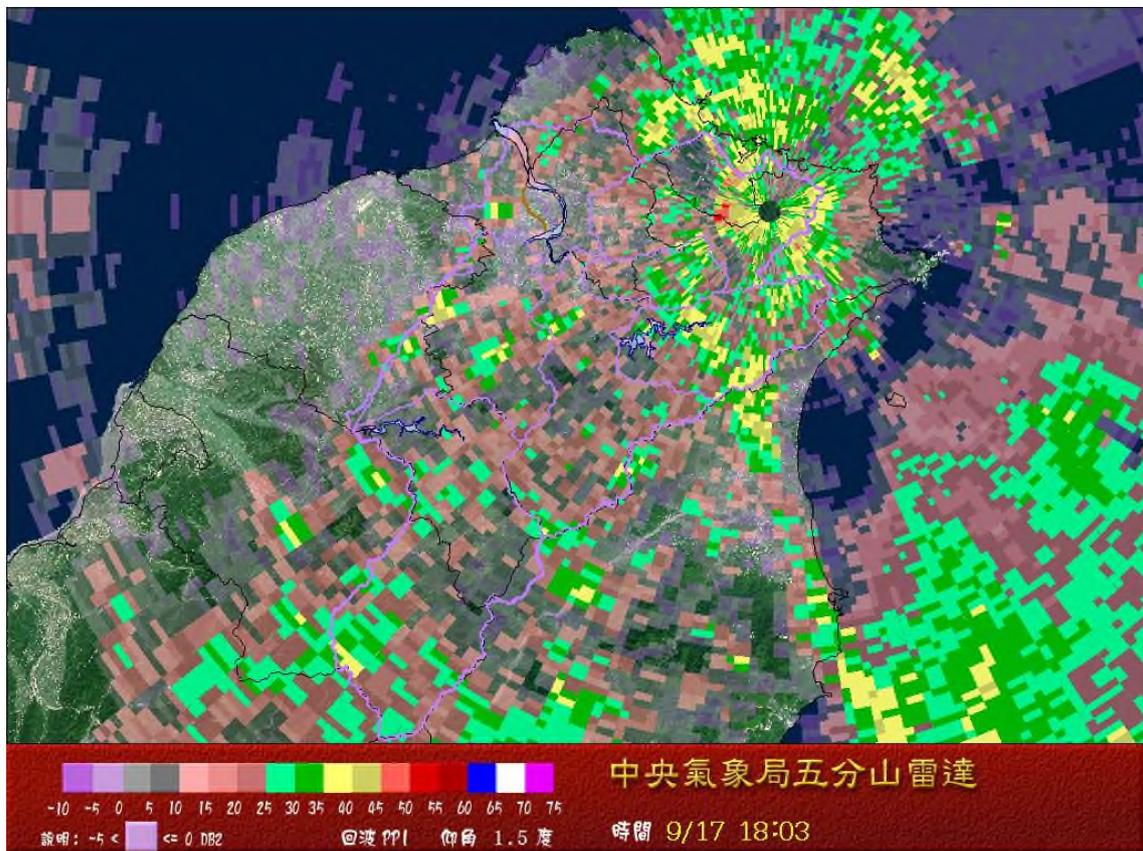


圖 1.14 9 月 17 日 18 時五分山雷達站雨量回波圖

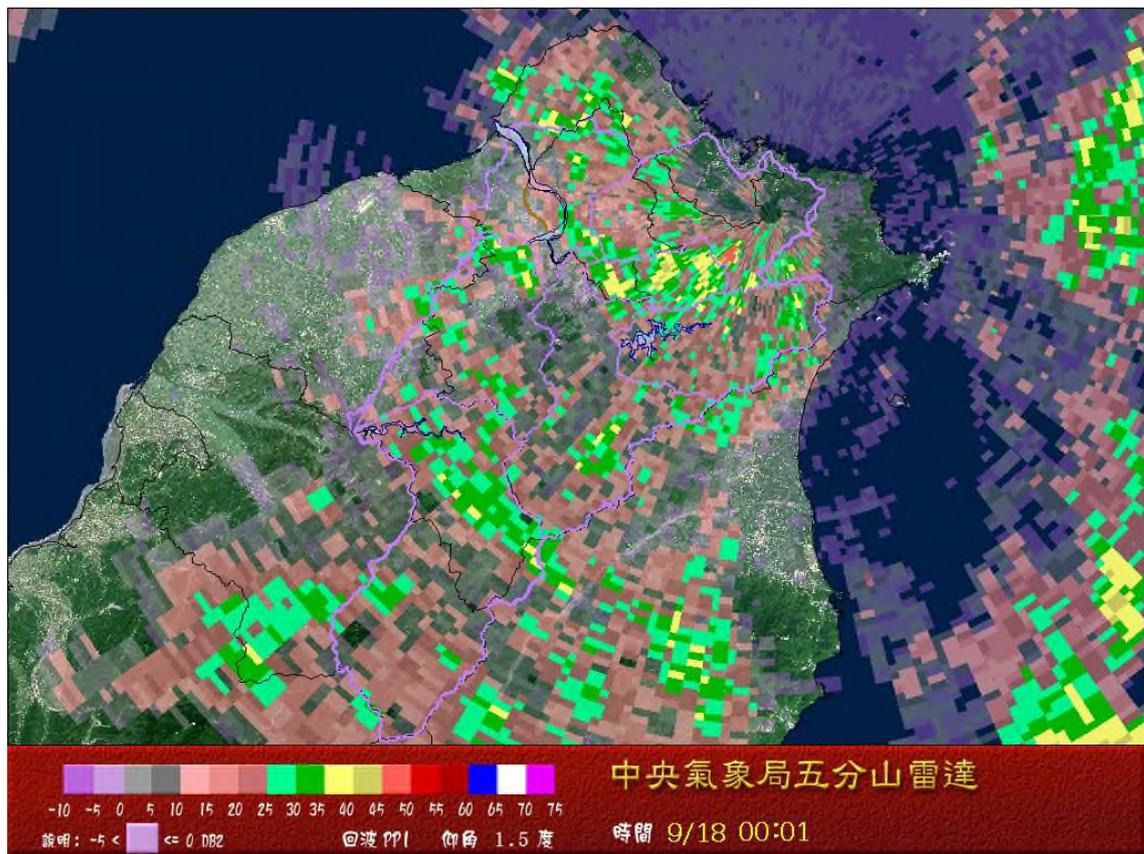


圖 1.15 9 月 18 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖

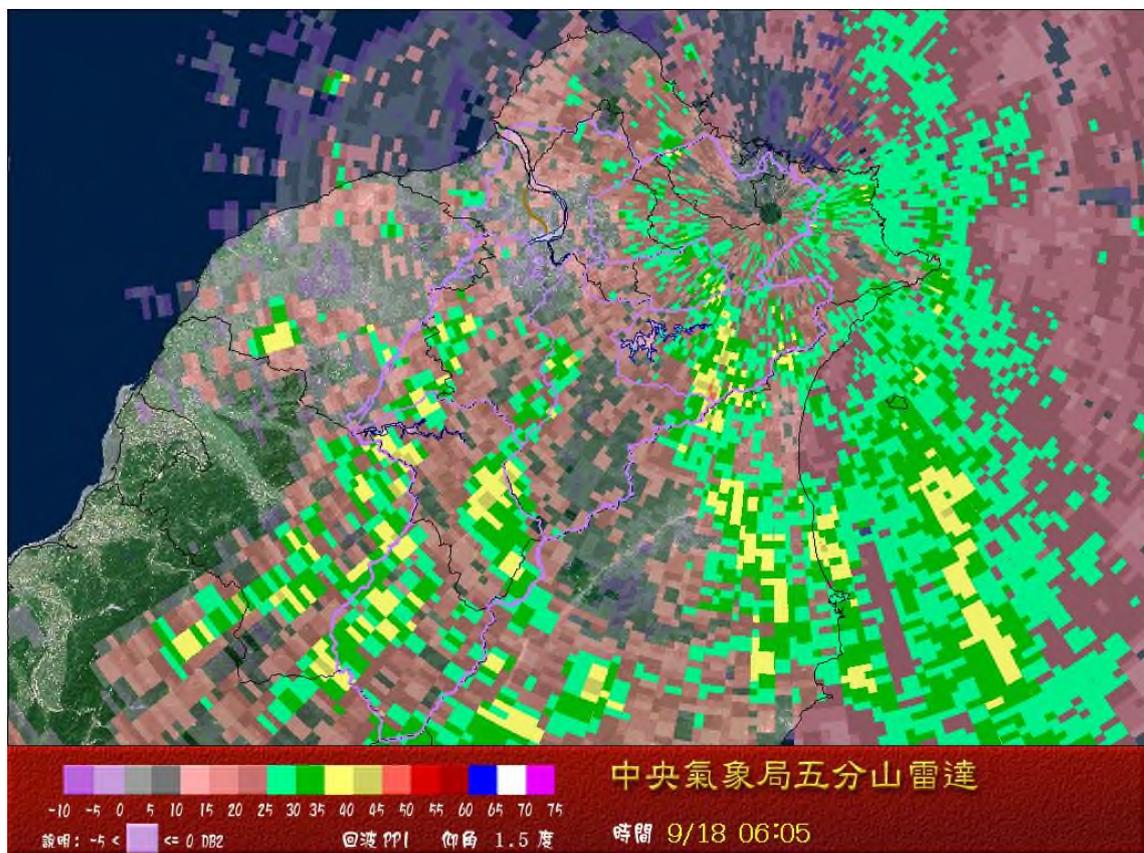


圖 1.16 9 月 18 日 6 時五分山雷達站雨量回波圖

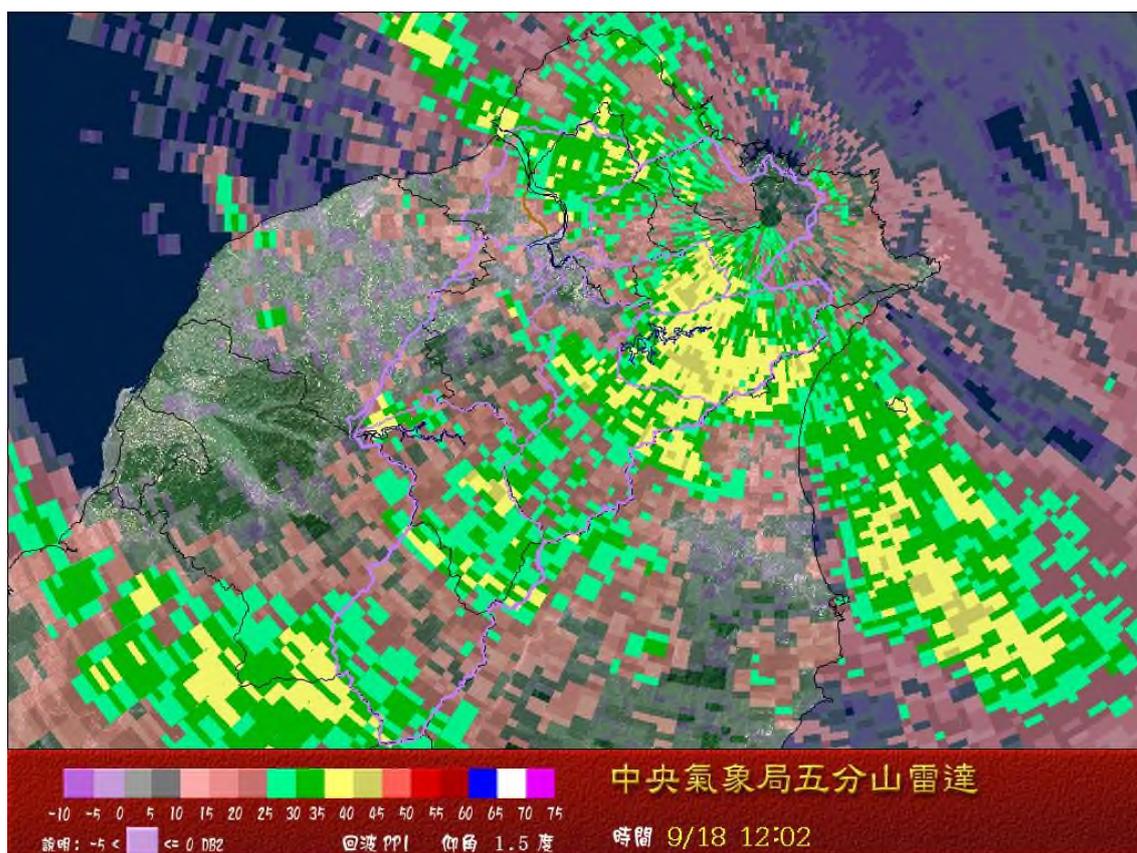


圖 1.17 9 月 18 日 12 時五分山雷達站雨量回波圖

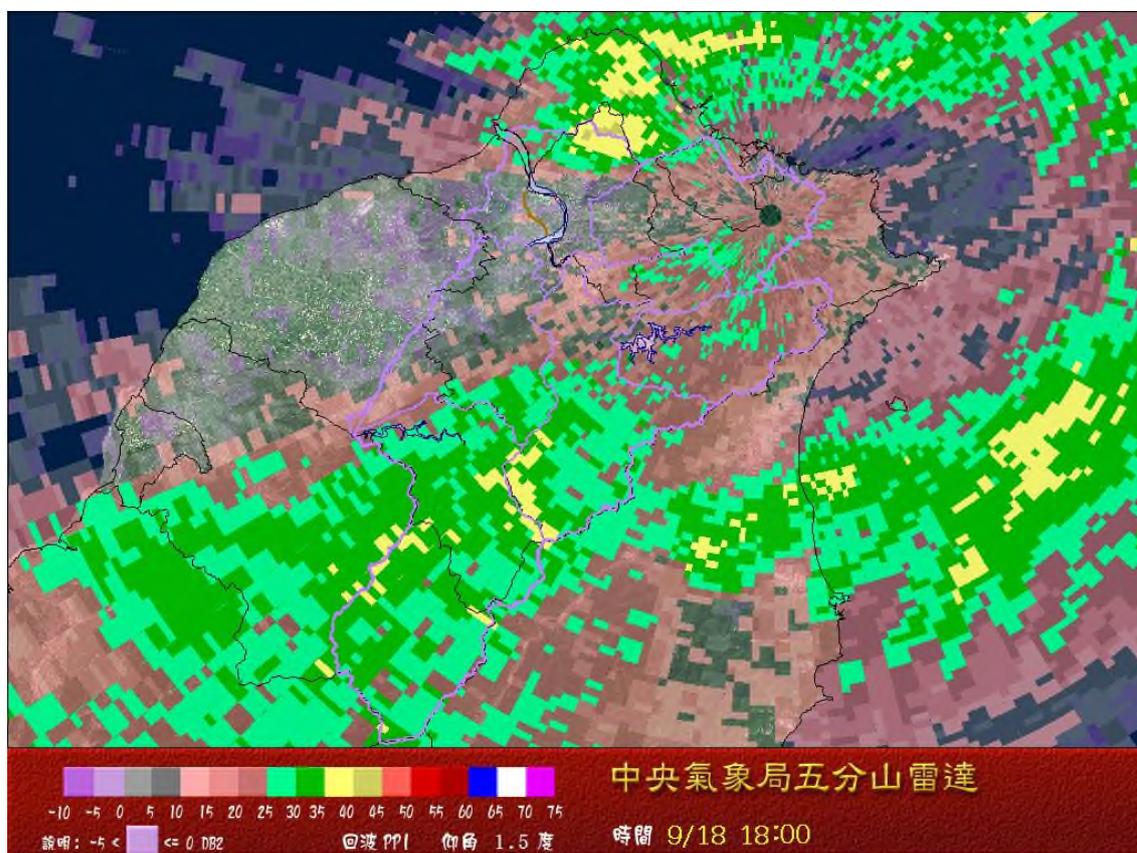


圖 1.18 9 月 18 日 18 時五分山雷達站雨量回波圖

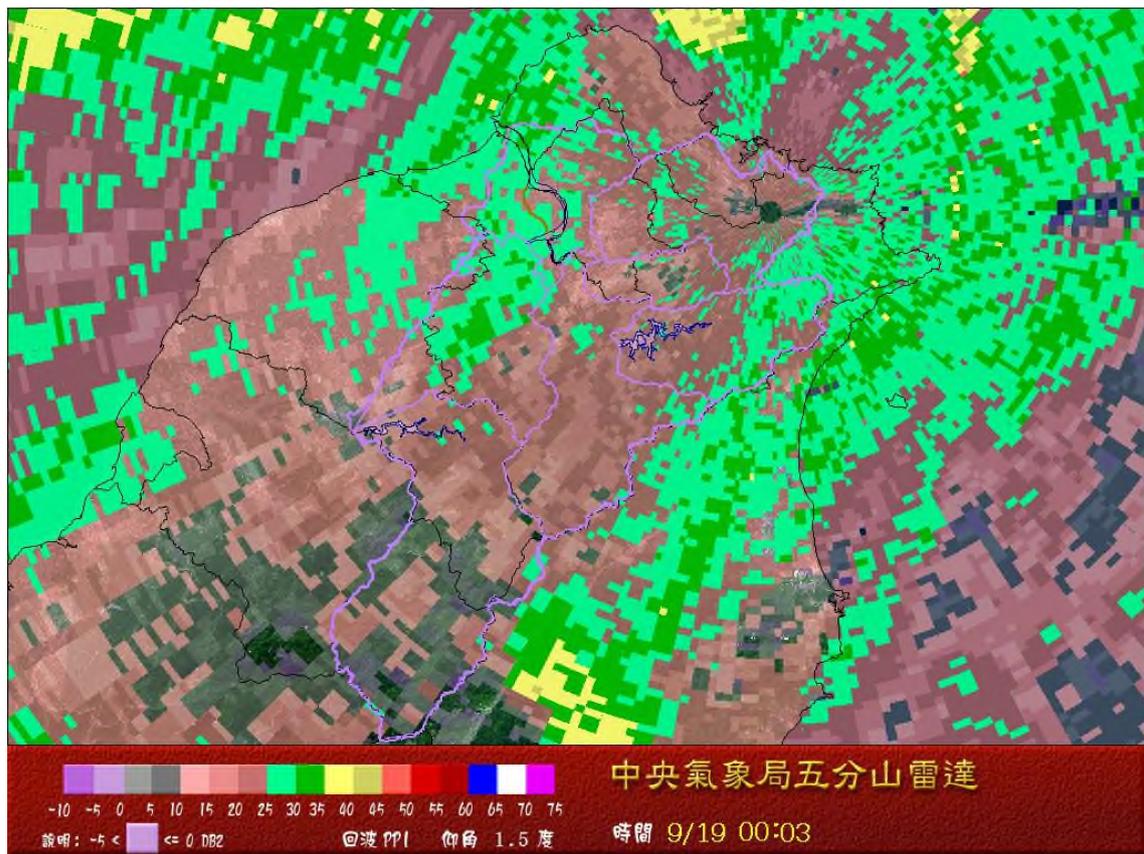


圖 1.19 9 月 19 日 0 時五分山雷達站雨量回波圖

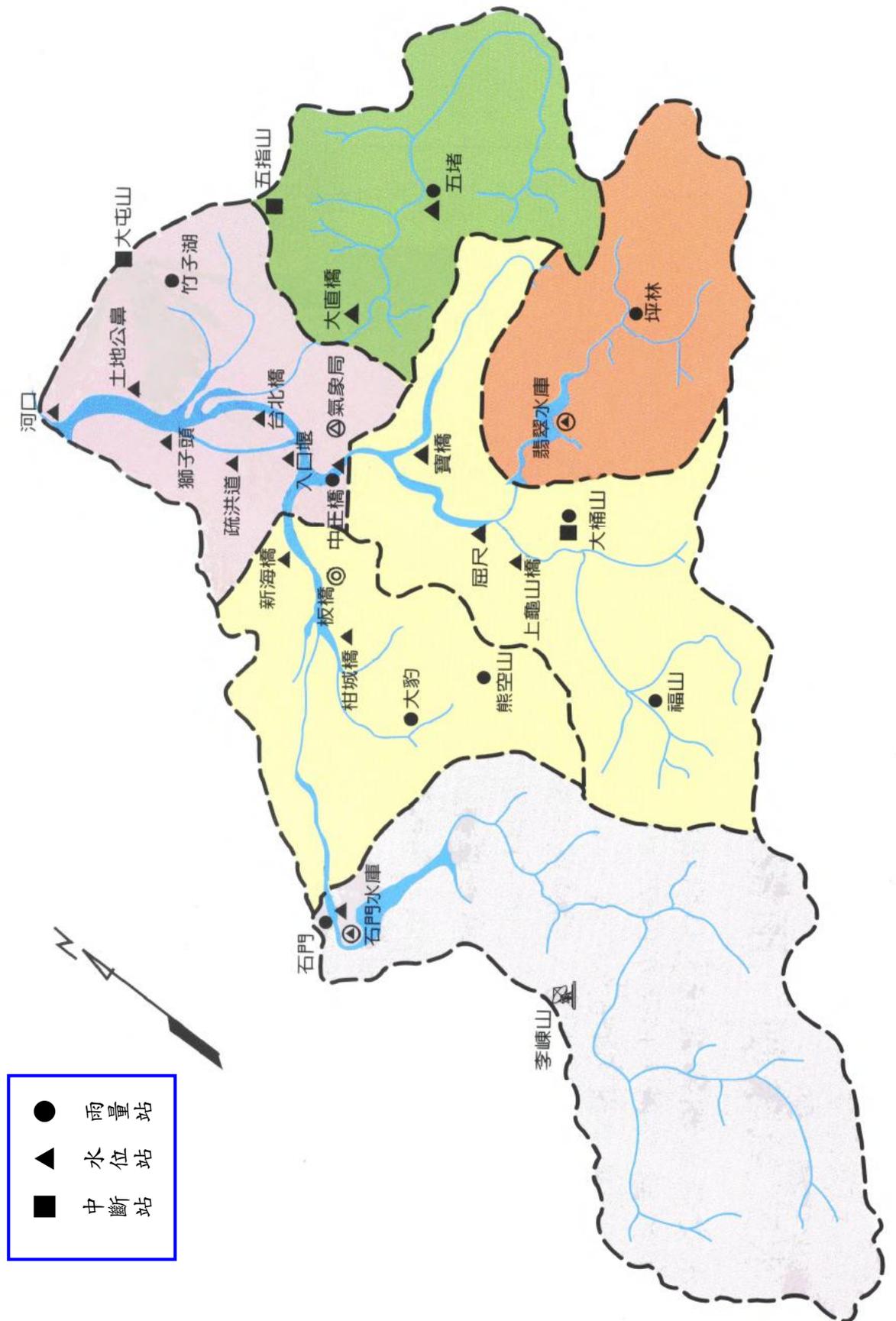


圖 3.1 淡水河流域無線電傳輸水文站位置圖

附 表

表 1.1 韋帕颱風行徑動態統計表

颱風警報 發布時間	颱風 強度	颱風中心位置		預測方向	預測 速度 km/hr	最大 風速 m/sec	七級風 暴風半徑 km	第 12 號 颱風警報
		東經	北緯					
09/17 05:30	輕度	128.1	22.4	西北西轉西	20	30	200	第 1 報
09/17 08:30	輕度	127.7	22.5	西北西轉西	20	30	200	第 2 報
09/17 11:30	輕度	127.1	22.6	西北西轉西	20	30	200	第 3 報
09/17 14:30	中度	126.7	22.9	西北西轉西	20	35	200	第 4 報
09/17 15:15	中度	126.6	23.0	西北西轉西	20	35	200	第 4-1 報
09/17 16:15	中度	126.5	23.0	西北西轉西	20	35	200	第 4-2 報
09/17 17:30	中度	126.3	23.1	西北西轉西	20	38	200	第 5 報
09/17 18:15	中度	126.1	23.2	西北西轉西	20	38	200	第 5-1 報
09/17 19:15	中度	125.9	23.3	西北西轉西	20	38	200	第 5-2 報
09/17 20:30	中度	125.7	23.4	西北西轉西	20	43	200	第 6 報
09/17 21:15	中度	125.6	23.4	西北西轉西	20	43	200	第 6-1 報
09/17 22:15	中度	125.4	23.5	西北西轉西	20	43	200	第 6-2 報
09/17 23:30	中度	125.2	23.6	西北西轉西	20	45	200	第 7 報
09/18 00:15	中度	125.0	23.7	西北西轉西	20	45	200	第 7-1 報
09/18 01:15	中度	124.8	23.8	西北西轉西	20	45	200	第 7-2 報
09/18 02:30	中度	124.6	23.9	西北轉北北	20	48	200	第 8 報
09/18 03:15	中度	124.4	24.0	西北轉北北	20	48	200	第 8-1 報
09/18 04:15	中度	124.2	24.1	西北轉北北	20	48	200	第 8-2 報
09/18 05:30	中度	124.1	24.2	西北轉北北	20	48	200	第 9 報
09/18 06:15	中度	123.9	24.3	西北轉北北	20	48	200	第 9-1 報
09/18 07:15	中度	123.8	24.3	西北轉北北	20	48	200	第 9-2 報
09/18 08:30	中度	123.7	24.5	西北轉北北	20	48	200	第 10 報
09/18 09:15	中度	123.6	24.6	西北轉北北	20	48	200	第 10-1 報
09/18 10:15	中度	123.4	24.8	西北轉北北	20	48	200	第 10-2 報
09/18 11:30	中度	123.2	25.0	西北轉北北	20 轉 25	48	200	第 11 報
09/18 12:15	中度	123.1	25.2	西北轉北北	20 轉 25	48	200	第 11-1 報
09/18 13:15	中度	122.8	25.5	西北轉北北	20 轉 25	48	200	第 11-2 報
09/18 14:30	中度	122.5	25.6	西北轉北	22 轉 26	43	200	第 12 報
09/18 15:15	中度	122.3	25.8	西北轉北	22 轉 26	43	200	第 12-1 報
09/18 16:15	中度	122.1	25.9	西北轉北	22 轉 26	43	200	第 12-2 報
09/18 17:30	中度	121.9	25.9	北北西轉北	24 轉 27	43	200	第 13 報

颱風警報 發布時間	颱風 強度	颱風中心位置		預測方向	預測 速度 km/hr	最大 風速 m/sec	七級風 暴風半徑 km	第 12 號 颱風警報
		東經	北緯					
09/18 18:15	中度	121.7	26.0	北北西轉北	24 轉 27	43	200	第 13-1 報
09/18 19:15	中度	121.6	26.1	北北西轉北	24 轉 27	43	200	第 13-2 報
09/18 20:30	中度	121.5	26.2	北北西轉北	24 轉 27	40	200	第 14 報
09/18 21:15	中度	121.3	26.3	北北西轉北	24 轉 27	40	200	第 14-1 報
09/18 22:15	中度	121.2	26.4	北北西轉北	24 轉 27	40	200	第 14-2 報
09/18 23:30	中度	121.1	26.5	北北西轉北	24 轉 27	38	180	第 15 報
09/19 00:15	中度	120.9	26.7	北北西轉北	24 轉 27	38	180	第 15-1 報
09/19 01:15	中度	120.8	26.9	北北西轉北	24 轉 27	38	180	第 15-2 報
09/19 02:30	中度	120.7	27.0	北北西轉北	25 轉 31	38	180	第 16 報
09/19 03:15	中度	120.3	27.2	北北西轉北	25 轉 31	38	180	第 16-1 報
09/19 04:15	中度	120.2	27.4	北北西轉北	25 轉 31	38	180	第 16-2 報
09/19 05:30	中度	120.1	27.6	北轉北北東	26 轉 34	35	180	第 17 報
09/19 06:15	中度	119.9	27.7	北轉北北東	26 轉 34	35	180	第 17-1 報
09/19 07:15	中度	119.8	27.9	北轉北北東	26 轉 34	35	180	第 17-2 報
09/19 08:30	中度	119.7	28.2	北轉北北東	27 轉 35	33	150	第 18 報

表 3.1 韋帕颱風指揮中心雨量站雨量紀錄一覽表(1/3)

單位：毫米

96 年 09 月 17 日	新店溪流域						大漢溪流域				基隆河流域					
	中正橋	坪林	大桶山	福山	石碇	碧湖	三峽	大豹	石門後池	熊空山	竹子湖	社后橋	五堵	瑞芳	三貂嶺	火燒寮
01:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05:00	0	0	0	0	0	----	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08:00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09:00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
10:00	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
11:00	1	2	1	0	2	2	0	0	0	0	3	2	2	3	7	2
12:00	0	2	1	0	3	4	0	0	0	0	4	3	4	1	5	2
13:00	1	4	1	0	9	4	2	3	2	2	3	3	6	1	12	5
14:00	1	5	4	1	10	9	1	5	4	6	4	4	5	0	7	5
15:00	2	7	6	2	8	7	0	7	5	8	8	4	5	1	3	6
16:00	1	5	5	3	2	9	1	7	7	9	4	1	2	0	3	5
17:00	1	5	7	2	5	4	2	3	4	5	5	3	6	0	1	6
18:00	1	3	2	11	1	2	1	3	5	4	2	0	0	1	2	6
19:00	----	----	----	----	10	11	4	----	----	----	----	6	----	7	13	12
20:00	----	----	----	----	10	6	4	----	----	----	----	6	----	2	5	7
21:00	2	10	7	4	4	8	5	7	6	12	9	4	3	0	1	6
22:00	2	6	5	5	1	12	6	7	15	8	9	0	0	0	0	6
23:00	2	3	5	2	3	6	5	6	7	4	3	2	0	0	2	4
24:00	0	5	3	6	2	8	2	9	10	5	5	2	4	0	3	8

表 3.1 韋帕颱風指揮中心雨量站雨量紀錄一覽表(2/3)

單位：毫米

96 年 09 月 18 日	新店河流域						大漢河流域				基隆河流域					
	中正橋	坪林	大桶山	福山	石碇	碧湖	三峽	大豹	石門後池	熊空山	竹子湖	社后橋	五堵	瑞芳	三貂嶺	火燒寮
01:00	2	7	12	6	5	4	4	10	6	8	3	1	2	0	2	10
02:00	3	14	10	2	10	17	2	8	1	7	18	11	15	4	14	19
03:00	13	15	31	30	18	23	17	37	21	35	13	12	12	7	11	11
04:00	4	16	9	9	13	15	10	16	21	13	9	6	6	2	4	14
05:00	1	4	5	3	2	6	1	3	4	1	3	0	1	0	3	4
06:00	0	4	2	12	4	5	1	4	5	11	4	2	2	1	4	9
07:00	1	11	7	6	4	11	6	7	7	8	6	4	2	1	7	10
08:00	4	11	17	9	5	12	0	8	0	16	19	7	3	1	3	13
09:00	5	20	14	12	10	18	2	10	7	18	34	7	10	6	17	19
10:00	9	10	28	28	10	12	11	34	17	34	30	9	6	3	11	12
11:00	2	9	12	23	4	7	4	9	16	17	19	2	2	0	1	10
12:00	1	15	4	15	4	11	3	6	5	6	31	5	9	10	23	18
13:00	4	17	24	29	4	20	9	19	8	16	11	2	4	1	3	9
14:00	0	2	20	31	1	4	6	10	11	11	1	1	0	0	1	2
15:00	0	2	9	12	0	4	2	4	6	5	13	0	1	2	5	1
16:00	2	8	7	11	2	7	4	6	4	9	25	1	1	4	5	8
17:00	4	16	12	19	6	6	7	16	6	26	7	1	4	1	4	14
18:00	0	7	13	27	0	5	1	14	11	25	4	1	2	1	6	9
19:00	3	5	8	10	4	2	7	15	13	21	23	2	6	2	7	9
20:00	8	4	6	7	5	2	11	8	16	11	36	4	7	2	6	6
21:00	3	1	1	2	1	0	5	3	6	3	27	2	3	2	2	2
22:00	3	5	0	0	1	2	4	2	6	3	13	2	3	2	5	7
23:00	2	5	5	2	7	4	3	2	3	1	10	4	7	3	4	5
24:00	3	2	2	1	2	3	2	1	1	1	7	3	2	1	2	2

表 3.1 韋帕颱風指揮中心雨量站雨量紀錄一覽表(3/3)

單位：毫米

96 年 09 月 19 日	新店河流域						大漢河流域				基隆河流域					
	中正橋	坪林	大桶山	福山	石碇	碧湖	三峽	大豹	石門後池	熊空山	竹子湖	社后橋	五堵	瑞芳	三貂嶺	火燒寮
01:00	2	1	1	1	2	2	1	1	0	1	3	1	1	1	1	1
02:00	1	3	2	2	3	2	0	0	1	1	2	2	2	2	2	2
03:00	1	4	1	1	1	2	2	1	0	1	2	1	1	2	3	3
04:00	3	2	1	1	1	2	2	1	3	1	5	1	1	1	1	1
05:00	3	1	1	1	2	1	2	4	1	4	3	2	2	1	2	2
06:00	1	2	2	3	1	1	0	1	0	0	1	2	1	2	1	1
07:00	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1
08:00	0	3	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	1	2	2	2
09:00	0	1	1	2	2	1	0	0	0	0	1	2	2	1	1	1
10:00	0	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
11:00	1	0	4	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
12:00	1	1	2	1	2	1	0	0	0	1	0	2	0	1	2	0
13:00	1	2	4	3	3	0	0	1	0	0	1	2	1	1	1	2
14:00	3	0	3	3	2	1	0	2	1	3	4	2	2	0	0	1
15:00	2	1	2	2	1	1	2	4	1	3	1	1	0	1	0	0
16:00	1	0	0	0	0	0	2	5	0	2	1	0	1	0	1	1
17:00	0	1	1	1	0	0	3	1	1	1	1	1	1	0	0	0
18:00	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
19:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表 3.2 韋帕颱風翡翠及石門水庫雨量站雨量紀錄一覽表(1/3)

單位：毫米

96年 09月 17日	翡翠水庫						石門水庫									
	太 平	碧 湖	坪 林	九 芎 根	十 三 股	翡 翠	霞 雲	高 義	玉 峰	巴 陵	池 端	嘎 拉 賀	白 石	鎮 西 堡	西 丘 斯 山	石 門
01:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
03:00	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05:00	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06:00	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
08:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09:00	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10:00	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11:00	1.0	3.0	2.0	1.5	3.0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:00	2.0	3.5	2.5	2.0	2.5	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13:00	7.5	4.5	4.0	3.5	4.0	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
14:00	4.5	9.5	7.0	5.0	7.0	2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
15:00	5.0	6.5	5.0	6.5	7.5	3.0	6	2	0	1	0	0	0	0	0	6
16:00	7.5	8.5	6.0	3.0	5.0	5.5	9	10	4	3	4	2	1	5	2	7
17:00	2.5	4.0	5.5	6.5	7.5	6.0	3	3	4	2	4	1	4	4	2	5
18:00	5.5	2.5	4.0	5.5	3.5	2.0	6	10	7	7	7	6	3	6	7	6
19:00	7.0	10.5	12.5	8.5	15.5	17.5	5	4	4	1	6	0	5	1	2	8
20:00	7.5	5.5	7.0	15.5	12.0	10.0	30	24	13	16	16	13	11	8	15	5
21:00	3.5	8.0	7.0	4.0	4.0	7.0	11	22	13	10	9	8	20	20	8	5
22:00	3.0	11.0	5.5	6.0	6.5	7.5	5	12	8	14	7	3	6	16	2	14
23:00	3.5	6.5	3.5	2.5	6.0	3.0	4	8	9	8	3	5	8	8	5	7
24:00	5.5	7.5	6.0	3.5	9.0	3.5	4	3	4	4	8	3	3	6	4	10

表 3.2 韋帕颱風翡翠及石門水庫雨量站雨量紀錄一覽表(2/3)

單位：毫米

96年 09月 18日	翡翠水庫						石門水庫									
	太 平	碧 湖	坪 林	九 芎 根	十 三 股	翡 翠	霞 雲	高 義	玉 峰	巴 陵	池 端	嘎 拉 賀	白 石	鎮 西 堡	西 丘 斯 山	石 門
01:00	10.0	4.0	6.0	4.0	5.0	9.5	8	15	5	9	6	3	7	4	3	7
02:00	22.0	18.5	12.5	8.5	6.0	10.0	8	9	5	5	3	2	5	11	4	1
03:00	16.5	25.0	12.5	22.5	30.0	30.5	36	26	19	21	21	16	9	11	5	21
04:00	6.5	13.5	13.0	14.0	14.5	9.5	28	32	34	16	18	14	25	22	14	21
05:00	3.0	5.0	5.0	3.5	4.5	3.0	1	5	5	7	9	2	11	16	7	7
06:00	7.5	6.0	4.0	7.0	4.0	1.5	5	5	5	7	5	5	2	4	4	7
07:00	12.5	10.5	10.0	5.0	6.0	5.5	2	4	9	7	5	3	14	5	7	6
08:00	12.0	12.0	9.0	7.5	7.0	17.5	8	5	14	10	6	4	10	15	4	1
09:00	17.5	17.0	14.5	17.5	11.0	19.5	15	13	16	15	13	9	9	6	8	7
10:00	13.0	11.0	9.5	15.0	8.5	32.5	29	24	28	22	22	13	18	10	8	16
11:00	6.0	6.5	7.0	6.0	4.0	17.5	30	23	34	19	14	17	45	19	15	16
12:00	22.0	11.5	13.5	8.0	7.5	7.5	14	18	27	14	12	13	33	17	8	5
13:00	6.0	20.0	16.0	13.5	9.0	16.5	14	18	30	13	8	15	26	11	3	7
14:00	1.0	4.5	1.5	1.0	1.0	1.5	29	28	40	21	17	14	44	32	18	10
15:00	1.5	3.5	2.0	6.0	1.5	5.5	20	16	39	9	0	11	27	24	10	6
16:00	4.0	6.0	9.0	7.5	6.5	5.5	9	22	38	10	22	16	24	14	7	5
17:00	9.5	6.5	17.0	10.0	10.0	10.0	12	21	25	8	7	8	23	13	7	11
18:00	7.0	4.5	9.0	7.5	3.5	9.0	27	29	29	12	0	11	21	12	6	23
19:00	3.5	3.0	6.0	6.5	7.0	10.5	12	18	16	10	10	9	19	12	5	26
20:00	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	5.0	6	12	17	7	4	7	15	7	2	25
21:00	4.5	0.0	1.0	0.5	1.5	1.5	4	4	6	4	1	3	6	3	0	8
22:00	5.0	2.5	5.0	2.5	2.0	0.5	2	2	1	0	1	0	1	0	0	9
23:00	3.0	4.0	4.5	4.5	7.5	5.5	2	1	1	2	0	1	1	1	1	4
24:00	2.0	3.0	2.0	2.5	2.0	2.0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1

表 3.2 韋帕颱風翡翠及石門水庫雨量站雨量紀錄一覽表(3/3)

單位：毫米

96年 09月 19日	翡翠水庫						石門水庫									
	太 平	碧 湖	坪 林	九 芎 根	十 三 股	翡 翠	霞 雲	高 義	玉 峰	巴 陵	池 端	嘎 拉 賀	白 石	鎮 西 堡	西 丘 斯 山	石 門
01:00	3.5	2.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0	0	0	0	----	0	0	0	0	1
02:00	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	2.0	0	1	0	0	----	1	1	1	0	1
03:00	2.5	2.5	3.5	2.5	2.0	1.5	----	----	0	1	----	0	3	2	0	1
04:00	1.0	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	----	----	1	0	----	1	2	2	0	3
05:00	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5	1.0	3	1	1	2	----	2	4	2	0	1
06:00	1.0	1.0	2.0	1.5	1.0	2.5	1	1	1	1	----	2	1	1	1	0
07:00	1.0	0.5	1.0	1.5	2.0	1.0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0
08:00	2.0	2.0	2.0	1.0	0.5	1.0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
09:00	1.0	1.0	1.0	3.5	1.5	1.0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0
10:00	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	1.0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
11:00	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
12:00	1.5	0.5	0.5	3.0	2.0	2.5	0	0	0	1	2	1	0	0	1	0
13:00	0.5	1.0	1.5	3.5	2.5	3.5	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0
14:00	0.0	1.0	1.0	1.5	2.5	4.0	1	2	0	5	3	5	0	1	5	1
15:00	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.5	2	1	1	1	2	3	1	1	6	1
16:00	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	0.0	5	3	2	3	0	3	1	2	1	1
17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2	2	1	1	1	0	1	1	0	0
18:00	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0
19:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
22:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
24:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表 4.1 韋帕颱風大漢溪流域水位站水位紀錄一覽表(1/3)

單位：公尺

96年 09月 17日	河 口	土 地 公 鼻	獅 子 頭	台 北 橋	疏 洪 道	入 口 堰	新 海 橋	三 鶯 橋	石 門 後 池	建 國 橋	柑 城 橋	橫 溪 橋	三 峽 橋
01:00	1.19	1.27	1.35	1.22	1.37	1.21	1.05	-----	134.43	1.42	7.45	21.95	28.61
02:00	1.20	1.35	1.47	1.45	1.37	1.51	1.42	-----	134.47	1.40	7.45	21.95	28.61
03:00	0.87	1.15	1.26	1.34	1.38	1.51	1.49	-----	134.51	1.48	7.45	21.96	28.61
04:00	0.35	0.64	0.90	0.86	1.38	1.13	1.14	-----	134.55	1.39	7.44	21.96	28.61
05:00	-0.17	0.08	0.83	0.31	1.38	0.75	0.72	-----	134.60	1.37	7.45	21.96	28.61
06:00	-0.64	-0.21	0.83	-0.16	1.38	0.60	0.36	-----	134.64	1.37	7.44	21.96	28.61
07:00	-0.96	-0.55	0.83	-0.57	1.38	0.59	0.08	-----	134.68	1.36	7.44	21.96	28.61
08:00	-1.03	-0.84	0.83	-0.87	1.38	0.59	-0.15	-----	134.72	1.38	7.45	21.96	28.61
09:00	-0.84	-0.86	0.83	-0.92	1.38	0.59	-0.32	-----	134.78	1.39	7.44	21.96	28.61
10:00	-0.39	-0.60	0.83	-0.59	1.38	0.59	-0.44	-----	134.94	1.41	7.44	21.96	28.60
11:00	0.13	0.07	0.83	-0.05	1.38	0.59	-0.31	-----	135.31	1.42	7.44	21.96	28.62
12:00	0.64	0.64	0.84	0.50	1.38	0.59	0.11	-----	135.64	1.43	7.45	21.96	28.62
13:00	1.10	1.10	1.20	1.01	1.38	0.78	0.68	-----	135.91	1.43	7.45	21.96	28.63
14:00	1.29	1.39	1.49	1.39	1.38	1.37	1.21	-----	136.11	1.43	7.46	21.96	28.63
15:00	1.12	1.39	1.50	1.53	1.38	1.63	1.57	-----	136.27	1.51	7.48	22.07	28.64
16:00	0.85	1.17	1.27	1.33	1.38	1.51	1.50	-----	136.36	1.54	7.49	22.09	28.67
17:00	0.44	0.70	0.93	0.88	1.38	1.14	1.14	-----	136.36	1.43	7.51	22.10	28.71
18:00	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	1.55	-----	22.14	28.74
19:00	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	1.69	-----	22.21	28.76
20:00	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	1.73	-----	22.32	28.82
21:00	-0.35	-0.27	0.85	-0.22	1.38	0.67	0.15	-----	136.34	1.72	7.86	22.57	29.19
22:00	-0.01	-0.10	0.87	-0.11	1.38	0.65	0.08	-----	136.39	1.72	8.15	22.64	29.54
23:00	0.27	0.34	0.90	0.26	1.38	0.64	0.23	-----	136.43	1.84	8.50	22.64	29.69
24:00	0.77	0.84	0.99	0.77	1.38	0.67	0.72	-----	136.32	1.76	8.59	22.67	29.71

表 4.1 韋帕颱風大漢溪流域水位站水位紀錄一覽表(2/3)

單位：公尺

96 年 09 月 18 日	河 口	土 地 公 鼻	獅 子 頭	台 北 橋	疏 洪 道	入 口 堰	新 海 橋	三 鶯 橋	石 門 後 池	建 國 橋	柑 城 橋	橫 溪 橋	三 峽 橋
01:00	1.12	1.20	1.32	1.24	1.38	1.29	1.25	----	137.19	1.82	8.58	22.67	29.73
02:00	1.22	1.47	1.59	1.57	1.38	1.65	1.58	----	137.25	1.74	8.64	22.69	29.71
03:00	1.27	1.46	1.62	1.66	1.38	1.86	1.88	----	137.26	1.94	8.80	22.98	29.80
04:00	0.82	1.10	1.34	1.41	1.38	1.78	1.89	----	137.26	2.17	9.78	23.62	30.96
05:00	0.33	0.66	1.01	1.06	1.38	1.65	1.89	----	137.62	2.20	10.11	23.40	30.93
06:00	-0.11	0.27	1.00	0.71	1.38	1.44	1.74	----	137.71	1.97	9.73	23.18	30.54
07:00	-0.45	-0.04	0.99	0.39	1.38	1.26	1.69	----	137.72	1.90	9.50	23.08	30.38
08:00	-0.73	-0.23	0.99	0.26	1.38	1.28	1.86	----	137.69	2.05	9.31	23.04	30.20
09:00	-0.62	-0.33	1.00	0.14	1.38	1.19	1.81	----	137.78	1.99	9.32	23.17	30.23
10:00	-0.39	-0.17	1.06	0.22	1.38	1.22	1.88	----	137.72	2.13	9.63	23.52	30.65
11:00	0.01	0.21	1.02	0.47	1.38	1.36	2.05	----	137.83	2.31	10.25	23.75	31.13
12:00	0.52	0.80	1.02	0.95	1.38	1.66	2.27	----	138.22	2.46	10.47	23.58	31.11
13:00	1.09	1.35	1.55	1.56	1.38	2.12	2.56	----	138.24	2.86	10.27	23.46	31.08
14:00	1.32	1.66	1.80	1.95	1.38	2.61	3.01	----	138.59	3.21	10.29	23.62	31.06
15:00	1.44	1.82	2.00	2.13	1.39	2.84	3.18	----	138.59	3.32	10.42	23.44	31.17
16:00	1.46	1.77	2.07	2.22	1.56	3.03	3.41	----	139.01	3.58	10.64	23.33	30.84
17:00	1.17	1.65	2.04	2.23	1.74	3.15	3.53	----	138.88	3.74	10.89	23.34	30.71
18:00	0.88	1.36	1.79	2.07	1.72	3.22	3.67	----	138.75	3.90	11.00	23.41	30.86
19:00	0.60	1.07	1.51	1.93	1.69	3.17	3.66	----	139.19	3.97	10.90	23.48	31.15
20:00	0.20	0.74	1.48	1.71	1.63	3.07	3.54	----	139.24	3.95	10.93	23.73	31.22
21:00	0.01	0.55	1.37	1.61	1.65	3.13	3.75	----	139.31	4.12	11.65	23.58	31.30
22:00	0.04	0.53	1.28	1.63	1.54	3.21	3.82	----	138.88	4.30	11.62	23.41	30.79
23:00	0.16	0.61	1.22	1.64	1.41	3.20	3.80	----	138.95	4.29	10.80	23.29	30.59
24:00	0.40	0.76	1.30	1.55	1.39	2.94	3.53	----	138.82	3.91	10.62	23.16	30.31

表 4.1 韋帕颱風大漢溪流域水位站水位紀錄一覽表(3/3)

單位：公尺

96年 09月 19日	河 口	土 地 公 鼻	獅 子 頭	台 北 橋	疏 洪 道	入 口 堰	新 海 橋	三 鶯 橋	石 門 後 池	建 國 橋	柑 城 橋	橫 溪 橋	三 峽 橋
01:00	0.74	0.97	1.38	1.55	1.39	2.79	3.33	----	138.94	3.77	10.52	23.06	30.17
02:00	1.04	1.09	1.57	1.64	1.39	2.69	3.26	----	138.71	3.61	10.30	22.98	29.99
03:00	0.92	1.19	1.58	1.67	1.39	2.63	3.16	----	138.27	3.47	10.12	22.90	29.94
04:00	0.76	1.09	1.50	1.62	1.43	2.50	2.97	----	138.27	3.31	9.52	22.85	29.90
05:00	0.41	0.76	1.18	1.33	1.39	2.17	2.54	----	138.06	2.83	9.23	22.83	29.88
06:00	-0.16	0.41	1.07	1.02	1.39	1.95	2.47	----	137.96	2.72	9.30	22.79	29.78
07:00	-0.48	0.07	1.06	0.74	1.39	1.73	2.27	----	137.97	2.56	8.90	22.75	29.73
08:00	-0.82	-0.13	1.05	0.42	1.39	1.46	1.97	----	137.44	2.25	8.65	22.71	29.67
09:00	-1.01	-0.35	1.05	0.12	1.39	1.27	1.84	----	137.39	2.08	8.83	22.67	29.63
10:00	-0.88	-0.51	1.04	-0.02	1.39	1.20	1.83	----	137.38	2.09	8.56	22.64	29.59
11:00	-0.56	-0.46	1.04	-0.09	1.39	1.05	1.41	----	137.36	1.81	8.54	22.61	29.57
12:00	-0.10	-0.26	1.04	-0.05	1.39	0.81	0.99	----	137.35	1.70	8.53	22.59	29.53
13:00	0.37	0.41	1.03	0.35	1.38	0.76	1.09	----	137.41	1.70	8.46	22.57	29.51
14:00	0.80	0.89	1.11	0.93	1.38	0.88	1.28	----	137.42	1.71	8.47	22.55	29.48
15:00	1.08	1.21	1.42	1.30	1.38	1.41	1.54	----	137.41	1.81	8.46	22.58	29.48
16:00	1.07	1.22	1.45	1.38	1.39	1.60	1.71	----	137.44	1.98	8.44	22.61	29.48
17:00	0.92	1.06	1.29	1.23	1.38	1.56	1.73	----	137.43	2.04	8.48	22.59	29.48
18:00	0.66	0.84	1.09	1.05	1.38	1.41	1.65	----	137.42	1.96	8.42	22.57	29.48
19:00	0.38	0.57	1.03	0.81	1.38	1.26	1.54	----	137.40	1.87	8.42	22.54	29.45
20:00	0.14	0.28	1.02	0.55	1.38	1.06	1.36	----	137.42	1.77	8.39	22.53	29.42
21:00	-0.04	0.14	1.02	0.38	1.38	0.99	1.39	----	137.43	1.78	8.34	22.52	29.40
22:00	-0.07	0.05	1.02	0.25	1.38	0.88	1.26	----	137.42	1.72	8.34	22.50	29.39
23:00	0.05	0.14	1.01	0.24	1.39	0.82	1.27	----	137.41	1.72	8.32	22.49	29.39
24:00	0.28	0.34	1.01	0.40	1.39	0.85	1.27	----	137.41	1.71	8.30	22.47	29.37

表 4.2 韋帕颱風新店溪流域水位站水位紀錄一覽表(1/3)

單位：公尺

96 年 09 月 17 日	中 正 橋	秀 朗 橋	碧 潭 橋	屈 尺	上 龜 山 橋	寶 橋	深 坑 中 正 橋
01:00	1.15	2.01	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
02:00	1.45	2.00	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
03:00	1.49	2.00	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
04:00	1.10	1.98	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
05:00	0.63	1.97	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
06:00	0.19	1.97	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
07:00	-0.19	1.96	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
08:00	-0.52	1.97	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
09:00	-0.79	1.96	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
10:00	-0.85	1.97	-----	-47.09	56.10	7.75	20.80
11:00	-0.38	1.95	-----	-47.09	56.10	7.75	20.81
12:00	0.20	1.95	-----	47.34	56.10	7.76	20.82
13:00	0.78	1.96	-----	47.35	56.10	7.80	20.87
14:00	1.33	1.98	-----	47.37	56.11	7.86	20.95
15:00	1.59	2.07	-----	47.37	56.11	8.09	21.03
16:00	1.53	2.41	-----	47.41	56.12	8.29	21.07
17:00	1.16	2.43	-----	47.41	56.13	8.51	21.14
18:00	-----	2.44	-----	-----	-----	-----	21.23
19:00	-----	2.48	-----	-----	-----	-----	21.33
20:00	-----	2.57	-----	-----	-----	-----	21.65
21:00	0.25	2.62	-----	47.73	56.21	9.41	21.85
22:00	0.25	2.64	-----	47.80	56.23	9.65	21.81
23:00	0.33	2.62	-----	47.84	56.24	9.68	21.75
24:00	0.68	2.61	-----	47.87	56.60	9.62	21.75

表 4.2 韋帕颱風新店溪流域水位站水位紀錄一覽表(2/3)

單位：公尺

96 年 09 月 18 日	中 正 橋	秀 朗 橋	碧 潭 橋	屈 尺	上 龜 山 橋	寶 橋	深 坑 中 正 橋
01:00	1.25	2.62	-----	48.20	56.91	9.65	21.83
02:00	1.59	2.63	-----	48.57	56.90	9.71	21.95
03:00	1.91	2.98	-----	48.81	56.96	10.51	22.63
04:00	1.92	3.36	-----	49.00	57.40	10.97	23.31
05:00	1.81	3.46	-----	49.34	57.79	11.38	23.06
06:00	1.71	3.72	-----	49.37	57.93	11.23	22.66
07:00	1.74	4.02	-----	49.36	57.76	10.92	22.51
08:00	1.72	3.94	-----	49.34	57.81	10.76	22.56
09:00	1.71	3.91	-----	49.30	57.83	10.82	22.78
10:00	1.82	4.14	-----	49.43	58.14	11.27	23.38
11:00	2.04	4.47	-----	49.66	58.62	11.71	23.48
12:00	2.30	4.94	-----	49.96	59.00	11.70	23.22
13:00	2.65	5.23	-----	49.93	58.88	11.55	23.36
14:00	3.02	5.41	-----	49.99	59.21	11.58	23.32
15:00	3.21	5.46	-----	50.08	59.42	11.45	22.89
16:00	3.35	5.64	-----	50.09	59.33	11.13	22.64
17:00	3.48	5.67	-----	50.02	59.20	10.99	22.77
18:00	3.49	5.62	-----	50.01	59.19	11.04	23.01
19:00	3.44	5.53	-----	50.01	59.27	11.18	22.91
20:00	3.42	5.65	-----	50.01	59.29	11.26	23.00
21:00	3.38	5.55	-----	49.92	59.11	11.25	22.90
22:00	3.33	5.39	-----	49.84	58.86	11.11	22.64
23:00	3.30	5.19	-----	49.76	58.76	10.91	22.54
24:00	3.17	4.98	-----	49.68	58.55	10.78	22.47

表 4.2 韋帕颱風新店溪流域水位站水位紀錄一覽表(3/3)

單位：公尺

96 年 09 月 19 日	中 正 橋	秀 朗 橋	碧 潭 橋	屈 尺	上 龜 山 橋	寶 橋	深 坑 中 正 橋
01:00	2.94	4.66	-----	49.58	58.44	10.67	22.32
02:00	2.81	4.51	-----	49.52	58.31	10.50	22.21
03:00	2.74	4.37	-----	49.45	58.28	10.35	22.11
04:00	2.64	4.17	-----	49.42	58.19	10.21	22.04
05:00	2.48	4.04	-----	49.38	58.10	10.11	21.96
06:00	2.18	3.82	-----	49.33	58.12	10.03	21.89
07:00	2.02	3.75	-----	49.31	57.95	9.93	21.83
08:00	1.84	3.71	-----	49.26	57.96	9.84	21.78
09:00	1.62	3.47	-----	49.24	57.85	9.76	21.73
10:00	1.46	3.55	-----	49.11	57.54	9.70	21.69
11:00	1.38	3.41	-----	49.13	57.73	9.65	21.67
12:00	1.20	3.33	-----	49.16	57.70	9.64	21.63
13:00	1.06	3.24	-----	49.15	57.68	9.61	21.60
14:00	1.22	3.30	-----	49.10	57.61	9.59	21.59
15:00	1.55	3.35	-----	49.06	57.51	9.57	21.57
16:00	1.75	3.37	-----	49.08	57.58	9.53	21.55
17:00	1.73	-----	-----	49.08	57.58	9.48	21.52
18:00	1.59	-----	-----	49.07	57.52	9.43	21.49
19:00	1.47	-----	-----	49.03	57.49	9.37	21.47
20:00	1.31	-----	-----	49.02	57.43	9.34	21.45
21:00	1.17	-----	-----	49.01	57.35	9.28	21.42
22:00	1.06	-----	-----	48.99	57.31	9.24	21.39
23:00	0.98	-----	-----	48.98	57.39	9.21	21.37
24:00	0.97	-----	-----	48.94	57.28	9.17	21.35

表 4.3 韋帕颱風基隆河流域水位站水位紀錄一覽表(1/3)

單位：公尺

96年 09月 17日	百 齡 橋	中 山 二 橋	大 直 橋	成 美 長 壽 橋	南 湖 大 橋	社 后 橋	江 北 橋	五 堵	長 安 橋	大 華 橋	暖 江 橋	碇 內	介 壽 橋	員 山 子	侯 硯 介 壽 橋
01:00	1.00	-----	1.23	1.00	0.86	0.59	1.42	4.17	2.20	9.00	15.70	-----	42.02	61.09	80.25
02:00	1.24	-----	1.44	1.30	1.22	0.98	1.42	4.17	2.19	9.00	15.70	-----	42.02	61.09	80.25
03:00	1.16	-----	1.35	1.35	1.40	1.33	1.56	4.17	2.02	9.00	15.70	-----	42.02	61.09	80.25
04:00	0.68	-----	1.01	1.07	1.21	1.29	1.70	4.17	2.03	9.00	15.70	-----	42.02	61.09	80.25
05:00	0.11	-----	0.52	0.69	0.94	1.08	1.54	4.17	2.03	9.00	15.70	-----	42.02	61.10	80.25
06:00	-0.25	-----	0.07	0.29	0.67	0.89	1.47	4.17	2.04	9.00	15.70	-----	42.02	61.10	80.25
07:00	-0.55	-----	-0.34	-0.06	0.45	0.75	1.45	4.17	2.04	9.00	15.70	-----	42.02	61.09	80.24
08:00	-1.63	-----	-0.62	-0.32	0.30	0.64	1.44	4.17	2.04	9.00	-----	-----	42.02	61.09	80.25
09:00	-1.31	-----	-0.62	-0.54	0.24	0.58	1.45	4.17	2.03	9.00	-----	-----	42.02	61.09	80.24
10:00	-0.98	-----	-0.60	-0.69	0.25	0.53	1.46	4.16	2.04	9.00	-----	-----	42.02	61.10	80.25
11:00	-0.46	-----	-0.15	-0.44	0.25	0.50	1.45	4.18	2.05	9.00	-----	-----	42.04	61.11	80.27
12:00	0.15	-----	0.41	0.11	0.24	0.50	1.45	4.20	2.06	9.00	15.70	-----	42.05	61.11	80.29
13:00	0.65	-----	0.96	0.66	0.52	0.52	1.49	4.24	2.08	9.00	15.70	-----	42.04	61.11	80.30
14:00	1.04	-----	1.40	-----	1.05	0.80	1.52	4.27	2.11	9.00	15.70	-----	42.04	61.12	80.34
15:00	1.18	-0.58	1.53	1.48	1.44	1.33	1.61	4.30	2.15	9.00	-----	-----	42.05	61.13	80.39
16:00	1.02	-0.58	1.38	1.42	1.52	1.56	1.90	4.36	2.19	9.00	15.70	-----	42.06	61.15	80.46
17:00	0.52	-0.58	1.06	1.16	1.31	1.42	1.90	4.49	2.26	9.02	-----	-----	42.08	61.21	80.59
18:00	0.08	-0.58	-----	0.81	1.08	1.26	1.84	-----	2.33	9.01	-----	-----	42.16	61.48	80.80
19:00	-0.12	-0.58	-----	0.59	0.92	1.16	1.93	-----	2.42	9.04	15.88	-----	42.53	61.58	80.96
20:00	-0.32	-0.58	-----	0.42	0.90	1.19	2.08	-----	2.56	9.27	15.87	-----	42.60	61.63	80.98
21:00	-0.38	-0.58	-0.09	0.27	0.90	1.29	2.18	4.94	2.65	9.26	16.25	-----	42.66	61.73	81.07
22:00	-0.25	-0.58	-0.09	0.17	0.90	1.33	2.24	4.98	2.71	9.66	16.30	-----	42.81	61.92	81.17
23:00	-0.33	-0.58	0.30	0.18	0.88	1.33	2.26	5.29	2.72	9.70	16.38	-----	42.91	61.96	81.19
24:00	-1.07	-0.58	0.75	0.60	0.89	1.32	2.32	5.41	2.79	9.92	16.55	-----	42.92	61.97	81.19

表 4.3 韋帕颱風基隆河流域水位站水位紀錄一覽表(2/3)

單位：公尺

96年 09月 18日	百 齡 橋	中 山 二 橋	大 直 橋	成 美 長 壽 橋	南 湖 大 橋	社 后 橋	江 北 橋	五 堵	長 安 橋	大 華 橋	暖 江 橋	碇 內	介 壽 橋	員 山 子	侯 硯 介 壽 橋
01:00	1.10	-0.58	1.23	1.11	1.16	1.40	2.45	5.66	2.90	10.04	16.58	----	42.92	61.98	81.21
02:00	1.33	-0.58	1.54	1.47	1.54	1.66	2.61	5.86	3.04	10.09	16.64	----	42.96	62.04	81.28
03:00	-1.05	-0.58	1.83	1.87	2.07	2.25	3.11	6.28	3.42	10.30	16.71	----	43.09	62.33	81.79
04:00	-1.05	-0.58	1.64	1.86	2.26	2.57	3.55	6.62	3.81	10.50	16.84	----	43.45	62.60	82.16
05:00	-1.63	-0.58	1.26	1.67	2.26	2.68	3.75	6.71	3.99	10.71	17.19	----	43.70	62.67	82.33
06:00	-1.58	-0.58	0.95	1.48	2.18	2.68	3.79	7.04	4.05	11.12	17.43	----	43.67	62.61	82.15
07:00	-1.29	-0.58	0.67	1.32	2.14	2.71	3.93	7.41	4.24	11.22	17.41	----	43.55	62.57	82.04
08:00	-1.55	-0.58	0.45	1.28	2.22	2.86	4.15	7.48	4.46	11.07	17.29	----	43.50	62.57	82.05
09:00	-1.58	-0.58	0.39	1.35	2.37	3.03	4.32	7.43	4.59	11.03	17.28	----	43.59	62.64	82.23
10:00	-1.35	-0.58	0.54	1.56	2.57	3.23	4.47	7.45	4.70	11.12	17.40	----	43.90	62.88	82.83
11:00	-1.47	-0.58	0.72	1.71	2.74	3.38	4.61	7.62	4.83	11.43	17.73	----	43.84	63.62	82.96
12:00	-1.21	-0.58	0.97	1.82	2.80	3.44	4.68	8.07	4.95	11.78	17.70	----	43.83	63.56	82.87
13:00	-0.38	-0.58	1.56	2.02	2.98	3.63	4.95	8.29	5.26	11.71	17.66	----	43.85	63.72	83.07
14:00	-0.61	-0.58	1.87	2.37	3.22	3.79	5.05	8.29	5.36	11.65	17.69	----	43.85	63.61	82.91
15:00	-0.40	-0.58	2.10	2.49	3.27	3.84	5.03	8.24	5.32	11.63	17.64	----	43.78	63.42	82.61
16:00	0.57	-0.58	2.22	2.59	3.32	3.86	5.00	8.18	5.30	11.58	17.60	----	43.71	63.21	82.35
17:00	-0.66	-0.58	2.29	2.70	3.41	3.95	5.05	8.13	5.34	11.49	17.49	----	43.62	63.05	82.17
18:00	-0.22	-0.58	2.06	2.64	3.40	3.96	5.07	8.03	5.35	11.37	17.45	----	43.60	63.07	82.23
19:00	0.25	-0.58	1.83	2.51	3.31	3.89	5.05	7.93	5.34	11.33	17.45	----	43.65	63.14	82.28
20:00	----	-0.58	1.70	2.48	3.35	3.95	5.15	8.04	5.45	11.46	17.51	----	43.64	63.11	82.27
21:00	----	-0.58	1.61	2.54	3.45	4.08	5.35	8.23	5.65	11.52	17.49	----	43.67	63.19	82.37
22:00	----	-0.58	1.55	2.52	3.52	4.13	5.46	8.30	5.76	11.51	17.51	----	43.66	63.11	82.25
23:00	----	-0.58	1.51	2.50	3.50	4.11	5.45	8.31	5.76	11.56	17.53	----	43.61	63.01	82.12
24:00	----	-0.58	1.52	2.50	3.47	4.08	5.42	8.29	5.72	11.48	17.46	----	43.57	62.95	82.08

表 4.3 韋帕颱風基隆河流域水位站水位紀錄一覽表(3/3)

單位：公尺

96年 09月 19日	百 齡 橋	中 山 二 橋	大 直 橋	成 美 長 壽 橋	南 湖 大 橋	社 后 橋	江 北 橋	五 堵	長 安 橋	大 華 橋	暖 江 橋	碇 內	介 壽 橋	員 山 子	侯 硯 介 壽 橋
01:00	----	-0.58	1.56	2.49	3.41	4.02	5.36	8.16	5.63	11.36	17.41	----	43.53	62.86	82.03
02:00	----	-0.58	1.66	2.44	3.33	3.91	5.24	7.99	5.49	11.26	17.37	----	43.46	62.65	81.89
03:00	----	-0.58	1.67	2.36	3.20	3.79	5.09	7.82	5.32	11.15	17.29	----	43.38	62.49	81.79
04:00	----	-0.58	1.67	2.30	3.08	3.65	4.94	7.64	5.15	11.02	17.21	----	43.31	62.36	81.73
05:00	----	-0.58	1.51	2.16	2.96	3.52	4.80	7.49	4.99	10.97	17.14	----	43.26	62.32	81.58
06:00	----	-0.58	1.27	2.04	2.82	3.40	4.68	7.34	4.85	10.82	17.06	----	43.20	62.24	81.47
07:00	----	-0.58	0.99	1.83	2.67	3.26	----	7.19	4.70	10.74	17.01	----	43.15	62.18	81.38
08:00	----	-0.58	0.72	1.64	2.51	3.11	----	7.05	4.57	10.67	16.95	----	43.11	62.12	81.32
09:00	----	-0.58	0.51	1.50	2.38	2.98	----	6.94	4.43	10.60	16.91	----	43.06	62.07	81.27
10:00	----	-0.58	0.31	1.32	2.26	2.88	----	6.85	4.32	10.55	16.87	----	43.02	62.03	81.23
11:00	----	-0.58	0.23	1.26	2.17	2.79	4.09	6.75	4.21	10.47	16.82	----	42.98	61.99	81.19
12:00	----	-0.58	0.23	1.16	2.08	2.69	----	6.64	4.09	10.40	16.79	----	42.96	61.95	81.15
13:00	----	-0.58	----	1.09	2.01	2.61	----	6.55	3.99	10.36	16.75	----	42.92	61.92	81.12
14:00	----	-0.58	0.93	1.16	1.95	2.55	----	6.48	3.91	10.31	16.72	----	42.89	61.88	81.10
15:00	----	-0.58	1.34	1.41	1.96	2.49	----	6.40	3.84	10.27	16.69	----	42.86	61.86	81.08
16:00	----	-0.58	1.45	1.57	2.01	2.46	----	6.34	3.78	10.23	16.66	----	42.84	61.84	81.07
17:00	----	-0.58	1.32	1.55	2.01	2.42	----	6.27	3.73	10.19	16.63	----	42.82	61.80	81.05
18:00	----	-0.58	1.14	1.41	1.93	2.36	3.58	6.21	3.69	10.15	16.60	----	42.79	61.79	81.02
19:00	----	-0.58	0.93	1.27	1.82	2.27	3.51	6.14	3.63	10.11	16.57	----	42.77	61.75	81.00
20:00	----	-0.58	0.68	1.09	1.70	2.18	3.45	6.08	3.57	10.07	16.54	----	42.74	61.73	80.98
21:00	----	-0.58	0.46	0.91	1.58	2.09	3.38	6.01	3.52	10.03	16.51	----	42.72	61.71	80.96
22:00	----	-0.58	0.30	0.76	1.49	2.01	3.33	5.95	3.46	9.99	16.49	----	42.70	61.69	80.94
23:00	----	-0.58	0.22	0.65	1.41	1.93	3.26	5.90	3.40	9.96	16.46	----	42.68	61.67	80.94
24:00	----	-0.58	0.35	0.58	1.34	1.87	3.22	5.84	3.36	9.93	16.44	----	42.67	61.65	80.92

表 4.4 韋帕颱風翡翠水庫及石門水庫水位站水位紀錄一覽表(1/3)

單位：公尺

96 年 09 月 17 日	翡 翠 水 庫			石 門 水 庫						
	逮 魚 溪	翡 翠	坪 林	秀 巒	稜 角	高 義	霞 雲	玉 峰	石 門 水 庫	鳶 山 堰
01:00	172.57	161.18	181.75	----	541.91	440.39	247.21	684.46	242.77	----
02:00	172.57	161.18	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.77	----
03:00	172.57	161.18	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.76	----
04:00	172.57	161.18	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.76	----
05:00	172.57	161.19	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.76	----
06:00	172.57	161.19	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.76	----
07:00	172.57	161.19	181.75	----	541.90	440.39	247.21	684.45	242.76	----
08:00	172.57	161.19	181.75	----	541.90	440.38	247.21	684.45	242.75	----
09:00	172.57	161.20	181.75	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.75	----
10:00	172.57	161.20	181.75	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.74	----
11:00	172.57	161.18	181.75	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.72	----
12:00	172.57	161.16	181.75	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.70	----
13:00	172.58	161.14	181.76	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.68	----
14:00	172.60	161.12	181.52	----	541.90	440.38	247.20	684.45	242.66	----
15:00	172.62	161.09	180.49	----	541.90	440.39	247.22	684.45	242.64	----
16:00	172.63	161.07	180.50	----	541.90	440.46	247.24	684.47	242.63	----
17:00	172.66	161.06	180.52	----	541.91	440.47	247.25	684.49	242.62	----
18:00	172.70	161.04	180.56	----	541.93	440.53	247.27	684.53	242.60	----
19:00	172.75	161.04	180.62	----	541.95	440.54	247.29	684.55	242.60	----
20:00	172.84	161.02	180.72	----	542.01	440.63	247.41	684.72	242.61	----
21:00	172.92	161.02	181.01	----	542.07	440.69	247.49	684.86	242.61	----
22:00	173.03	161.00	181.44	----	542.14	440.79	247.62	684.89	242.64	----
23:00	173.14	161.01	181.84	----	542.17	440.87	247.70	684.92	242.69	----
24:00	173.25	161.01	181.95	----	542.20	440.95	247.75	684.94	242.75	----

表 4.4 韋帕颱風翡翠水庫及石門水庫水位站水位紀錄一覽表(2/3)

單位：公尺

96年 09月 18日	翡翠水庫			石門水庫						
	逮魚溪	翡翠	坪林	秀巒	稜角	高義	霞雲	玉峰	石門水庫	鳶山堰
01:00	173.32	161.02	182.05	----	542.24	441.05	247.83	685.19	242.76	----
02:00	173.38	161.05	182.12	----	542.28	441.24	247.89	685.26	242.73	----
03:00	173.48	161.10	182.23	----	542.31	441.38	248.06	685.36	242.75	----
04:00	173.80	161.18	182.41	----	542.44	441.53	248.43	685.53	242.92	----
05:00	174.12	161.29	182.68	----	542.69	441.72	248.64	685.85	242.99	----
06:00	174.04	161.44	182.68	----	542.74	442.00	248.75	686.25	242.97	----
07:00	174.00	161.56	182.64	----	542.71	442.23	248.83	686.26	242.94	----
08:00	174.03	161.73	182.64	----	542.71	442.26	249.03	686.23	242.91	----
09:00	174.07	161.85	182.71	----	542.75	442.37	249.29	686.29	242.94	----
10:00	174.23	162.03	182.85	----	542.81	442.45	249.51	686.32	243.02	----
11:00	174.41	162.25	183.03	----	543.03	442.63	249.88	686.60	243.21	----
12:00	174.39	162.50	183.02	----	543.41	443.10	250.16	687.14	243.27	----
13:00	174.42	162.77	183.05	----	543.31	443.69	250.46	687.48	243.32	----
14:00	174.55	163.02	183.07	----	543.24	444.00	250.82	687.76	243.41	----
15:00	174.42	163.27	182.96	----	----	----	251.13	688.07	243.49	----
16:00	174.31	163.49	182.85	----	----	444.78	251.33	688.32	243.44	----
17:00	174.25	163.69	182.80	----	543.23	445.24	251.43	688.32	243.42	----
18:00	174.20	163.91	182.79	----	----	----	251.65	688.26	243.62	----
19:00	174.18	164.10	182.77	----	----	445.12	251.65	688.16	243.80	----
20:00	174.10	164.24	182.75	----	----	445.17	251.56	688.07	243.79	----
21:00	174.02	164.40	182.69	----	543.08	444.87	251.44	687.82	243.53	----
22:00	173.94	164.54	182.64	----	542.95	444.56	251.23	687.49	243.52	----
23:00	173.89	164.67	182.62	----	----	----	250.98	687.25	243.41	----
24:00	173.83	164.79	182.58	----	----	----	250.77	686.98	243.19	----

表 4.4 韋帕颱風翡翠水庫及石門水庫水位站水位紀錄一覽表(3/3)

單位：公尺

96 年 09 月 19 日	翡 翠 水 庫			石 門 水 庫						
	逮 魚 溪	翡 翠	坪 林	秀 巒	稜 角	高 義	霞 雲	玉 峰	石 門 水 庫	鳶 山 堰
01:00	173.78	164.90	182.54	----	----	----	250.55	686.82	242.84	----
02:00	173.73	164.99	182.51	----	----	----	250.34	686.68	242.59	----
03:00	173.69	165.08	182.47	----	----	----	250.15	686.56	242.52	----
04:00	173.66	165.16	182.44	----	----	----	249.99	686.48	242.39	----
05:00	173.62	165.23	182.42	----	542.69	442.56	249.87	686.40	242.28	----
06:00	173.58	165.31	182.38	----	542.70	----	249.74	686.29	242.22	----
07:00	173.56	165.36	182.36	----	542.71	442.33	249.65	686.22	242.15	----
08:00	173.53	165.41	182.33	----	542.69	442.27	249.56	686.10	242.11	----
09:00	173.51	165.47	182.31	----	542.70	442.36	249.46	686.03	242.27	----
10:00	173.49	165.52	182.29	----	542.66	442.27	249.37	685.97	242.43	----
11:00	173.46	165.56	182.27	----	542.65	442.14	249.29	685.92	242.54	----
12:00	173.44	165.60	182.24	----	542.62	442.14	249.22	685.89	242.62	----
13:00	173.42	165.64	182.22	----	542.61	442.10	249.15	685.87	242.69	----
14:00	173.40	165.68	182.20	----	542.61	442.04	249.10	685.81	242.75	----
15:00	173.39	165.71	182.18	----	542.61	441.99	249.05	685.77	242.79	----
16:00	173.37	165.74	182.17	----	542.62	441.94	249.02	685.78	242.82	----
17:00	173.34	165.77	182.15	----	542.61	441.90	248.98	685.76	242.85	----
18:00	173.33	165.79	182.13	----	542.61	441.92	248.95	685.73	242.88	----
19:00	173.31	165.82	182.12	----	542.61	441.87	248.91	685.70	242.89	----
20:00	173.29	165.84	182.10	----	542.60	441.85	248.86	685.68	242.90	----
21:00	173.28	165.86	182.08	----	542.60	441.85	248.82	685.66	242.90	----
22:00	173.26	165.87	182.06	----	542.58	441.79	248.78	685.63	242.90	----
23:00	173.24	165.89	182.05	----	542.57	441.76	248.75	685.59	242.89	----
24:00	173.23	165.90	182.04	----	542.56	441.72	248.71	685.57	242.87	----

表 5.1 韋帕颱風翡翠及石門水庫水位流量一覽表(1/3)

96 年 09 月 17 日	翡 翠 水 庫			石 門 水 庫		
	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)
01:00	161.18	5.71	0.00	242.77	-----	-----
02:00	161.18	5.71	0.00	242.77	-----	-----
03:00	161.18	5.71	0.00	242.76	-----	-----
04:00	161.18	5.71	0.00	242.76	-----	-----
05:00	161.19	8.57	0.00	242.76	-----	-----
06:00	161.19	5.72	0.00	242.76	-----	-----
07:00	161.19	5.72	0.00	242.76	-----	-----
08:00	161.19	5.72	0.00	242.75	-----	-----
09:00	161.20	5.72	0.00	242.75	-----	-----
10:00	161.20	5.72	0.00	242.74	-----	-----
11:00	161.18	-----	0.00	242.72	-----	-----
12:00	161.16	-----	0.00	242.70	-----	-----
13:00	161.14	-----	0.00	242.68	-----	-----
14:00	161.12	-----	0.00	242.66	-----	-----
15:00	161.09	-----	0.00	242.64	-----	-----
16:00	161.07	7.61	0.00	242.63	-----	-----
17:00	161.06	-----	0.00	242.62	-----	-----
18:00	161.04	27.50	0.00	242.60	36.10	80.68
19:00	161.04	36.38	0.00	242.60	-----	-----
20:00	161.02	36.49	0.00	242.61	-----	-----
21:00	161.02	42.14	0.00	242.61	-----	-----
22:00	161.00	42.25	0.00	242.64	-----	-----
23:00	161.01	53.76	0.00	242.69	-----	-----
24:00	161.01	59.56	0.00	242.75	-----	-----

表 5.1 韋帕颱風翡翠及石門水庫水位流量一覽表(2/3)

96 年 09 月 18 日	翡 翠 水 庫			石 門 水 庫		
	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)
01:00	161.02	65.37	0.00	242.76	318.38	82.37
02:00	161.05	79.66	0.00	242.73	247.82	294.86
03:00	161.10	190.98	0.00	242.75	318.36	294.86
04:00	161.18	260.57	0.00	242.92	649.52	570.21
05:00	161.29	328.22	0.00	242.99	807.21	570.33
06:00	161.44	419.20	0.00	242.97	733.02	804.06
07:00	161.56	350.93	0.00	242.94	706.60	802.40
08:00	161.73	467.39	0.00	242.91	733.24	804.28
09:00	161.85	354.01	0.00	242.94	921.61	803.29
10:00	162.03	492.64	0.00	243.02	970.14	803.56
11:00	162.25	585.03	0.00	243.21	1374.14	921.74
12:00	162.50	655.09	0.00	243.27	1468.04	1324.76
13:00	162.77	704.75	0.00	243.32	1680.08	1536.56
14:00	163.02	659.11	0.00	243.41	1918.42	1750.66
15:00	163.27	662.77	0.00	243.49	2001.51	1761.40
16:00	163.49	594.58	0.00	243.44	2216.30	2288.30
17:00	163.69	550.95	0.00	243.42	2179.77	2275.77
18:00	163.91	599.78	0.00	243.62	2593.69	2136.73
19:00	164.10	529.84	0.00	243.80	2788.15	2352.79
20:00	164.24	410.57	0.00	243.79	2622.00	2781.90
21:00	164.40	459.01	0.00	243.53	2421.00	2842.57
22:00	164.54	411.78	0.00	243.52	2108.43	2556.64
23:00	164.67	388.26	0.00	243.41	2050.00	2290.33
24:00	164.79	363.78	0.00	243.19	1757.00	2259.22

表 5.1 韋帕颱風翡翠及石門水庫水位流量一覽表(3/3)

96 年 09 月 19 日	翡 翠 水 庫			石 門 水 庫		
	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)	水庫水位 (公尺)	進流量 (cms)	出流量 (cms)
01:00	164.90	341.14	0.00	242.84	1375.00	2206.00
02:00	164.99	293.42	0.00	242.59	1207.00	1819.33
03:00	165.08	294.60	0.00	242.52	-----	-----
04:00	165.16	269.66	0.00	242.39	992.72	1297.04
05:00	165.23	245.50	0.00	242.28	1040.00	1296.00
06:00	165.31	271.08	0.00	242.22	790.73	930.41
07:00	165.36	197.45	0.00	242.15	770.13	932.85
08:00	165.41	196.38	0.00	242.11	616.96	640.00
09:00	165.47	220.67	0.00	242.27	621.59	342.71
10:00	165.52	197.61	0.00	242.43	725.29	328.81
11:00	165.56	174.47	0.00	242.54	586.85	329.33
12:00	165.60	173.40	0.00	242.62	516.26	328.58
13:00	165.64	172.29	0.00	242.69	510.17	345.53
14:00	165.68	172.43	0.00	242.75	494.90	353.54
15:00	165.71	105.59	0.00	242.79	-----	-----
16:00	165.74	166.77	0.00	242.82	-----	-----
17:00	165.77	156.21	0.00	242.85	-----	-----
18:00	165.79	147.28	0.00	242.88	-----	-----
19:00	165.82	150.33	0.00	242.89	-----	-----
20:00	165.84	137.88	0.00	242.90	-----	-----
21:00	165.86	131.79	0.00	242.90	-----	-----
22:00	165.87	122.81	0.00	242.90	-----	-----
23:00	165.89	124.44	0.00	242.89	-----	-----
24:00	165.90	121.59	0.00	242.87	-----	-----

表 6.1 韋帕颱風員山子分洪隧道分洪量計算表

時 間	堰前水位 (公尺)	分洪流量 (cms)	分洪量 (立方公尺)	時 間	堰前水位 (公尺)	分洪流量 (cms)	分洪量 (立方公尺)
9/18 10:10	62.99	0	-	9/18 14:50	63.43	30	19,500
9/18 10:20	63.07	1	300	9/18 15:00	63.42	29	17,700
9/18 10:30	63.38	24	7,500	9/18 15:10	63.38	24	15,900
9/18 10:40	63.66	64	26,400	9/18 15:20	63.34	20	13,200
9/18 10:50	63.63	59	36,900	9/18 15:30	63.32	18	11,400
9/18 11:00	63.62	57	34,800	9/18 15:40	63.29	15	9,900
9/18 11:10	63.62	57	34,200	9/18 15:50	63.24	11	7,800
9/18 11:20	63.60	54	33,300	9/18 16:00	63.21	9	6,000
9/18 11:30	63.58	51	31,500	9/18 16:10	63.19	7	4,800
9/18 11:40	63.57	49	30,000	9/18 16:20	63.16	5	3,600
9/18 11:50	63.56	48	29,100	9/18 16:30	63.11	3	2,400
9/18 12:00	63.56	48	28,800	9/18 16:40	63.10	2	1,500
9/18 12:10	63.57	49	29,100	9/18 16:50	63.06	1	900
9/18 12:20	63.59	53	30,600	9/18 17:00	63.05	1	600
9/18 12:30	63.63	59	33,600	9/18 17:10	63.02	0	300
9/18 12:40	63.65	62	36,300	9/18 17:20	63.02	0	-
9/18 12:50	63.69	69	39,300	9/18 17:30	63.03	0	-
9/18 13:00	63.72	75	43,200	9/18 17:40	63.04	0	-
9/18 13:10	63.73	76	45,300	9/18 17:50	63.06	1	300
9/18 13:20	63.71	73	44,700	9/18 18:00	63.07	1	600
9/18 13:30	63.70	71	43,200	9/18 18:10	63.10	2	900
9/18 13:40	63.69	69	42,000	9/18 18:20	63.11	3	1,500
9/18 13:50	63.65	62	39,300	9/18 18:30	63.13	4	2,100
9/18 14:00	63.61	56	35,400	9/18 18:40	63.14	4	2,400
9/18 14:10	63.59	53	32,700	9/18 18:50	63.14	4	2,400
9/18 14:20	63.56	48	30,300	9/18 19:00	63.14	4	2,400
9/18 14:30	63.50	39	26,100	9/18 19:10	63.14	4	2,400
9/18 14:40	63.47	35	22,200	9/18 19:20	63.13	4	2,400

時 間	堰前水位 (公尺)	分洪流量 (cms)	分洪量 (立方公尺)	時 間	堰前水位 (公尺)	分洪流量 (cms)	分洪量 (立方公尺)
9/18 19:30	63.12	3	2,100	9/18 21:20	63.19	7	4,800
9/18 19:40	63.11	3	1,800	9/18 21:30	63.17	6	3,900
9/18 19:50	63.12	3	1,800	9/18 21:40	63.17	6	3,600
9/18 20:00	63.11	3	1,800	9/18 21:50	63.14	4	3,000
9/18 20:10	63.12	3	1,800	9/18 22:00	63.11	3	2,100
9/18 20:20	63.13	4	2,100	9/18 22:10	63.10	2	1,500
9/18 20:30	63.16	5	2,700	9/18 22:20	63.08	2	1,200
9/18 20:40	63.18	7	3,600	9/18 22:30	63.06	1	900
9/18 20:50	63.19	7	4,200	9/18 22:40	63.04	0	300
9/18 21:00	63.19	7	4,200	9/18 22:50	63.02	0	-
9/18 21:10	63.21	9	4,800	合 計			1,051,200

附件 1

海上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 2 報 9 月 17 日 8 時 30 分發布

颱風強度及命名：輕度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：975百帕。

中心位置：17日8時的中心位置在北緯 22.5 度，東經 127.7 度，
即在宜蘭的東南東方約 660 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 30 公尺(約每小時 108 公里)，相當於 11 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

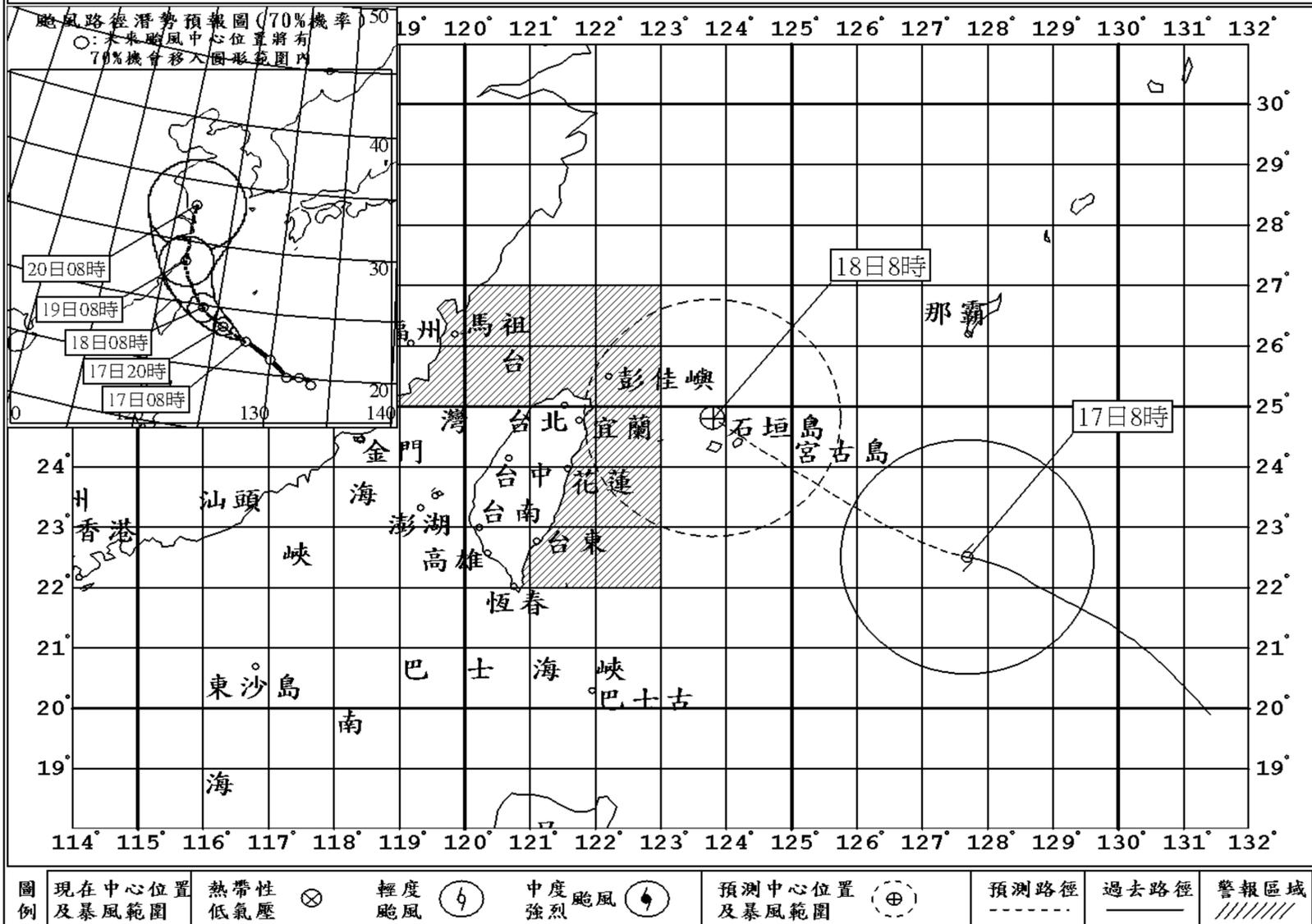
預測位置：18日8時的中心位置在北緯 24.8 度，東經 123.8 度，
即在宜蘭的東方約 210 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣東部海面及北部海面將構成威脅。預計此颱風未來強度有增強的趨勢。

警戒區域及事項：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣東南部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

下次警報預定發布時間：9月17日11時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 3 報 9 月 17 日 11 時 30 分發布

颱風強度及命名：輕度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：975百帕。

中心位置：17日11時的中心位置在北緯 22.6 度，東經 127.1 度，

即在宜蘭的東南東方約 590 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 30 公尺(約每小時 108 公里)，相當於 11 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

預測位置：18日11時的中心位置在北緯 25.1 度，東經 123.4 度，

即在宜蘭的東北東方約 170 公里之海面上。

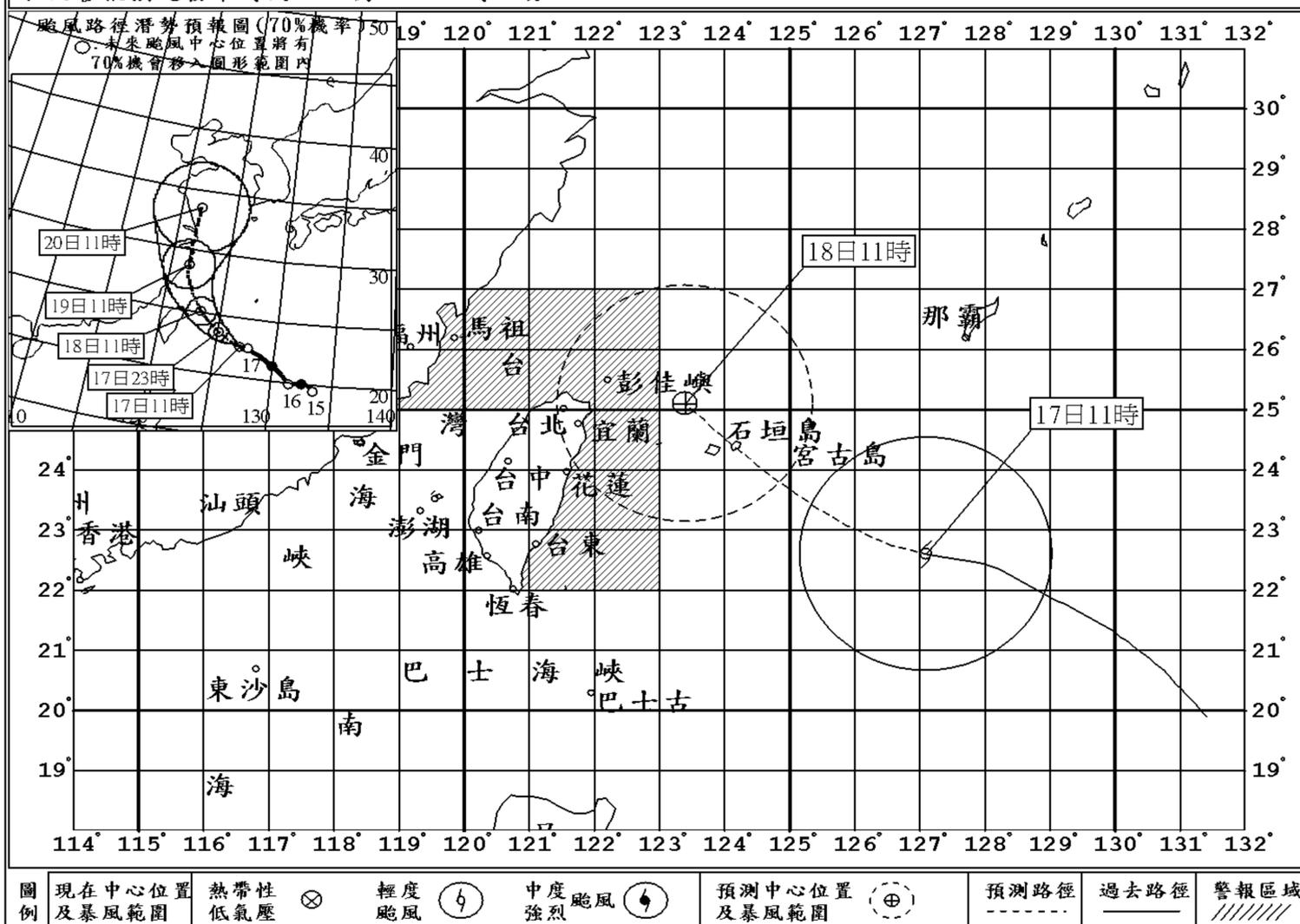
颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣東部海面及北部海面將構成威脅。預計此颱風未來強度有增強的趨勢。

警戒區域及事項：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣東南部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區將有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、若此颱風行徑無特殊變化，本局預計今(17)日14時30分針對宜蘭、基隆、台北及桃園發布陸上颱風警報。

下次警報預定發布時間：9月17日14時30分。



海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 4 報 9 月 17 日 14 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：965百帕。

中心位置：17日14時的中心位置在北緯 22.9 度，東經 126.7 度，即在宜蘭的東南東方約 540 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 35 公尺(約每小時 126 公里)，相當於 12 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

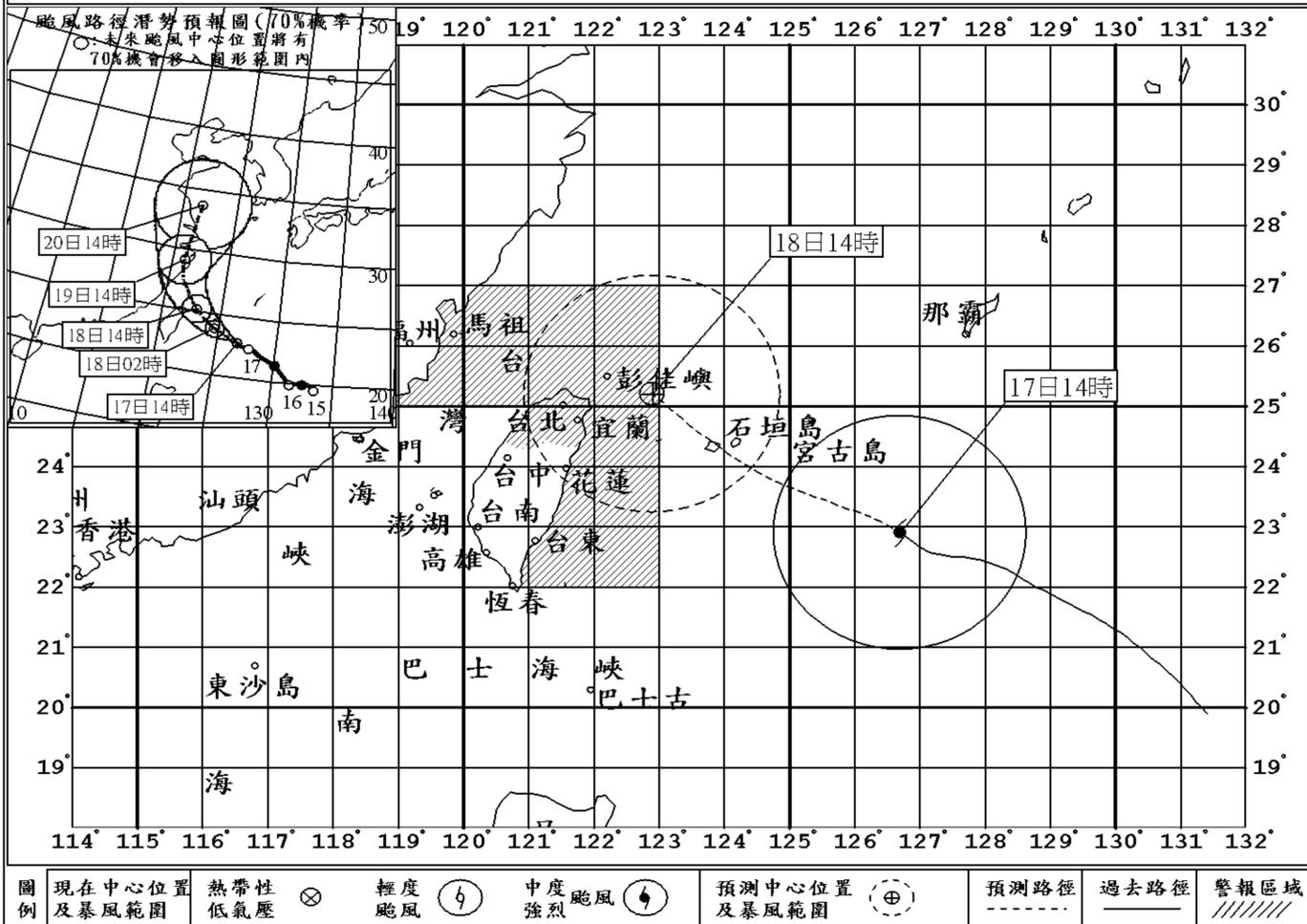
預測位置：18日14時的中心位置在北緯 25.2 度，東經 122.9 度，即在宜蘭的東北東方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風已增強為中度颱風，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部及東北部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣東南部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區將有長浪出現，請避免前往海邊活動。
2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

下次警報預定發布時間：9月17日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 4-1 報 9 月 17 日 15 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：965百帕。

中心位置：17日15時的中心位置在北緯 23.0 度，東經 126.6 度，
即在宜蘭的東南東方約 530 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 35 公尺(約每小時 126 公里)，相當於 12 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

預測位置：18日14時的中心位置在北緯 25.2 度，東經 122.9 度，
即在宜蘭的東北東方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風已增強為中度颱風，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部及東北部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度有繼續增強的趨勢。

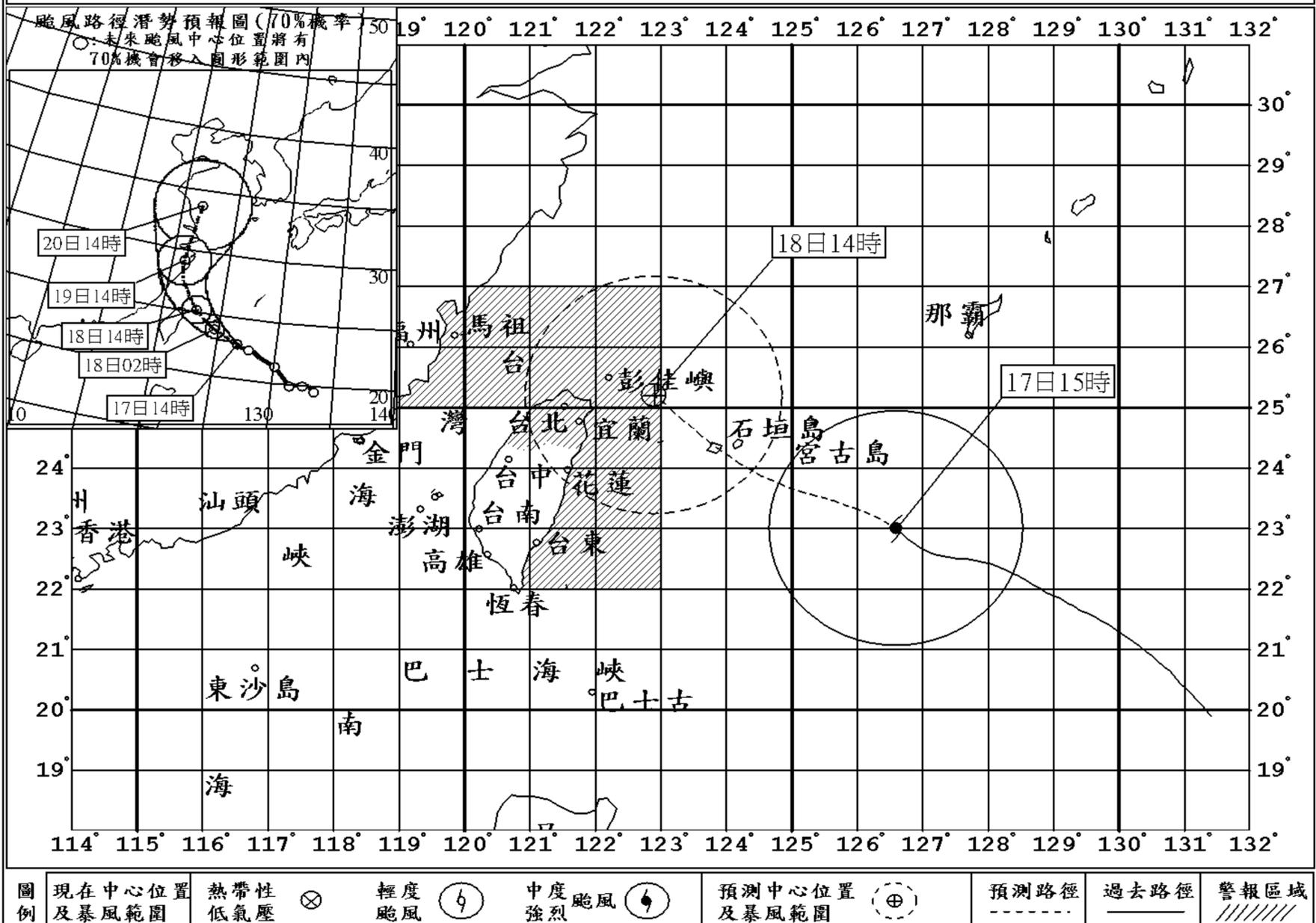
警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣東南部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區將有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

下次警報預定發布時間：9月17日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 4-2 報 9 月 17 日 16 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：965百帕。

中心位置：17日16時的中心位置在北緯 23.0 度，東經 126.5 度，
即在宜蘭的東南東方約 520 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 35 公尺(約每小時 126 公里)，相當於 12 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

預測位置：18日14時的中心位置在北緯 25.2 度，東經 122.9 度，
即在宜蘭的東北東方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風已增強為中度颱風，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部及東北部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度有繼續增強的趨勢。

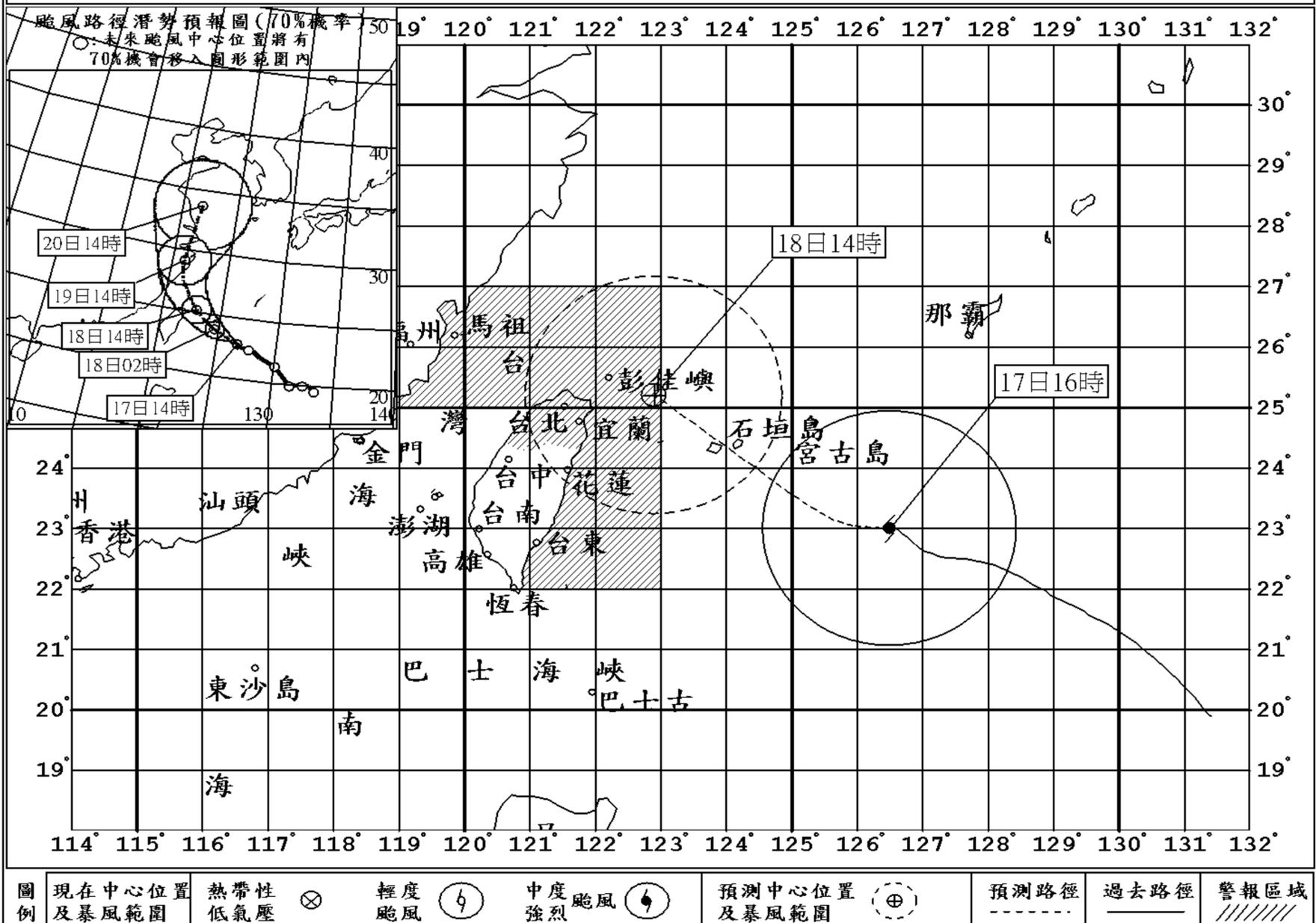
警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣東南部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區將有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

下次警報預定發布時間：9月17日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 5 報 9 月 17 日 17 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：17日17時的中心位置在北緯 23.1 度，東經 126.3 度，
即在宜蘭的東南東方約 500 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：18日17時的中心位置在北緯 25.5 度，東經 122.6 度，
即在宜蘭的東北方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

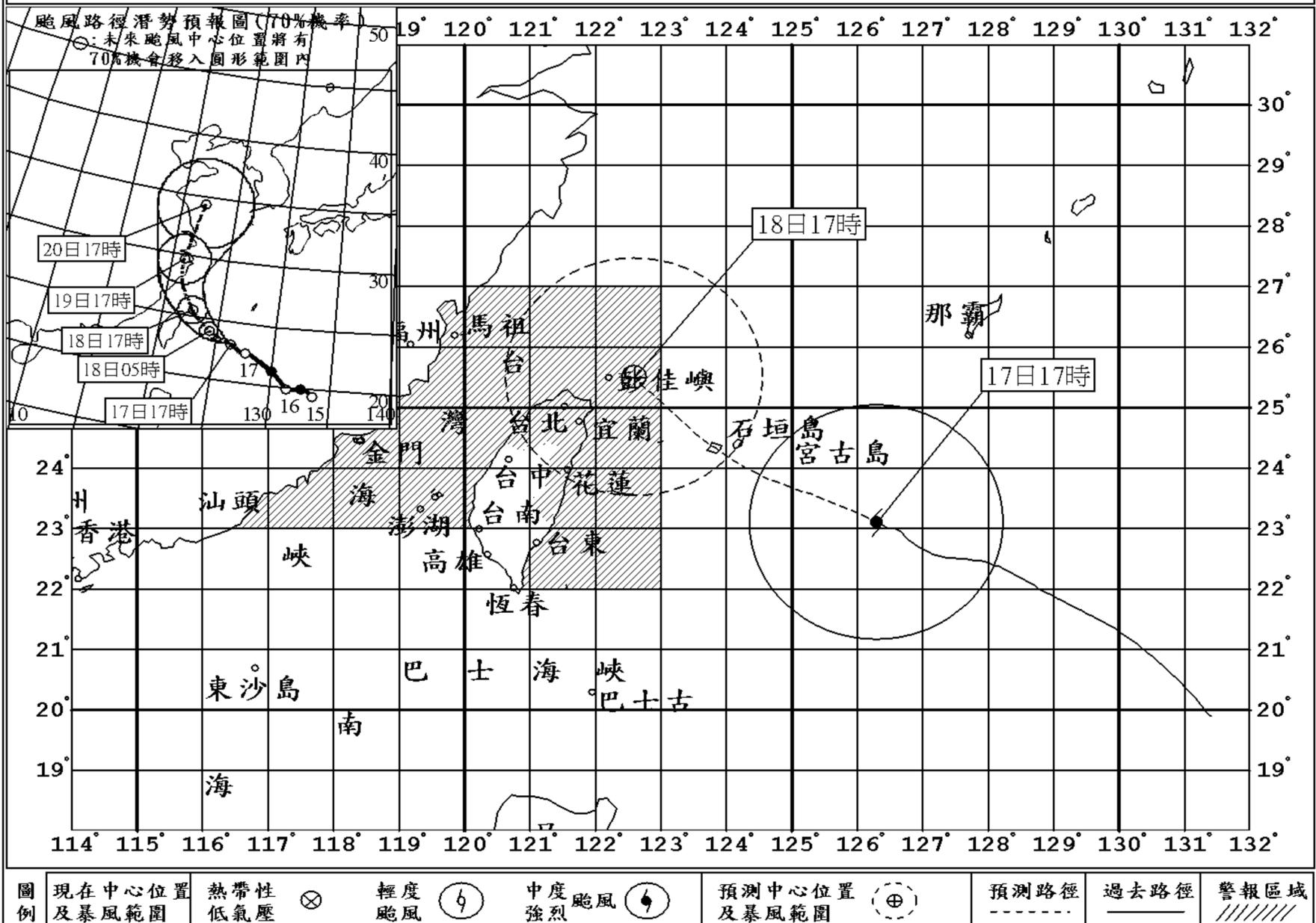
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區將有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 5-1 報 9 月 17 日 18 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：17日18時的中心位置在北緯 23.2 度，東經 126.1 度，
即在宜蘭的東南東方約 470 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：18日17時的中心位置在北緯 25.5 度，東經 122.6 度，
即在宜蘭的東北方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

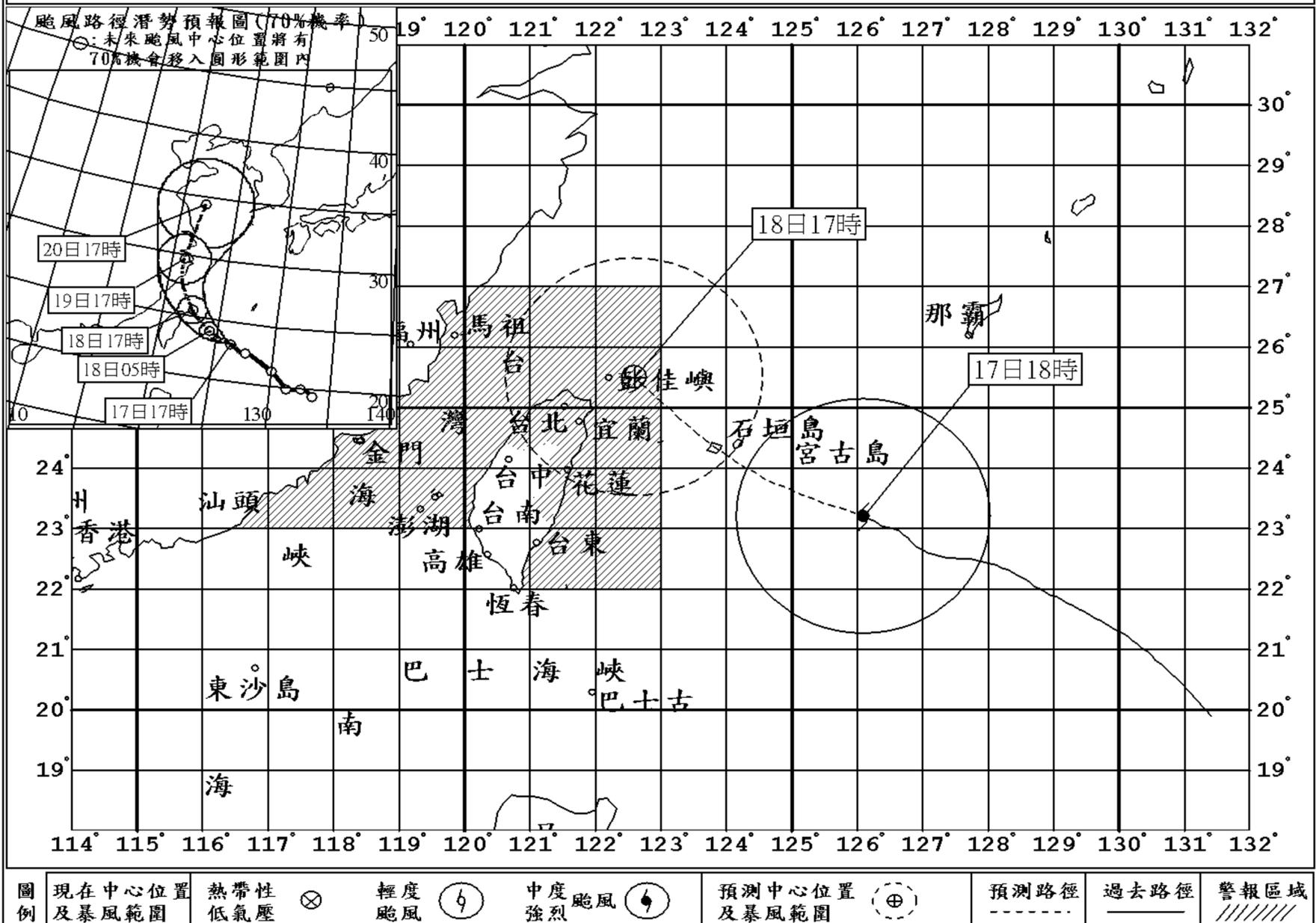
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 5-2 報 9 月 17 日 19 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：17日19時的中心位置在北緯 23.3 度，東經 125.9 度，
即在宜蘭的東南東方約 450 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：18日17時的中心位置在北緯 25.5 度，東經 122.6 度，
即在宜蘭的東北方約 120 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東方海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

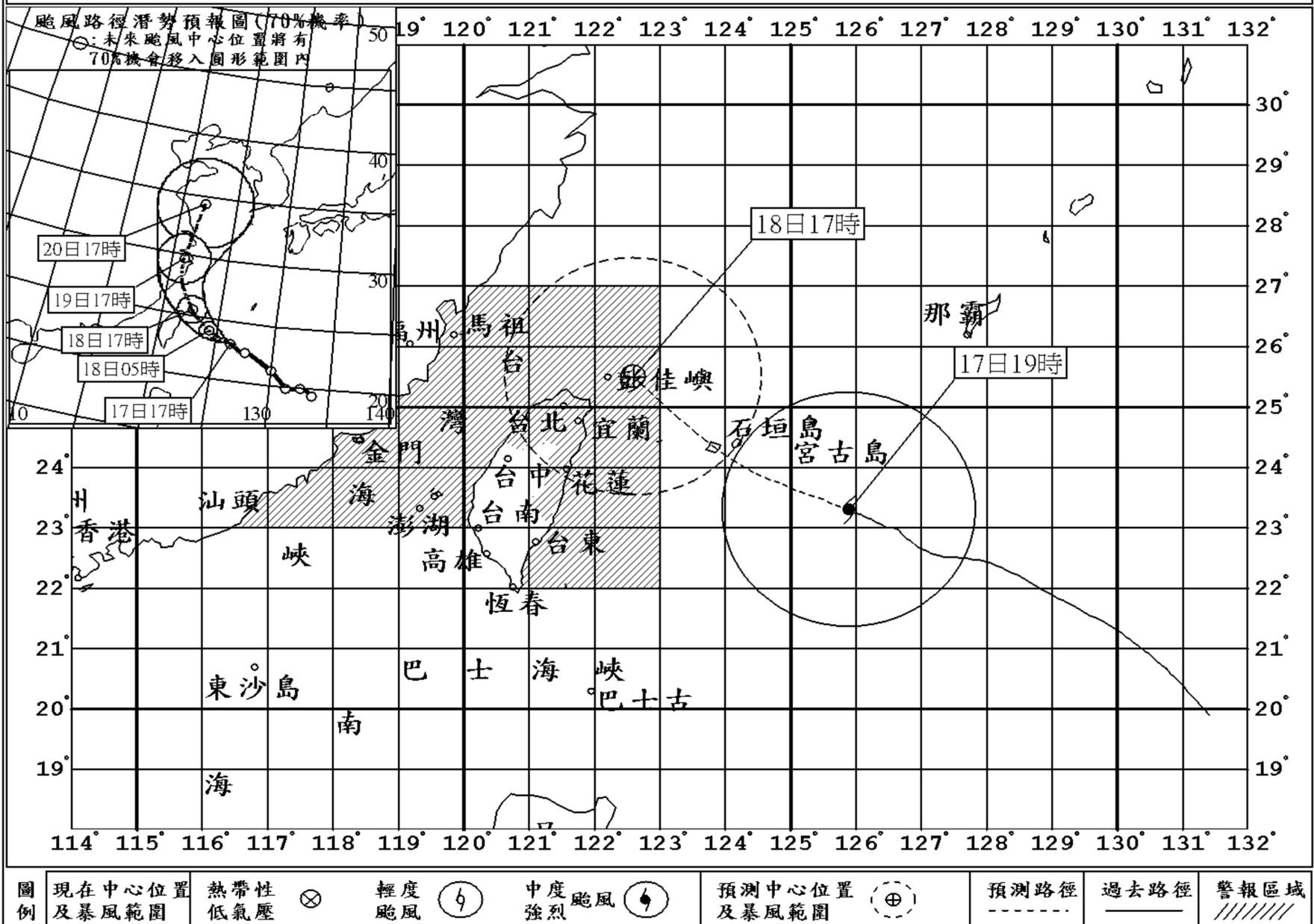
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 6 報 9 月 17 日 20 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：17日20時的中心位置在北緯 23.4 度，東經 125.7 度，即在宜蘭的東南東方約 430 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日20時的中心位置在北緯 26.1 度，東經 122.0 度，即在宜蘭的北方約 150 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

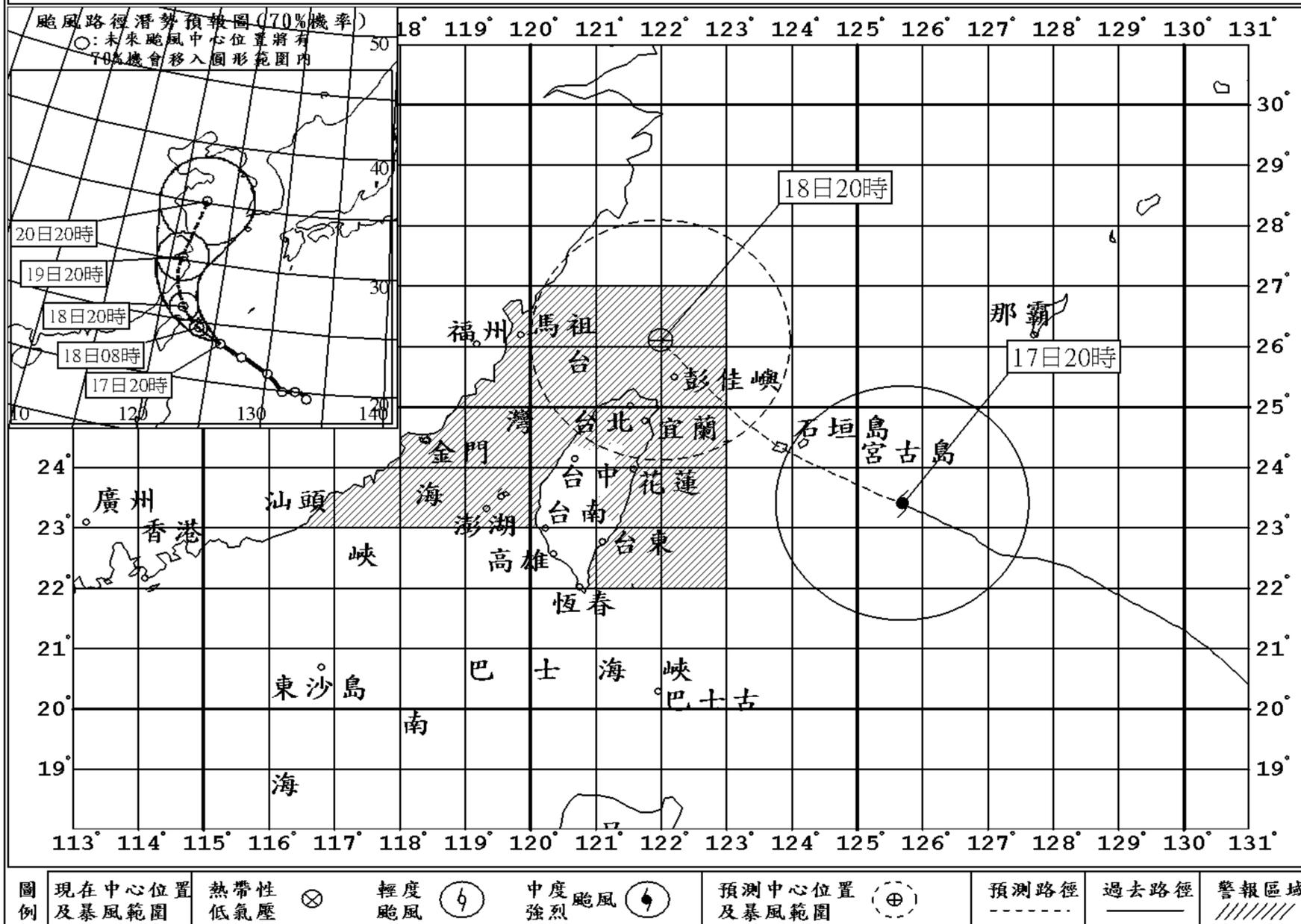
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，明晨至下午為此颱風影響最顯著時間，風雨將明顯增強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區明(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 6-1 報 9 月 17 日 21 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：17日21時的中心位置在北緯 23.4 度，東經 125.6 度，即在宜蘭的東南東方約 420 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日20時的中心位置在北緯 26.1 度，東經 122.0 度，即在宜蘭的北方約 150 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

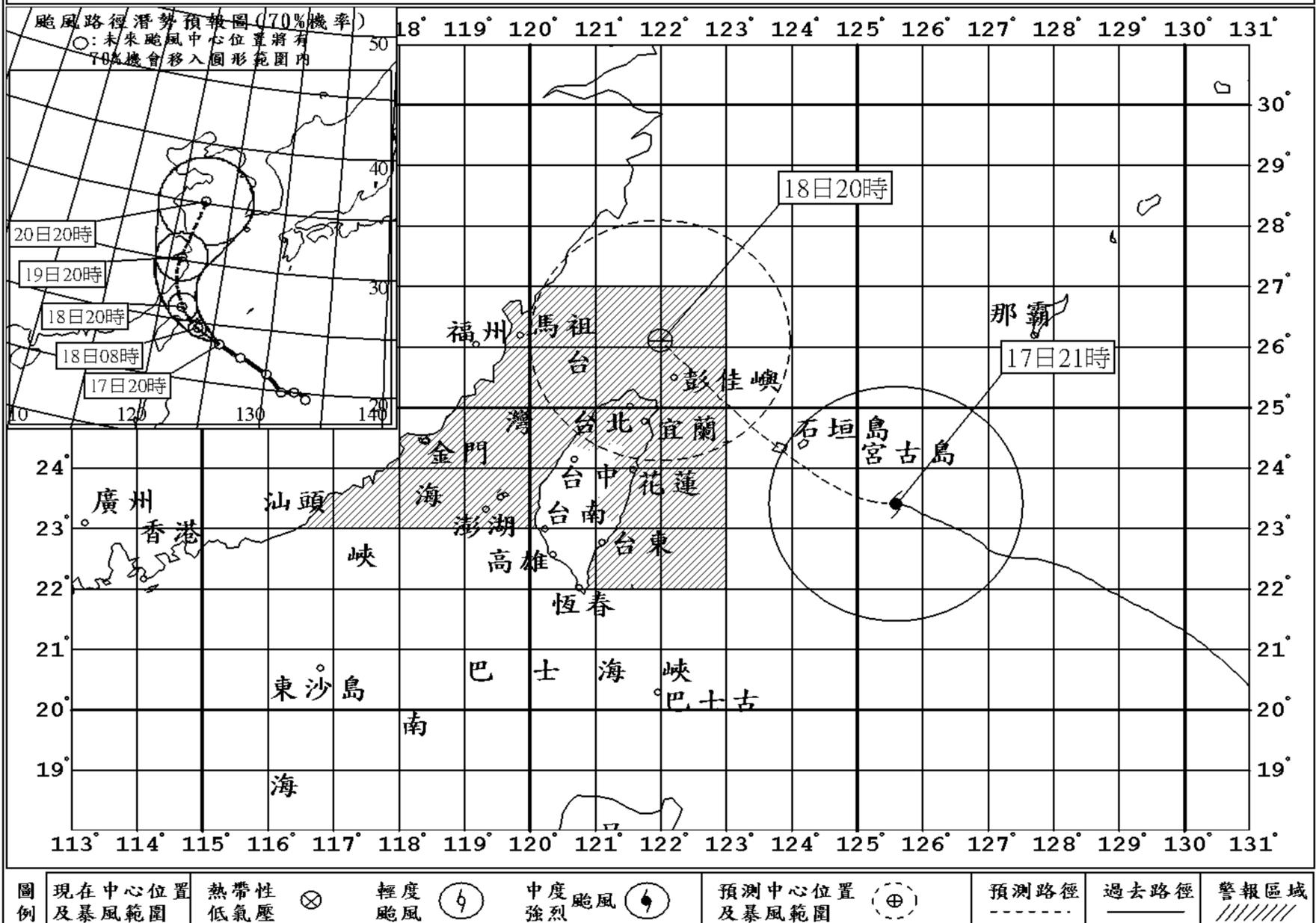
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，明晨至下午為此颱風影響最顯著時間，風雨將明顯增強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區明(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 6-2 報 9 月 17 日 22 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：17日22時的中心位置在北緯 23.5 度，東經 125.4 度，即在宜蘭的東南東方約 390 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日20時的中心位置在北緯 26.1 度，東經 122.0 度，即在宜蘭的北方約 150 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近，對台灣北部、東北部及東部陸地將構成威脅。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北及桃園地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。新竹、苗栗及花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

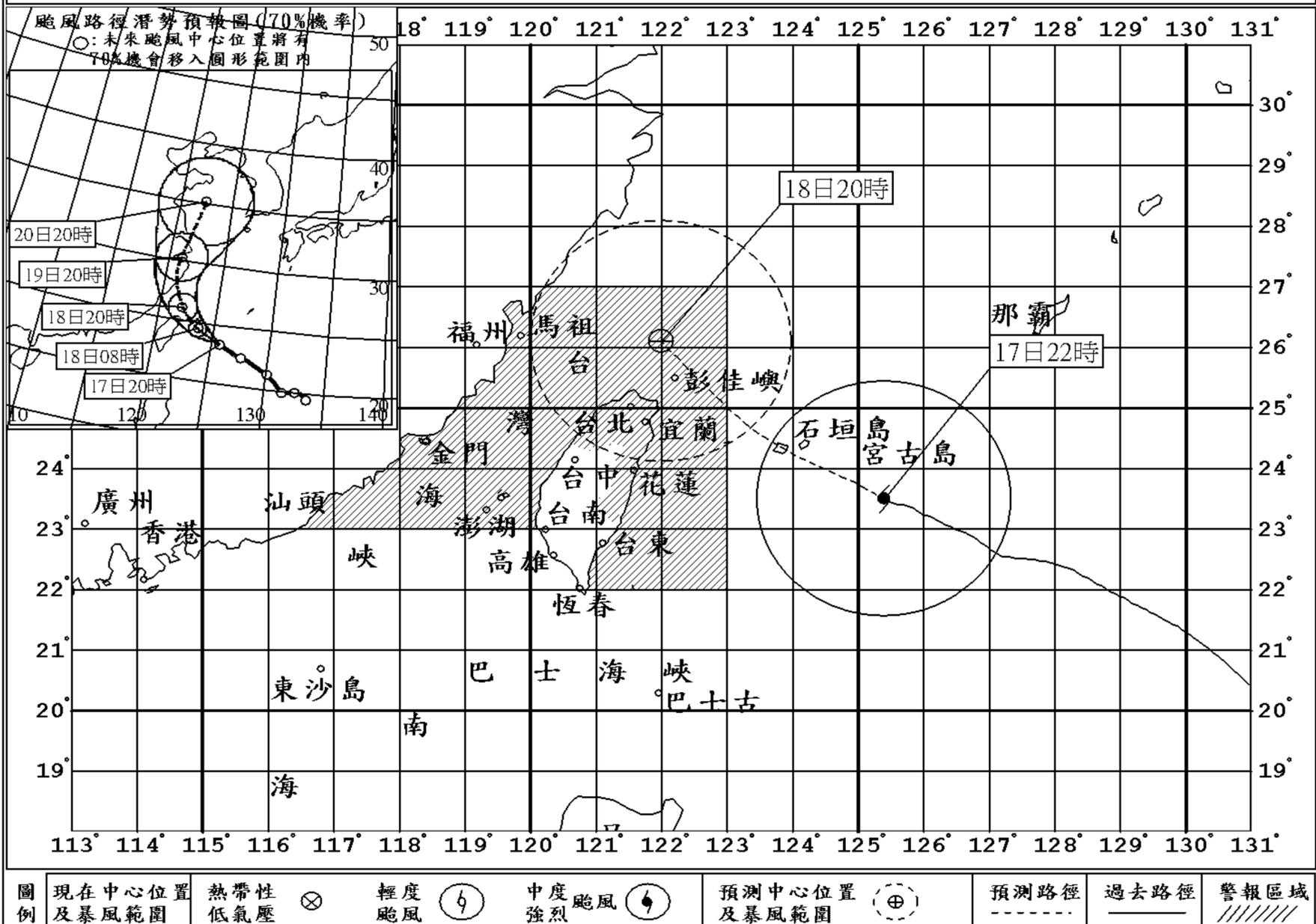
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，明晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區明(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月17日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 7 報 9 月 17 日 23 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：940百帕。

中心位置：17日23時的中心位置在北緯 23.6 度，東經 125.2 度，即在宜蘭的東南東方約 370 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 55 公尺(約每小時 198 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日23時的中心位置在北緯 26.4 度，東經 121.8 度，即在宜蘭的北方約 180 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

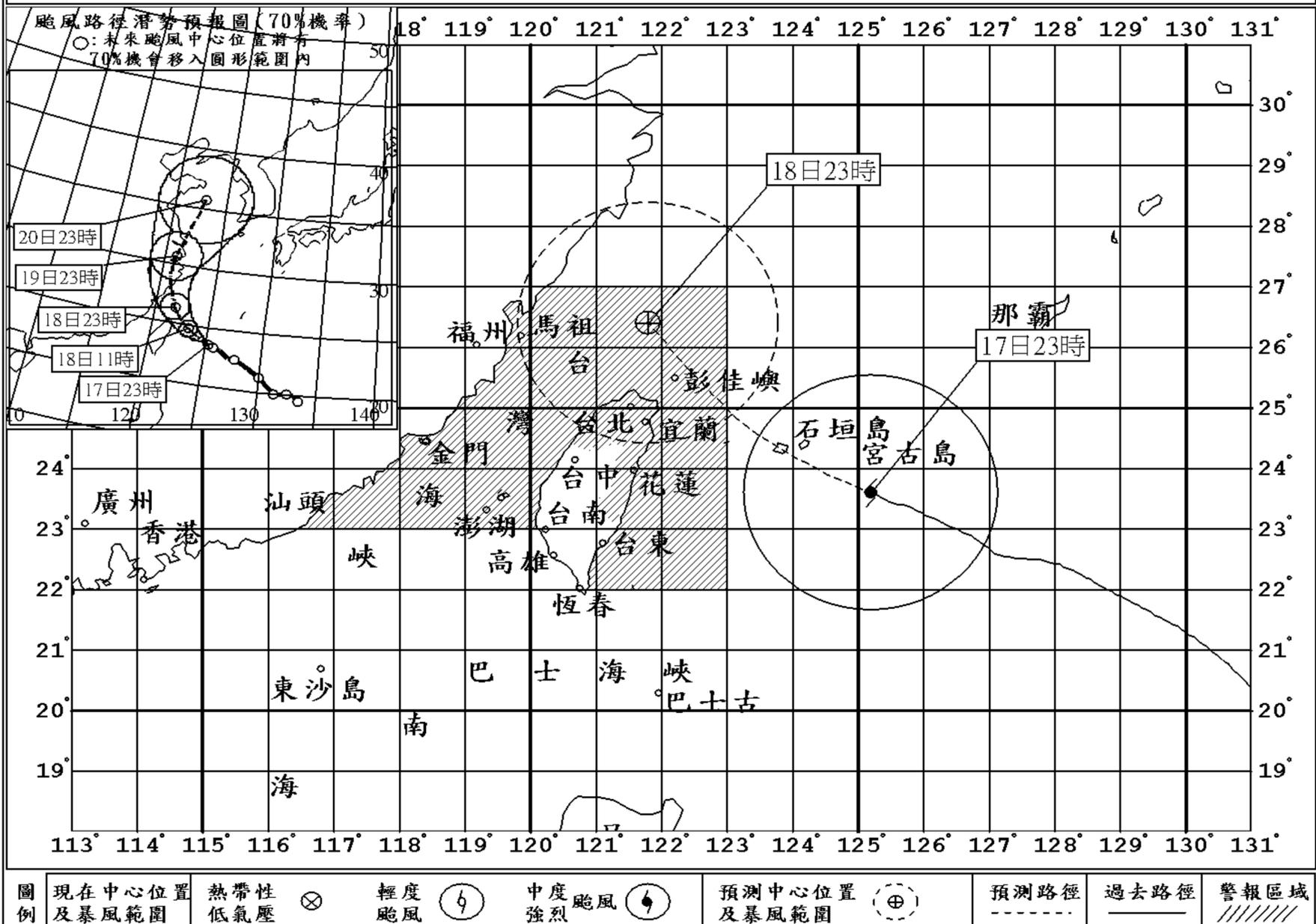
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，明(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，明晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區明(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 7-1 報 9 月 18 日 0 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：940百帕。

中心位置：18日0時的中心位置在北緯 23.7 度，東經 125.0 度，即在宜蘭的東南東方約 350 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 55 公尺(約每小時 198 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日23時的中心位置在北緯 26.4 度，東經 121.8 度，即在宜蘭的北方約 180 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

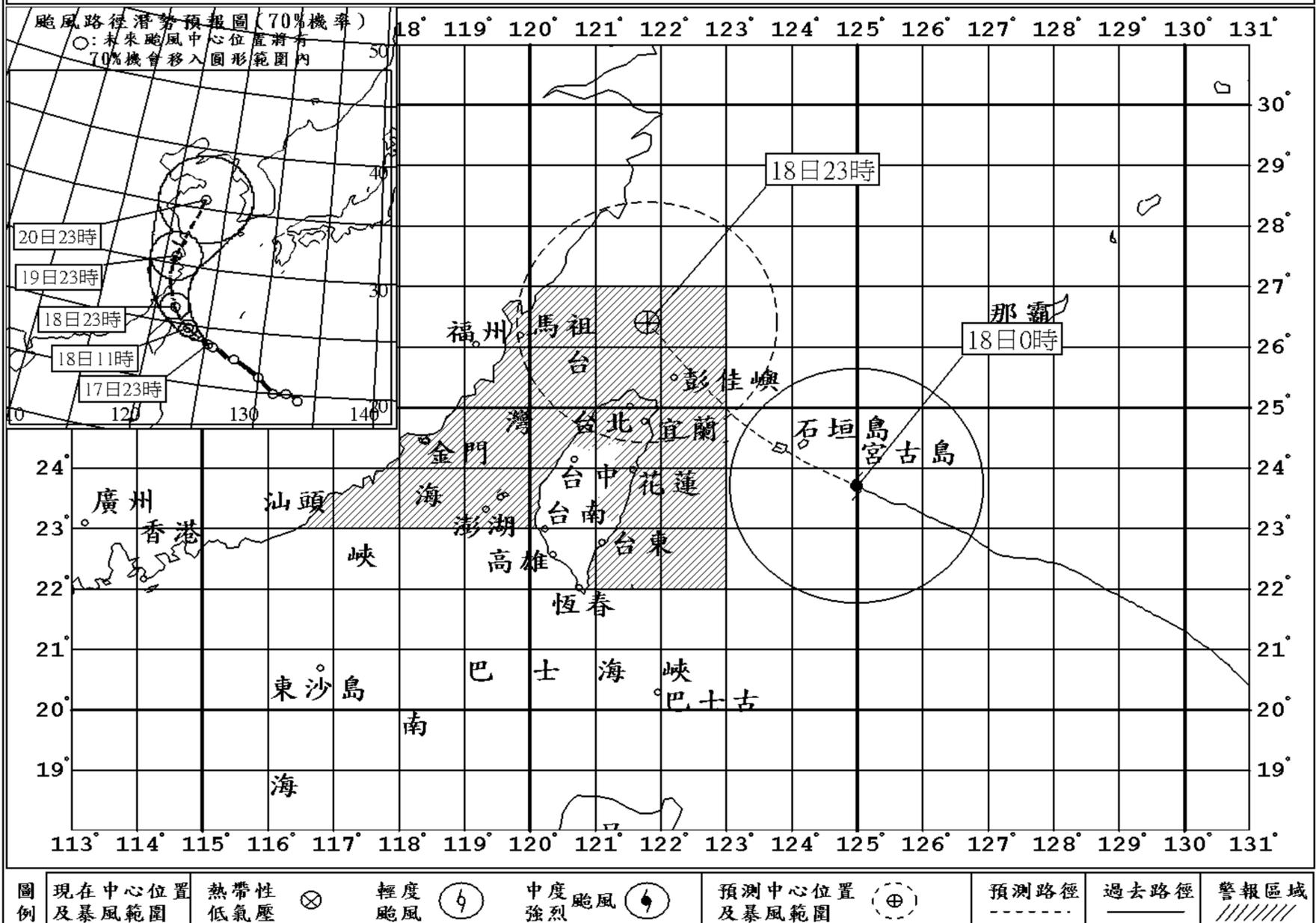
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 7-2 報 9 月 18 日 1 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：940百帕。

中心位置：18日1時的中心位置在北緯 23.8 度，東經 124.8 度，即在宜蘭的東南東方約 330 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北西轉西北進行。

近中心最大風速：每秒 45 公尺(約每小時 162 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 55 公尺(約每小時 198 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：18日23時的中心位置在北緯 26.4 度，東經 121.8 度，即在宜蘭的北方約 180 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度持續增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸向台灣東部海面接近。預計此颱風未來強度仍有繼續增強的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

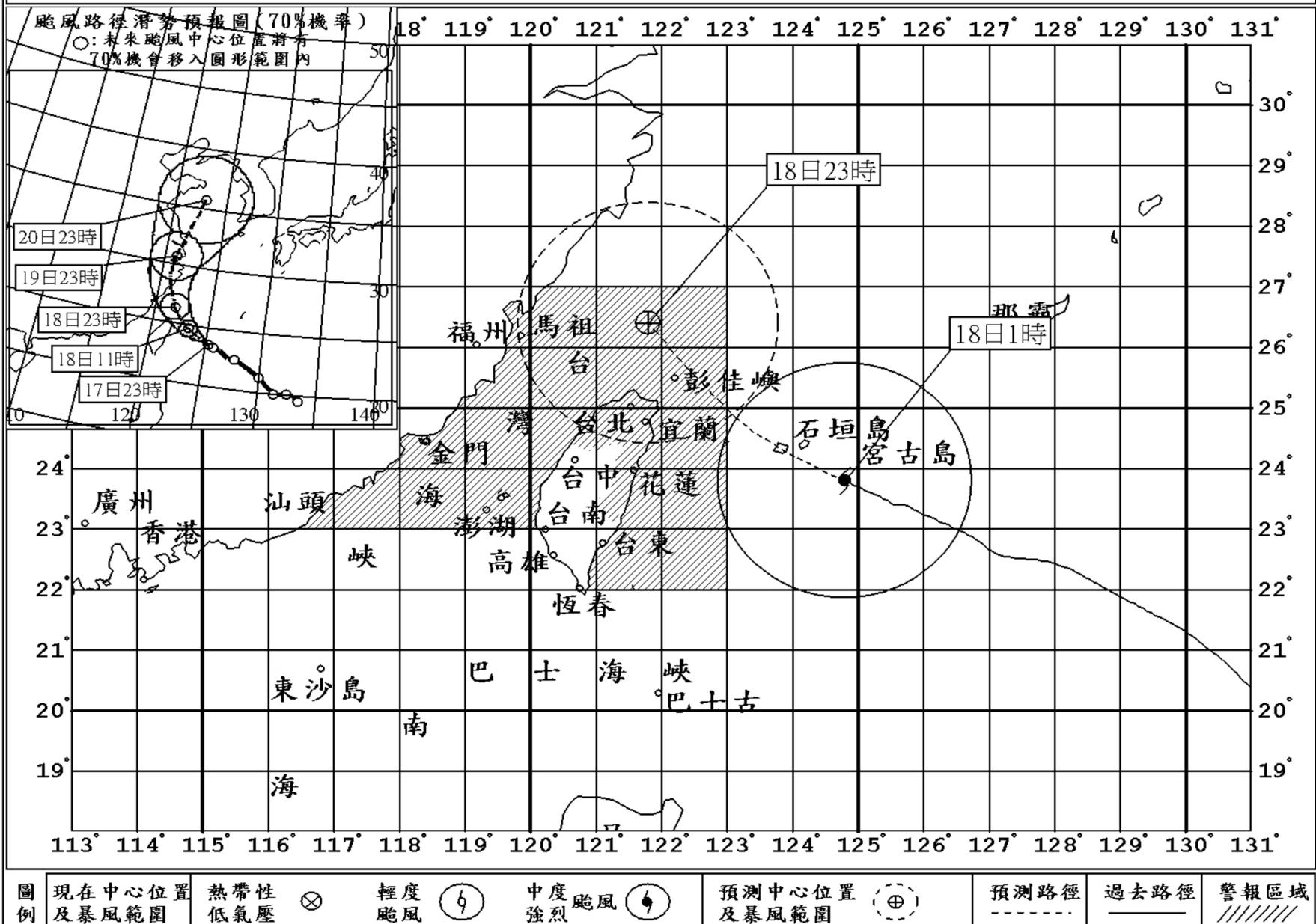
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 8 報 9 月 18 日 2 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日2時的中心位置在北緯 23.9 度，東經 124.6 度，即在宜蘭的東南東方約 300 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日2時的中心位置在北緯 27.1 度，東經 121.6 度，即在宜蘭的北方約 260 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈已逐漸進入台灣東部海面，對台灣東北部及北部陸地將構成威脅。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

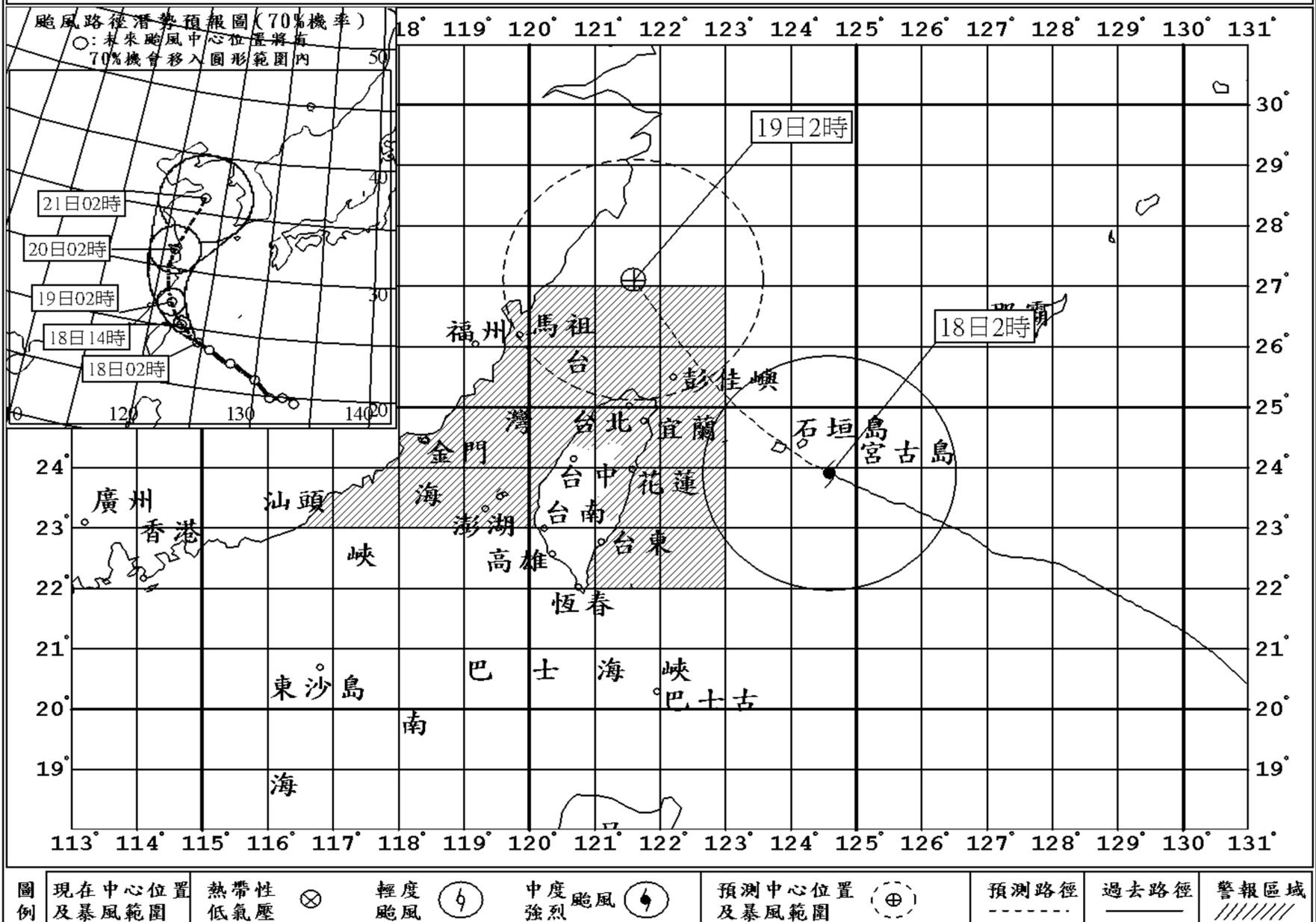
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日5時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 8-1 報 9 月 18 日 3 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日3時的中心位置在北緯 24.0 度，東經 124.4 度，即在宜蘭的東南東方約 280 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日2時的中心位置在北緯 27.1 度，東經 121.6 度，即在宜蘭的北方約 260 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為增強，目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈已逐漸進入台灣東部海面，對台灣東北部及北部陸地將構成威脅。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

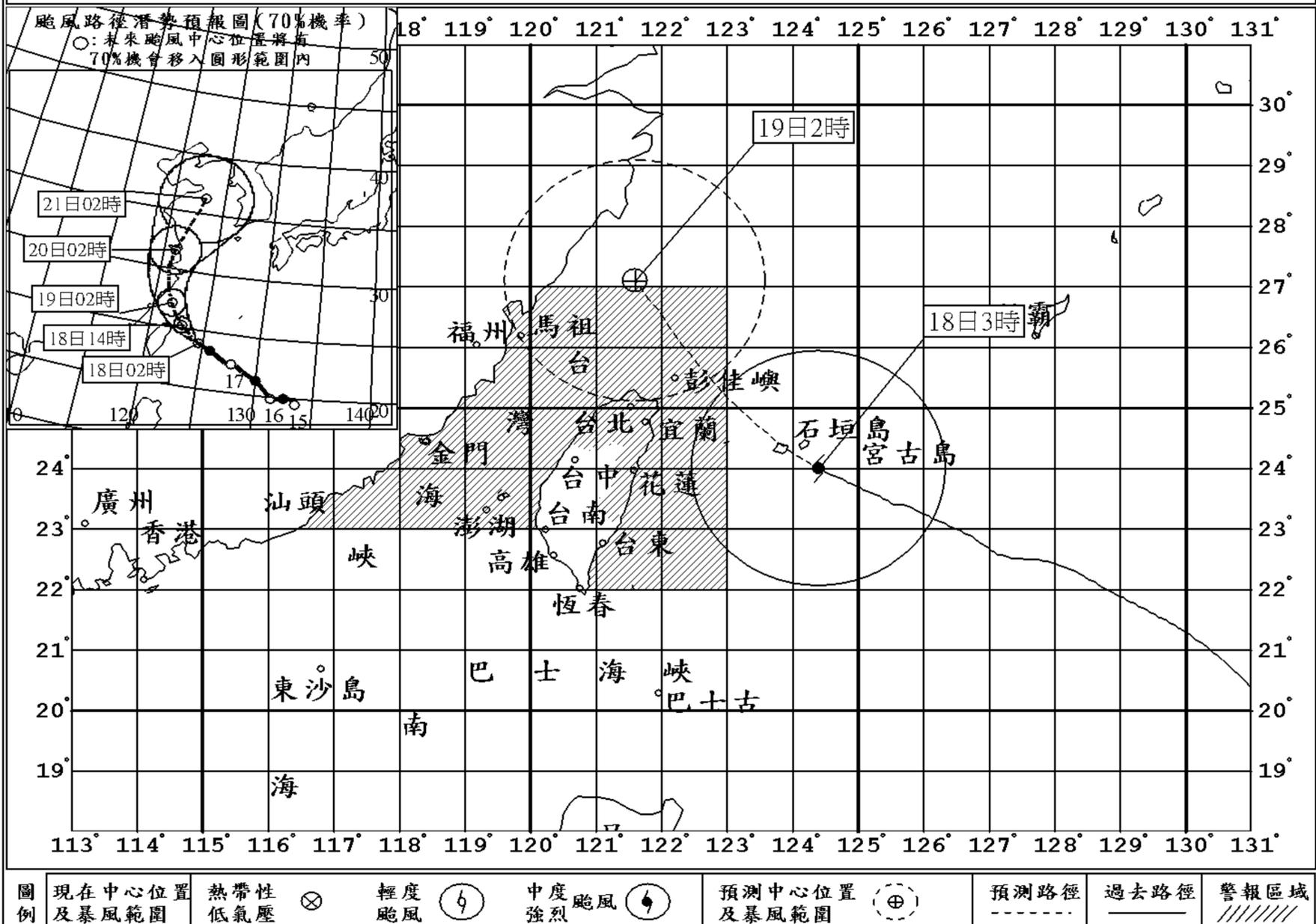
注意事項：1、台灣東半部濱海地區有長浪出現，請避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

3、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日5時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 9 報 9 月 18 日 5 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日5時的中心位置在北緯 24.2 度，東經 124.1 度，即在宜蘭的東南東方約 240 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日5時的中心位置在北緯 27.6 度，東經 121.3 度，即在馬祖的東北方約 210 公里之海面上。

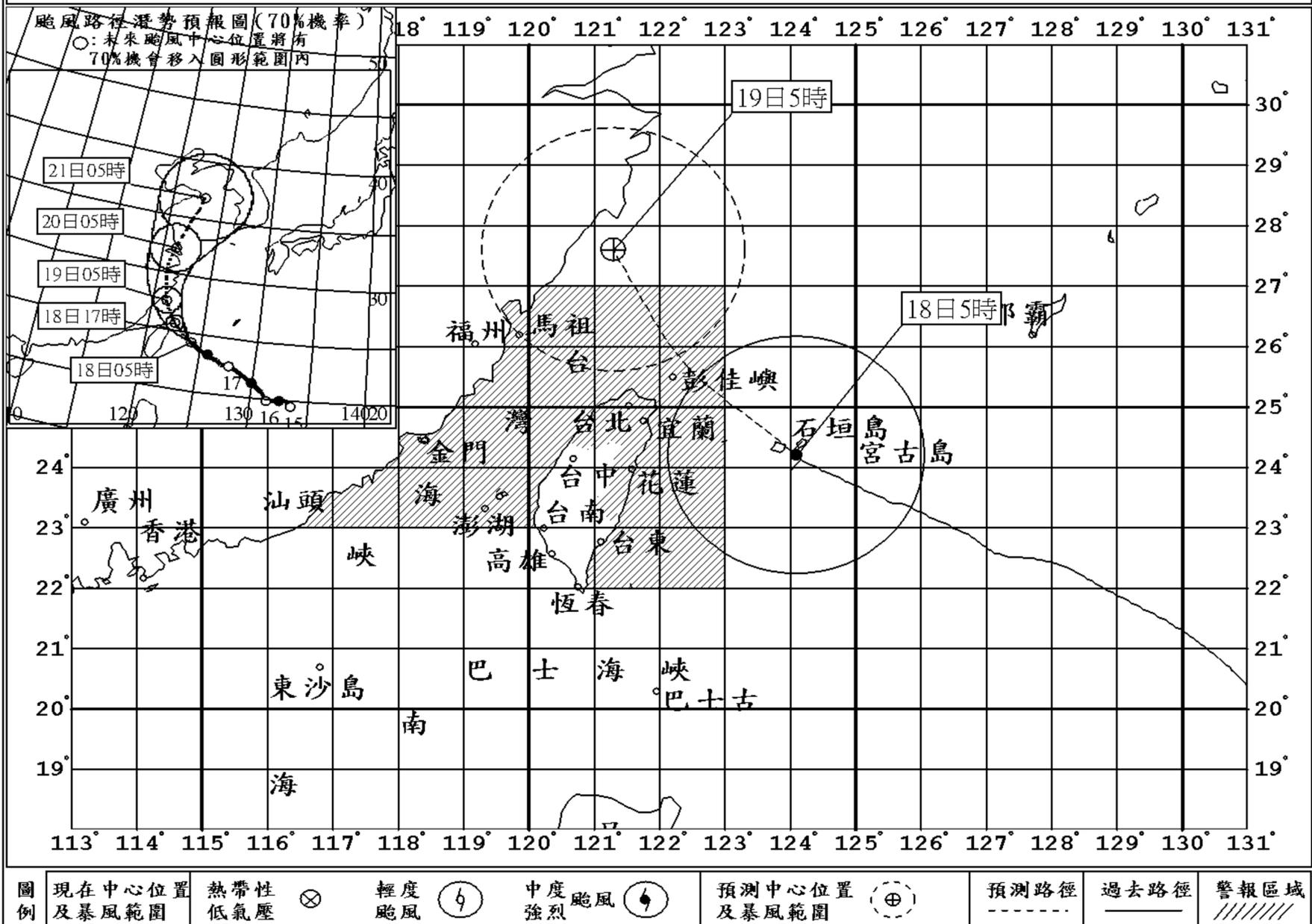
颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北移動，其暴風圈已進入台灣東部近海，對台灣東北部及北部陸地將構成威脅。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

- 注意事項：1、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。
- 2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。
- 3、台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。
- 4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日8時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 9-1 報 9 月 18 日 6 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日6時的中心位置在北緯 24.3 度，東經 123.9 度，即在宜蘭的東南東方約 220 公里之處。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日5時的中心位置在北緯 27.6 度，東經 121.3 度，即在馬祖的東北方約 210 公里之海面上。

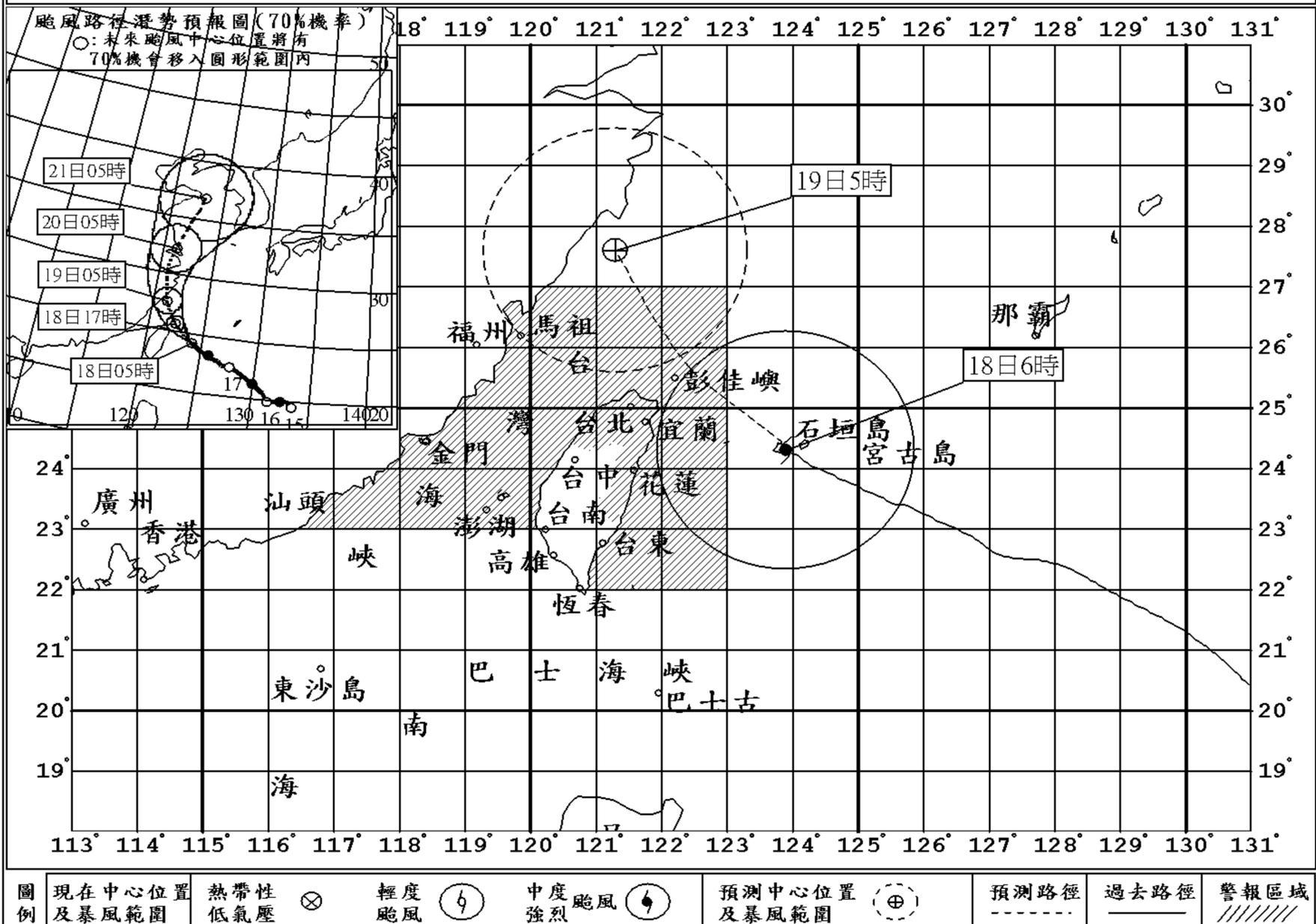
颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北移動，其暴風圈已進入台灣東部近海，對台灣東北部及北部陸地將構成威脅。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

- 注意事項：1、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。
- 2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。
- 3、台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。
- 4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日8時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 9-2 報 9 月 18 日 7 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日7時的中心位置在北緯 24.3 度，東經 123.8 度，即在宜蘭的東南東方約 210 公里之處。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日5時的中心位置在北緯 27.6 度，東經 121.3 度，即在馬祖的東北方約 210 公里之海面上。

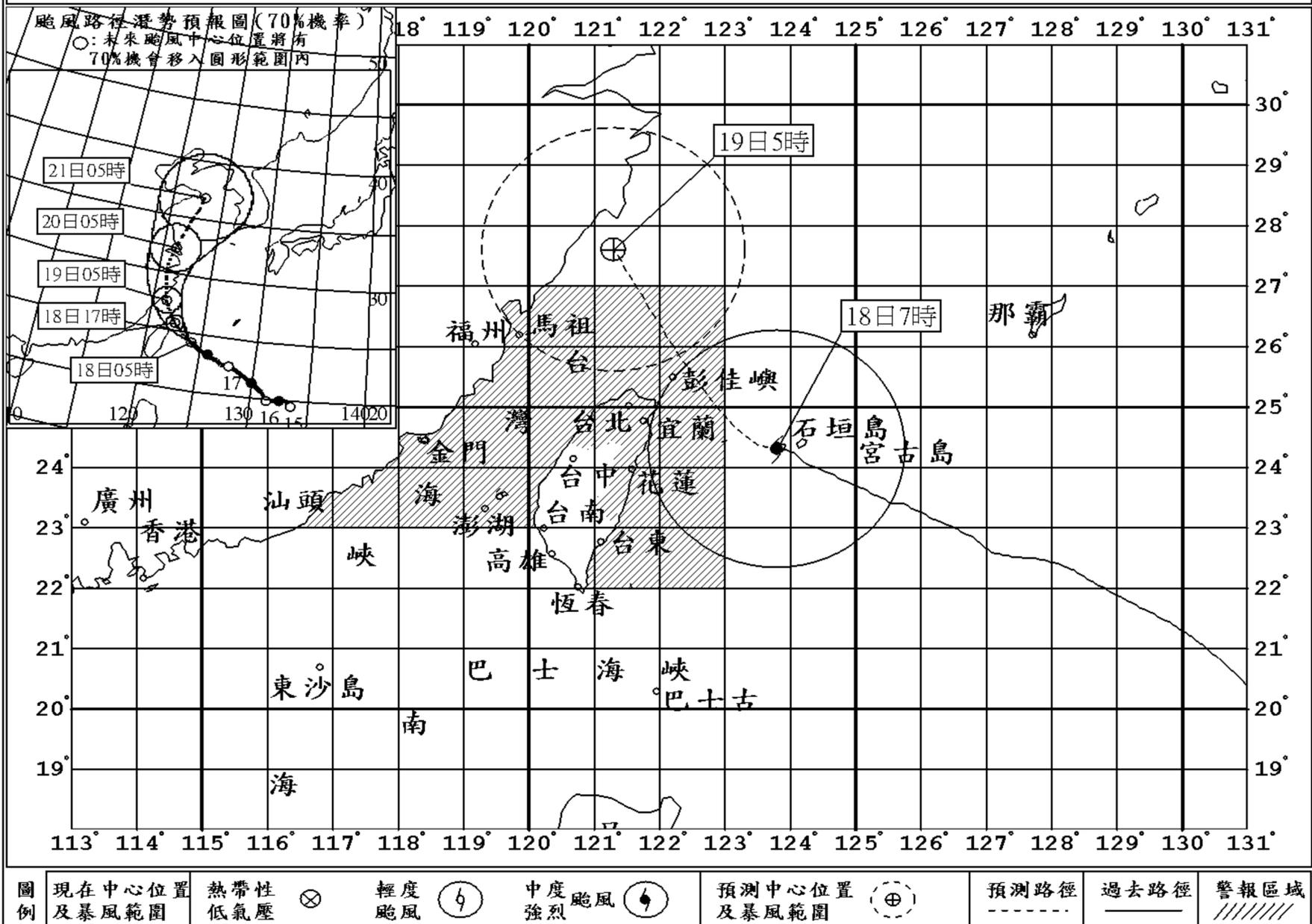
颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東南東方海面，向西北移動，其暴風圈已進入台灣東部近海，對台灣東北部及北部陸地將構成威脅。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

- 注意事項：1、受 12 號颱風環流影響，今(18)日清晨起台灣東北部及北部地區風雨將逐漸增強，今晨至晚間為此颱風影響最顯著時間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。
- 2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。
- 3、台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。
- 4、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日8時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報(更正)

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 10 報 9 月 18 日 8 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日8時的中心位置在北緯 24.5 度，東經 123.7 度，
即在宜蘭的東方約 200 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日8時的中心位置在北緯 27.9 度，東經 121.1 度，
即在馬祖的北北東方約 220 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮及台北地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

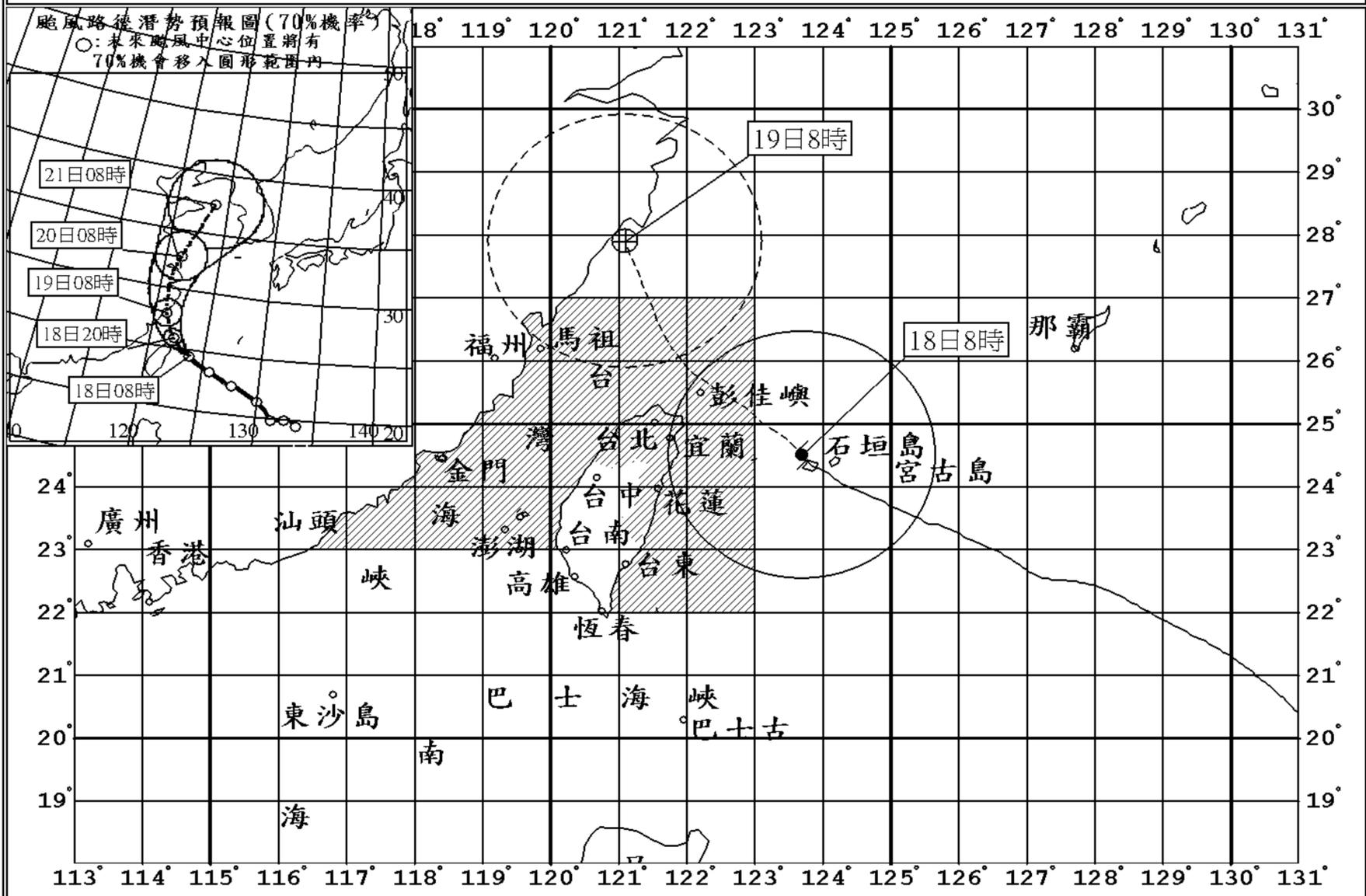
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日8時止出現較大雨量地區如下：台北市陽明山 299 毫米，新竹縣烏嘴山 297 毫米，苗栗縣泰安 291 毫米，宜蘭縣太平山 247 毫米，桃園縣高義 194 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日11時30分。



圖例	現在中心位置及暴風範圍	熱帶性低氣壓	輕度颱風	中度強烈颱風	預測中心位置及暴風範圍	預測路徑	過去路徑	警報區域
		⊗	⊙	⊙	⊕	-----	———	///////

註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 10-1 報 9 月 18 日 9 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日9時的中心位置在北緯 24.6 度，東經 123.6 度，
即在宜蘭的東方約 190 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日8時的中心位置在北緯 27.9 度，東經 121.1 度，
即在馬祖的北北東方約 220 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮及台北地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

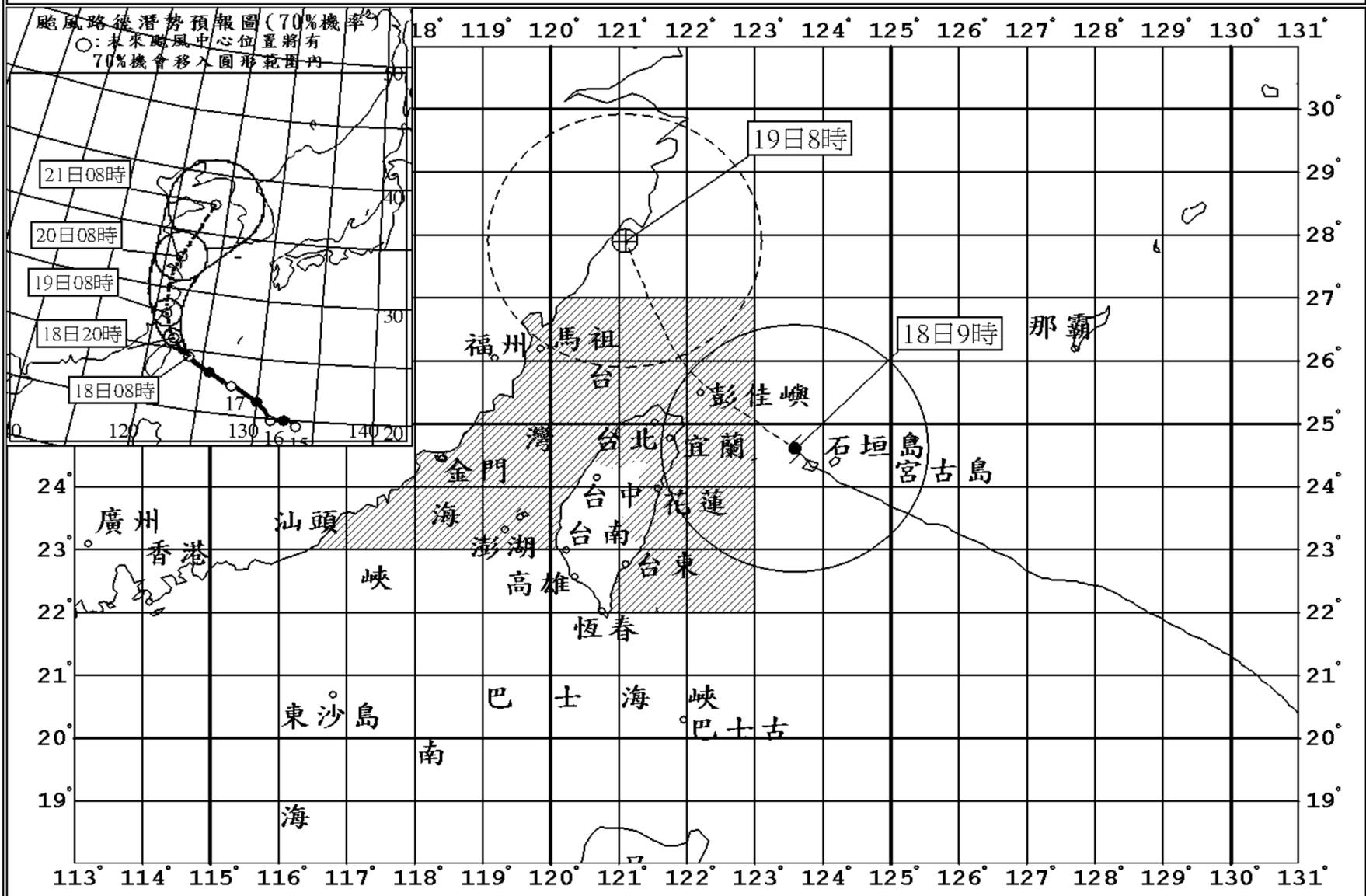
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日8時止出現較大雨量地區如下：台北市陽明山 299 毫米，新竹縣烏嘴山 297 毫米，苗栗縣泰安 291 毫米，宜蘭縣太平山 247 毫米，桃園縣高義 194 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日11時30分。



圖例	現在中心位置及暴風範圍	熱帶性低氣壓	輕度颱風	中度強烈颱風	預測中心位置及暴風範圍	預測路徑	過去路徑	警報區域
		⊗	⊙	⊙	⊕	-----	————	//////

註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 10-2 報 9 月 18 日 10 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日10時的中心位置在北緯 24.8 度，東經 123.4 度，
即在宜蘭的東方約 160 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日8時的中心位置在北緯 27.9 度，東經 121.1 度，
即在馬祖的北北東方約 220 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮及台北地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

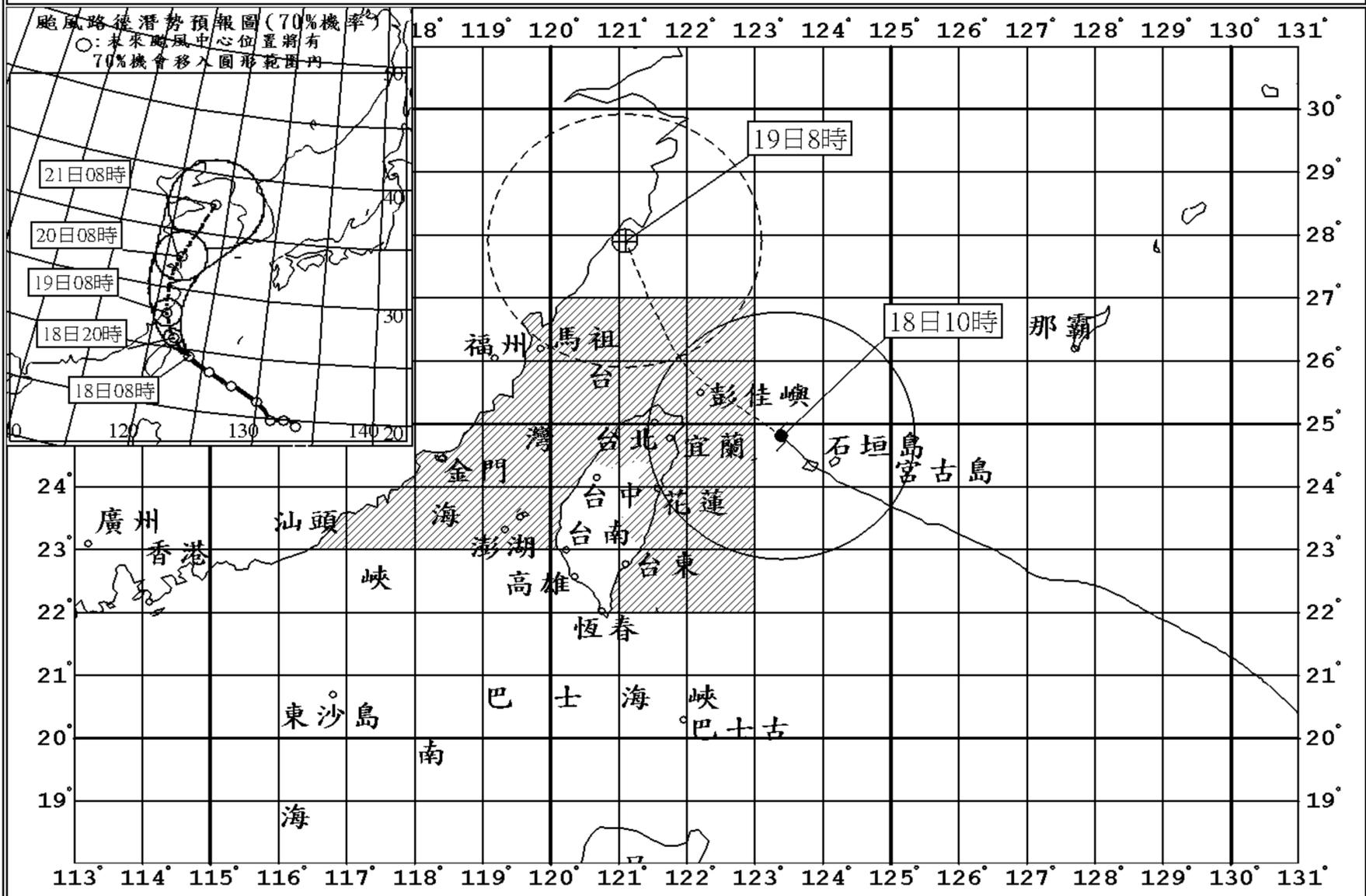
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日8時止出現較大雨量地區如下：台北市陽明山 299 毫米，新竹縣烏嘴山 297 毫米，苗栗縣泰安 291 毫米，宜蘭縣太平山 247 毫米，桃園縣高義 194 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日11時30分。



圖例	現在中心位置及暴風範圍	熱帶性低氣壓	輕度颱風	中度強烈颱風	預測中心位置及暴風範圍	預測路徑	過去路徑	警報區域
		⊗	⊙	⊙	⊕	-----	————	//////

註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 11 報 9 月 18 日 11 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日11時的中心位置在北緯 25.0 度，東經 123.2 度，
即在宜蘭的東方約 150 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20轉25公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日11時的中心位置在北緯 29.3 度，東經 120.9 度，
即在馬祖的北北東方約 360 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮、台北及桃園地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。預計此颱風未來移動速度有加快且偏向北北西的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

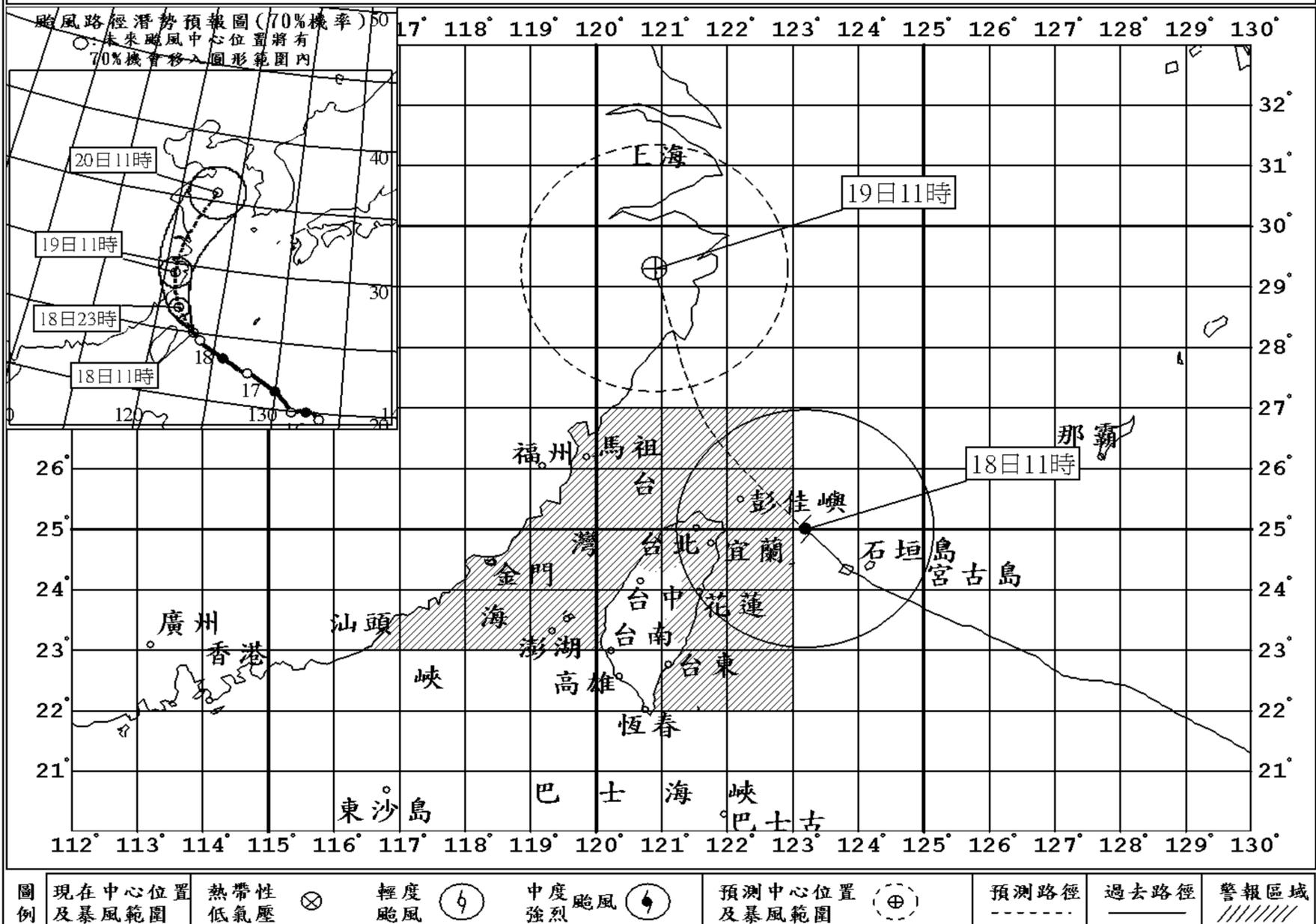
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日11時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山402毫米，台北市陽明山373毫米，苗栗縣泰安354毫米，宜蘭縣太平山278毫米，桃園縣高義236毫米，雲林縣草嶺200毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日14時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 11-1 報 9 月 18 日 12 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日12時的中心位置在北緯 25.2 度，東經 123.1 度，
即在宜蘭的東北東方約 140 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20轉25公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日11時的中心位置在北緯 29.3 度，東經 120.9 度，
即在馬祖的北北東方約 360 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東北東方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮、台北及桃園地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。預計此颱風未來移動速度有加快且偏向北北西的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

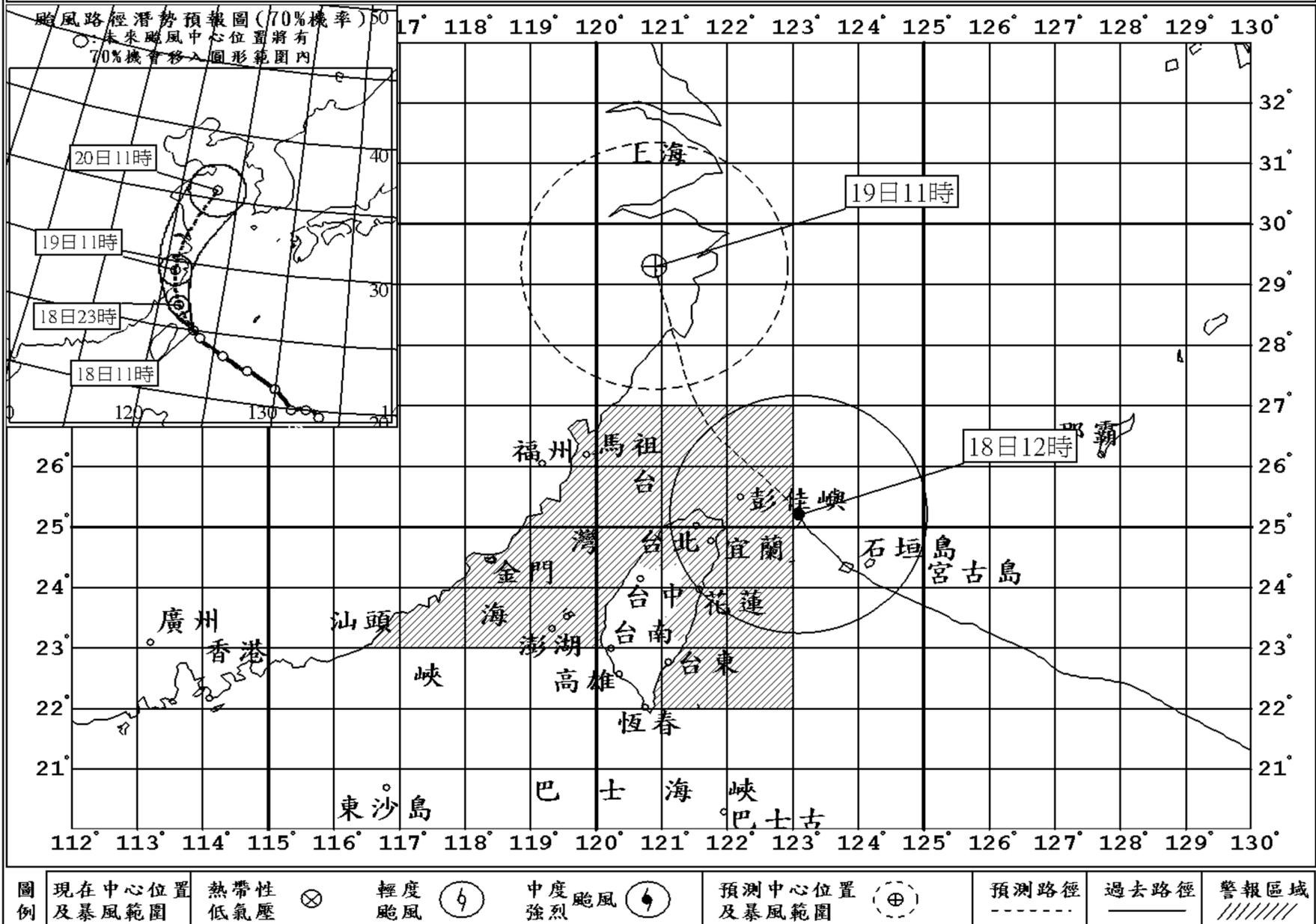
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日11時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山402毫米，台北市陽明山373毫米，苗栗縣泰安354毫米，宜蘭縣太平山278毫米，桃園縣高義236毫米，雲林縣草嶺200毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日14時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 11-2 報 9 月 18 日 13 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：935百帕。

中心位置：18日13時的中心位置在北緯 25.5 度，東經 122.8 度，即在宜蘭的東北方約 130 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 80 公里。

預測速度及方向：以每小時20轉25公里速度，向西北轉北北西進行。

近中心最大風速：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 58 公尺(約每小時 209 公里)，相當於 17 級風。

預測位置：19日11時的中心位置在北緯 29.3 度，東經 120.9 度，即在馬祖的北北東方約 360 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在宜蘭東北方海面，繼續向西北移動，其暴風圈已進入宜蘭、基隆、花蓮、台北及桃園地區，北部、東北部及東部地區風雨將明顯增強。預計此颱風未來移動速度有加快且偏向北北西的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

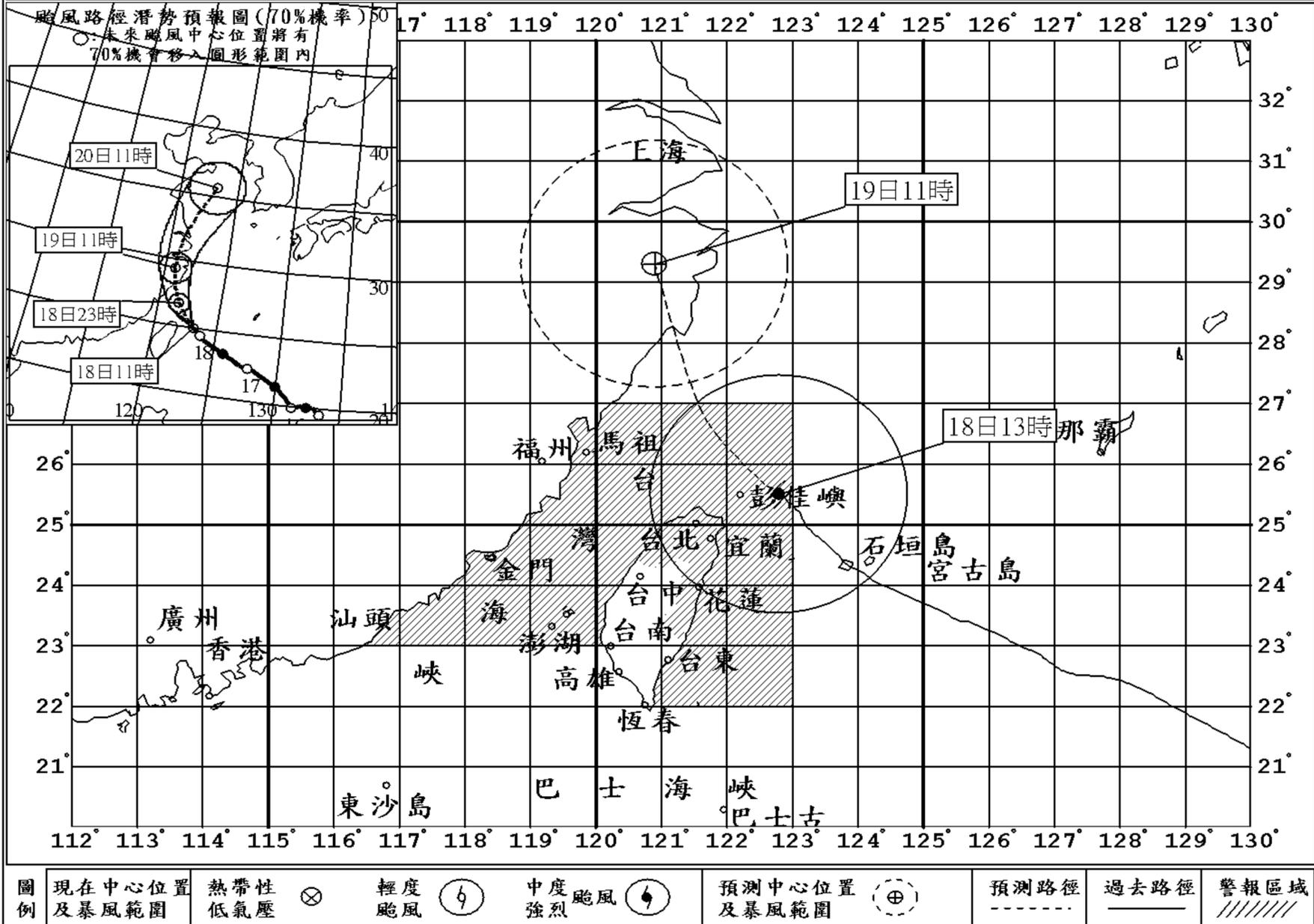
注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、台灣東南部將有焚風出現，請注意。

4、17日0時至18日11時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山 402 毫米，台北市陽明山 373 毫米，苗栗縣泰安 354 毫米，宜蘭縣太平山 278 毫米，桃園縣高義 236 毫米，雲林縣草嶺 200 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日14時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 12 報 9 月 18 日 14 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日14時的中心位置在北緯 25.6 度，東經 122.5 度，
即在宜蘭的東北方約 120 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時22轉26公里速度，向西北轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日14時的中心位置在北緯 30.4 度，東經 120.6 度，
即在馬祖的北方約 470 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在宜蘭東北方海面，向西北移動，其暴風圈已進入北部、東北部及東部地區，風雨持續中。預計此颱風未來移動速度有加快向偏北且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

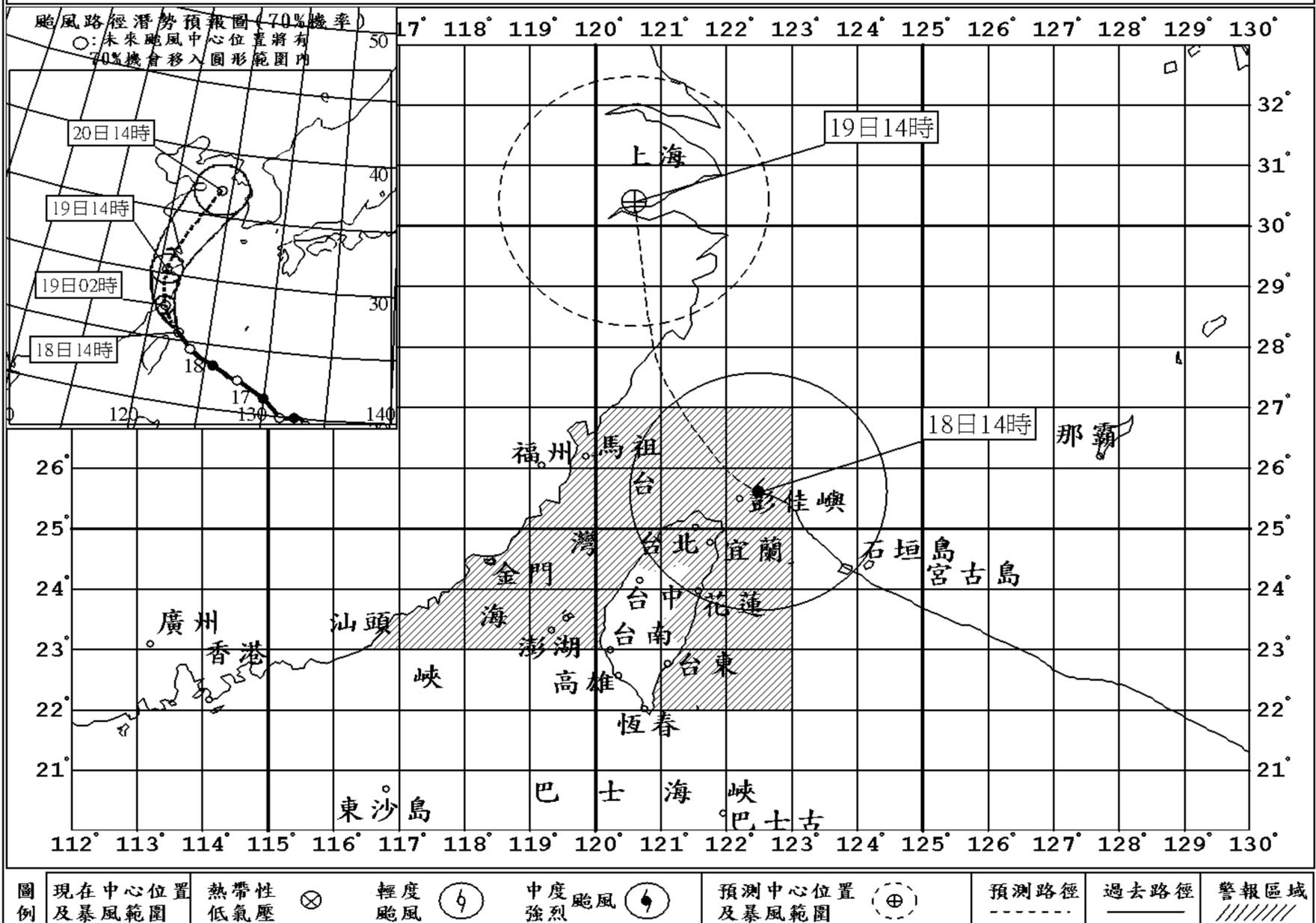
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、17日0時至18日14時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山 495 毫米，苗栗縣鳳美 460 毫米，台北市陽明山 404 毫米，台中縣雪嶺 299 毫米，桃園縣高義 295 毫米，宜蘭縣太平山 286 毫米，雲林縣草嶺 277 毫米，嘉義縣樟腦寮 237 毫米，南投縣溪頭 232 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 12-1 報 9 月 18 日 15 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日15時的中心位置在北緯 25.8 度，東經 122.3 度，即在宜蘭的北北東方約 130 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時22轉26公里速度，向西北轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日14時的中心位置在北緯 30.4 度，東經 120.6 度，即在馬祖的北方約 470 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在宜蘭東北方海面，向西北移動，其暴風圈已進入北部、東北部及東部地區，風雨持續中。預計此颱風未來移動速度有加快向偏北且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

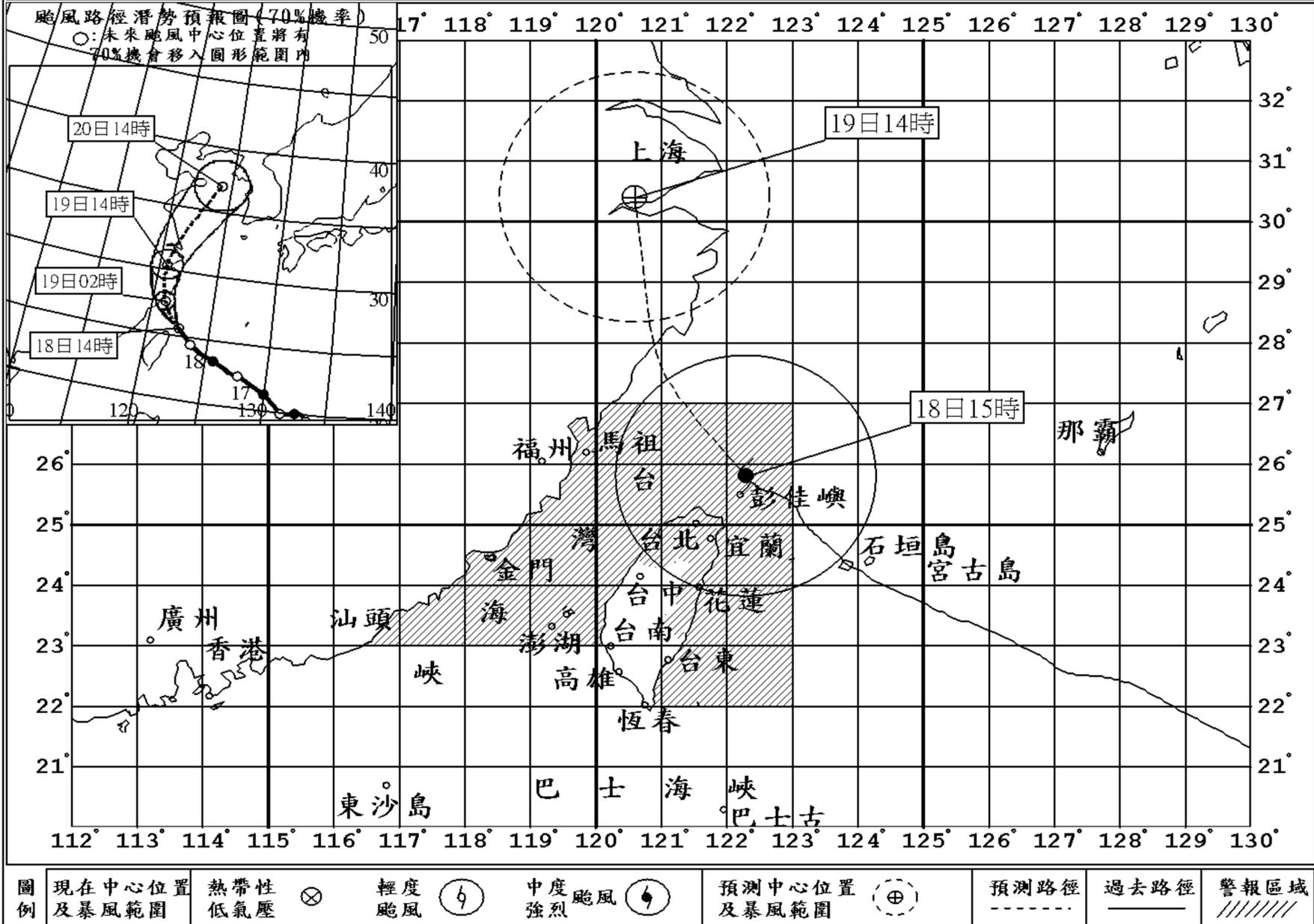
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、17日0時至18日14時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山 495 毫米，苗栗縣鳳美 460 毫米，台北市陽明山 404 毫米，台中縣雪嶺 299 毫米，桃園縣高義 295 毫米，宜蘭縣太平山 286 毫米，雲林縣草嶺 277 毫米，嘉義縣樟腦寮 237 毫米，南投縣溪頭 232 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 12-2 報 9 月 18 日 16 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日16時的中心位置在北緯 25.9 度，東經 122.1 度，
即在宜蘭的北北東方約 130 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時22轉26公里速度，向西北轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日14時的中心位置在北緯 30.4 度，東經 120.6 度，
即在馬祖的北方約 470 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在宜蘭東北方海面，向西北移動，其暴風圈已進入北部、東北部及東部地區，風雨持續中。預計此颱風未來移動速度有加快向偏北且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

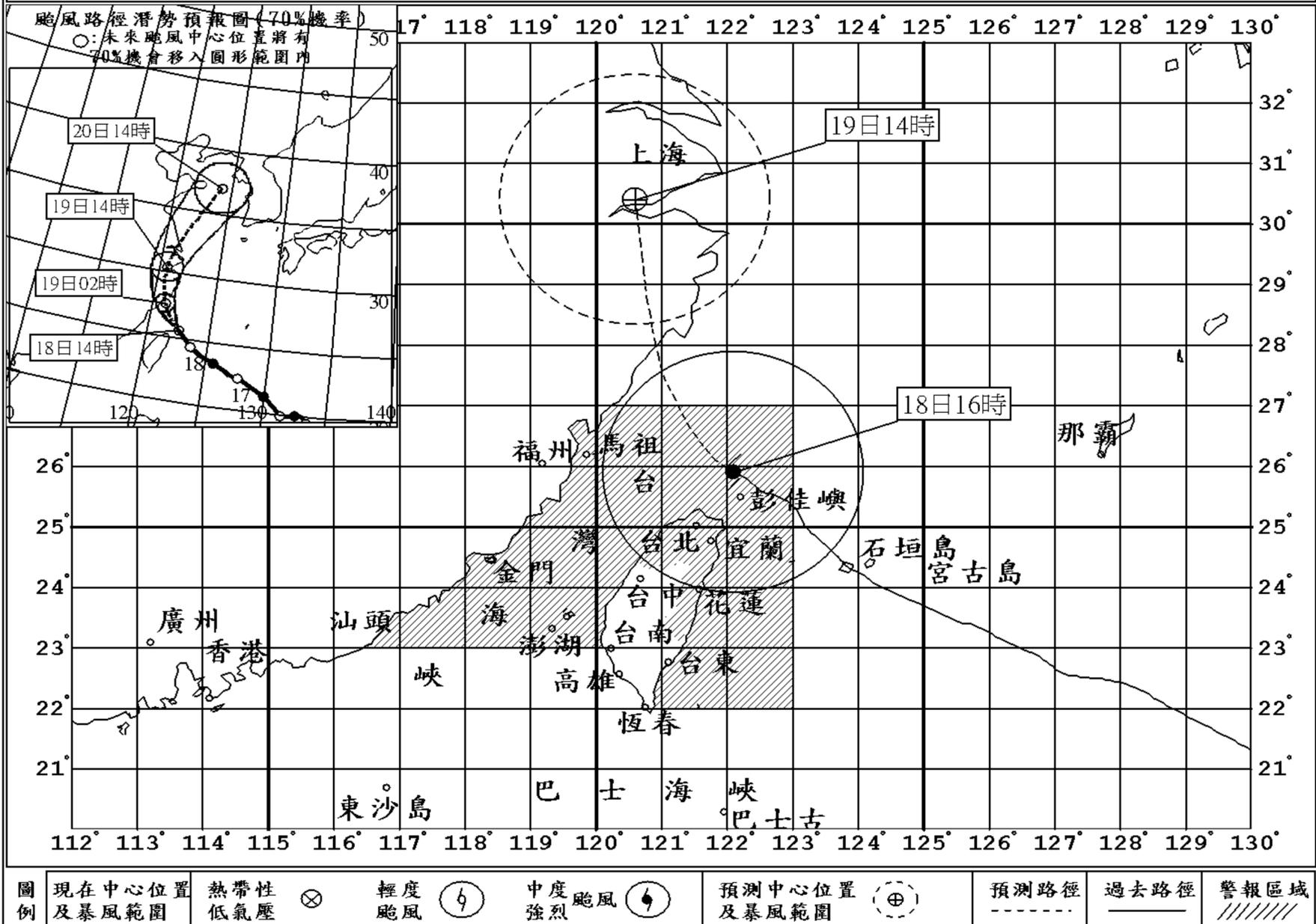
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投及嘉義山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生的機會，請特別注意。

3、17日0時至18日14時止出現較大雨量地區如下：新竹縣烏嘴山 495 毫米，苗栗縣鳳美 460 毫米，台北市陽明山 404 毫米，台中縣雪嶺 299 毫米，桃園縣高義 295 毫米，宜蘭縣太平山 286 毫米，雲林縣草嶺 277 毫米，嘉義縣樟腦寮 237 毫米，南投縣溪頭 232 毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日17時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 13 報 9 月 18 日 17 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日17時的中心位置在北緯 25.9 度，東經 121.9 度，即在宜蘭的北方約 130 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日17時的中心位置在北緯 31.1 度，東經 120.1 度，即在馬祖的北方約 540 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在台灣北部近海，預計向北北西移動，其風圈正籠罩北部、東北部地區。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

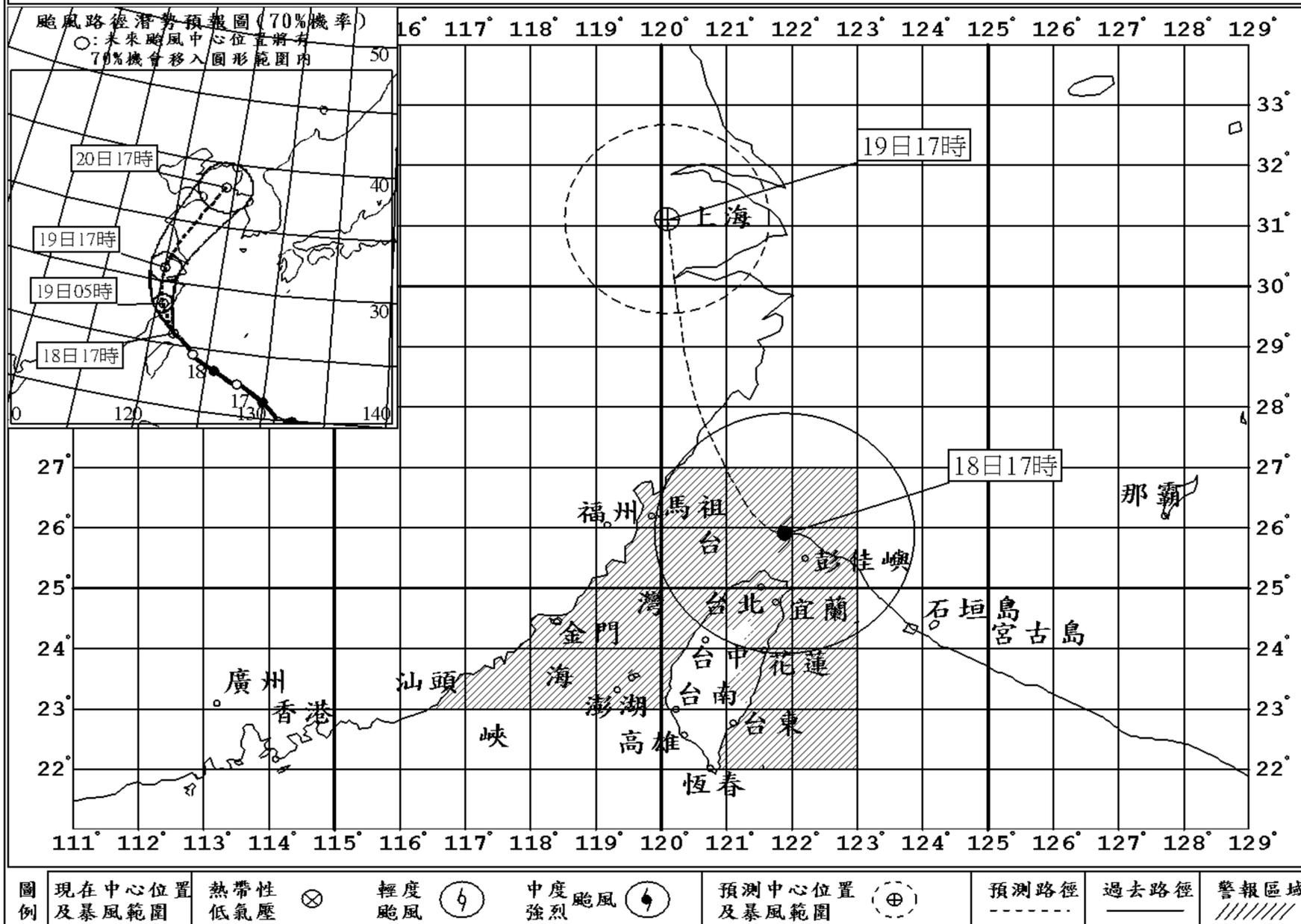
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、颱風影響期間，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投、嘉義及雲林山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生，請特別注意。

3、17日0時至18日17時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭629毫米，苗栗縣鳳美621毫米，台北市陽明山430毫米，台中縣雪嶺410毫米，桃園縣高義345毫米，雲林縣草嶺330毫米，宜蘭縣太平山292毫米，嘉義縣樟腦寮290毫米，南投縣溪頭282毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 13-1 報 9 月 18 日 18 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日18時的中心位置在北緯 26.0 度，東經 121.7 度，即在宜蘭的北方約 140 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日17時的中心位置在北緯 31.1 度，東經 120.1 度，即在馬祖的北方約 540 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在台灣北部近海，預計向北北西移動，其風圈正籠罩北部、東北部地區。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

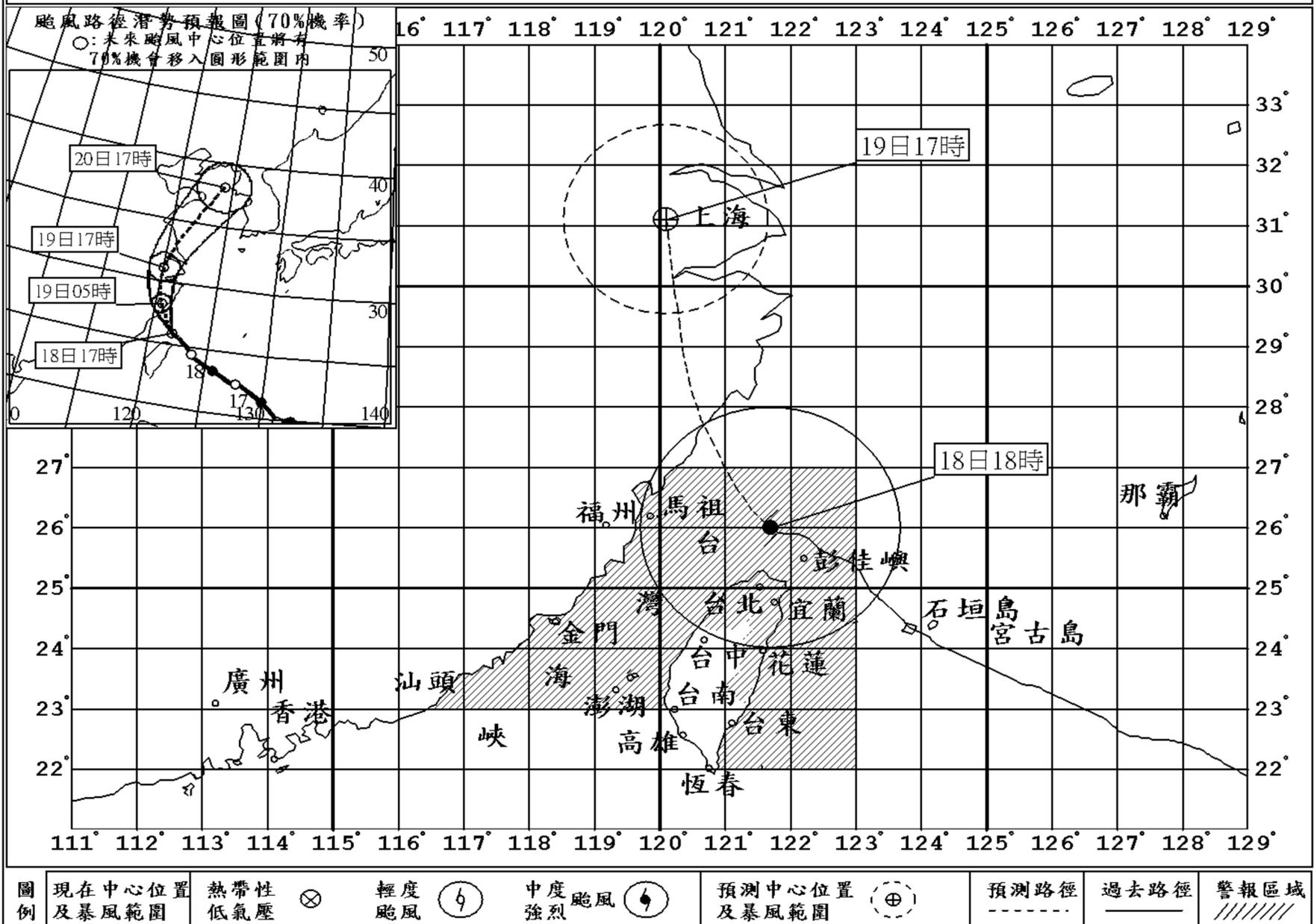
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前中部以北山區雨勢正強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投、嘉義及雲林山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生，請特別注意。

3、17日0時至18日17時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭629毫米，苗栗縣鳳美621毫米，台北市陽明山430毫米，台中縣雪嶺410毫米，桃園縣高義345毫米，雲林縣草嶺330毫米，宜蘭縣太平山292毫米，嘉義縣樟腦寮290毫米，南投縣溪頭282毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 13-2 報 9 月 18 日 19 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：945百帕。

中心位置：18日19時的中心位置在北緯 26.1 度，東經 121.6 度，即在宜蘭的北方約 150 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 43 公尺(約每小時 155 公里)，相當於 14 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 53 公尺(約每小時 191 公里)，相當於 16 級風。

預測位置：19日17時的中心位置在北緯 31.1 度，東經 120.1 度，即在馬祖的北方約 540 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風目前中心在台灣北部近海，預計向北北西移動，其暴風圈正籠罩北部、東北部地區。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。花蓮地區及馬祖亦應戒備。

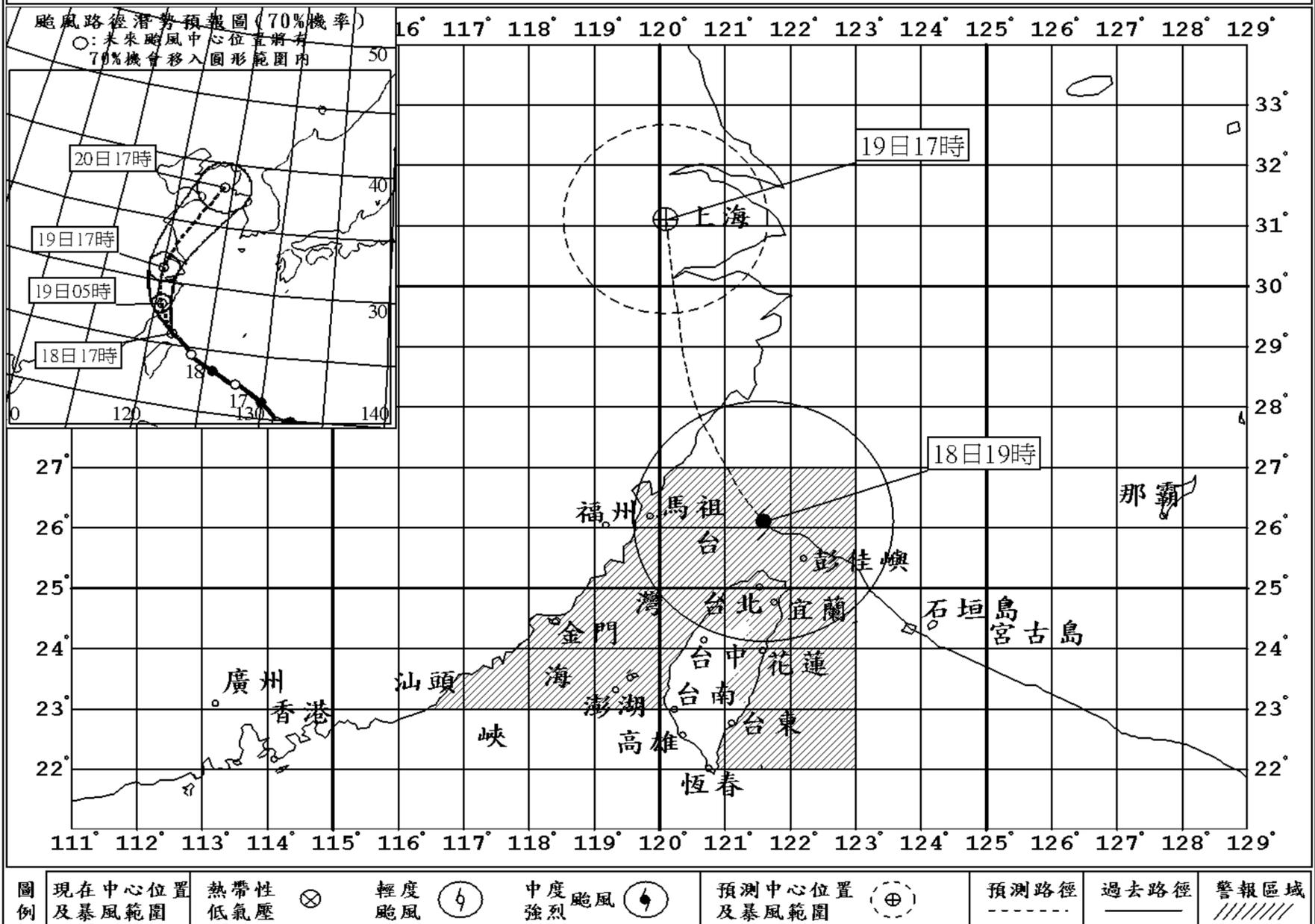
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面、台灣東南部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前中部以北山區雨勢正強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪大，請民眾避免前往海邊活動。

2、受 12 號颱風外圍環流影響，台中、南投、嘉義及雲林山區今(18)日有局部性大豪雨或超大豪雨發生，請特別注意。

3、17日0時至18日17時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭629毫米，苗栗縣鳳美621毫米，台北市陽明山430毫米，台中縣雪嶺410毫米，桃園縣高義345毫米，雲林縣草嶺330毫米，宜蘭縣太平山292毫米，嘉義縣樟腦寮290毫米，南投縣溪頭282毫米。

下次警報預定發布時間：9月18日20時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 14 報 9 月 18 日 20 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：950百帕。

中心位置：18日20時的中心位置在北緯 26.2 度，東經 121.5 度，即在馬祖的東方約 160 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 40 公尺(約每小時 144 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 50 公尺(約每小時 180 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日20時的中心位置在北緯 31.4 度，東經 120.3 度，即在上海的西北西方約 90 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在台灣北部海面，預計向北北西移動，其暴風圈仍籠罩北部、東北部地區，花蓮已脫離其暴風範圍。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。馬祖亦應戒備。

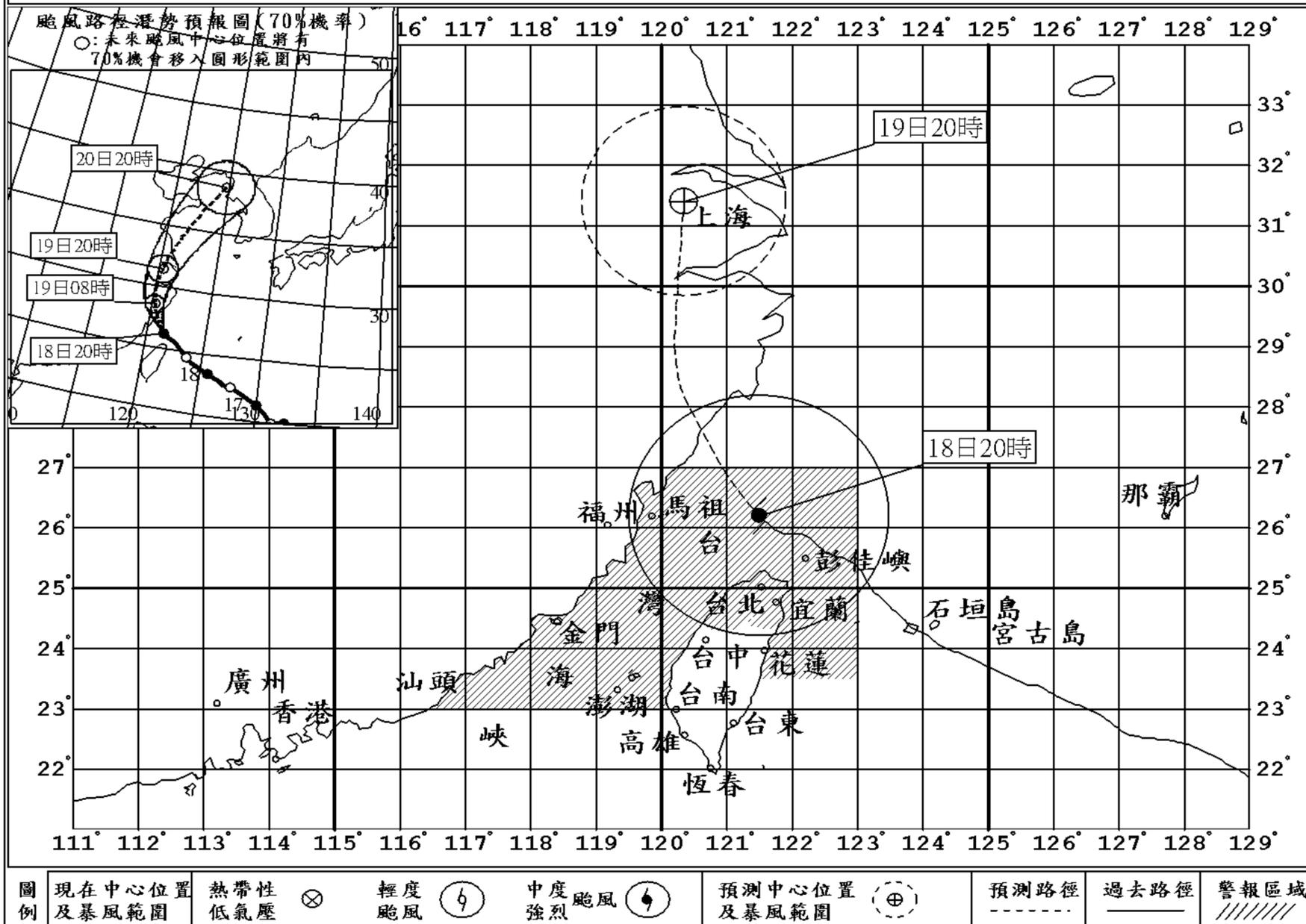
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北山區雨勢仍強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日20時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭733毫米，苗栗縣鳳美707毫米，台北市陽明山488毫米，台中縣雪嶺470毫米，桃園縣高義413毫米，雲林縣草嶺386毫米，嘉義縣樟腦寮351毫米，南投縣溪頭306毫米，宜蘭縣太平山295毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 14-1 報 9 月 18 日 21 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：950百帕。

中心位置：18日21時的中心位置在北緯 26.3 度，東經 121.3 度，
即在馬祖的東方約 140 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 40 公尺(約每小時 144 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 50 公尺(約每小時 180 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日20時的中心位置在北緯 31.4 度，東經 120.3 度，
即在上海的西北西方約 90 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在台灣北部海面，預計向北北西移動，其暴風圈仍籠罩北部、東北部地區，花蓮已脫離其暴風範圍。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。馬祖亦應戒備。

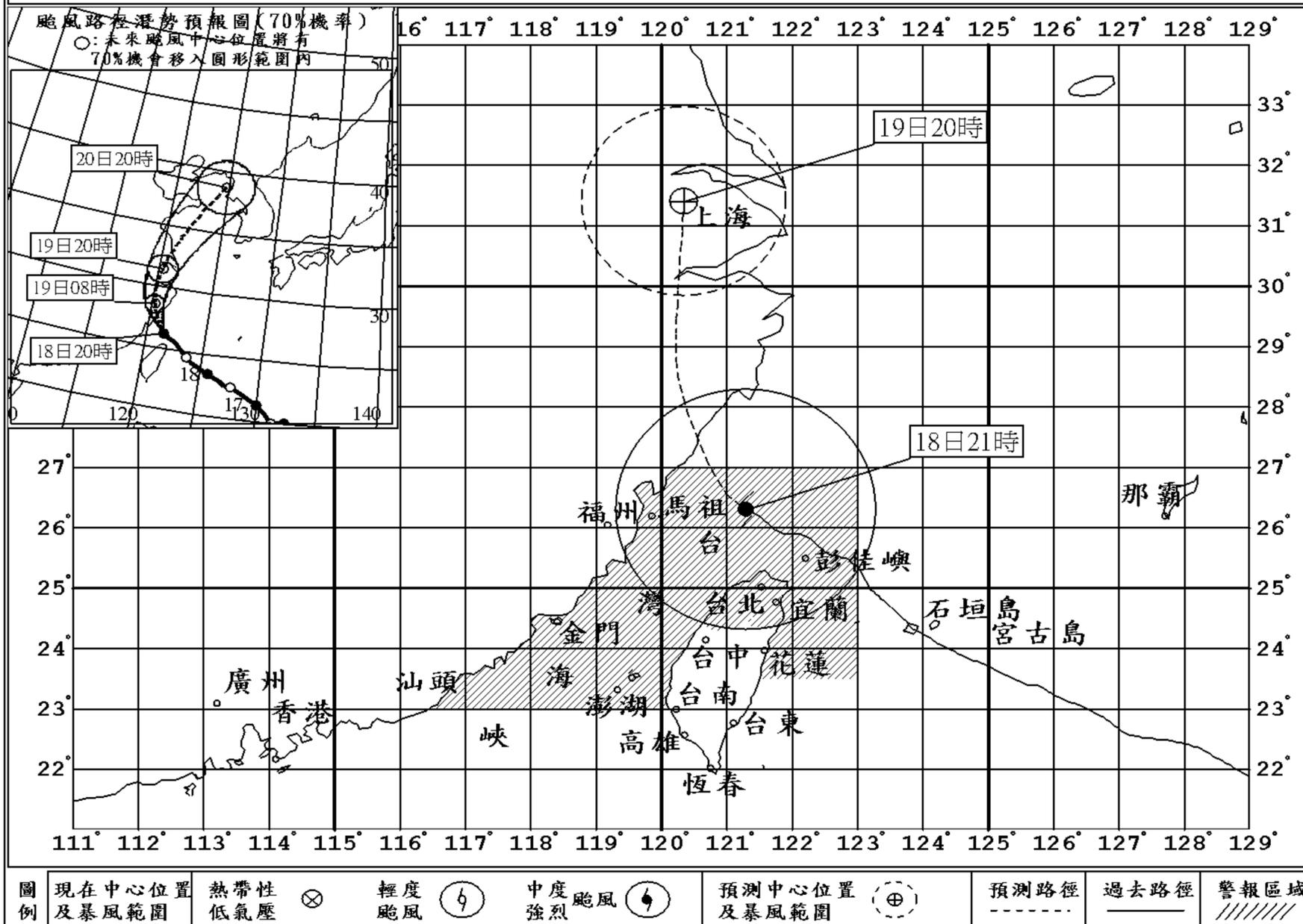
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北山區雨勢仍強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日20時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭733毫米，苗栗縣鳳美707毫米，台北市陽明山488毫米，台中縣雪嶺470毫米，桃園縣高義413毫米，雲林縣草嶺386毫米，嘉義縣樟腦寮351毫米，南投縣溪頭306毫米，宜蘭縣太平山295毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 14-2 報 9 月 18 日 22 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：950百帕。

中心位置：18日22時的中心位置在北緯 26.4 度，東經 121.2 度，
即在馬祖的東方約 140 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 200 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 40 公尺(約每小時 144 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 50 公尺(約每小時 180 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日20時的中心位置在北緯 31.4 度，東經 120.3 度，
即在上海的西北西方約 90 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風過去 3 小時強度略為減弱，目前中心在台灣北部海面，預計向北北西移動，其暴風圈仍籠罩北部、東北部地區，花蓮已脫離其暴風範圍。預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：宜蘭、基隆、台北、桃園、新竹及苗栗地區應嚴加戒備，並防強風豪雨。馬祖亦應戒備。

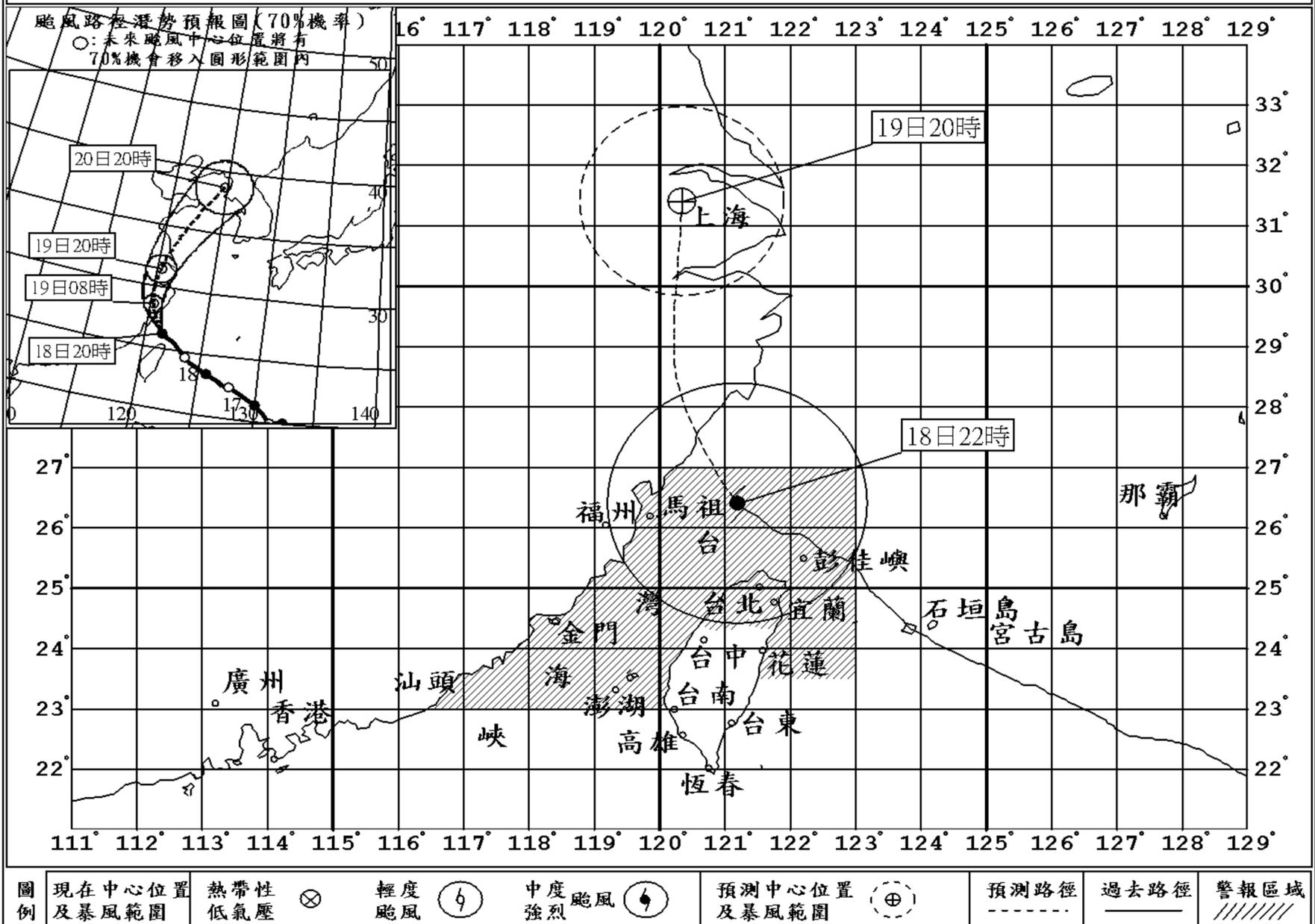
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北山區雨勢仍強，民眾應避免進入山區及河川活動，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日20時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭733毫米，苗栗縣鳳美707毫米，台北市陽明山488毫米，台中縣雪嶺470毫米，桃園縣高義413毫米，雲林縣草嶺386毫米，嘉義縣樟腦寮351毫米，南投縣溪頭306毫米，宜蘭縣太平山295毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月18日23時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 15 報 9 月 18 日 23 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：18日23時的中心位置在北緯 26.5 度，東經 121.1 度，
即在馬祖的東北東方約 130 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 180 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日23時的中心位置在北緯 31.9 度，東經 120.7 度，
即在上海的北北西方約 100 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風強度過去 3 小時持續減弱，暴風圈亦略為縮小，目前其中心在台灣北部海面，向北北西移動。苗栗、新竹及宜蘭已脫離其暴風圈，預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：馬祖、基隆、台北及桃園地區仍應戒備。

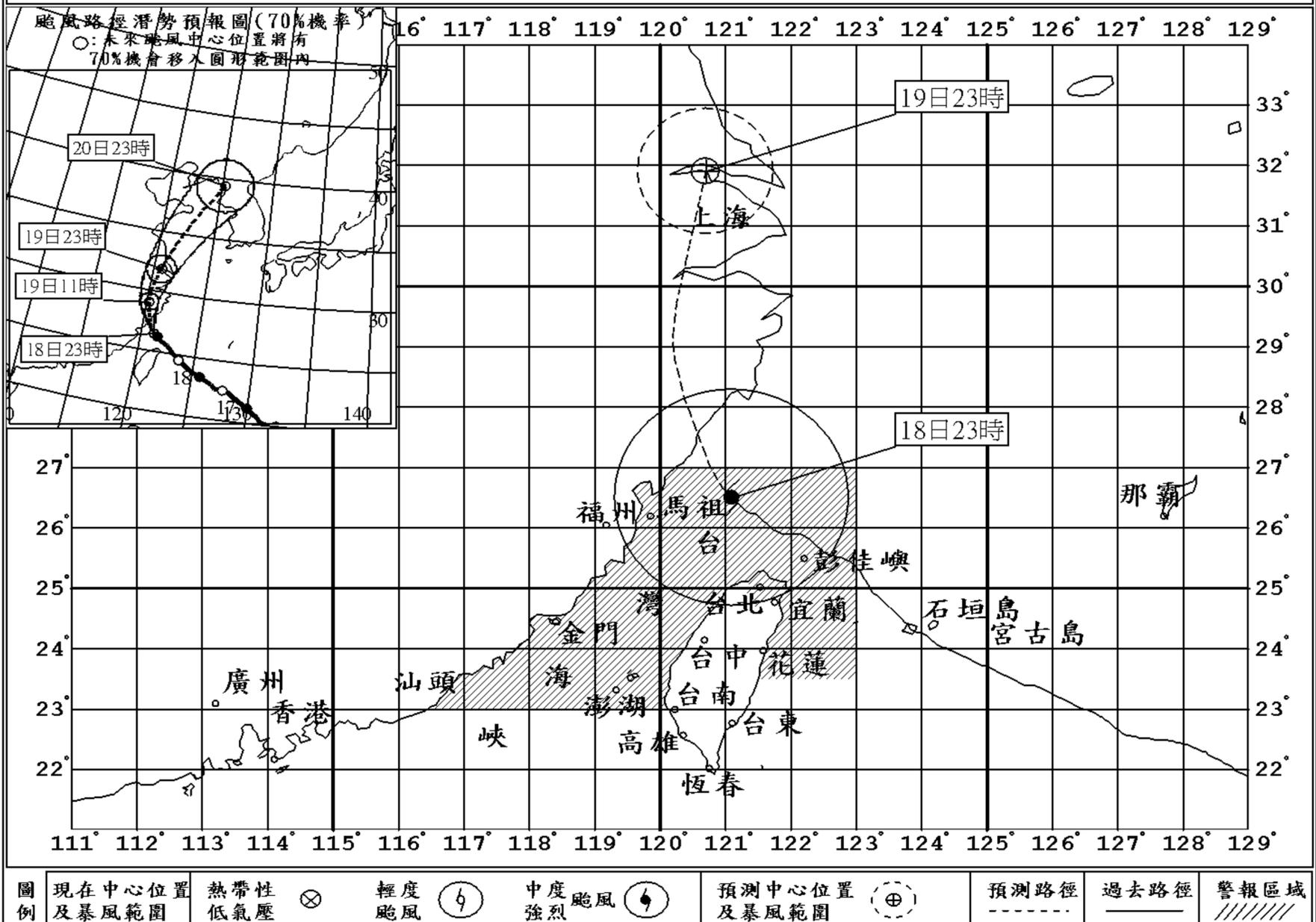
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北地區降雨持續中，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日23時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭757毫米，苗栗縣鳳美723毫米，台北市陽明山549毫米，台中縣雪嶺499毫米，桃園縣高義431毫米，雲林縣草嶺400毫米，嘉義縣樟腦寮374毫米，南投縣樟湖342毫米，宜蘭縣太平山296毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月19日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 15-1 報 9 月 19 日 0 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：19日0時的中心位置在北緯 26.7 度，東經 120.9 度，
即在馬祖的東北東方約 120 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 180 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日23時的中心位置在北緯 31.9 度，東經 120.7 度，
即在上海的北北西方約 100 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風強度過去 3 小時持續減弱，暴風圈亦略為縮小，目前其中心在台灣北部海面，向北北西移動。苗栗、新竹及宜蘭已脫離其暴風圈，預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：馬祖、基隆、台北及桃園地區仍應戒備。

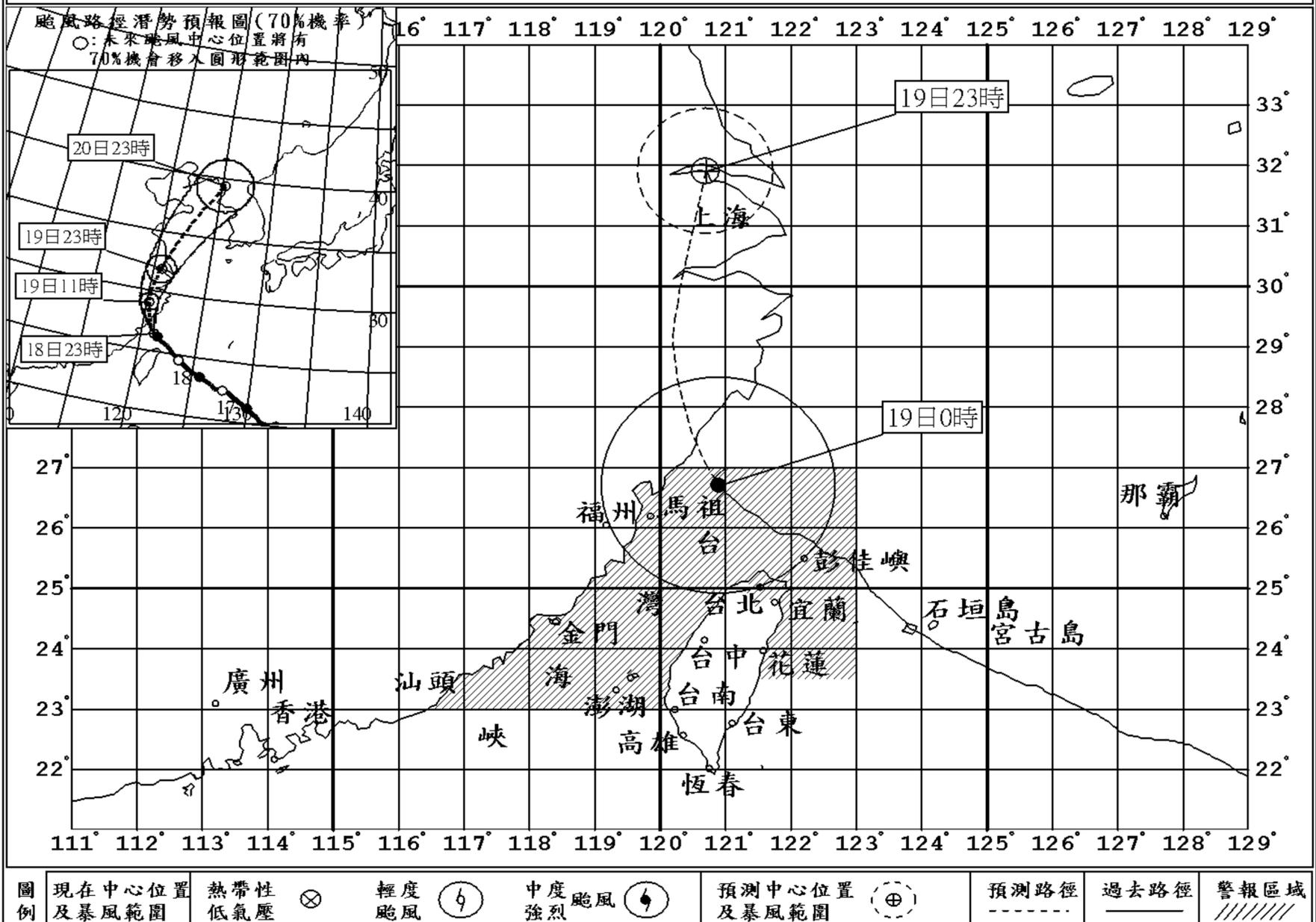
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北地區降雨持續中，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日23時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭757毫米，苗栗縣鳳美723毫米，台北市陽明山549毫米，台中縣雪嶺499毫米，桃園縣高義431毫米，雲林縣草嶺400毫米，嘉義縣樟腦寮374毫米，南投縣樟湖342毫米，宜蘭縣太平山296毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月19日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 15-2 報 9 月 19 日 1 時 15 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：19日1時的中心位置在北緯 26.9 度，東經 120.8 度，
即在馬祖的東北方約 120 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 180 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時24轉27公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：19日23時的中心位置在北緯 31.9 度，東經 120.7 度，
即在上海的北北西方約 100 公里之海面上。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風強度過去 3 小時持續減弱，暴風圈亦略為縮小，目前其中心在台灣北部海面面向北北西移動。苗栗、新竹及宜蘭已脫離其暴風圈，預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：馬祖、基隆、台北及桃園地區仍應戒備。

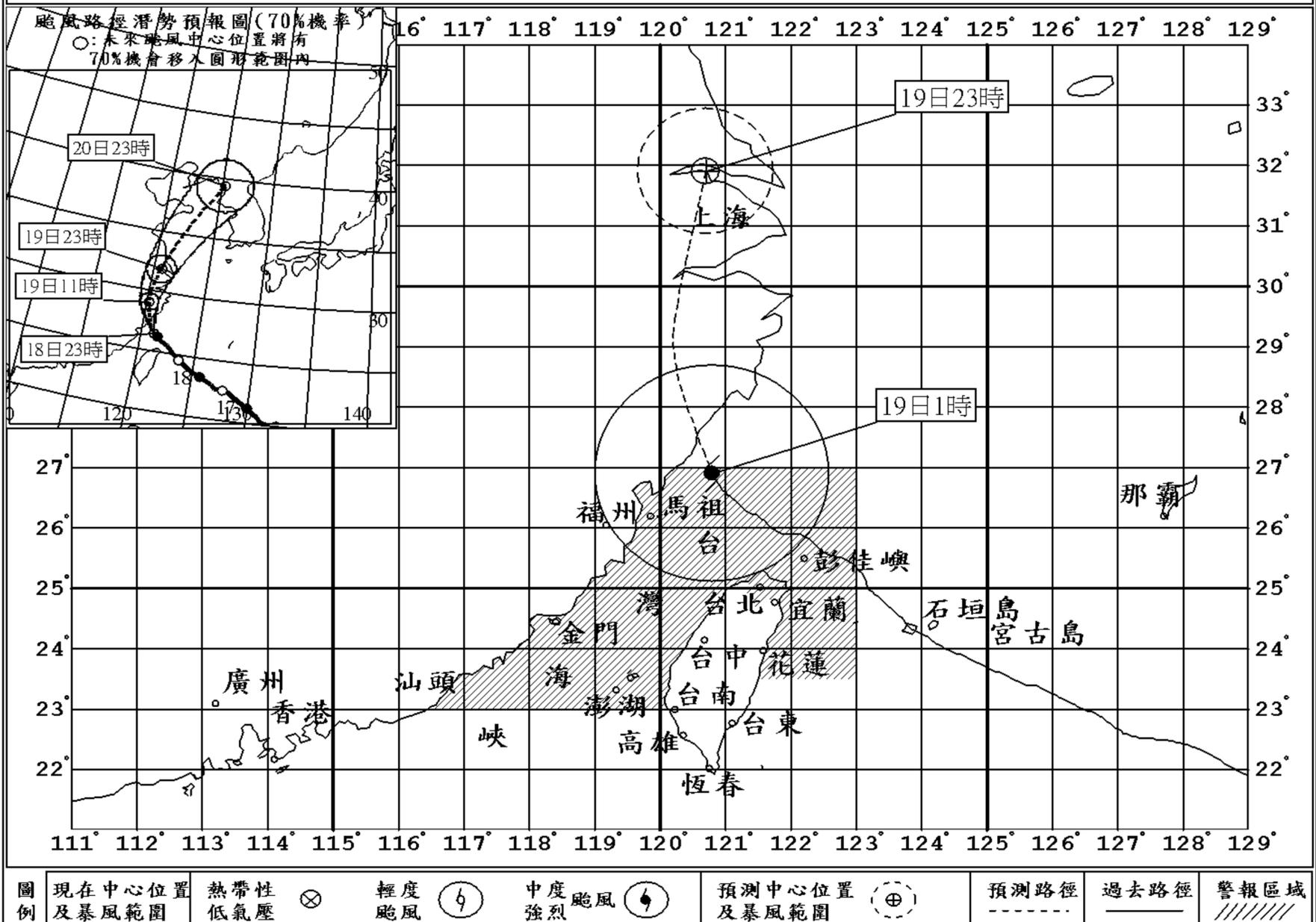
海上：台灣北部海面、台灣東北部海面及台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前嘉義以北地區降雨持續中，山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至18日23時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭757毫米，苗栗縣鳳美723毫米，台北市陽明山549毫米，台中縣雪嶺499毫米，桃園縣高義431毫米，雲林縣草嶺400毫米，嘉義縣樟腦寮374毫米，南投縣樟湖342毫米，宜蘭縣太平山296毫米。

3、台灣東南部海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月19日2時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

海上陸上颱風警報

中央氣象局 民國 96 年編號第 12 號颱風警報 第 16 報 9 月 19 日 2 時 30 分發布

颱風強度及命名：中度颱風，國際命名：WIPHA，中文譯名：韋帕。

中心氣壓：960百帕。

中心位置：19日2時的中心位置在北緯 27.0 度，東經 120.7 度，
即在馬祖的東北方約 120 公里之海面上。

暴風半徑：7級風暴風半徑 180 公里，10級風暴風半徑 50 公里。

預測速度及方向：以每小時25轉31公里速度，向北北西轉北進行。

近中心最大風速：每秒 38 公尺(約每小時 137 公里)，相當於 13 級風。

瞬間之最大陣風：每秒 48 公尺(約每小時 173 公里)，相當於 15 級風。

預測位置：20日2時的中心位置在北緯 32.9 度，東經 120.6 度，
即在上海的北北西方約 210 公里之處。

颱風動態：根據最近氣象資料顯示，第 12 號颱風中心在馬祖東北方海面，繼續向北北西移動，即將由福建、浙江交界處進入大陸。其暴風圈已脫離台灣本島，預計此颱風未來行徑有偏北加速移動，且強度有繼續減弱的趨勢。

警戒區域及事項：陸上：馬祖地區仍應戒備。

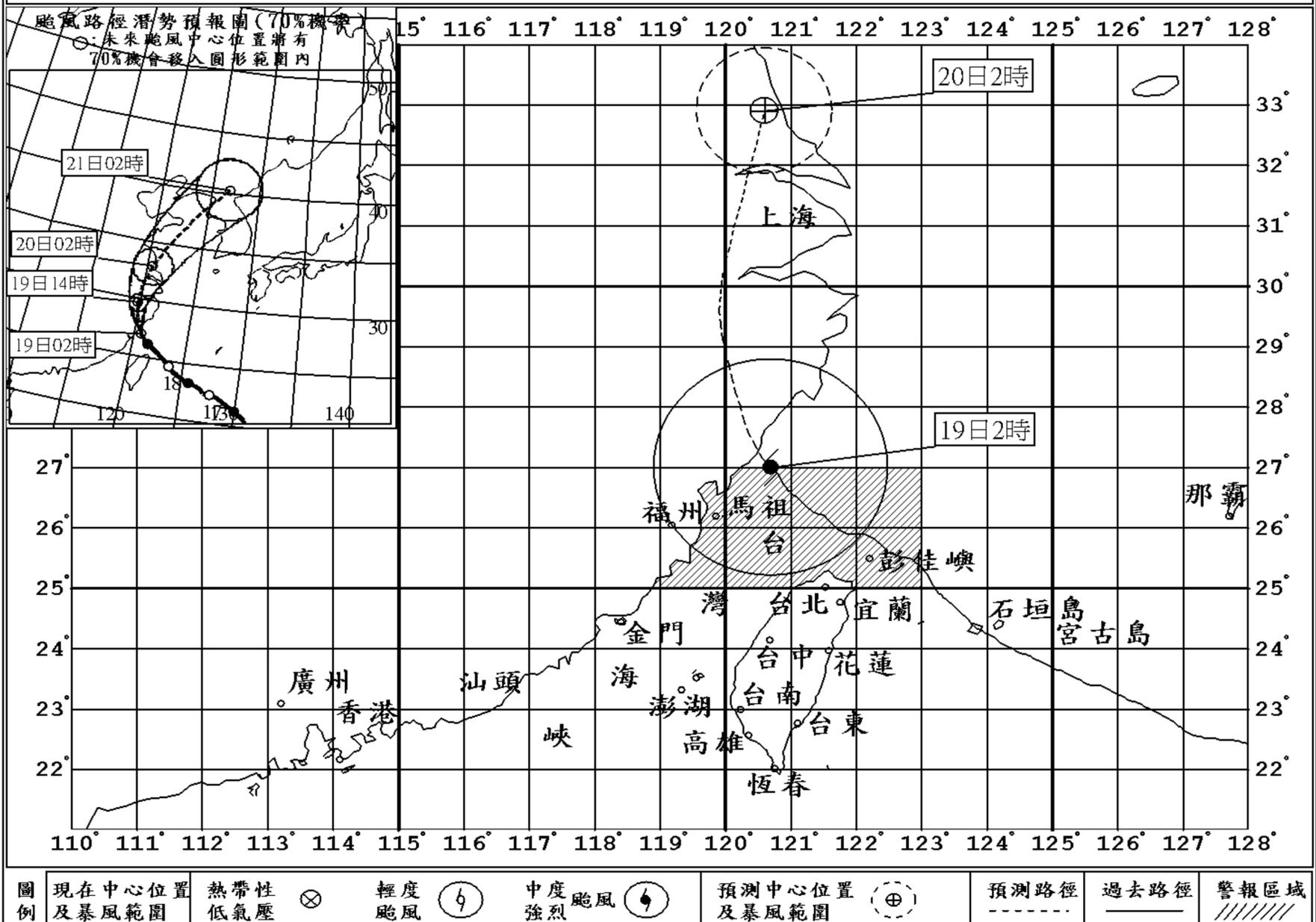
海上：台灣北部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。

注意事項：1、目前各地降雨逐漸緩和，惟嘉義以北山區已有超大豪雨發生，山坡地區仍應嚴防坍方、落石、土石流及山洪暴發。台灣各沿海地區風浪仍大，請民眾避免前往海邊活動。

2、17日0時至19日2時止出現較大雨量地區如下：新竹縣白蘭758毫米，苗栗縣鳳美724毫米，台北市陽明山564毫米，台中縣雪嶺528毫米，桃園縣高義433毫米，雲林縣草嶺409毫米，嘉義縣樟腦寮391毫米，南投縣樟湖374毫米，宜蘭縣太平山306毫米。

3、台灣附近各海面風浪仍大，船隻請注意。

下次警報預定發布時間：9月19日5時30分。



註：最新颱風動態，請隨時收聽166、167氣象電話。

附件 2

韋帕颱風重要通告 (第 1 報)

依據中央氣象局發布之颱風資料，韋帕颱風將威脅北部地區，請臺北縣政府、桃園縣政府及基隆市政府所轄水門、抽水站、排水路等重要設施詳予檢查並試運轉操作，對於轄內低窪地區準備臨時抽水機應變，並通知各鄉鎮公所宣導民眾做好防颱應變，請員山子分洪管理中心檢查及試運轉操作排砂道閘門，並依基隆河員山子分洪操作規定，適時廣播『可能分洪』訊息。

此致

台北縣政府 89536607、89683101

基隆市政府 24294097、24324819

桃園縣政府 03-3339208、03-3367140

員山子分洪管理中心 02-24973779

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 09 月 17 日 16 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 2 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，請臺北縣、基隆市政府及基隆港務局督促基隆河沿岸貨櫃場做好防颱準備，以免貨櫃掉落，阻礙水流，造成災害。

此致

臺北縣政府(02)89536607、89536608、89683101

基隆市政府(02) 24294097、24324819

基隆港務局(02)24254275

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 16 時 40 分

韋帕颱風 重要通告 (第 3 報)

淡水河系施工中及破堤工地，因韋帕颱風海上陸上颱風警報已發布，請儘速督促施工單位確實依防汛應變計畫做好緊急應變措施，以維河防安全。

已申請單位、工程名稱如后：

營建署北區工程處

交通部臺灣區國道新建工程局

臺北市政府捷運工程局北區工程處

交通部公路總局重大橋樑工程處

此致

營建署北區工程處 (02)-22465228

交通部臺灣區國道新建工程局 (02) 27017818

交通部公路總局重大橋樑工程處 (02)23397244

臺北縣政府 (02)89536607. 89683101

臺北市政府捷運工程局 (02)25210473. 25234919

臺北市政府捷運工程局北區工程處 (02)28961875

臺北縣板橋市公所 (02)29660753

臺北縣三重市公所 (02)29845814

臺北縣五股鄉公所 (02)22918324

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 16 時 45 分

韋帕颱風 重要通告 (第 4 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，基隆河支流友蚋溪及瑪陵坑溪左岸迴水段，因現況路面高度不足，請 貴府預為擬定管制及應變計畫，並於必要時管制人車通行。

此致

基隆市政府(02)24294097、24324819

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 09 月 17 日 16 時 55 分

韋帕颱風 重要通告 (第 5 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，新店溪右岸秀朗橋至景美溪匯流口河段所設置大型砂包臨時土堤，其中於欣欣客運中央站旁及復興路口兩處各寬約 10 公尺之車輛出入口，惠請 貴所預先備妥吊放機具，於必要時管制人車通行及進行封堵，以維河防安全。(前述兩處封堵所需砂包已於 96 年 1 月 25 日點交予 貴所在案)

此致

臺北縣新店市公所(02)29107970、29131623

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054
臺北縣政府 (02)89536607、89683101

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 09 月 17 日 16 時 55 分

韋帕颱風 重要通告 (第 6 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，基隆河國芳橋上游右岸臨第二瑞八公路段，因路面高度不足，請 貴府(所)預為擬定管制及應變計畫，並於必要時管制人車通行。

此致

臺北縣政府(02)89536607、89683101

臺北縣瑞芳鎮公所 (02)24974123、24969455

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 17 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 7 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，基隆河暖暖區華江家園段，因屬局部封閉區域，排水不易，請 貴府預為擬定疏散及應變計畫，並於必要時迅速辦理撤離居民事宜。

此致

基隆市政府(02) 24294097、24324819

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 09 月 17 日 17 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 8 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，請 貴府(所)派員隨時注意河川水位變化，並備妥吊放機具，於必要時予以封堵三峽河左岸八張堤防榕樹下河段缺口，另三峽橋下攔水橡皮壩亦請妥為操作應變，以維河防安全。

此致

台北縣政府 (02)89536607、89683101、82572115、22560777

台北縣三峽鎮公所 (02)26735614

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 17 時 05 分

韋帕颱風 重要通告（第 9 報）

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，請 貴所儘速將新莊垃圾轉運站、蘆洲垃圾轉運站及三重垃圾轉運站中車輛、貨櫃屋、流浪狗收容所鐵皮屋、垃圾雜物等撤離河道，以維河防安全。

此致

臺北縣三重市公所 29845814

臺北縣新莊市公所 29923277

臺北縣蘆洲市公所 28487845

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組)37073044、37073054

台北縣政府 89536607、89536608、89683101

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 18 時 10 分

韋帕颱風 重要通告 (第 10 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，請 貴縣、市政府加強警戒，針對轄內各橋樑預留插板路閘設施者，妥為檢討替代路線及交通管制應變措施，俾利提前封堵，維護河防安全。

此致

台北縣政府 89536607、89683101

基隆市政府 24294097

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 19 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 11 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈對台灣地區將構成嚴重威脅，請 貴府督促塔寮坑溪各工區施工中人員機具儘速撤離河道，以維河防及施工人員安全。

此致

台北縣政府 (02)89536607、89683101、82572115、22560777
桃園縣政府 (03)3339208、(03)3367140

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054
臺北縣新莊市公所 (02)29923277
桃園縣龜山鄉公所 (03)3295844

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 19 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 12 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，其暴風圈逐漸接近台灣北部，對台灣地區將構成嚴重威脅，淡水河流域沿岸所設疏散(橫移)門，將於 96 年 9 月 18 日 06 時 0 分全部關閉完成，請 貴府確實辦理，並開始通知所有堤外(含二重疏洪道內)之人、車等儘速配合疏散。轄區內所有越堤道路請視水位上漲狀況適時管制交通，以免行車發生危險。

此致

台北市政府 27201164

台北縣政府 89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

(另請各媒體單位協助宣告)

台灣電視公司 25799618

中國電視公司 27828776

中華電視公司 27516019

民間電視公司 25796633

TVBS 電視台 23569413

東森電視台 23826113

警察廣播電台 2375-7078

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 37073044、37073054

員山子分洪管理中心 24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wral0.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 21 時 30 分

韋帕颱風 重要通告（第 13 報）

石門水庫預計於 96 年 9 月 18 日 0 時 0 分起，以排洪隧道每秒 200 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wral0.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 22 時 30 分

韋帕颱風 重要通告（第 14 報）

直潭壩水壩預計於 96 年 9 月 17 日 23 時 0 分起將進行每秒 110 立方公尺調節性放水，請台北市政府、台北縣政府及各水門抽水站加強防範並隨時注意河川水位變化。

此致

台北市政府 27201164

台北縣政府 89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wral0.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 17 日 22 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 15 報)

受韋帕颱風影響，目前基隆河地區河川水位逐漸升高，員山子分洪攔河堰前水位已達 EL62.5 公尺，洪水進入沉砂池，即將開始分洪，請台北縣政府及瑞芳鎮公所儘速通知分洪隧道出口沿海地區民眾(包括瑞濱及海濱里等地區)提高警覺，並轉知行經北 37 線道路、台 2 線道路之人車提高警覺，遠離分洪道進出口，另請員山子分洪管理中心發佈『即將分洪』警報廣播，以策安全。

此 致

台北縣政府 89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

台北縣瑞芳鎮公所 24969455

員山子分洪管理中心 24973779

瑞芳區漁會 24976810

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wral0.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 03 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 16 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 4 時 0 分起，調整排洪隧道以每秒 300 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 3 時 50 分

韋帕颱風 重要通告 (第 17 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 4 時 30 分起，調整排洪隧道以每秒 600 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 4 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 18 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 5 時起，調整排洪隧道以每秒 700 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 5 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 19 報)

中央氣象局已發布韋帕颱風海上陸上颱風警報，各地風雨將明顯增強，請 貴府(所)立即派員封堵三峽河左岸八張堤防榕樹下河段缺口，管制人、車進入河川活動。另三峽橋下游攔水橡皮壩亦請妥為操作應變，以維河防安全。

此致

台北縣政府 (02)89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

台北縣三峽鎮公所 (02)26735614、26745910

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 (02)37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 9 時 0 分

韋帕颱風 重要通告 (第 20 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 10 時起，調整排洪隧道以每秒 800 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 9 時 50 分

韋帕颱風 重要通告 (第 21 報)

受韋帕颱風影響，目前基隆河員山子攔河堰前水位超過 EL63.0 公尺，排砂道閘門開始關閉，洪水流入分洪隧道開始分洪，請台北縣政府及瑞芳鎮公所儘速通知分洪隧道出口沿海地區民眾(包括瑞濱及海濱里等地區)提高警覺，並轉知行經北 37 線道路、台 2 線道路之人車提高警覺，遠離分洪道進出口，另請員山子分洪管理中心發佈『開始分洪』警報廣播，以策安全。

此 致

台北縣政府 89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

台北縣瑞芳鎮公所 24974123、24969455

瑞芳區漁會 24976810

員山子分洪管理中心 24973779

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 37073044、37073054

(另請各媒體單位協助宣告)

台灣電視公司 25799618

中國電視公司 27828776

中華電視公司 27516019

民間電視公司 25796633、25772716

TVBS 電視台 23569413

東森電視台 23826113

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 10 時 20 分

韋帕颱風 重要通告 (第 22 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 11 時起，調整排洪隧道以每秒 1,000 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 10 時 45 分

韋帕颱風 重要通告 (第 23 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 12 時起，調整排洪隧道以每秒 1,400 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 11 時 50 分

韋帕颱風 重要通告 (第 24 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 13 時起，調整排洪隧道以每秒 1,600 立方公尺調節性放水，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 12 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 25 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 15 時起，溢洪道改以每秒 2,200 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 15 時 00 分

韋帕颱風 重要通告 (第 26 報)

大漢溪新海橋水位已達 3.18 公尺，超過三級警戒水位 2.80 公尺，水位即將到達高灘地，各河川水位持續上漲中，請台北縣政府派員管制全縣所有越堤道路，禁止人車通行並通知所有堤外之人、車等立即疏散，以維安全。

。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 15 時 30 分

韋帕颱風 重要通告 (第 27 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 17 時起，溢洪道改以每秒 2,000 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 17 時 20 分

韋帕颱風 重要通告 (第 28 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 18 時 30 分起，溢洪道改以每秒 2,400 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 18 時 40 分

韋帕颱風 重要通告 (第 29 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 19 時 00 分起，溢洪道改以每秒 2,700 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 19 時 15 分

韋帕颱風 重要通告 (第 30 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 18 日 21 時 00 分起，調整溢洪道改以每秒 2,200 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 18 日 21 時 10 分

韋帕颱風 重要通告 (第 31 報)

石門水庫訂於 96 年 9 月 19 日 2 時 00 分起，調整以排洪隧道每秒 1,200 立方公尺洩洪，請桃園縣政府、台北縣政府及台北市政府預先防範，各水門及抽水站人員請隨時注意河川水位變化，並隨時回報中心。

此 致

台北市政府 02-27201164

台北縣政府 02-89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

桃園縣政府 03-3367140

各水門、抽水站

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 02-37073044、37073054

員山子分洪管理中心 02-24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

(02)89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 19 日 01 時 50 分

韋帕颱風 重要通告 (第 32 報)

中央氣象局於 96 年 9 月 19 日 02 時 30 分解除韋帕颱風台灣本島陸上颱風警報，並發布北部海面海上颱風警報，請 貴府確實檢視淡水河系各疏散(橫移)門、堤外便道等積水情形，於安全無慮後再開放人車通行，並請隨時注意水位變化，隨時回報中心。

此 致

台北市政府 27201164

台北縣政府 89536607、89683101、82572115、22560777、89651086

基隆市政府 24294097

各水門、抽水站

(另請各媒體單位協助宣告)

台灣電視公司 25799618

中國電視公司 27828776

中華電視公司 27516019

民間電視公司 25796633、25772716

TVBS 電視台 23569413

東森電視台 23826113

副本抄送：

經濟部水利署災害緊急應變小組 37073044、37073054

員山子分洪管理中心 24973779

經濟部水利署淡水河流域防洪指揮中心

TEL：89669870-1317 FAX:89667042

<http://www.wra10.gov.tw>

中華民國 96 年 9 月 19 日 02 時 30 分



廉潔、效能、便民



經濟部水利署第十河川局

地址：台北縣板橋市四川路二段橋頭一號

總機：(02) 29519870

傳真：(02) 29588570