應變支援內容

- 1. 整理即時新聞內容
- 2. 回報相關統計資料







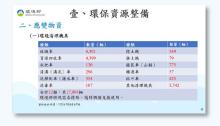


- 依據應變中心指揮官宣布何時開會,於會議(通常為9點、15點、21點)
 召開前一小時製作好簡報
- 2. 將簡報傳至line【環境部中央災害應變群組】。
- 3. 通知當班應變中心幕僚人員收取簡報交給衛福部長官。

















小犬颱風 環保資源整備與應變簡報



環境部 112年10月6日9時

1



簡報大綱



- 壹、環保資源整備
 - 一、整備情形
 - 二、應變物資

貳、災情掌握與處理



壹、環保資源整備

整備情形

定 期 整 備 112/4/11 \ /7/24

112/7/26

112/10/3

函請地方環保機關,汛期加強廢棄物處理設備、設施防汛及颱風防救災整備工作, 並確實完成防颱資源整備及各項緊急應變機具設備(施)正常運作。

函請地方環保機關持續加強轄區內溝渠清疏工作,並宣導民眾落實「巡、倒、清、 刷」。

函請地方環保機關因應小犬颱風颱風,確實完成各項防颱資源整備及各項緊急應變機 具設備 (施)正常運作;另函請相關單位針對飲用水密切觀察濁度,並因應調整水源 調配及淨水處理,以確保飲用水安全及品質。

災 害 前 整 備 112/10/2 11時59分

112/10/2 23時30分

112/10/3 11時30分

112/10/3 12時30分

簡訊及LINE群組通知22地方環保機關窗口,進行資源整備通報。 中央氣象局發布小犬颱風海上颱風警報。 中央氣象局發布小犬颱風海上陸上颱風警報。 環境部依內政部通知,完成進駐中央災害應變中心,同步開設本部 完整是整工作小組。 害緊急應變工作小組。



壹、環保資源整備

二、應變物資

(一)環境清理機具

種類	數量 (輛)	種類	數量(輛)				
垃圾車	6,301	挖土機	349				
資源回收車	4,399	推土機	79				
水肥車	130	鏟裝車(山貓)	775				
清溝(溝泥)車	296	轉運車	57				
洗掃街車 (灑水車)	354	抓斗車	425				
消毒車	187	其他清理機具	3,742				
合計12類,共17,094輛 環境部將視需求情形,隨時調撥支援使用。							

資料統計時間:112年10月6日7時

從

EMIS

查詢數據

範例(4/8)

環境部 Ministry of Environment 壹、環保資源整備 二、應變物資 (一)環境清理機具 數量 (輛) 垃圾車 資源回收車 4,399 推土機 水肥車 缝装車(山貓) 洗掃街車 (灑水車) 354 消毒車 其他清理機具 3,742 合計12類,共17,094輛 環境部將視需求情形,隨時調撥支援使用 資料統計時間:112年10月6日7時

常用功能區

- 應變資源統計
- **鄭整備情形統計**
- **%**災情環境清理統計
- 回請求支援統計
- **冷環境設施災損**
- **電話紀錄及大事記**

資源通報

※ 1.點選「清潔車輛報表」

清潔車輛報表

消毒設備報表

消毒藥劑報表

營運中公有垃圾掩埋場

全國營運中焚化廠

縣市名稱	人員組織(人)	車輛設備(台)	消毒設備(台)	消毒藥品(固體)(公斤)	消毒藥品(液體)(公升)	病媒防治業(家)
合計	1418	15615	4278	23611.28	1270629	1218
基隆市	13	251	41	0.00	45670	20
臺北市	19	1222	315	60.00	6299	197
新北市	120	2472	289	75.00	16018	276
桃園市	74	1556	451	3003.30	54127	83
新竹市	9	247	15	0.00	1500	35
新竹縣	53	408	56	0.00	1437	20
苗栗縣	65	560	372	0.00	4506	8
臺中市	110	1670	260	0.00	685828	200
彰化縣	102	796	147	437.00	289749	37

範例(4/8)

○ 環境部 Ministry of Environment 壹、環保資源整備 二、應變物資 (一)環境清理機具 数量 (輔) 垃圾車 挖土機 資源回收車 4,399 推土機 水肥車 缝装車(山貓) 清溝 (溝泥)車 轉運車 洗掃街車(灑水車) 354 抓斗車 消毒車 其他清理機具 3,742 合計12類,共17,094辆 環境部將視需求情形,隨時調撥支援使用 資料統計時間:112年10月6日7時

環境清潔車輛統計



車輛設備全國統計表

將各類機具數量填入簡報中

縣市名	8稱 ▲	垃圾車 ◆	資源(含廚餘)回收垃圾車 ◆	水肥車 ◆	清漭(溝泥)車 ◆	掃(洗)街車 ◆	消毒車 ♦	挖土機 ◆	推土機 ◆	鏟裝車(山貓) ♦	轉運車 ◆	抓斗車 ◆	其他未歸類 ◆	合計
總計	A	6316 \$	4351 ♦	130 ♦	295 \$	353 ≑	187 \$	395	79 \$	729 \$	57 ♦	425 \$	3818 \$	17135
1	基隆市	94	99	7	5	5	1	5	0	19	0	10	28	273
2	臺北市	418	444	0	53	53	19	3	0	17	9	0	285	1301
3	新北市	1033	914	16	37	61	14	33	11	130	0	60	468	2777
4	桃園市	498	410	0	14	57	14	33	4	31	13	41	568	1683
5	新竹市	95	80	1	7	5	0	6	1	7	0	7	49	258
6	新竹縣	224	58	0	2	1	3	7	0	11	0	6	191	503
7	苗栗縣	209	135	1	4	11	5	67	9	25	1	13	176	656
8	臺中市	678	499	61	35	57	31	37	6	54	15	78	256	1807
9	彰化縣	412	172	0	11	2	4	10	6	61	1	31	177	887
10	南投縣	143	96	0	2	1	4	5	0	8	0	6	120	385
11	雲林縣	232	213	2	7	7	9	31	6	45	1	12	97	662
12	嘉義市	90	53	3	9	7	4	3	2	10	0	1	21	203
13	嘉義縣	181	114	0	9	5	3	18	3	24	7	7	55	426
14	臺南市	482	207	10	19	10	34	32	9	95	4	1	382	1285
15	高雄市	665	256	14	47	45	17	18	6	79	1	69	445	1662
16	屏東縣	300	160	2	8	3	5	2	2	18	2	17	90	609
17	臺東縣	133	52	1	5	1	2	27	3	21	0	13	86	344
18	花蓮縣	130	117	0	6	6	1	18	5	20	0	6	55	364

範例(5/8)



壹、環保資源整備

二、應變物資

(二)環境消毒物資

		數量	備註
全國環境消毒設備		3,120臺	
	液態	15萬0,848公升	
環境消毒藥劑	固態	3,307公斤	
登革熱藥劑	液態	10萬3,259公升	全國22縣市環保單 位
	固態	3,459公斤	-44.1
	乳劑	709公斤	

資料統計時間:112年10月6日7時

從 EMIS 查詢數據

範例(5/8)

全國環境消毒設備



常用功能區



鄭整備情形統計



回請求支援統計



電話紀錄及大事記

資源通報

※ 1.點選「消毒設備報表」

清潔車輛報表

消毒設備報表

消毒藥劑報表

營運中公有垃圾掩埋場

全國營運中焚化廠

縣市名稱	人員組織(人)	車輛設備(台)	消毒設備(台)	消毒藥品(固體)(公斤)	消毒藥品(液體)(公升)	病媒防治業(家)
合計	1418	15615	4278	23611.28	1270629	1218
基隆市	13	251	41	0.00	45670	20
臺北市	19	1222	315	60.00	6299	197
新北市	120	2472	289	75.00	16018	276
桃園市	74	1556	451	3003.30	54127	83
新竹市	9	247	15	0.00	1500	35
新竹縣	53	408	56	0.00	1437	20
苗栗縣	65	560	372	0.00	4506	8
臺中市	110	1670	260	0.00	685828	200
彰化縣	102	796	147	437.00	289749	37

範例(5/8)

全國環境消毒設備

□ 環境的
□ 環境的
□ 環境有數質
□ 環境消毒物質
□ 環境消毒物質
□ 環境消毒物質
□ 環境消毒物質
□ 環境消毒機
□ 環境消毒機
□ 環境消毒機
□ 環境消毒機
□ 環境消毒機
□ 電 3,300公斤
□ 表 10第,3.59公斤
□ 数 3,459公斤

消毒設備報表

2.將消毒設備數據加總填入簡報中

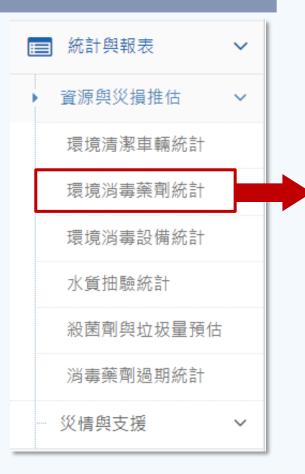
縣市		▲ 噴霧機	+	消毒機(器)	熱煙霧機	•	高壓清洗機	+	其他 🙀 💠
合計		1773	¢	192	495	÷	92	÷	1734 \$
0	台中市	8		0	0		0		0
1	基隆市	17		8	4		0		12
2	臺北市	266		0	25		0		24
3	新北市	107		4	16		8		154
4	桃園市	98		11	2		3		337
5	新竹市	0		0	0		0		15
6	新竹縣	32		0	0		1		23
7	苗栗縣	29		5	6		3		329
8	臺中市	132		21	89		5		13
9	彰化縣	66		3	19		17		42
10	南投縣	18		4	11		1		37
11	雲林縣	104		20	11		27		209
12	嘉義市	30		0	0		0		0

範例(5/8)

□ 、環保資源整備
 二、應變物資
 (二)環境消毒物質
 数量
 企園環境消毒設備
 次息 15萬0.848分升
 国惠 3.307公斤
 次息 10萬.259分升
 企業共產業額
 10萬.259分升
 企業共產業額
 10萬.259分升
 企業共產業額
 1726.056874
 1709公斤

環境消毒、登革熱

選單功能區





範例(5/8)

環境消毒、登革熱



環境消毒藥劑統計 4.將Excel檔 縣市: 不限 不限 > 鄉鎮市: 分別篩選液體及固體狀態, 指定查詢類別: 不限 加總數量填入簡報中 用途: 環境消毒 ~ 名稱: 不限 Q查詢 ODF ODF下載 3.點選「ODF下載」 縣市 ▲ 郷稙市 ▲ 用途 ♦ 名稱 ◆ 類別 ♦ 狀態 ♦ 數量(公升/公斤) 合計 ▲ 1076180.15 南投縣 信義鄉 殺菌劑 環境消毒 其他 液體 500.00 2021/09/11 15:01 南投縣 名間鄉 環境消毒 漂白水 殺菌劑 液體 400.00 2022/04/18 09:31 南投縣 環保局 殺菌劑 環境消毒 漂白水 液體 1600.00 2022/07/28 17:14 草屯鎮 殺菌劑 南投縣 環境消毒 漂白水 液體 500.00 2021/09/16 15:08



貳、災情掌握與處理

一、環境清理

- ▶ 環境保護工程設施災損情形:台東縣綠島鄉垃圾衛生掩埋場跟資源回收場 週邊圍籬設施遭毀、地磅設施毀壞經粗判無法修復;蘭嶼鄉垃圾衛生掩埋 場內資收場鐵皮屋損毀,圍籬損壞,掩埋場水塔吹落。【有關臺東縣回報 2處(綠島與蘭嶼)災情案,本部環境管理署已與臺東縣環保局聯繫及關注 災情,已請該局提報復原計畫內容,供本署審酌權管範疇予以補助。】
- ▶ 督導協助地方垃圾、污泥等一般廢棄物去化: 已清除污泥0.1公噸、廢棄物13.250公噸,已動用清除人力36人次。

二、環境消毒

▶ 提供環境消毒藥劑:尚無通報需求。

不定期到EMIS查看 有無新增災損或支援需求



貳、災情掌握與處理

三、飲用水水質安全

▶督導自來水事業單位及地方環保局加強飲用水水質檢測工作:累計抽驗79件、 合格79件。

四、災後嚴重污染區之隔離、處理及追蹤管制

- ▶尚無災後嚴重污染區。
- 五、流動廁所調度
 - ▶整備完成,尚無通報需求。

不定期到EMIS查看 有無新增災損或支援需求

選單功能區







回請求支援統計

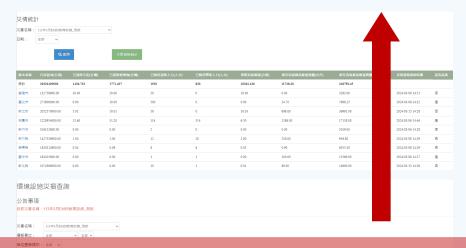


⑥電話紀錄及大事記

範例(6/8)

環境清理與消毒





選擇「災害名稱」後, 將有新增災損或支援需求的內容填入簡報中





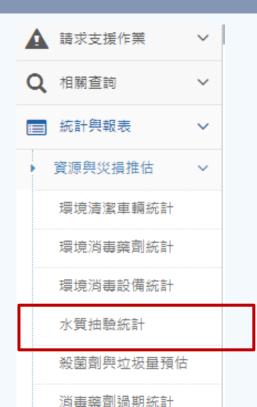
範例(7/8)

飲用水水質

△ 環境部 貳、災情掌握與處理 三、飲用水水質安全 ▶督導自來水事業單位及地方環保局加強飲用水水質檢測工作:累計抽驗79件 四、災後嚴重污染區之隔離、處理及追蹤管制 ▶尚無災後嚴重污染區。

五、流動廁所調度

▶整備完成,尚無通報需求。



災情與支援

通報管考

V

選單功能區





環境部 Ministry of Environment 歷次工作會報結論辦理情形

資料統計時間:112年10月6日7時

項次	指裁示事項	辨理情形
	東部與南部地區多所學校受損嚴重,請醫衛環保組預先規劃因應風災過後之環境整理、疫情及消毒工作(第九次工作會報、副指揮官裁示第二項)	1. 環境部已於本(112)年10月2日於「環保局及清潔隊應變小組」LINE群組聯繫各地方環保局並函請各地方環保機關因應小犬颱風登陸臺灣,配合預先規劃颱風過後的環境整理及疫情消毒工作。各縣市均已整備好環境清理、防疫、消毒物資及人力待命。 2. 環境部業於10月3日於臉書粉絲專頁發文【小犬逼近!海上陸上颱風警報已發布】宣導民眾應進行溝渠清疏、移除障礙物、導置容器及儲藏水源工作,並提醒民眾注意自身及家戶環境安全。 3. 環境部將持續掌握各地區災損情形,並督促協助各地方環保局辦理颱風過後環境清理及防疫消毒工作,並會同地方政府加強宣導及稽查。必要時,本部所屬各區環境管理中心就近派員至現場予以督導協助。