

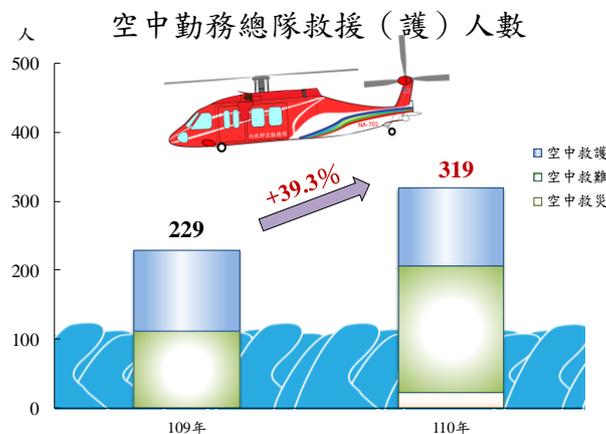
內政統計通報

111年第16週

內政部統計處
111年4月15日

110年空中救援(護) 319人，較109年增加約4成

- ◎ 110年空中執行勤務飛行 4,975 架次，較109年增加 15.3%，其中空中救災、救難、救護、觀測偵巡及運輸等 5 大任務計飛行 1,022 架次，救援(護) 319 人，較109年增 39.3%。
- ◎ 110年以「空中救難」465 架次占 5 大飛行任務之 45.5% 最多，其中海上救難 264 架次。



資料來源:內政部空中勤務總隊。

內政部空中勤務總隊常常在惡劣天候、艱困的山區或海域執行救援任務，主要執行空中救災、救難、救護、觀測偵巡及運輸等5大任務，在松山、花蓮、清泉崗、臺南、小港以及豐年等6機場，設有3個勤務大隊及9個勤務隊執行空中任務。截至111年2月底配有黑鷹直升機14架、海豚直升機9架及定翼機1架，分別依海拔高度不同執行各項搜救任務。

觀察近5年(106-110年)空勤5大任務，計飛行4,925架次，以「空中救難」執行2,203架次(占44.73%)最多，並以海上救難及山難搜救為主；「空中觀測偵巡」1,221架次(占24.79%)居次，以海洋(岸)空偵巡護、國土綜合規劃空勘航攝勤務較多；而「空中救護」703架次(占14.27%)居第3，多為醫療轉診、緊急救護勤務。以下就110年空中勤務總隊執勤內容說明如次：

一、110年我國空勤總隊執行5大任務及整備勤務共飛行4,975架次，其中5大任務計飛行1,022架次，以空中救難飛行占45.50%比率最高。依任務別說明如下：

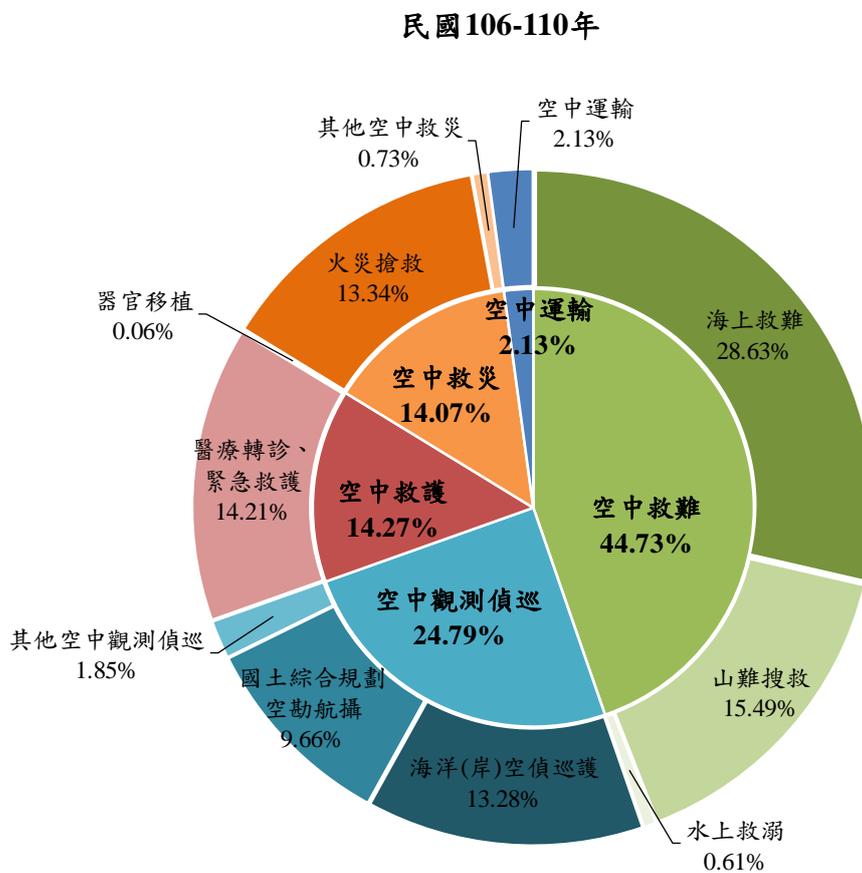
- (一) 空中救難：計465架次，較上(109)年增加81架次(+21.09%)，以海上救難264架次占 25.83%最多，山難搜救190架次占18.59%居次，水上救溺11架次。
- (二) 空中救災：計254架次，較上年增加161架次(+173.12%)，其中因110年山林火災數量增加，致火災搶救增加131架次最多。另水災搶救計17架次、重大意外事故搶救計15架次。
- (三) 空中觀測偵巡：計181架次，較上年減少47架次(-20.61%)，以海洋(岸)空偵巡護97架次(占9.49%)最多。
- (四) 空中救護：計106架次，較上年減少10架次(-8.62%)，皆為醫療轉診、緊急救護。

(五) 空中運輸：計16架次，較上年減少16架次 (-50.00%)。

二、110年執行情形觀察，計救援(護)319人、運載人員283人，運載物資、裝備、油料計23,507公斤及滅火水量2,110公噸，其中滅火水量及運載物資、裝備、油料分別較上年增加1,308公噸 (+163.09%) 及9,686公斤 (+70.08%)，增幅較大。

空中救援資源為國家寶貴的資產，大家要珍惜每一次的救援、救危、救命的人力及設備，讓有限的資源用在最急迫需要的地方，以發揮最大救急效用。

圖 1 近 5 年空中勤務總隊執行 5 大任務比率



說明：1. 「其他空中觀測偵巡」包含災情觀測、犯罪空監追緝、國土安全空巡、環境污染調查。

2. 「其他空中救災」包含水災搶救、風災搶救、震災搶救、重大意外事故搶救。

表 1 空中勤務總隊執行勤務概況

單位：架次

年(月)別	飛行架次	任務別					整備勤務	執行情形				
		空中救災	空中救難	空中救護	空中觀測偵巡	空中運輸		救援(護)人數(人)	運載人員(人)	運載物資、裝備、油料(公斤)	滅火水量(公噸)	
		民國106年	4,719	158	506	186		312	13	3,544	267	370
民國107年	4,641	72	475	147	281	28	3,638	286	277	48,327	370	
民國108年	4,417	116	373	148	219	16	3,545	171	219	7,440	460	
民國109年	4,316	93	384	116	228	32	3,463	229	320	13,821	802	
民國110年	4,975	254	465	106	181	16	3,953	319	283	23,507	2,110	
110年較上年	增減數	659	161	81	-10	-47	-16	490	90	-37	9,686	1,308
	增減率(%)	15.27	173.12	21.09	-8.62	-20.61	-50.00	14.15	39.30	-11.56	70.08	163.09

資料來源：內政部空中勤務總隊

說明：110年因山林火災數量大增，致空中救災勤務、滅火水量增加較多。

表 2 空中勤務總隊執行 5 大任務按項目分

單位：架次

勤務項目別	106年-110年		106年	107年	108年	109年	110年	占比(%)	較109年增減率(%)
	占比(%)								
總計	4,925	100.00	1,175	1,003	872	853	1,022	100.00	19.81
空中救災	693	14.07	158	72	116	93	254	24.85	173.12
火災搶救	657	13.34	158	72	114	91	222	21.72	143.96
水災搶救	17	0.35	—	—	—	—	17	1.66	--
風災搶救	—	—	—	—	—	—	—	—	--
震災搶救	1	0.02	—	—	1	—	—	—	--
重大意外事故搶救	18	0.37	—	—	1	2	15	1.47	650.00
空中救難	2,203	44.73	506	475	373	384	465	45.50	21.09
山難搜救	763	15.49	215	137	58	163	190	18.59	16.56
水上救溺	30	0.61	7	6	1	5	11	1.08	120.00
海上救難	1,410	28.63	284	332	314	216	264	25.83	22.22
空中救護	703	14.27	186	147	148	116	106	10.37	-8.62
醫療轉診、緊急救護	700	14.21	184	146	148	116	106	10.37	-8.62
器官移植	3	0.06	2	1	—	—	—	—	--
空中觀測偵巡	1,221	24.79	312	281	219	228	181	17.71	-20.61
災情觀測	30	0.61	10	9	9	2	—	—	-100.00
犯罪空監追緝	2	0.04	2	—	—	—	—	—	--
海洋(岸)空偵巡護	654	13.28	147	135	113	162	97	9.49	-40.12
國土安全空巡	52	1.06	13	16	16	7	—	—	-100.00
環境污染調查	7	0.14	—	—	—	1	6	0.59	500.00
國土綜合規劃空勘航攝	476	9.66	140	121	81	56	78	7.63	39.29
空中運輸	105	2.13	13	28	16	32	16	1.57	-50.00

資料來源：內政部空中勤務總隊

說明：107年以前「醫療轉診、緊急救護」項目係指「救護轉診」；108年起原「重大緊急犯罪空監追緝」修正為「犯罪空監追緝」，原「交通空巡通報」修正為「國土安全空巡」。

圖 2 110 年空中勤務總隊執行 5 大任務比率

