DAMAGE ESTIMATES REPORTED BY ASIAN AND PACIFIC COUNTRIES AND AREAS: METEOROLOGICAL DISASTERS -- TROPICAL CYCLONES, FLOODS, DROUGHT -- 1990

Country/area and source of data	Type of disaster	Regions affected	Period covered	Human damage					Damage to houses/buildings and cars					Material damage to farmlands (ha)	Damage to agricultural production					Damage to public works facilities										Damage to public utilities				Damage to industry	Damage to other facilities		Total estimated or counted damage cost
				dead/ missing	injured	homeless persons	affected persons	total	destroyed (units)	damaged (units)	affected (units)	total (units)	monetary damage		crops (tons)	livestocks (heads)	fruit plants (ha)	Others	monetary damage	roads (sites)	bridges (sites)	river embankment (sites)	irrigation facilities (sites)	reservoir and dam (No.)	harbor and port (sites)	others (sites)	monetary damage	railway (sites)	electric supply (sites)	water supply (sites)	telecommunications (circuits)	others	monetary damage		ships lost or damaged (No.)	landslide (sites)	
Hong Kong Royal Observatory Hong Kong	Cold Spell	...	1 February	1	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Fog	Deep Bay	19-22 February	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...
	Cold Spell	...	23-26 February	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Fog	Victoria Peak	24 March	...	1	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Fog	Tai Mo Shan	30 March	1	3	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Rain Storm	New Territories and Kowloon	9-11 April	1	1	3 (1 family)	2 families	5 (3 families)	...	3	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	falling down of scaffoldings	...	...	...	...	...	...	...	BHK 300,000	...	...	11	BHK 300,000
	Strong Easterlies	...	17 April	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Fog	Waglan	19-20 April	3	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...
	SW Monsoon	Central	21 April	...	6	...	...	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	falling down of scaffoldings	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Territory wide & Chai Wung	Trough	1 June	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	1	an electric cable fault	...	...	...	...	...	...	...	19	...
	S.T.S. Nathan	Territory wide & Pok Fu Lam	15-19 June	6	1	25 (7 families)	...	32 (7 families)	1	5 houses 3 cars	...	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 ship	...	...	...
	Typhoon Percy	New Territories & Kowloon	21-30 June	1	...	...	11	12	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	electric supply to Yuen Long & Shum Tseng cut off	...	...	...	...	...	...	More than 33	...
	S.T.S. Tasha	Hung Hom & To Kwa Wan	27-31 July	...	1	...	...	1	...	1 car	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	falling down of scaffoldings	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	S.W. Monsoon	Sai-Kung & Hong Kong Island	3 August	1	...	6 (1 family)	...	7 (1 family)	2	1	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Mass Transit Railway signal system malfunctioned	...	...	...	...	1	...
	Typhoon Becky	Sai Kung	25-30 August	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Thunderstorms	Shau Kei Wan	6 September	1	2	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...
	Rain Storm	New Territories & Kowloon	9-12 September	...	...	61 families	200 (21 families)	200 (82 families)	...	61	18 (muddy floor)	79	BHK 400,000	...	2.7	...	...	1.7 ha fish ponds, 7 tons pond fish	BHK 130,000	34	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	BHK 380,005	...	...	87	BHK 910,000
	Typhoon Ed	Chai Wan & North Point	10-20 September	...	1	62 (21 families)	...	63 (21 families)	19	4	...	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	falling down of scaffoldings	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	minor flooding	...
	Winter Monsoon	Tai Kok Tsui & Tsuen Wan	9 November	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	falling down of scaffoldings	...	...	...	...	...	4 trucks 1 crane	...	...	...	...	...
	Winter Monsoon	Chai Wan & Seashore Kowloon	15-17 November	3	...	10 (4 families)	...	13 (4 families)	...	5	...	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	suspension of hydrofoil services	...	...	...	...	...
	Cold Spell	Territory wide & Yau Ma Tei	30 November-2 December	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	over 200 cases of hill fires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Drought	...	26-27 December	...	...	...	...	...	...	7 cars	...	...	...	...	...	...	...	over 20 cases of hill fires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

a/ P$ 7,150,112.00 crops, P$ 4,500,000.00 pest, P$ 9,000,000.00 sugarcane, P$ 1,892 livestock.

b/ About 5,751 victims were assisted by emergency relief activities such as food, emergency shelter, clothing and crop rehabilitation programme