



「그림 26」 우리나라에 영향을 미친 태풍의 월별 분포

2.2. 인명 및 재산피해

1904년부터 2009년까지 106년간 태풍에 의한 총 피해는 사망 또는 실종이 6,005명, 재산피해액 140,232억 원으로 연평균 사망 실종이 57명, 재산피해 약 1,336억 원이다. 한편 지난 106년간의 태풍피해를 인명피해와 재산피해의 순으로 나타낸 것이 「표 10」이다. 재산피해의 경우, 1987년의 태풍 “셀마(HELMA)”를 빼고는 모두 1990년대 이후에 발생하였으며, 2000년대 이후에 발생한 태풍이 5개로 조사되어 최근의 급격한 도시팽창 및 각종 산업시설의 단지화와 우수지 등의 상대적 감소로 유출량의 증가 등에 의해 피해가 급증하고 있음을 알 수 있다.

반면에 인명피해는 1987년 태풍 “셀마(HELMA)”, 2002년 태풍 “루사(RUSA)”를 제외하고는 1980년대 이전에 발생하여 인명 피해에 대한 양상의 변천에 특징을 보여주고 있다.

「표 10」 인명피해 및 재산피해 순위

(기간: 1904~2009년)

인명				재산			
순위	발생일	태풍명	사망·실종 (명)	순위	발생일	태풍명	피해액 (억원)
1	'36.8.20~28	3693호	1,232	1	'02.8.30~9.1	루사(RUSA)	51,479
2	'23.8.11~14	2353호	1,157	2	'03.9.12~9.13	매미(MAEMI)	42,225
3	'59.9.15~18	사라(SARAH)	849	3	'06.7.9~7.29	에위니아(EWINAR)	18,344
4	'72.8.19~20	베티(BETTY)	550	4	'99.7.23~8.4	올가(OLGA)	10,490
5	'25.7.15~18	2560호	516	5	'95.8.19~8.30	제니스(JANIS)	4,562
6	'14.9. 7~13	1428호	432	6	'87.7.15~7.16	셀마(HELMA)	3,913
7	'33.8. 3~5	3383호	415	7	'98.9.29~10.1	예니(YANNI)	2,749
8	'87.7.15~16	셀마(HELMA)	343	8	'00.8.23~9.1	프라피룬(PRAPIROON)	2,521
9	'34.7.20~24	3486호	265	9	'91.8.22~8.26	글래디스(GLADYS)	2,357
10	'02.8.30~9.1	루사(RUSA)	246	10	'07.9.13~9.18	나리(NARI)	1,592