

## 2. 우리나라의 태풍통계

### 2.1. 내습빈도

근대적 기상관측이 우리나라에 개시된 이래 최근까지 107년 동안(1904~2010년) 우리나라에 영향을 미친 크고 작은 태풍의 수는 모두 327개이다.

태풍이 적도전선 부근에서 발생하여 점차 북상한 후 우리나라에 영향을 미칠 수 있는 영역 기준은 보는 사람에 따라 달라질 수 있다. 태풍에 의한 직접적인 인명 재산 피해는 물론 항공기 결항, 선박 출항금지 등 경제활동 위축 등이 포함되며, 반대로 극심한 가뭄 상태나 연안의 녹조가 심한 상태에서 태풍 접근에 따른 가뭄해갈, 녹조일소 등 긍정적인 면도 포함되어야 하다는 시각도 있다. 1996년 발간된 태풍백서에서는 태풍중심이 32°N-40°N, 120°E-138°E의 범위 내에서 영향을 주었을 때로 정의하고 있으며, 현재의 우리나라 영향 태풍에 관한 정의는 태풍이 비상구역(28°N 북쪽, 132°E 서쪽)에 진입하고 태풍특보가 발효되었을 때를 직접영향, 비상구역에 진입하지 않았으나 아래의 조건 시 간접영향으로 정의하고 있다.

- 1) 태풍이 우리나라 남쪽 먼바다에 위치하고 너울성 파고 발생시
- 2) 태풍의 북서쪽(가항반원)에 위치하여 바람이 다소 강하고 100mm 미만의 강수 발생시

3) 중국 내륙 및 해안에 위치한 태풍 전면에서 수렴대에 의한 강수 발생시  
한편, 태풍의 중심위치에 따른 우리나라 접근 여부를 객관적으로 판단하기 위해 32°N-40°N, 120°E-138°E의 범위를 “한반도 근접 태풍” 용어 사용을 제시하기도 한다.

이에 대한 연평균 및 월별분포는 「표 9」와 그림 26」에 나타낸 바와 같다.

「표 9」 우리나라에 영향을 미친 태풍 수

(기간: 1904~2010년)

월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	합계	연평균
횟수	-	-	-	-	2	18	94	122	83	8	-	-	327	3.1

여기서 알 수 있는 것은

- (1) 한해에 3개 정도의 태풍이 우리나라에 영향을 미치며,
- (2) 태풍내습의 최다 월은 8월, 7월, 9월의 순이고,
- (3) 7월과 8월 두 달 동안에 내습한 태풍 수는 전체의 66%이며,
- (4) 아주 드물게 5월, 6월 및 10월에도 내습하는 경우가 있다.