

영향 예보로의 전환을 통한 기상재해 리스크 경감

보도자료 Press Release



배포일시	2016. 6. 14.(화) 18:00 (총 5 매)	보도시점	즉 시		
담당부서	대구기상지청 관측예보과	담당자	예보팀장 김 승 관 과장 조진대	전화번호	053-956-0365

15~16일 다소 많은 비, 20, 22일 장마전선 영향

- 15일 낮~16일 돌풍과 천둥·번개 동반, 다소 많은 비
- 20, 22일 장마전선 영향

【 6월 15~16일 다소 많은 비 】



- 중국 산둥반도 부근에서 다가오는 저기압의 영향으로 내일(15일) 오후부터 비가 시작되어 모레(16일) 낮에 대부분 그치겠음

- 약 5km 상공에 -10℃ 내외의 찬 공기가 남하하고, 대기 하층에서는 저기압에 동반된 강한 강풍대를 따라 따뜻하고 습윤한 공기가 유입되면서 대기불안정이 강화되겠음
- 특히, 내일(15일) 오후부터 모레(16일) 낮 사이에는 돌풍과 함께 천둥·번개를 동반한 국지적으로 강한 비가 내리면서 지역적으로 강수량 편차가 크겠음. 또한, 해안과 일부 내륙에는 바람이 강하게 불겠으니 시설물 관리와 안전사고에 각별히 유의하기 바람

※ 예상강수량(15일 00시~16일 24시)

- 대구, 경상북도 : 20~60mm

(저기압의 이동경로에 따라 강수량의 변동성이 크겠으니 앞으로 발표되는 최신 기상예보를 참고하기 바람)

- 한편, 모레(16일) 오전까지 전해상에서 돌풍과 함께 천둥·번개가 치는 곳이 있겠고, 바람이 강하게 불면서 물결이 매우 높게 일겠으니, 항해나 조업하는 선박은 해상 안전사고에 각별히 유의하기 바람

【 장마 전망 】

- 현재(14일 15시) 장마전선은 동중국해상에서 일본 남쪽해상에 동서로 위치하고 있으나, 18일(토)부터 북태평양고기압이 확장함에 따라 장마전선이 점차 북상하면서 19일(일)~20일(월)에는 제주도 부근 해상에 위치할 것으로 예상됨
- 따라서, 19일(일)~20일(월)에는 제주도와 남부지방중심으로 장마전선에 의한 비가 내릴 것으로 전망됨

- 23일(목)에는 장마전선이 다시 남쪽으로 내려갈 가능성이 있으나, 장마전선의 위치와 강도는 북태평양고기압의 발달 정도에 따라 매우 유동적이므로 향후 발표되는 최신 기상정보를 적극 참고하기 바람



< 2016년 6월 19~22일 장마전선 위치 예상 모식도 >

- ※ 장마전선은 여름철 우리나라 남쪽의 온난습윤한 열대기단과 북쪽의 한랭습윤한 한대기단이 만나서 형성되는 정체전선(Stationary front)의 일종임
- ※ 장마시종은 여름철이 지난 후 보다 객관적인 사후분석을 통해 최종 확정되기 때문에 현재 분석과 차이가 있을 수 있음

붙임 장마 통계 자료

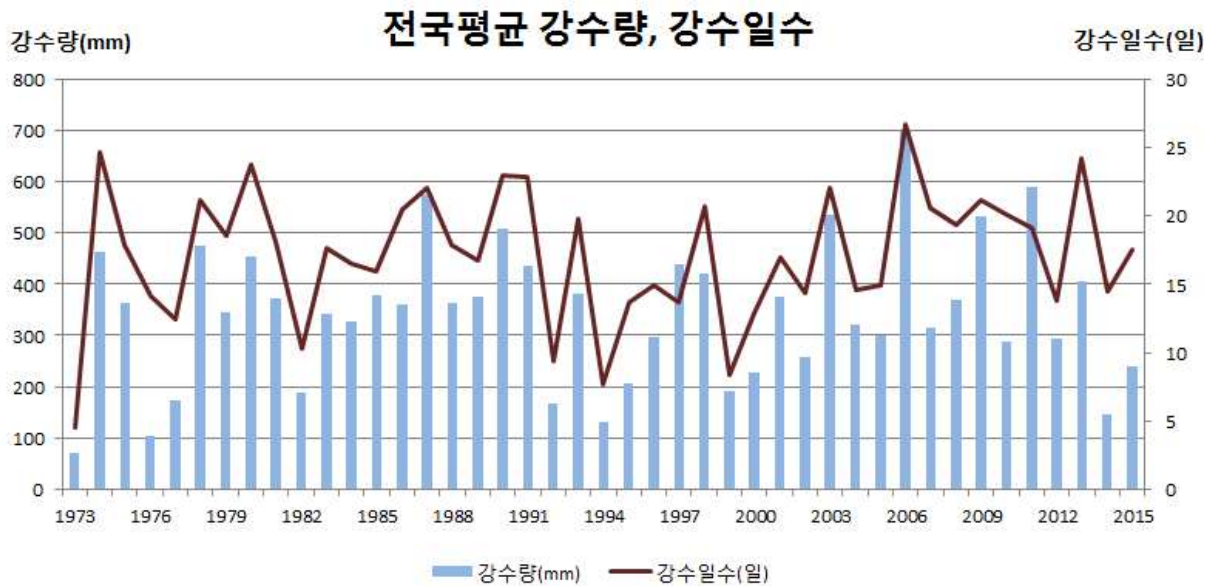
○ 장마 평년값

< 지역별 30년 평균 장마기간 및 강수량(1981~2010) >

지역	시작일(월.일)	종료일(월.일)	기간(일)	강수일수(일)	평균 강수량(mm) (강수량 범위)
중부지방	6.24~25	7.24~25	32	17.2	366.4 (103~785)
남부지방	6.23	7.23~24	32	17.1	348.6 (73~653)
제주지방	6.19~20	7.20~21	32	18.3	398.6 (102~1,167)

※ 전국 평균¹⁾ 강수일수 : 17.1일, 강수량 356.1mm

○ 장마 기간 강수량과 강수일수(1973-2015년)



< 전국 평균 강수량 및 강수일수(1973~2015) >

구분	강수량(mm)	년	강수일수(일)	년
가장 많은 해	699.1	2006	26.7	2006
가장 적은 해	71.9	1973	4.5	1973
2015년	240.1		17.5	

1) 전국 : 45개 지점 평균(중부 19개 지점, 남부 26개 지점)

< 지역별 평균 강수량 및 강수일수(1973~2015)>

구 분	중부				남부				제주도			
	강수량 (mm)	년	강수일수 (일)	년	강수량 (mm)	년	강수일 수(일)	년	강수량 (mm)	년	강수일수 (일)	년
가장 많은 해	771.7	2006	30.2	2013	646.1	2006	25.7	1974	1119.0	1985	29.5	1974
가장 적은 해	86.3	1973	4.9	1999	61.4	1973	3.9	1973	30.9	1973	6.0	1973
2015	220.9		18.5		254.1		16.7		518.8		13.5	

○ 장마 시작일, 종료일, 기간(1961-2015년)

구 분	중부		남부		제주도	
	시작일	종료일	시작일	종료일	시작일	종료일
시작 일	가장 빠른 해	1970.06.14	2011.06.10	2011.06.10	2011.06.10	2011.06.10
	가장 늦은 해	1982.07.10	1992.07.09	1982.07.05	1982.07.05	1982.07.05
	2015년	2015.06.25	2015.06.24	2015.06.24	2015.06.24	2015.06.24
종료 일	가장 빠른 해	1973.06.30	1973.06.30	1994.07.01	1994.07.01	1994.07.01
	가장 늦은 해	1987.08.10	1969.08.11	1969.08.07	1969.08.07	1969.08.07
	2015년	2015.07.29	2015.07.29	2015.07.23	2015.07.23	2015.07.23

< 지역별 기간 분석(1961~2015) >

연 도	중부			남부			제주도		
	시작일	종료일	기간	시작일	종료일	기간	시작일	종료일	기간
최장	2013.06.17	2013.08.04	49	1969.06.25	1969.08.11	48	1998.06.12	1998.07.28	47
최단	1973.06.25	1973.06.30	6	1973.06.25	1973.06.30	6	1973.06.25	1973.07.01	7
2015년	2015.06.25	2015.07.29	35	2015.06.24	2015.07.29	36	2015.06.24	2015.07.23	30

참고> 전국 45개 지점과 제주 2개 지점정보

중부 (19)	90	101	105	108	112	114	119	129	131	135
	속초	춘천	강릉	서울	인천	원주	수원	서산	청주	추풍령
	201	211	212	221	226	232	235	236	238	
남부 (26)	강화	인제	홍천	제천	보은	천안	보령	부여	금산	
	130	138	143	146	152	156	159	165	168	170
	울진	포항	대구	전주	울산	광주	부산	목포	여수	완도
	243	245	260	261	262	272	273	277	278	279
	부안	정읍	장흥	해남	고흥	영주	문경	영덕	의성	구미
281	284	285	288	289	295					
영천	거창	합천	밀양	산청	남해					