내일을 위한 정부혁신 보다 나은 정부

설명자료

수도권기상청

배포일시	2019. 9. 5.(목) 17:00 (총 5매)		보도시점	즉 시		
담당부서	수도권기상청 예 보 과	담 당 자	과 장 전 재 목 예보관 최 운	전화번호	031-8025-5010 031-8025-5030	

수도권 제13호 태풍 링링(LINGLING) 영향, 매우 강한 바람

□ **(현재 태풍 최성기)** 태풍은 발생이후 **고수온해역(29도 이상)에 머물면서 세력이 강해진 상태입니다.** 이후 **6일(금) 오후** 제주도남쪽먼바다까지 **강한 중형급 세력을 유지**하면서 북상할 것으로 예상됩니다.

□ **(강한 태풍 영향)** 태풍이 제주도 서쪽해상을 지나는 **6일 밤부터 대기 상층(고도 10km 부근)의 강한 남서풍을 따라 빠르게 북상**하기 때문에 7일(토) 경, **강한 세력을 유지한 상태로 서해상을 통과**하고, **태풍의 가장 위험한 영역인 우측반원에 우리나라가 위치**하면서 **강한 비바람의 영향**을 받을 것으로 예상됩니다.

○ **7~8일은 도서와 서쪽 해안지방을 중심으로 최대 300mm 이상의 많은 비**와 함께 **최대순간풍속 시속 144~180km(초속 40~50m) 이상의 매우 강한 바람**이 불겠습니다.

○ **도서지방에는 시속 200km(초속 55m) 이상의 매우 강한 바람이 부는 곳**도 있겠으며, 그 밖의 **내륙지방에서도 시속 90~126km(초속 25~35m)**의 강한 바람이 부는 곳이 있겠습니다.

○ **7~8일 서해중부해상에 최대 4~10m의 높은 물결이 이는 곳이 있겠습니다.**

□ **(주의 사항)** 매우 강한 비바람으로 인해 **공사장/건물의 시설물 파손 및 2차 피해, 수확기 농작물 피해 등에 각별한 대비**가 필요하며, **해안가를 중심으로 파도가 범람하여 침수피해가 발생할 가능성이** 있으니, 해안가 안전사고 및 양식장 피해예방에 유의하기 바랍니다.

○ 4일부터 8일까지 이어지는 장기간의 매우 많은 비로 인해 피해가 우려되니 침수와 산사태, 축대붕괴 등 수방대책에도 만전을 기하기 바랍니다.

[참고] 1. 수도권 태풍 영향 기상전망 2. 링링 유사경로 과거 태풍 사례

참고 1 수도권 태풍 링링(LINGLING) 영향 기상전망

□ 2019년 제13호 태풍 링링(LINGLING)

2019년 9월 5일 16시 00분 발표

수도권	바람	6시간 예상 강수량
①	풍속 1~6m/s	5~30mm
②	풍속 20~35m/s	30~80mm

참고 2 제13호 태풍 링링 유사 경로 과거 태풍 사례

□ 2012년 제15호 볼라벤(BOLAVEN)

진로도	개요
	○ **발생~소멸**: 2012.08.20.~08.29. ○ **영향기간**: 2012.08.28.~08.29. ○ **서울 최근접**: 2012.08.28. 15:00 ○ **피해상황** - 날아온 입간판에 부상 - 서울 중구 정동길 가로수 쓰러짐 - 광고판 파손, 간판 추락 등

순위	최대순간풍속 (m/s)		최대풍속 (m/s)		1시간최다강수량 (mm)		누적강수량 (mm)	
	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값
1	백령도	32.2	백령도	21.5	백령도	18.5	백령도	80.5
2	수원	28.2	인천	14.7	파주	7.0	파주	27
3	강화	24.4	강화	14.7	서울	5.5	강화	24.5
4	인천	24.3	수원	14.1	강화	5.5	동두천	22
5	서울	24.0	서울	13.7	동두천	4.0	서울	19.5
6	동두천	21.6	동두천	12.6	인천	2.7	양평	13
7	양평	19.9	양평	10.9	양평	2.5	인천	9.6
8	이천	18.8	이천	10.5	이천	2.0	수원	5.6
9	파주	17.7	파주	8.4	수원	1.5	이천	5

※ AWS 최대순간풍속: 서수도(옹진) 35.1m/s

※ AWS 1시간최다강수량: 백령면(옹진) 31.5mm

□ 2010년 제7호 곤파스(KOMPASU)

진로도	개요
	○ **발생~소멸**: 2010.08.29.~9.3. ○ **영향기간**: 2010.09.01.~09.02. ○ **서울 최근접**: 2010.09.02. 06:00 ○ **피해상황** - 사망 5명 - 인천문학경기장 지붕막 파손 - 창덕궁 천연기념물 향나무 쓰러짐 - 벼쓰러짐, 낙과 등 농가 피해 - 쪽방촌 지붕 파손

순위	최대순간풍속 (m/s)		최대풍속 (m/s)		1시간최다강수량 (mm)		누적강수량 (mm)	
	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값
1	수원	30.5	인천	17.5	파주	55.5	강화	132.0
2	인천	28.6	수원	15.9	강화	50.5	파주	126.0
3	서울	21.6	백령도	15.6	이천	23.0	백령도	104.5
4	이천	21.5	서울	14.0	동두천	21.5	동두천	64.0
5	양평	21.3	양평	11.2	백령도	21.5	이천	54.0
6	강화	20.5	이천	11.0	인천	16.5	서울	51.5
7	동두천	20.3	강화	10.5	서울	10.5	인천	51.0
8	백령도	20.3	동두천	10.2	양평	7.0	수원	27.5
9	파주	15.3	파주	8.2	수원	5.5	양평	26.0

※ AWS 최대순간풍속 : 대부도(안산) 38.7m/s

※ AWS 1시간최다강수량 : 장남(연천) 66.5mm

□ 2000년 제12호 쁘라삐룬(PRAPIROON)

진로도	개요
	○ **발생~소멸**: 2000.08.26.~09.01. ○ **영향기간**: 2000.08.31.~09.01. ○ **서울 최근접**: 2000.08.31. 12:00 ○ **피해상황** - 재산피해액 2,520억원 (호우와 태풍 종합 피해액)

순위	최대순간풍속 (m/s)		최대풍속 (m/s)		1시간최다강수량 (mm)		누적강수량 (mm)	
	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값	지점명	관측값
1	인천	32.8	백령도	19.9	강화	23.5	강화	98.0
2	백령도	24.2	인천	19.2	인천	12.0	서울	57.9
3	서울	22.4	동두천	14.4	양평	9.5	인천	50.8
4	동두천	22.1	수원	13.3	동두천	8.5	동두천	48.4
5	수원	22.0	서울	12.5	서울	7.8	양평	37.0
6	강화	20.0	강화	11.8	이천	7.0	이천	29.0
7	이천	18.5	이천	10.7	수원	4.4	수원	31.4
8	양평	14.3	양평	10.3				

※ AWS 최대순간풍속: 덕적도(옹진) 40.6m/s

※ AWS 1시간최다강수량: 대연평(옹진) 35.5mm