영향 예보로의 전환을 통한 기상재해 리스크 경감

대구기상지청 브리핑

대구기상지청

배포일시	2016. 10. 03.(월) 16:30 (총 5 매)	보도시점	즉 시		
담당부서	대구기상지청 관측예보과	담 당 자	예보팀장 강 성 규 과 장 조 진 대	전화번호	053-956-0365

제18호 태풍 차바(CHABA) 현황과 전망

- 4일(화) 오후 제주도, 5일(수) 남부지방 태풍 영향권
  - · 제주도와 남부지방은 매우 강한 바람과 많은 비, 철저한 대비 필요
- 4일~6일(목) 남해상과 동해상 중심 매우 강한 바람과 높은 물결
  - · 선박 대피, 방파제를 넘는 파도로 인한 해안가 침수 대비

< 10월 5일 우리나라 주변 예상기압계 모식도와 태풍 예상 진로 >

[태풍 현황]

□ 제18호 태풍 차바(CHABA)는 3일(월) 15시 현재 매우 강한 중형급 태풍(중심기압 930hPa, 중심부근 최대풍속 50m/s)으로 일본 오키나와 남남서쪽 약 170km 부근 해상에서 북북서진하고 있음

[태풍 진로와 강도 전망]

□ 제18호 태풍 '차바'는 북태평양고기압의 서쪽 가장자리를 따라 북진하여 5일(수) 새벽 제주도 부근으로 진출한 후, 상층 제트기류를 만나면서 급격하게 동쪽으로 전향하여 5일 낮 대한해협 부근을 거쳐 일본 열도를 따라 이동할 것으로 전망됨(붙임 1 태풍정보 참고)

□ 이 태풍은 일본 오키나와 부근 해상에 분포하는 고수온해역(28도 이상)을 지나면서 세력을 유지하겠으나, 북위 30도를 넘는 4일(화) 오후부터는 상대적으로 낮은 수온, 강한 상층 강풍대의 영향으로 점차 약화될 것으로 예상됨

□ 태풍 '차바'는 일본 부근에 위치한 북태평양고기압의 세력이 유지될 경우 남해안으로 근접할 가능성도 있으니, 앞으로 발표되는 최신 기상정보를 적극 참고하기 바람

□ 이번 태풍은 2013년 10월에 영향을 주었던 제24호 태풍 '다나스'와 유사한 진로(붙임 2 참고)를 보일 것으로 전망되나, 태풍의 중심이 우리나라로 보다 접근할 경우 강수와 바람의 세기가 더 강할 수 있음

[기상 전망]

□ 제18호 태풍 차바의 영향으로 4일 오후 제주도에 비가 시작되어, 5일은 서울·경기도를 제외한 대부분 지역으로 확대되겠으며, 5일 밤에 대부분 그치겠음

□ 특히, 태풍의 진로와 가까운 **제주도와 남부지방 해안을 중심으로는 최대순간풍속 30m/s 이상의 매우 강한 바람과 함께 많은 비가 내릴 것으로 예상**되니, 농작물 및 시설물 관리와 수방대책에 만전을 기해주기 바람. 또한 **지진 피해지역에서는 강한 비바람에 의한 추가 피해 발생 가능성이 있으니 각별히 유의하기 바람**

※ 예상 강수량(4일 00시부터 5일 24시까지)

- **대구(5일), 경북남부내륙(5일), 경북동해안, 울릉도.독도(5일) : 80~150mm(많은 곳, 동해안 200mm 이상)**
- **경북북부내륙(5일) : 50~100mm**

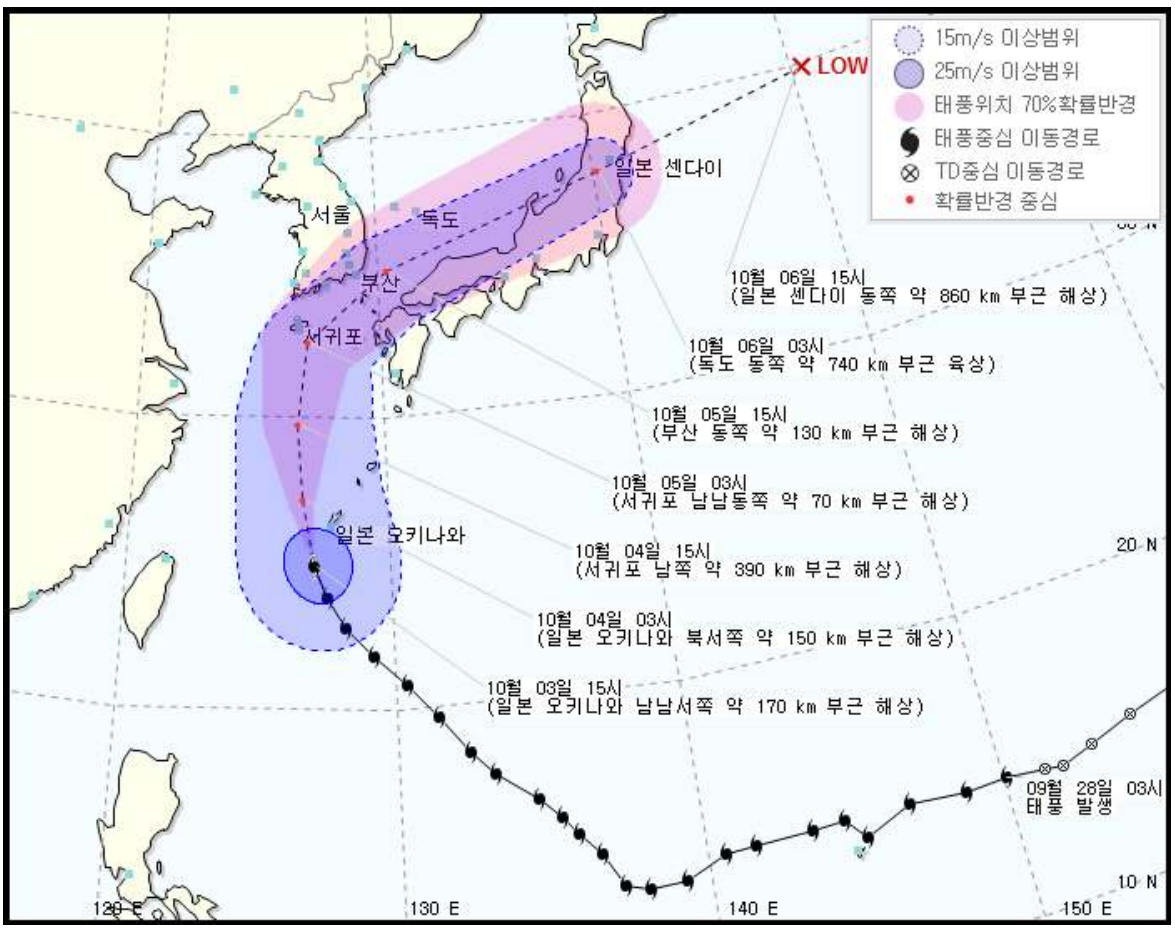
□ 해상에서는 오늘(3일)부터 제주도 남쪽먼바다에서 바람이 강해지고 물결이 높아지기 시작하여, 6일(목)까지 남해상과 동해상을 중심으로 매우 강한 바람과 함께 매우 높은 물결이 일 것으로 예상됨

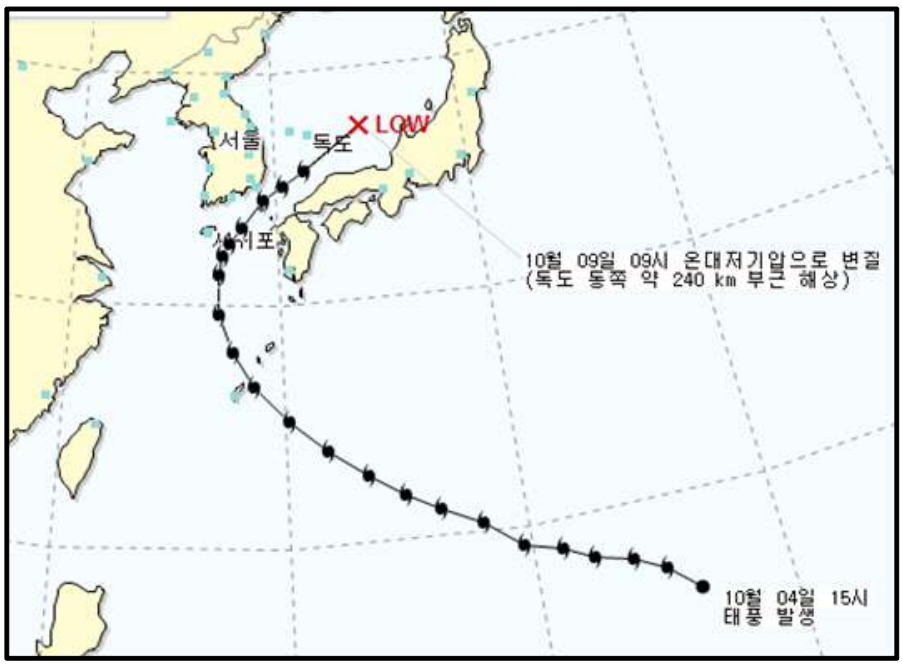
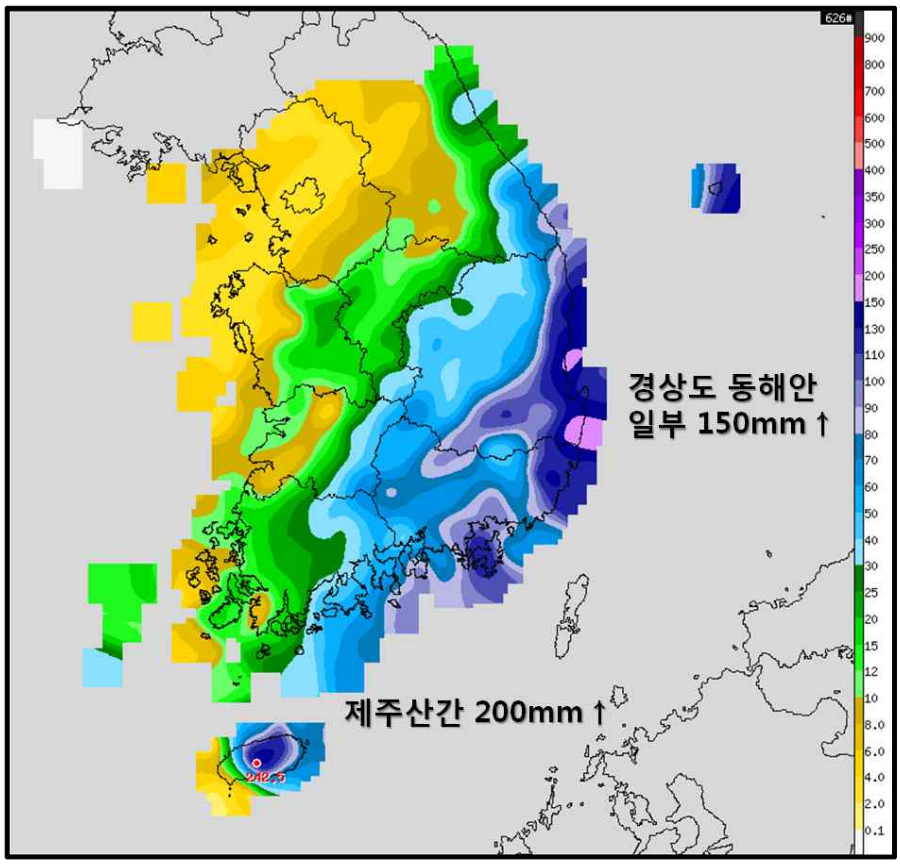
□ 특히, 4일(화)과 5일(수) 태풍의 중심이 통과하는 **남해상과 동해남부 해상으로는 최대 8m 이상의 매우 높은 물결이 일 것으로 예상되므로, 선박들은 안전지역으로 대피하기 바라며**, 제주도와 남해안, 동해안으로는 높은 파도가 방파제나 해안도로를 넘는 곳도 있겠으니, 침수 피해 및 시설물 관리에 철저히 대비하기 바람

붙임 1 태풍 정보 (제18호 태풍 차바)

기상청 태풍정보 제18-23호 2016년 10월 03일 16시 00분 발표

일시	중심위치		중심기압 (hPa)	최대풍속		강풍반경(km) [예외반경]	강도	크기	진행 방향	이동 속도 (km/h)	70% 확률 반경 (km)
	위도	경도		초속 (m/s)	시속 (km/h)						
03일 15시 현재	24.9N	127.1E	930	50	180	350[서남서 약 300]	매우강	중형	북북서	22	-
04일 03시 예상	27.2N	126.7E	935	49	176	320[서 약 270]	매우강	중형	북	21	60
04일 15시 예상	29.8N	126.5E	940	47	169	300[서 약 250]	매우강	중형	북	24	140
05일 03시 예상	32.7N	126.9E	950	43	155	250[북서 약 180]	강	소형	북	27	185
05일 15시 예상	35.2N	130.4E	970	35	126	230[북북서 약 150]	강	소형	북동	36	230
06일 03시 예상	37.9N	140.2E	985	27	97	150[북북서 약 130]	중	소형	동북동	77	275
06일 15시 예상	39.9N	150.6E	1000	-	-	-	-	-	동	77	-



붙임 2 유사 태풍 (2013년 제24호 태풍 다나스 10월 8~9일 영향)

< 다나스 진로도(위), 2013년 10월 8~9일 강수량 분포(아래) >