

배포일시	2021. 2. 8.(월) 14:00 (총3매)		보도시점	즉 시	
담당부서	부산지방기상청 예보과	담당자	과장 장재동 방재팀장 임재성	전화번호	051-718-0200 051-718-0328

## 누구나 쉽게 이해할 수 있는 맞춤형 기상서비스 제공

- 더 상세해지는 예보... 5일 후까지 '1시간 단위' 로 날씨정보 제공
- 국민의 일상에 한 걸음 더 다가가는 기상기후 서비스

### □ 상세한 날씨정보로 더욱 안전해지는 국민의 생활

- 국민 생활의 편리성 제고 및 위험기상 대응 강화를 위해 기존에 모레까지 3시간 단위로 제공되던 '단기예보'는 오늘을 포함한 5일 후의 날씨까지 1시간 단위로 제공한다.

구분	단기예보			중기예보							
예보 대상일	오늘	내일	모레	+4일	+5일	+6일	+7일	+8일	+9일	+10일	+11일
단위	기존	3시간 단위		12시간 단위			24시간 단위				
	개선	1시간 단위		12시간 단위			24시간 단위				

- 태풍에 대한 기상정보는 더욱 폭넓고 상세하게 제공한다.
  - 태풍의 전단계인 열대저압부(FTD)에 대한 정보는 강풍반경, 강도 등까지 보다 상세하게 예보하여 방재 대비시간을 충분히 확보할 수 있도록 개선한다.
  - 태풍이 우리나라에 영향을 줄 것으로 예상될 때 호우·강풍·풍랑 등 위험요인별 위험 시점과 대응요령 등을 관계기관에 제공하여 방재 대응 지원을 강화한다.

- 또한, 태풍이 소멸한 이후에도 우리나라에 영향이 예상될 경우 안전이 확보될 때까지 계속 추적하며 상세 기상정보를 제공한다.

## □ 국민의 일상에 한 걸음 더 다가가는 기상기후서비스

- 기상·기후서비스가 국민의 일상 속에서 더욱 가치 있게 활용될 수 있도록 국민과의 소통을 강화한다.
  - 기상청 공식 앱(APP)인 ‘날씨알리미’의 푸시(Push) 알림 기능을 생활 기상정보(자외선지수, 동파가능지수, 대기확산지수)까지 확대하고, 날씨누리 웹은 모바일에 최적화하여 어디서나 쉽게 직관적으로 날씨 정보를 확인할 수 있도록 개선한다.
  - 국민 참여 프로그램을 통해 예보용어를 보다 알기 쉽게 개선한다.
- 야외 근로자나 기상재해 취약계층과 같이 날씨에 더욱 민감한 국민에게 먼저 다가갈 필요한 기상정보를 제공한다.
  - 배달업·건설업 등 기상재해의 영향이 큰 직업군을 선정하여 맞춤형 날씨정보와 날씨영향정보를 생산·전달하기 위한 체계를 마련하고,
  - 정보 접근성이 낮은 정보취약계층을 위해 지역과 생활의 여건을 고려한 새로운 영향예보 전달체계도 마련해 나간다.

## □ 붙임: 2021년 기상서비스 이렇게 달라집니다!

<b>붙임</b>	<b>2021년 기상서비스 이렇게 달라집니다!</b>
-----------	-------------------------------

	분 야	2020년	➔	2021년
<b>예보·관측</b>	<b>날씨 예보</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ +3일까지 3시간 간격으로 제공</li> <li>□ 평균기온과 강수량에 대한 1·3개월 전망 발표</li> <li>※ 1·3개월 전망기간 중 일부기간에 대해서만 이상기후전망, 기상가뭄예보 제공</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ +5일까지 1시간 간격으로 제공(11월, 시범)</li> <li>■ 1·3개월 전망 예측요소에 최고/최저기온 추가 발표(11월, 시범)</li> <li>※ (기준) 평균기온, 강수량 → (개선) 평균기온, 강수량, 최고/최저기온</li> <li>※ 1·3개월 전망 전 기간에 맞추어 이상기후전망과 기상가뭄예보의 예측기간을 확장</li> </ul>
	<b>집중호우</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 집중호우 예상 시 행정구역 중심의 예상강수량 정보 제공</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 수재해 대응 의사결정에 직접 활용할 수 있도록 맞춤형 기상정보 제공</li> <li>※ 댐 유역(38개)별 면적강수량 생산·제공(6월)</li> </ul>
	<b>해양기상</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 해상활동 증가에 따라 해양 기상서비스 개선 요구</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 해상활동 안전·편의성 제고를 위해 예·특보구역 개편(2단계→3단계, 7월)</li> <li>※ (앞바다) 경계 섬들을 포함한 가장자리 경계 조정 (먼바다) 해상 상황에 부합하는 특보 발표·해제를 위해 구역 세분화</li> <li>■ 해양기상위성방송 서비스 확대 및 해양위험 긴급알림 서비스 시행(6월)</li> </ul>
	<b>지진정보</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 규모 5.0 이상 지진발생시 지진조기경보 발표</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 지진 대응 골든타임 확보를 위한 지진조기경보 통보시간 단축(7월)</li> <li>※ (기준) 최초 관측 후 7~25초 이내 → (개선) 최초 관측 후 5~10초 이내</li> </ul>
<b>소통·전달</b>	<b>기후정보</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 최근 기후변화 경향을 반영하지 못한 기후평년값 사용</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 최근 30년간의 기후변화 경향을 반영한 新기후평년값 산출·제공(4월)</li> <li>※ 기후평년값 산출기간: (기준) 1981~2010 → (개선) 1991~2020</li> </ul>
	<b>민원 서비스</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 기상청 대표관측지점의 자료만을 기상현상증명으로 제공</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 전국에 설치된 관측지점의 자료까지 기상현상증명 발급으로 확대(2월)</li> <li>※ (지점) (기준) 100여개소 → (개선) 600여개소</li> <li>※ (요소) (기준) 시간값, 일값(2종) → (개선) 월값, 극값, 평년값 추가(5종)</li> </ul>
	<b>날씨 알리미</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ 위험기상알림과 더불어 직관적이고 사용하기 편한 앱으로 개선 요구</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 국민 날씨앱으로서 다양한 날씨정보 전달 및 편의성 확보(11월)</li> <li>※ 상세예보 제공, 날씨지도 서비스 확대, 위젯 개발, 일반인 대상 '앱 테스터' 운영 등</li> </ul>