

取組内容

防災気象情報の改善

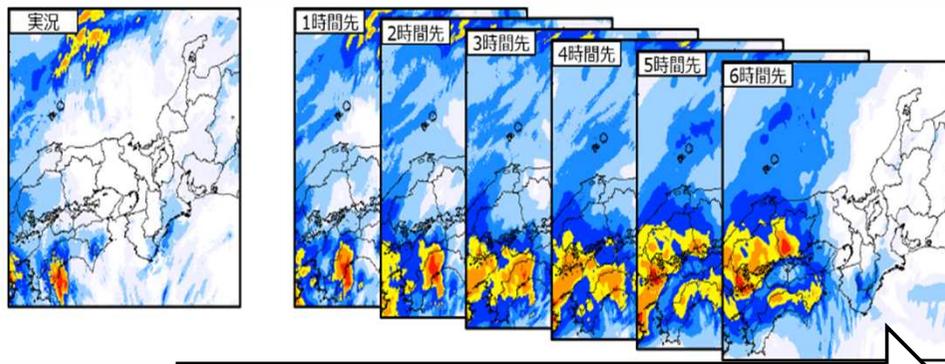
- ① 降水短時間予報を15時間先まで延長【平成30年6月20日から提供開始】
- ② 台風強度予報を5日先まで延長【平成31年3月14日から提供開始】

和歌山地方気象台

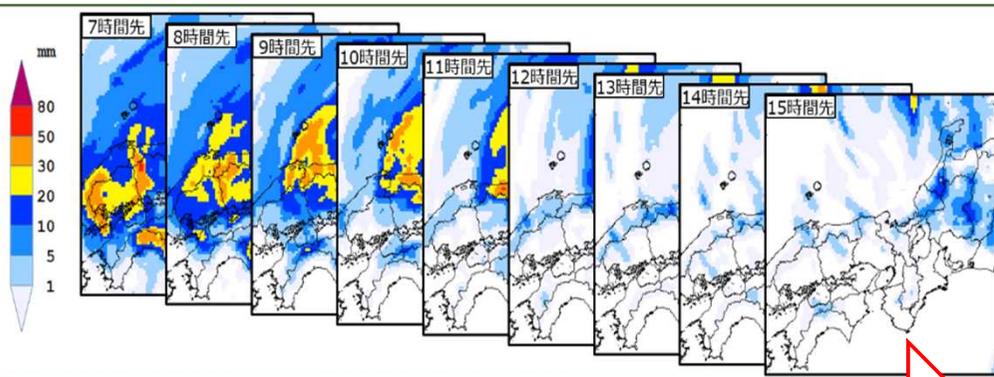
平成30年度の取組

- ① 防災対応において、大雨が予想される場合に、大雨となる時間帯や場所をより早く把握できるように改善した。
- ② 台風の進路・強度ともに5日先までの予報となり、防災対応における一層の活用が期待される。

① 降水短時間予報を15時間先まで延長

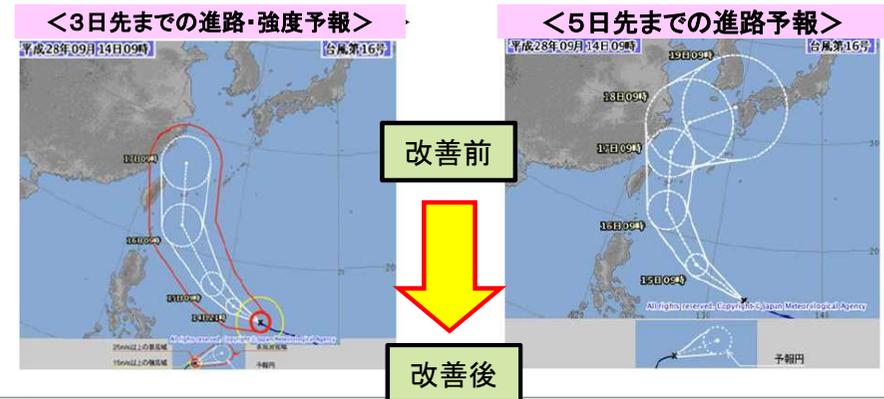


降水短時間予報（以前から提供）
6時間先までの各1時間降水量を約1km四方毎に予報



降水15時間予報（平成30年6月20日から提供）
7時間から15時間先までの各1時間降水量を約5km四方毎に予報

② 台風強度予報を5日先まで延長



気象庁ホームページの表示イメージ

非表示	台風第XX号
台風第XX号(チャリ)	
平成XX年XX月01日10時20分 発表	
存在地域	東シナ海
予報円の中心	北緯 28度30分(28.5度)
	東経 128度30分(128.5度)
進行方向、速さ	北 20km/h(12kt)
中心気圧	950hPa
中心付近の最大風速	45m/s(85kt)
最大瞬間風速	60m/s(120kt)
予報円の半径	410km(220NM)
暴風警戒域	全城 520km(280NM)
＜05日09時の予報＞	
存在地域	西日本
予報円の中心	北緯 33度25分(33.4度)
	東経 131度40分(131.7度)
進行方向、速さ	北北東 25km/h(14kt)
中心気圧	950hPa
中心付近の最大風速	45m/s(85kt)
最大瞬間風速	60m/s(120kt)
予報円の半径	480km(260NM)
暴風警戒域	全城 590km(320NM)
＜06日09時の予報＞	
存在地域	日本の東
予報円の中心	北緯 37度50分(37.8度)
	東経 143度30分(143.5度)
進行方向、速さ	東北東 50km/h(28kt)
中心気圧	960hPa
中心付近の最大風速	40m/s(75kt)
最大瞬間風速	55m/s(105kt)
予報円の半径	600km(325NM)
暴風警戒域	全城 710km(380NM)

4・5日先に中心気圧、最大風速、最大瞬間風速、暴風警戒域を追加