

令和5年7月13日の梅雨前線による大雨について (鳥取県の気象速報)

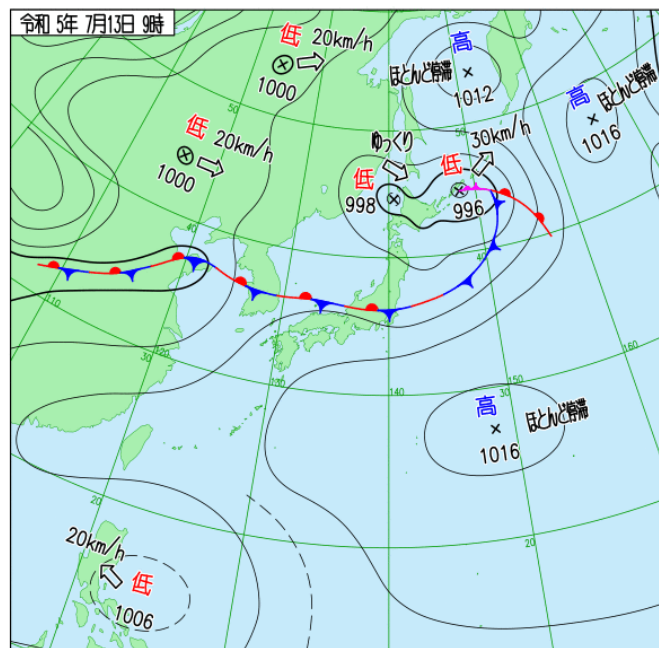
この資料は速報として取り急ぎまとめたものです。そのため、後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

概要

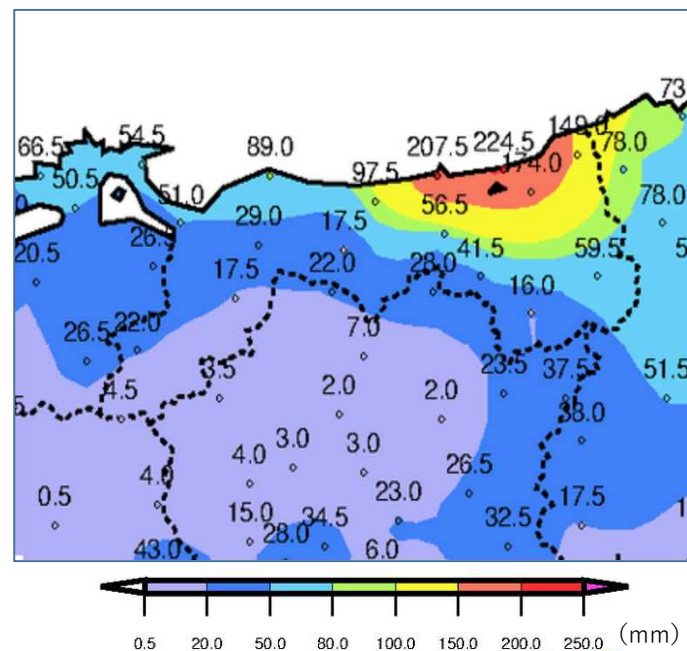
13日は、山陰沖にのびている梅雨前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだことと上空の寒気の影響により、鳥取県では大気の状態が非常に不安定になっていました。13日未明から発達した雨雲が日本海から次々と流れ込んだため、鳥取県では沿岸部を中心に大雨となりました。特に、鳥取市青谷で1時間降水量が観測史上1位(72.0ミリ:13日7時11分)、鳥取空港(湖山)で24時間降水量が観測史上1位(227.5ミリ:13日17時40分)の値を更新するなど、7月の平年の月降水量を超えた観測地点もありました。この大雨により土砂災害の危険度が高まり「土砂災害警戒情報」を東部の市町を中心に発表しました。また、13日07時21分には「記録的短時間大雨情報(鳥取市気高付近)」を発表しました。

今回の大雨で鳥取地方気象台では、鳥取県、鳥取市及び岩美町にJETT(気象庁防災対応支援チーム)を派遣しました。

地上天気図(13日09時)



アメダス降水量(13日の日降水量)



地点名	13日の日降水量(mm)
境	54.5
塩津	89.0
青谷	207.5
湖山	224.5
岩井	149.0
米子	51.0
倉吉	97.5
鹿野	56.5
鳥取	174.0
大山	29.0
関金	17.5
佐治	41.5
若桜	59.5
江尾	17.5
智頭	16.0
茶屋	22.0

鳥取県東部の主な地点の降水量（通年及び7月の記録の更新など）

主な地点の観測表(7月13日)

日降水量(7月13日)

市町村名	地点名	値(mm)	起日	通年の記録	7月の記録
鳥取市	青谷	207.5	7月13日	観測史上3位	2位
鳥取市	湖山	224.5	7月13日	観測史上1位	1位
鳥取市	鳥取	174.0	7月13日	観測史上5位	3位
岩美郡岩美町	岩井	149.0	7月13日		3位

日最大1時間降水量(7月13日)

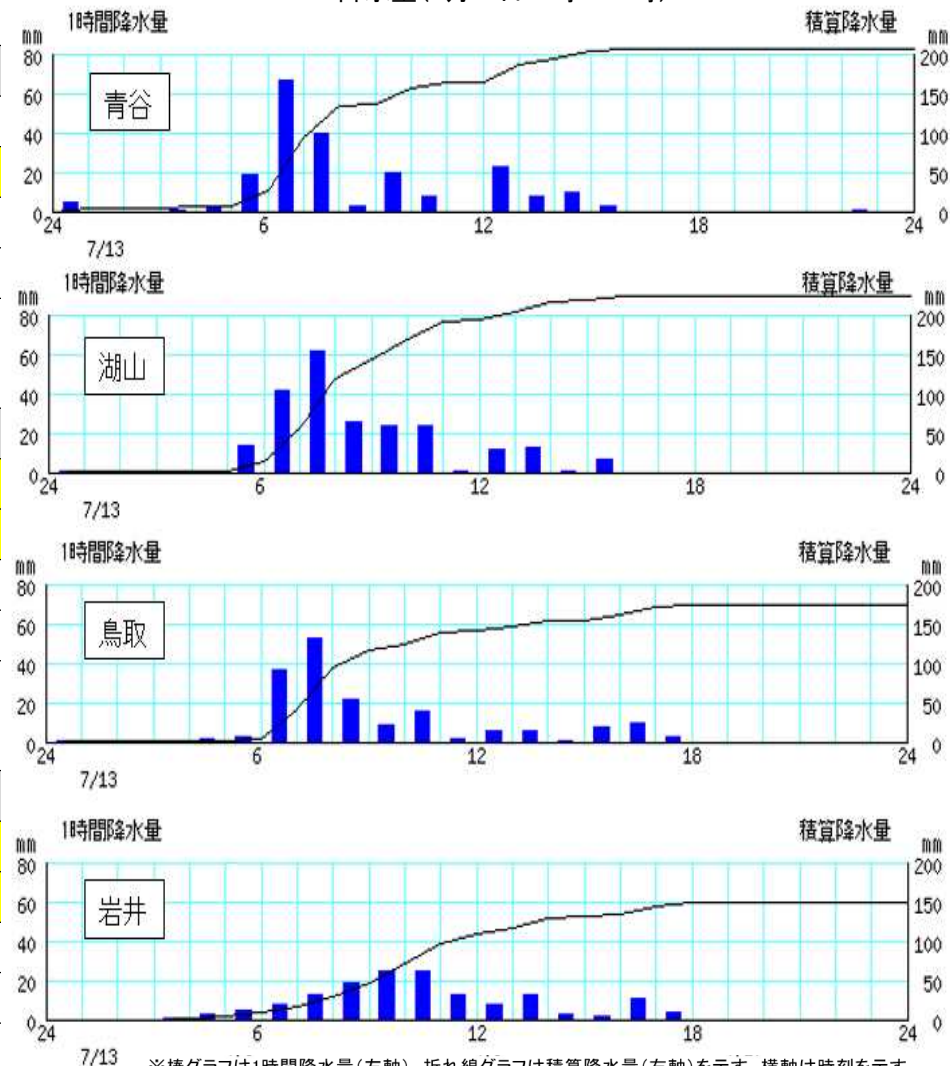
市町村名	地点名	値(mm)	起時	通年の記録	7月の記録
鳥取市	青谷	72.0	07時11分	観測史上1位	1位
鳥取市	湖山	61.5	08時00分	観測史上2位	1位
鳥取市	鳥取	57.0	07時48分	観測史上4位	2位
岩美郡岩美町	岩井	28.5	11時19分		

日最大10分間降水量(7月13日)

市町村名	地点名	値(mm)	起時	通年の記録	7月の記録
鳥取市	青谷	17.0	07時11分	観測史上2位	1位
鳥取市	湖山	13.5	07時27分	観測史上7位	1位
鳥取市	鳥取	13.5	06時55分		10位
岩美郡岩美町	岩井	7.0	16時39分		

アメダス時系列グラフ(7月13日)

降水量(7月13日00時~24時)



※棒グラフは1時間降水量(左軸)、折れ線グラフは積算降水量(右軸)を示す。横軸は時刻を示す。
 ※「×」は、欠測を示す。