

## 宮崎県気候変動適応センター通信 第13号

宮崎県の気候変動について  
 ～「九州・山口県の気候変動監視レポート2019」より～

福岡管区気象台では、昨年の天候等の特徴やその要因、最新のデータを反映した気候の長期変化傾向の実態を「九州・山口県の気候変動監視レポート2019」にまとめ、ホームページで公表しています。

- ・宮崎、延岡、都城、油津の年平均気温は上昇
- ・宮崎では、さくらの開花日が早まり、かえでの紅葉日は遅くなる傾向

## 平均気温

宮崎、延岡、都城、油津の年及び季節ごとの平均気温は上昇傾向にある。

表1 平均気温の長期変化傾向（宮崎、延岡、都城、油津）

宮崎の統計期間は1887～2019年。延岡の統計期間は1962～2019年。都城の統計期間は1943～2019年。油津の統計期間は1950～2019年。数値は変化傾向（100年または50年あたりの変化（℃））を表す。黄色の項目は、変化傾向が信頼度水準95%で有意であることを示す。

平均気温	単位	年	春 (3～5月)	夏 (6～8月)	秋 (9～11月)	冬 (12～2月)	統計期間 (年)
宮崎	℃/100年	1.20	1.18	1.20	1.40	1.00	1887～ 2019
延岡	℃/50年	1.07	1.05	0.86	1.36	0.96	1962～ 2019
都城	℃/50年	1.33	1.47	1.18	1.48	1.23	1943～ 2019
油津	℃/50年	1.10	1.10	1.11	1.26	0.84	1950～ 2019

## 植物季節現象

宮崎のさくらの開花日は、10年間あたり0.6日早く、かえでの紅葉日は10年間あたり2.4日遅くなっている。

表2 植物季節現象の長期変化傾向（宮崎）

うめ開花の統計期間は1953～2019年。さくら開花の統計期間は1971～2019年。いちょう黄葉の統計期間は1965～2019年。かえで紅葉の統計期間は1956～2019年。プラス（マイナス）は遅い（早い）を示す。黄色の項目は、変化傾向が有意（信頼度水準95%）であることを示す。

植物季節現象 (宮崎)	変化傾向 (日/10年)	統計期間
うめ開花	+0.3	1953～2019
さくら開花	-0.6	1971～2019
いちょう黄葉	-0.6	1965～2019
かえで紅葉	+2.4	1956～2019

◎「九州・山口県の気候変動監視レポート2019」はこちら↓

<https://www.jma-net.go.jp/fukuoka/kaiyo/chikyuu/report/report.html>

## 宮崎県気候変動適応センター

事務局：宮崎県環境森林部環境森林課 電話：0985-26-7084 E-mail:kankyoshinrin@pref.miyazaki.lg.jp