

宮崎県気候変動適応センター通信 第12号

「九州・山口県の気候変動監視レポート2019」が公表されました

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。

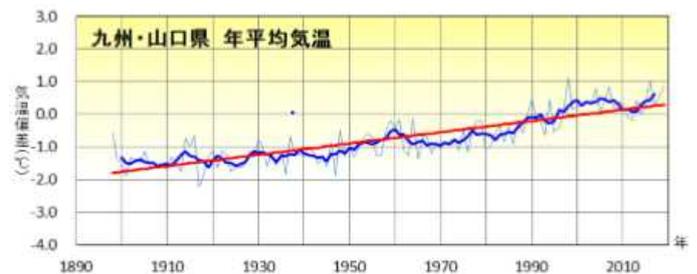
- ・九州・山口県では、年平均気温が100年あたり1.73℃の割合で上昇
- ・猛暑日の年間日数や非常に激しい雨の年間発生回数は増加傾向

気温

年平均気温は、100年あたり1.73℃の割合で上昇。

※要因には地球温暖化、都市化の影響、自然変動が含まれる。

図1 年平均気温の経年変化（九州・山口県平均）

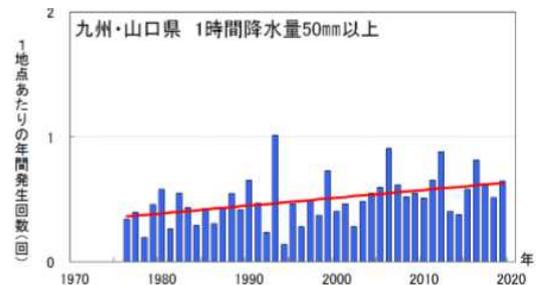


降水

1時間降水量50mm以上の非常に激しい雨の年間発生回数は、約1.5倍に増加。

※1976年～1985年の平均回数(約0.40回)と2010年～2019年の平均回数(約0.60回)を比較。

図2 1時間降水量50mm以上の年間発生回数の経年変化（九州・山口県）



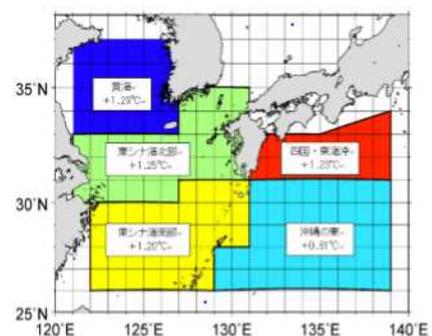
海洋

周辺海域の年平均海面水温は、100年あたり0.81～1.29℃の割合で上昇。

- ・黄海+1.29℃
- ・東シナ海北部+1.25℃
- ・東シナ海南部+1.20℃
- ・四国・東海沖+1.23℃
- ・沖縄の東+0.81℃

〈出典〉九州・山口県の気候変動監視レポート2019

図3 九州・山口県周辺海域の海域区分と100年あたりの海面水温上昇率



◎次回はレポートから「宮崎県の気候変動」を紹介します。

「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