

沖縄県に影響した台風の経年変化について

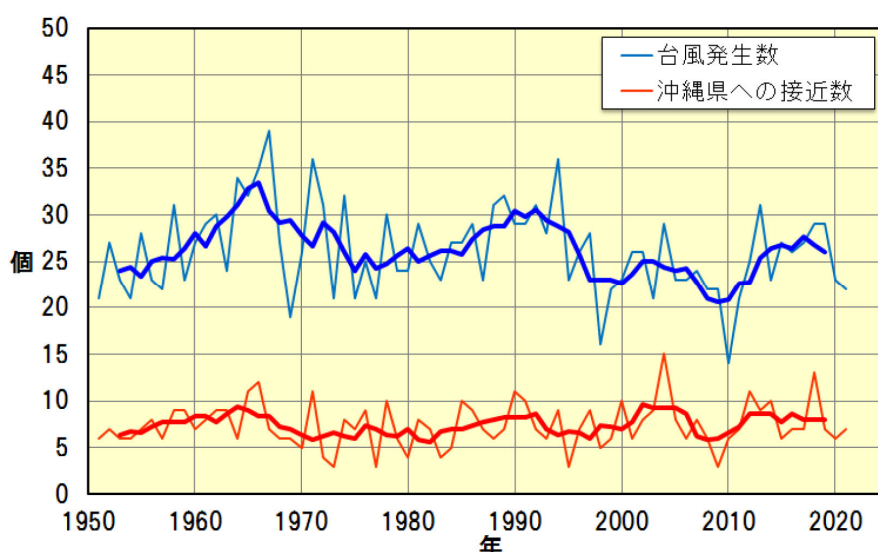


## 1. 「沖縄の気候変動監視レポート 2022」における台風の経年変化について

沖縄県における台風影響の経年的な変化状況について、沖縄气象台が公表している「沖縄の気候変動監視レポート 2022」（令和4年3月）における1951年から2021年にかけて発生した台風に関する解析結果について整理した。

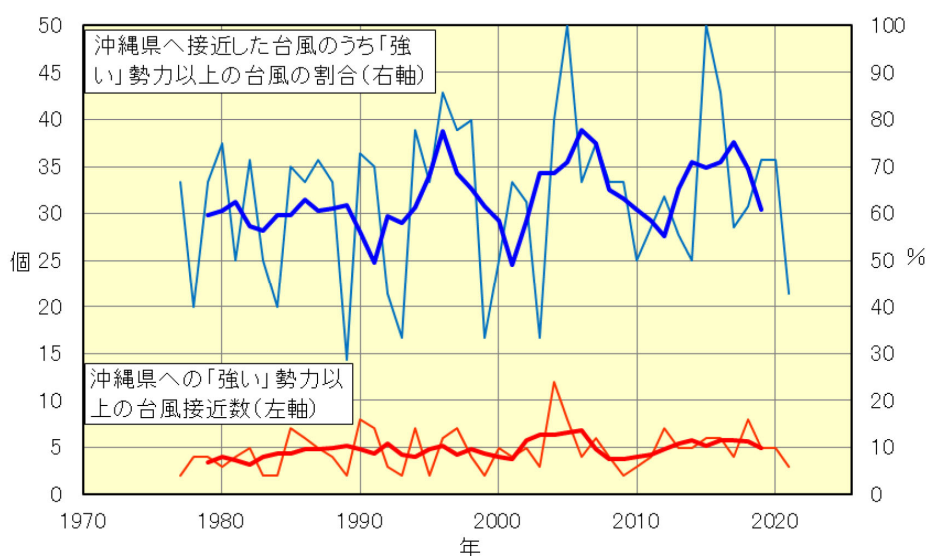
台風の発生数は1960年代半ばと1990年代はじめにかけてピークがみられ、1990年代後半から2010年ころまでは発生数が少ない傾向を示したが、沖縄県への接近数は5～10個程度の幅で変動しており、周期は明瞭ではない（図1）。

沖縄県に接近した台風のうち「強い」以上の勢力で接近した台風は、1977年以降のデータを用いているところ、接近数とその割合に明瞭な長期変化傾向はみられない（図2）。



出典：沖縄県の気候変動監視レポート2022（沖縄气象台、令和4年3月）

図1 台風発生数と沖縄県への接近数



出典：沖縄県の気候変動監視レポート2022（沖縄气象台、令和4年3月）

図2 「強い」以上の勢力で沖縄県に接近した台風の数と割合

