

（3）震度分布

4月20日10時42分に発生した与那国島近海の地震（M6.8）により、沖縄県与那国町で震度4を観測したほか、宮古島から与那国島にかけて震度3～1を観測した。

この地震の震度分布図を図3-1に示す。また、この地震の後、20日20時45分に発生したM6.0の地震（最大震度3）及び20日20時59分に発生したM6.4の地震（最大震度2）の震度分布図を図3-2～3に示す。

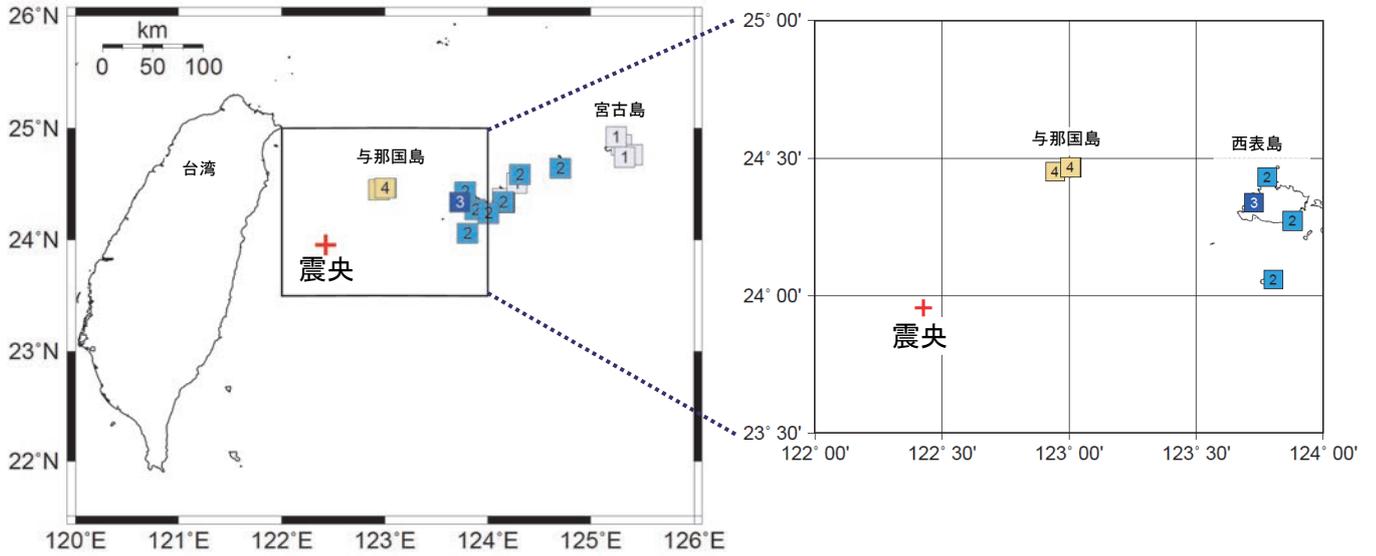


図3-1 4月20日10時42分 与那国島近海の地震（M6.8、最大震度4）の震度分布図

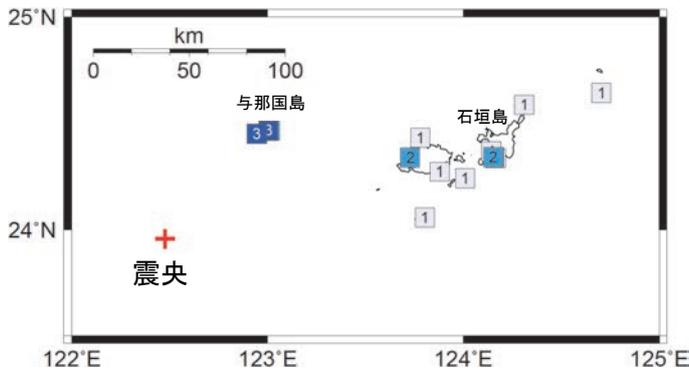


図3-2 4月20日20時45分に発生したM6.0の地震（最大震度3）の震度分布図

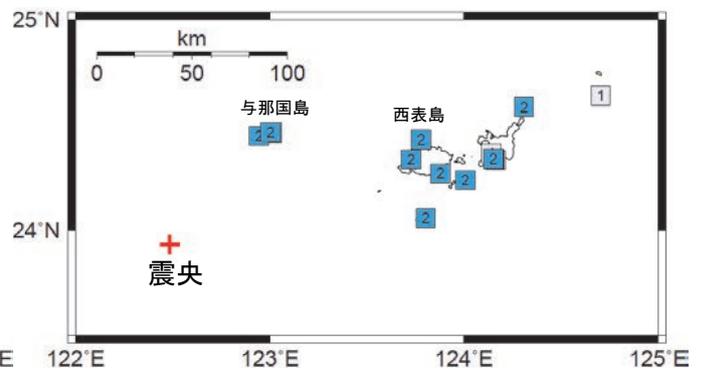


図3-3 4月20日20時59分に発生したM6.4の地震（最大震度2）の震度分布図

