

141° E

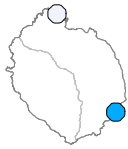
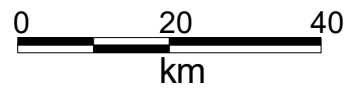
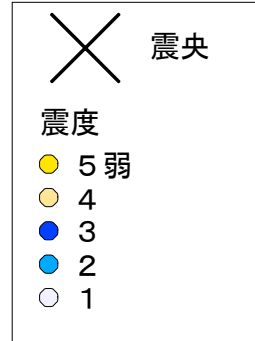
142° E

143° E

2019年12月12日 1時9分 宗谷地方北部
北緯：45.1° 東経：141.9° 深さ：7km M：4.2

46° N

46° N



豊富町

45° N

45° N

141° E

142° E

143° E



ASSOCIATION FOR THE DEVELOPMENT
OF EARTHQUAKE PREDICTION