

## 2014年4月2日8時46分頃にチリ北部沿岸で発生した地震について

### 地震の概要及び津波警報等の発表状況

発生日時 : 4月2日08時46分頃(日本時間)  
マグニチュード : 8.2  
場所 : チリ北部沿岸(南緯19.8度、西経70.8度)  
(震源は太平洋津波警報センター(PTWC)による)  
津波警報等 : 日本への津波の有無については現在調査中

### ○ 海外の津波の観測状況(10時15分現在)

<国・地域名>	<検潮所名>	<津波の高さ>
チリ	イキケ	2.11m
チリ	ピサグア	1.73m
チリ	パタッシュ	1.51m
チリ	アリカ	0.93m
ペルー	マタラニ	0.53m

### ○ 防災上の留意事項

太平洋の広域に津波発生可能性があります。  
日本への津波の有無については現在調査中です。今後発表される情報に注意して下さい。

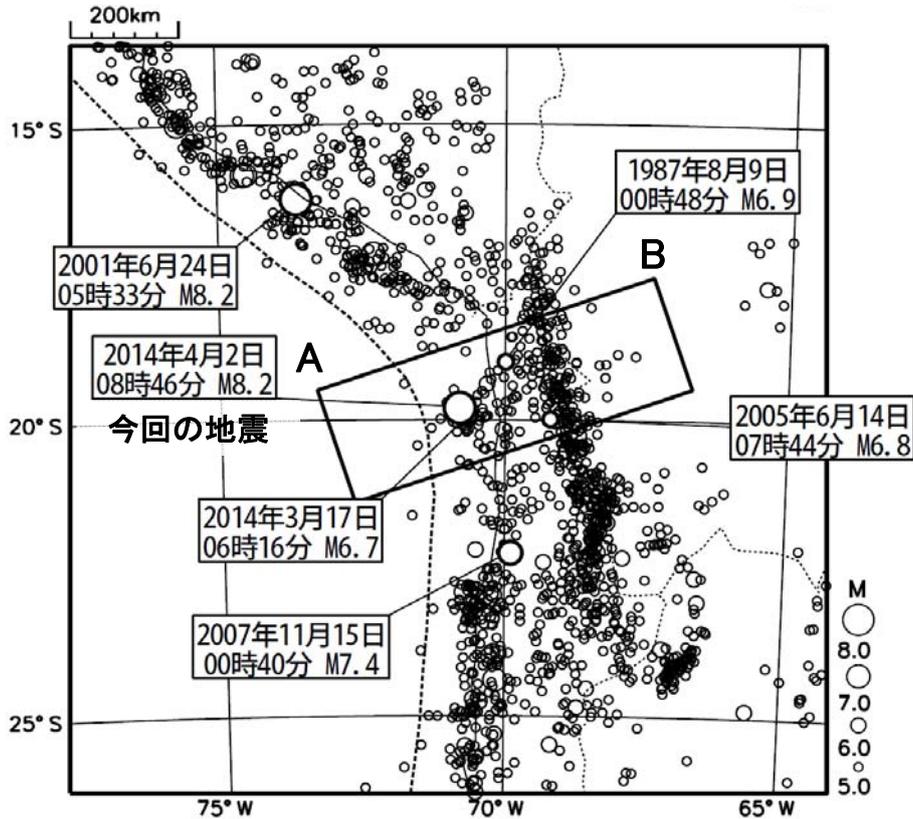
### ○ 今回の地震の震央付近で過去に発生した地震による津波

1960年 5月23日	Mw9.5	太平洋沿岸で1m～4m程度
1985年 3月 4日	Mw7.9	18cm(八丈島)
1995年 7月30日	Mw8.0	29cm(八戸)
2001年 6月24日	Mw8.4	28cm(根室市花咲)
2007年 8月16日	Mw8.0	15cm(根室市花咲、八戸、宮古、石垣島石垣港)
2010年 2月27日	Mw8.8	1.2m(久慈港、須崎港)

# 平成 26 年 4 月 2 日 チリ北部沿岸の地震 (発生場所の詳細)

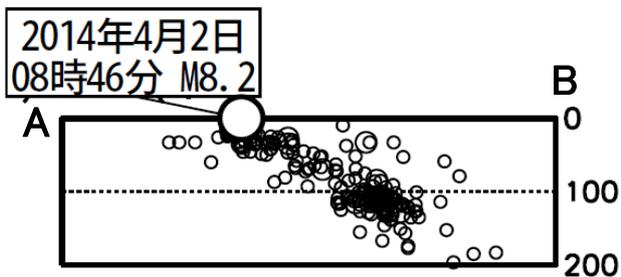
## 震央分布図

(1963 年 1 月 1 日 ~ 2014 年 4 月 2 日 9 時、深さ 0 ~ 200 km、M5.0 以上)

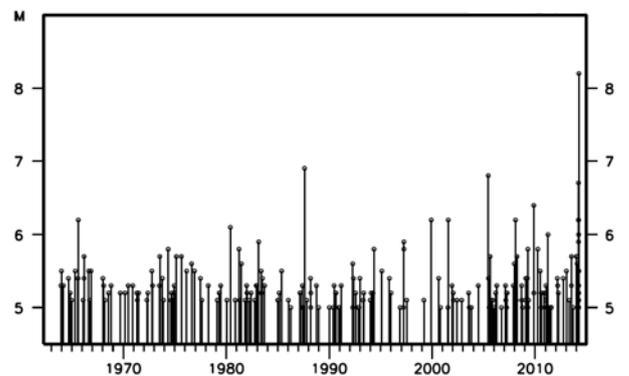


丸の大きさはマグニチュードの大きさを表す。

上図の四角形領域内の A-B 断面図

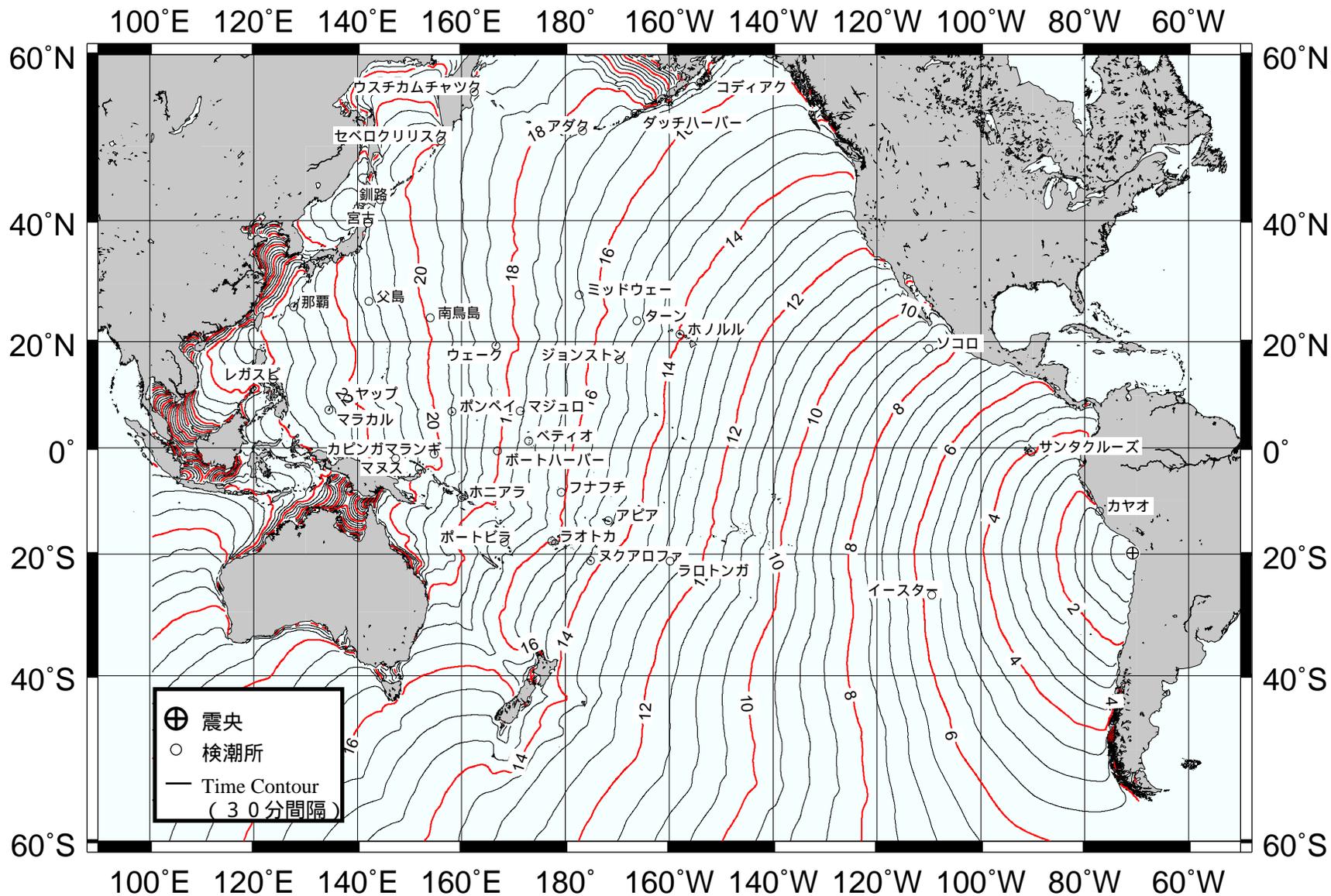


上図の四角形領域内の地震活動経過図

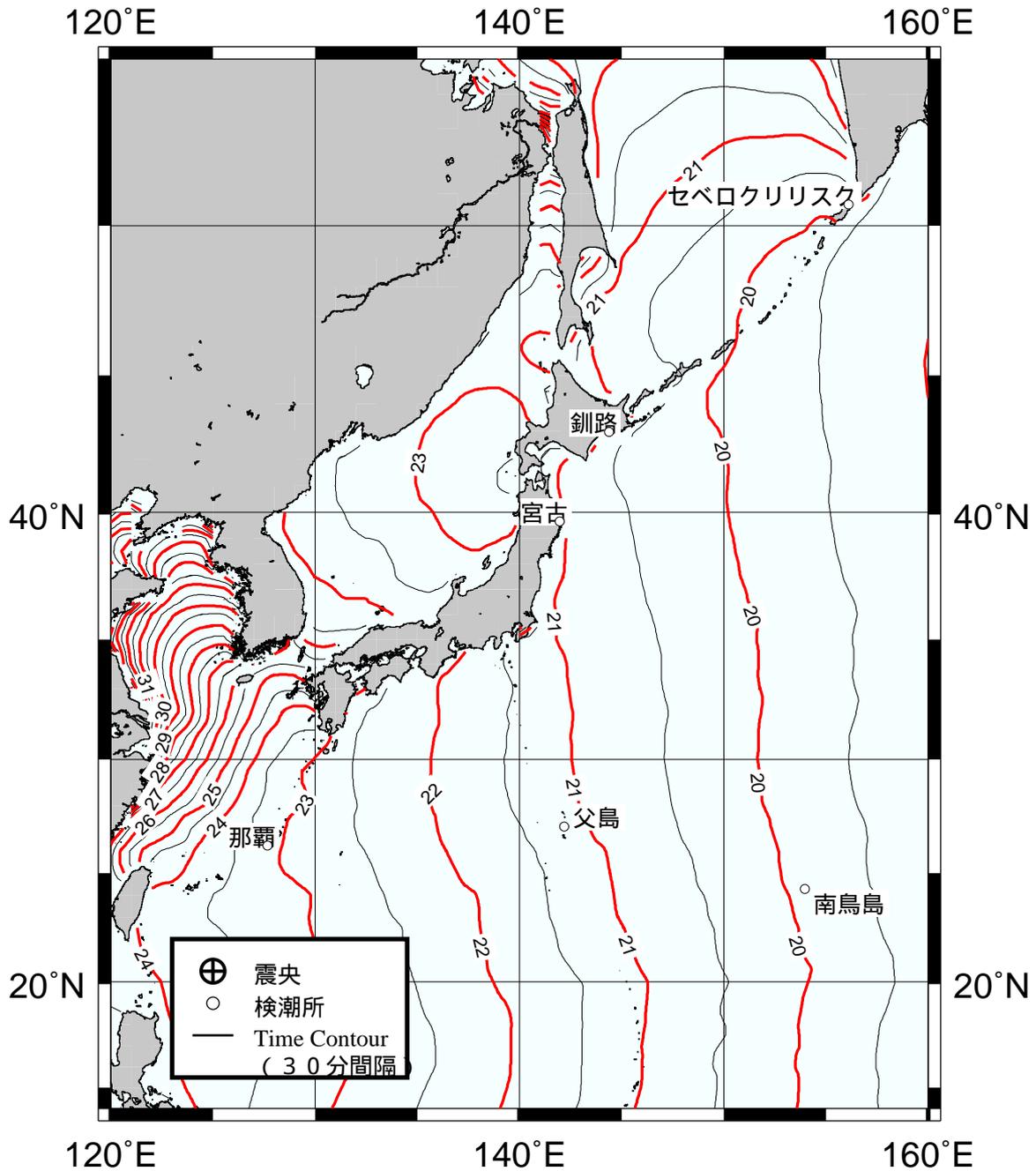


横軸は時間、縦軸は左がマグニチュード、縦棒のついた丸は地震発生時刻とマグニチュードの大きさを表す。

# NEAR COAST OF NORTHERN CHILE



# NEAR COAST OF NORTHERN CHILE



# 海外津波波形 (2014年4月2日10時10分現在)

