

1900 年以降に発生した地震の規模の大きなもの上位 10 位

(令和6年4月 22 日現在)

順位	日時(日本時間)	発生場所	マグニチュード(Mw)
1	1960 年5月 23 日	チリ	9.5
2	1964 年3月 28 日	アラスカ湾	9.2
3	2004 年 12 月 26 日	インドネシア、スマトラ島北部西方沖	9.1
4	2011 年3月 11 日	日本、三陸沖 「平成 23 年(2011 年)東北地方太平洋沖地震」	9.0
	1952 年 11 月5日	カムチャッカ半島	9.0
6	2010 年2月 27 日	チリ、マウリ沖	8.8
	1906 年2月1日	エクアドル沖	8.8
8	1965 年2月4日	アラスカ、アリューシャン列島	8.7
9	1950 年8月 16 日	チベット、アッサム	8.6
	2012 年4月 11 日	インドネシア、スマトラ島北部西方沖	8.6
	2005 年3月 29 日	インドネシア、スマトラ島北部	8.6
	1957 年3月 10 日	アラスカ、アリューシャン列島	8.6
	1946 年4月 1 日	アラスカ、アリューシャン列島	8.6

※Mw：モーメントマグニチュード

※平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震のマグニチュード（Mw）は気象庁による

出典：米国地質調査所資料