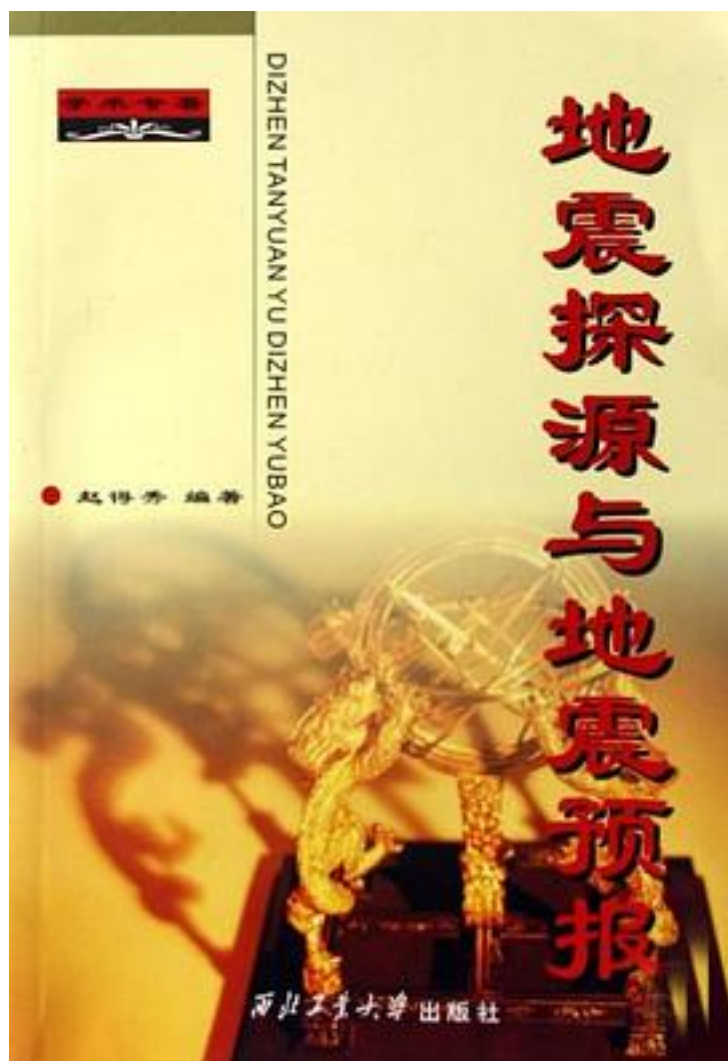


# 地震探源与地震预报



[地震探源与地震预报\\_下载链接1](#)

著者:赵得秀

出版者:西北工业大学出版社

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787561221389

《地震探源与地震预报》提出地震是由日食而引起的。从天文学知道每年至少发生两次日食，日食月影区使地球表面失去了光辐射压力，由于月影以超声速运动，地壳受到一个向外的膨胀力而产生地震。从历史上已经发生的8级强地震统计，在震前至少有2-4次日食主食带经过震区，且主食带中午见食地点（光辐射压力损失中心）均靠近震中有很好的对应关系，又以四川炉霍1923年3月24日与1973年2月7日两次地震为例，其震前均有4次相似的日食主食带走向，两次震中经纬度仅相差0.1-0.2度，则相似的日食有相似的地震，这进一步说明日食是形成地震的主要原因。因此，在地壳所受外力已知的情况下，建立地壳模型，用弹性力学方法计算全球地震将是一个可行之路。

作者介绍:

目录:

[地震探源与地震预报\\_下载链接1](#)

标签

科学

伪科学

评论

-----  
[地震探源与地震预报\\_下载链接1](#)

书评

光辐射压力？这点力矩，简直是微不足道中的微不足道，怎么能造成地震呢，费解，目前多以板块运动，日月引潮力，地球自转离心力，还有海底扩张，软流层运动等，美国地震学家的弹性回跳原理，但众多原理并没有一个令人信服的观点

-----  
[地震探源与地震预报\\_下载链接1](#)