

EARTHQUAKE CLOUDS AND SHORT TERM PREDICTION

一个严重的社会问题帮助了灾难性地震- May 18, 2008 -

2008年5月12日6点28分，一个8级地震发生在北纬31.1，东经103.28中国四川汶川[1]。到目前为止，已经死亡40,075人,受伤247,645人。在此,我向受难者与家属们表示巨大的悲伤与哀悼。许多人们写信给我，我非常感谢他们对我的信任与对我工作的肯定。今天我就向大家谈谈这个社会问题引起的苦衷和这次地震云，算是我给大家的公开回复吧。

虽然联合国在2004年年鉴上发表了 my 论文<办姆地震预报与空间技术>[2]，并且在2005年2-3月份在维也纳召开的世界第42次科学技术会议上将年鉴发给所有成员国。但这并没有引起各国政府的关注，我所阐明的卫星图象严重缺陷和地震数据的巨大误差问题一直没有得到解决。我热心地向社会呼吁要求解决这些问题，如果这样的话，所有的大地震将能正确地预报在20公里的圈内，震级误差可以精确到正负0.2级。但是由于社会问题，我的努力没有成功，我的失望再加上自己的健康问题，还有个小小外孙要照顾，因此我在2007年9月27日停止了持续多年的地震预报[3]。现在让我来谈谈这个社会问题。

2004年9月，美国国家地理局在新加坡组织了一个影片拍摄招标会。在一星期以前，印度电视媒体技术公司写信给我，要求我立即提供一个我用地震云预报地震的四分钟录像带，我按要求提供了，我的录像带为这个公司赢得了拍摄<追踪地震>的一小时片子。我非常高兴，准备了七十三页的动画片，心想我终于赢得了一次可以说服各国政府的机会。但这个公司在美国、印度、中国选择各种各样的预报者，拍摄了各种不同预报前兆，最后给我的时间是4分钟。我告诉他们，<自然>杂志组织的大辩论否认了各种经过广泛研究的前兆，它们都不是正确预报地震的方法。并且我不可能将我的研究用这么短的时间来讲，但是他们坚持这是他们的计划，迫使我不得不拒绝参加拍摄[4]。

2006年四月，我应邀到中国天灾预测委员会、中国地震局分析预报中心、中国地震局地质研究所给科学家们介绍我的研究。这73页的动画片受到广泛的欢迎，被称对所有预报者最挑剔的中国科学院院士马老连连点头称赞，很多地质所的科学家们复制了我的动画片。在我回到老家杭州以后，老资格的地震学家强祖基来电解释，在我讲课时他正好住院，出院后听到同事们对我的高度评价，说要来杭州看我。后来他确实来了，并高度评价了我的研究。通过这个动画片，我建议各国政府用他们研究地震的费用的0.01%来解决卫星图象问题和地震数据问题，如果这样的话，所有大地震都将能正确地预报在20公里的圈内，震级误差可以精确到正负0.2级。我还写信给中国地震局局长，告诉他我的论文，请他解决地卫星图象严重缺陷与地震数据巨大误差问题。我这样想尽办法想帮助人民不受地震所害。但他对我的要求置之不理。我还在杂志上发表了 my 建议，并放在了网上[5]，但是仍没有人注意它帮助解决这些问题。

在美国，乔·爱伦博士用他错误的评审在很多证人面前对我的论文进行攻击，但在
我辩驳后他哑口无言，以失败告终[6]。三个博士要求<地震研究通讯>的编辑发表我的论
文，但这位编辑推说她已经不再是编辑来拒绝，这样她使我通过发表论文来解决这些数据
问题并对我的学说进行普及宣传的希望落空。更而甚之，乔斯屯布格等人在<自然>杂志上
毫无根据地宣告，“缺乏”有决定性的可信的地震前兆来否认我的理论，并且吹虚他们自己
的“未来加州地震的即时预报”[7]。他们的论文既没有一个模型从理论上解释本质的地
震现象，例如办姆地震云；又没有有一个在统计学上有重大意义的地震预报从实践上来证
明它的可靠性，更而甚之，术语前震与后震没有一个科学定义，他们的论文似是而非地把
大家的概念都搞糊涂了，是一种出版污染。

1994年，我向美国政府申请资金，但没有成功。其中一个原因是因为没有人民的捐
款，因此我在2002年在网上呼吁人民捐款，很少有人捐款，竟还有人不但伸出帮助之手
，还给我污辱。这个事实反映了人民好象并不真正害怕地震。这使我感到是对我的莫大讽
刺。因为我放弃的专利权就值二千美元。我放弃了作为技术顾问的可以赚钱的机会，与相
爱的妻子分别十二年，而在美国我用的是女儿的可怜的奖学金来支持我的生活与研究。可
是结果呢？上面的事实足够证明一个严重的社会问题帮助了灾难性地震。

现在让我谈谈大家有兴趣的这次的地震云。我在5月12日晚上看到美国地质局的报
告后，立即检查了地震云。发现它产生在5月2日到12日。在5月14日，有人向我宣告他在
上个月看到的地震云，但我否认了。后来有一个朋友告诉我，在电视上播放的在震前二天
在山东拍摄的地震云照片。我从网站看到那些照片，它们形状正确，时间与卫星云图中的地
震云吻合，所以是正确的 [8]。由此而作的二天内六级以上的地震预报也是正确的。它再次
证明，地震云是预报地震的可靠方法。下面的一张卫星云图显示了一个极其正确的震中
[9]，这使我感觉到万分遗憾，心烦意乱，因为在这种特殊情况下，假如政府事前能够给我少
量资金来维持我的网站，我能够将这次毁灭性的地震报得非常正确。

最后我将感谢三个中国人：陈孝坤、邵娟娟、和叶水珍。他们每个人都提出愿意捐
出几千美元来解决卫星图象问题。我没有接受，这对于他们来讲可能是一生的积蓄，可是
用在解决卫星云图上则是杯水车薪。而且这个课题不是靠几个人的力量能够解决的

References

1. The [Sichuan earthquake map](#) by the USGS
2. Darrell Harrington & Zhonghao Shou [Bam Earthquake Prediction & Space Technology Seminars of the United Nations Programme on Space Applications](#) 16, 39-63 (2005).
3. Note [This website will take a long break](#) Sept. 27, 2007
4. Essay [Trip in China \(renew\)*](#) July 29, 2006
5. Zhonghao Shou [Precursor of the Largest Earthquake in the Last Forty Years](#) *New Concepts in Global Tectonics* 41, 6-15 (2006).
6. Essay [Alan Jones' "Fair Review"](#) August 21, 2007
7. Gerstenberger, M.C., Wiemer, S, Jones, L.M., & Reasenber, P.A., Real-time forecasts of

tomorrow's earthquakes in California. *Nature* **435**, 328-331 (2005).

8. Link of cloud photo <http://pinewooddesign.co.uk/2008/05/12/earthquake-cloud-prediction/>
9. [The cloud in satellite image](#)

[Home](#) | [Introduction](#) | [Publication & News](#) | [Predictions](#) | [New Predictions](#) | [Essays](#) |
[Links](#) | [Contact](#)

[Sign Our Guestbook](#) [View Our Guestbook](#)

Updated: May 18, 2008 | [Webmaster](#)