

# 空心砖是盈江地震“杀手”？

## 专家:这是外行话! 科学使用合格空心砖,房子质量没问题

云南省盈江县地震造成25人遇难,有媒体调查称,其中的11人是被倒下的空心砖砸死的。似乎空心砖成为地震中的“罪魁祸首”,当地政府官员表态,“禁止使用空心砖”有望成盈江县规定。空心砖真是这次地震中的“罪魁祸首”吗?昨天,记者采访了云南省住房和城乡建设厅的一名专家。

▶3月15日,志愿者唐兴华(中)跟孩子们一起做游戏  
新华社记者 秦晴 摄



空心砖还能不能继续在房屋中使用?空心砖使用有什么标准?为什么要提倡在建筑物中使用空心砖?

这名专家说,把地震中造成死亡的原因归结于空心砖是在说外行话。空心砖只是一种建筑材料,用科学的方法使用是没有问题的。把地震归罪于空心砖会误导公众,必须纠正。这好比空心砖假如是一把刀,歹徒用刀去伤人,最终却把人放了,把刀拿了关起来,是一个道理。

专家说,国家之所以推广使用空心砖,是经过科学推断和论证过的,也是从国家能源和保护土地资源出发推广使用的。2009年3月27日,经云南省第十一届人民代表大

会常务委员会第九次会议通过的《云南省建设工程勘察管理条例》第37条规定:地震等自然灾害发生后,勘察、设计单位应参与建设工程灾害评估鉴定,并提出相应的技术处理方案。县级以上建设行政主管部门或交通、水利等有关部门应组织专家,调查超出工程设计强制性标准允许范围的破坏原因,并对因勘察、设计造成的质量问题,依法追究勘察、设计、施工图审查等有关责任人的责任。

盈江县这次地震,应反思建筑工程管理和落实国家建筑标准上有没有不到位的地方。在使用空心砖时,对勘察、设计、施工方面有哪些不足,及使用上有没有严格按国家相关法律法规来执行。对于农民

的自建房,需要反思有什么地方需要改进的。

专家说,空心砖在使用上科学性非常强,质量要求也高,勘察地基是否适合使用空心砖,怎么来设计、施工时水泥等相关配料有没有问题等都有关系。按严格的程序科学使用,严格执行国家相关标准使用合格的空心砖,是没有问题的。同样的道理,实心砖使用上没有严格执行国家的相关标准,也同样会出问题。

“合理的使用方法和正规的勘察、正规的设计、正规的施工,同样重要。关键是做好监管和落实。对于农村,政府可以引导和指导,加强村民建造房屋时的防灾意识。”专家说。 综合

### 》见闻

## 袅袅炊烟升起生活希望

3月15日,已是盈江“3·10”地震后的第6天。从抗震救灾指挥部传来的消息说,目前已紧急转移安置12.71万名受灾群众,需要安置的群众已全部得到安置。

在临时安置点的群众怎么吃饭?怎么住宿?有什么期盼?带着这些疑问,新华社记者探访了盈湖公园、盈江广场等城区安置点和震中附近的拉勐寨、贺哈村等农村安置点。

此次受灾严重的平远镇拉勐寨、弄璋镇贺哈村都在盈江县城附近。记者发现,善良朴实的傣族群众在灾难前更加坚强。妇女们帮着救援队伍洗菜、做饭,男人们帮忙拆除危房。空闲时,他们就到家里收拾家当,坐在羊奶果树下聊天。

贺哈村有400多名村民,地震发生后全村80%的房屋倒塌,失去家园的受灾群众都已住进政府提供的帐篷中,或用发放的油毛毡、彩条布搭建起简易棚。

15日中午时分,傣族群众冯小川家里升起一股炊烟,在用空心砖搭成的炉灶上,一锅米饭冒着热气。

在这次地震中,冯小川家的3间房子完全震塌,砖头瓦块堆

了一地,她和家人住在原先政府提供的救灾帐篷里。

“政府送来了3袋大米,一共120斤,还有油、盐,吃的没有问题。我们就和周边的三家邻居一起搭伙做饭。”冯小川说。

在红色的遮阳棚下,一张木桌就成了临时的灶台,盐巴、菜油放在罐瓶里。一盘炒土豆片,一盘炒青笋叶,一盘粳粳,煮一锅小茴香汤,几位勤快的妇女稍一忙活,一桌热气腾腾的饭菜出炉了。

“所有人都觉得活着就是最好的,吃这些简单的饭菜,盘算着以后的日子,这几天都是这么过的。”正在盛饭的傣族妇女蔡咩福说。

妇女们把饭菜端到不远处的救灾帐篷里,这里有几位年迈的老人正在聊天。两三张床铺、棉被就成了地震期间的家。“大家都是先吃吃饭,然后再盖房子,搞生产!”贺哈村村民组长蔡文东说,“这段时间政府一刻不停地忙活着,一步一步来吧!”

夜渐深,安置点里也已安静下来。一排排帐篷倒映在盈湖平静的水面上,映照着灾民日渐安定的心绪。新华社记者 吉哲鹏 颜牛 李萌 刘娟

新华社2011年隆重推出力作

## 《听听中国怎么说》

- 控绘和平发展道路上中国的“世界观”
- 讲述新华社国际评论撰写的幕后故事
- 汇集新华社派驻全球140多个分社的记者、编辑部编辑、社外专家学者智慧的结晶之作
- 外媒将其视为在重大国际时事问题上“中国声音”的重要表达
- 中英双语,有志于从事新闻、外事及相关职业人员的重要参考读物

新华社国际部编著  
新华出版社出版  
零售价:28元

联系电话:010-63073692  
联系邮箱:guoji\_xinshua@sina.com  
微博:听听中国怎么说



## 虚实互动,撬动未知世界

2011年5月1日,去嬉戏谷体验前所未见的互动方式

美国大片《阿凡达》的成功,让电影走进了3D时代,片中的漂浮山、圣树等场景,让众多游戏玩家一饱了梦幻的“游戏精髓”眼福。常州太湖湾·环球动漫嬉戏谷,集聚世界重量级创新成果,区别于传统的“尖叫型”主题乐园,将虚实结合的现实版“乌托邦”奇幻呈现,一个“虚实互动”的体验世界,5月1日邀你来穿越。

### 在美丽的太湖之滨,造梦造未来

环球动漫嬉戏谷坐落于湖山相依的常州武进太湖湾旅游度假区内,风景秀丽得近乎完美。地理位置同样十分优越,地处上海、南京、杭州的中心点,更是苏州、无锡、常州环太湖旅游版块的中枢。沪宁高铁、沪宁高速、宁杭高速、沿江高速和锡宜高速交汇而过,著名的灵山大佛景区近在咫尺。

嬉戏谷坐拥太湖美景及绿色生态,其内容包括“英雄门”、“淘宝大街”、“摩尔庄园”、“传奇天下”、“星际传说”、“魔兽大陆”、“精灵湖·神秘之岛”、“嬉族欢乐港”、“圣殿山·中华龙塔”等主题区域及另两大商业街和四大主题餐厅,并以“人”、“神”、“兽”三大主题娱乐版块贯穿,内含丰富的国际顶尖的动漫游戏游艺项目。

### 线上线下互动体验,奇幻共穿越

国际动漫游戏体验博览园——环球动漫嬉戏谷,在全球范围内率先推崇“虚实互动”的产业经济发展模式及领先的互动体验,以“拓展游戏空间”、“丰富故事情节”、“真实感官体验”为目标,打通线上、线下阻隔,全面构建虚、实两大互动体验平台:线上嬉族动漫游戏互动分享社区、线下嬉戏谷动漫游戏奇幻世界。“如果仅仅是把动漫和游戏场的场

景,简单移植至嬉戏谷,这并不稀奇。”嬉戏谷博大精深的“虚实互动”还体现在:

**电子护照:**是你往来于虚拟游戏世界与现实奇幻乐园的身份凭证。登录嬉族 www.ccjoy.com 注册成会员即可预购电子门票,在成功付款后你将接收到一条二维码彩信,可直接在乐园门禁处会员通道验证入园,并且电子门票上保存你的会员信息,可在乐园各会员服务点便捷办理嬉角色卡,以满足线上线下互动游玩的信息载体需求。

**财富互通:**会员游客的账户财富可实现线上线下互通使用,将虚拟游戏世界中的财富价值在乐园得以延展,同时线下充值的CC币(CCJOY发行的虚拟货币)、获得的虚拟道具和CC豆(通过参与并完成线上线下活动或在园内消费而获得的积分)可在线上账户体现并使用。

**参与奖励:**参与互动的会员游客在完成新奇体验的同时,获得奖励CC豆(积分)、神秘奖品甚至获得限量版专属道具。以任意顺序游玩云之秘境、龙行天下、撕裂星空、兽血征程四套项目,可分别获得200、400、600、800个CC豆,全部游玩四套项目共可获得2000个CC豆。

**我的JOYLAND:**会员身份的游客在园内获得的虚拟道具、游戏财富或电子照片等都可以并且只能自动更新至对应会员账户的个人空间。

据悉,这仅是嬉戏谷“虚实互动”体验的冰山一角,更多的如游乐设施与线上网游的精彩互动,或许只有等到嬉戏谷5月1日开园真正体验后,方可体会出其间的奇幻与震撼。



星际传说鸟瞰图