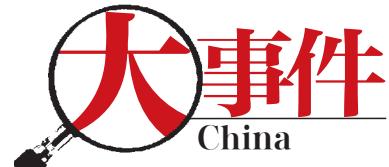


盖楼的混凝土里竟是竹签

记者调查发现，“脆弱”垫块在合肥已形成一定生产规模



搅拌好的混凝土倒入一个模板，再把削好的细竹签一个个塞进去，最后再在模板上糊一层混凝土，由机器运作抹干晾晒。无需惊讶，这可不是在制作泥质工艺品，而是用于生产固定楼体结构的垫块。

8月30日下午，记者走访了安徽合肥多家建筑工地，发现用竹签替代钢筋的垫块确实存在，而生产垫块的小作坊也已形成规模。合肥市质量监督站站长沈龙泉就此表示，垫块中用竹签支撑混凝土，是偷工减料的做法，对房屋构筑安全有一定影响，有关部门现已下文彻查此事。



混凝土块里不是穿着钢筋，而是细竹签

市民疑惑

混凝土块一掰就断

28岁的小庄，在合肥打拼多年，最近终于攒够了钱，准备在合肥买一套房子。可是，走访了几家心仪的楼盘之后，他却怎么也高兴不起来了。

原来，小庄曾经在工地干过，他在各大楼盘转了一圈后，发现了一个奇怪的现象：建房材料出现了“新面孔”：一块块长方体的混凝土块。更令他纳闷的是，混凝土块里不是穿着钢筋，而是用一根根细竹签替代了。

小庄用手一掰，没用多大劲儿，“咔嚓”一声，土块裂成两半。一旁的工人见状警告他说：“你乱搞什么，这是垫块，用来放在楼房钢构里的材料，用来固定墙体，防止房屋发生移位的。”

听完，小庄顿时蒙了。“一掰就断”的竹签垫块究竟能起多大作用？住这样的房子能安心吗？

记者走访

楼盘墙体用竹签穿成

用“竹签”垫块固定高楼墙体，真的存在？8月30日，小庄带

着记者走访了位于政务区的几家在建楼盘。龙图路上的一家在建楼盘“岸上玫瑰”，正在建的三期工程很快就要完工。记者假称是已买了该楼盘的业主，一名监工模样的男子笑道：“这里的房子很抢手的，现在都卖到7000多元一平米了。”

提及竹签混凝土块，这名男子告诉记者，“你说的那种东西叫垫块，是我们建楼时固定钢构位置的。”他还说，这种垫块在该工地上已经用了相当一段时间。

竹签垫块是否影响墙体质量？这名工人笑着说：“没有问题，它只起固定钢构的作用，对房屋安全不存在影响。”

如小庄介绍的那样，那些散落在工地门外的垫块都是同一规格，大约有20cm长，外表是水泥混凝土，有些垫块裂成了两半，隐约可见中间的竹签。外表完整的垫块，记者轻轻一掰，立刻成了两半，里面露出了竹签。

记者随即在附近几家工地看到，这些工地都采用了这种“竹签垫块”，只有一家位于习友路上的楼盘的工作人员表示垫块里面有钢筋。“那种用竹签垫块的对房子质量会有影响。”

他坦言，这种竹签垫块是最近几

年才开始使用的，“但是因为价格只是钢筋的三分之一，所以很受工程施工方青睐。”

作坊工人日产5000块垫块

从事多年建筑行业的张师傅向记者透露，目前这种垫块在合肥多家楼盘存在，并在合肥城郊形成了一定规模的生产。记者按照张师傅提供的地址找到了“竹签垫块”的生产地繁华大道乡村大院对面的村庄。

记者在一家生产垫块的人家看到，厂主正在往一辆面包车上搬运垫块。不大的厂房门后，堆满了一捆捆垫块。进入厂房，两个混凝土搅拌机正在不停地运转着，搅拌机旁几个生产垫块的模板随意叠放着，里面残留着大量的水泥和很大一堆细竹签。

看到记者有意“购买”，厂主兴致勃勃地介绍起生产流程：把搅拌好的混凝土倒入一个模板，再把削好的细竹签一个个塞进去，最后再在模板上糊一层混凝土，由机器运作抹干晾晒。记者留意到，地上一排排整齐摆放着还没有干的垫块，约有一千块左右。

“合肥十几家楼盘都到我们这里拿货。”厂主介绍，这个村庄还有两家做这种垫块。

在作坊里工作的一名大姐说，作坊里共有6名工人，每天都会生产这种垫块，一个模板一次可以做16个竹签垫块，一人每天最多可生产5000块。

专家释疑

“竹签垫块”属偷工减料

建筑材料中的“竹签垫块”会给建筑质量带来何种影响？是否适合施工规范的要求？记者采访了合肥建工领域和合肥市建筑质量安全监督站的专家。

“用竹签穿成垫块来防止墙体移位，显然不合适。”安徽省建工学院建筑设计研究所所长沈小璞表示，垫块内的材料一般是用钢筋穿成，用“竹签垫块”连他之前都没见过，施工方选用这样材料，是偷工减料的做法，对房屋的构筑安全有一定影响。

截稿前，记者从合肥市建筑质量安全监督站了解到，该站昨日已下发了《关于混凝土剪力墙使用竹签预制品的通知》，通知要求即日起对全市各工地进行全面检查，如发现存在“竹签垫块”的用料情况，将对材料全部销毁，并对工地进行查处。

据《江淮晨报》

»骑车进京上大学

新疆父子： 24天骑行3500公里

“终于到北京了！”8月29日晚，一对父子用24天时间，终于从新疆骑行到达北京，两人在天安门前拥抱合影。据介绍，今年儿子考上北京一所大学，父亲为磨炼孩子意志，陪孩子骑车到北京报到。

父亲丁亿德说，这次从新疆到北京3500公里，让他一辈子难忘。他家在哈密，他和儿子本月5日出发，第二天中午，刚到新疆骆驼圈，突然刮起6级大风。当时，父子俩弯腰骑行，仍无法前进，于是停下来休息。当他们打开帐篷时，防潮垫被风吹走，衣兜的100元钱也被刮走。直到晚上7时，他们打了救援电话，找车送他们一程。

丁亿德说，这次24天的骑行，共花4000多元，如果坐火车约1000多元，但孩子收获很多，再累也值得。

据《新京报》

西安父女： 历时14天碳排放零

这几天是很多大学新生报到的日子。西安一名女生，在父亲的陪伴下，骑了14天的自行车，行程1200公里，来到北京报到。在学校“测你的入学碳排放量”的活动现场，每名新生在计算一路上的碳排放量，而她的碳排放量为零。

骑自行车报到，一来环保，二来可以饱览祖国的大好河山，而且能锻炼意志，可谓一举多得。

综合

»新闻追踪

“反曹派”学者称： 曹操墓造假证据 法庭上公布

昨天上午，曾表示具有能够揭露所谓“曹操墓证据”的造假全过程证据的河北籍学者闫沛东告诉记者，他将在河南安阳见知情人取证。

2009年12月27日曹操墓被认定之后，关于曹操墓真假的质疑声不断。8月21日，来自全国各地的23名“反曹派”相关人士齐聚苏州召开“三国文化全国高层论坛”，共同声讨曹操墓造假。

之后，该论坛的被邀请人之一、河北籍学者闫沛东自称已经掌握了很多证据，能够揭露所谓“曹操墓证据”的造假全过程，一旦公布出来，他的证据将颠覆“曹操墓”，“曹操墓”将成为弥天大谎。

昨天上午，记者电话连线闫沛东时，他表示，基于河南考古界的声音，他不会提前公布证据，将在曹操高陵考古队起诉之后，在法庭上公布一系列曹操墓的造假证据。据《法制晚报》

“国学天才”获调专业 孙见坤称山大有心仪教授

8月28日，山西大学一名副校长表示，会尊重孙见坤的意愿，为他调适合的专业，发挥他的特长。孙见坤则回应山西大学有自己心仪的教授。

山西大学一名行姓副校长在接受记者采访时表示，等正式开学注册后，可以根据孙见坤的意愿，破例为他调适合的专业。同时，山西大学的初民试验班也可供孙见坤选择。初民试验班的文科班是文学+史学+哲学，实行四年全程导师制。

8月28日下午，记者再次与孙见坤取得联系，他的父亲孙先生告诉记者，他们正在做一些报名的准备工作。当记者告知他山西大学可以为孙见坤调专业时，他非常高兴，说山西大学“开明”，并表示会在开学后积极与校方沟通，让学校的老师对孩子进行测试，根据老师的意愿帮助孩子选择专业。

据《西安晚报》

学生粉丝们相赠霍金式眼动仪

瘫痪教授张在元“眼睛维权”

武汉大学教授张在元病床前被解聘事件有重大进展。8月10日，全身瘫痪的张在元因手不能动，用眼睛“写”下委托代理书，授权蓝鹏律师事务所律师张起淮为代理人，向湖北省仲裁委员会递交诉状，向武汉大学索赔586.2万元。

13日，曾两次婉拒张在元状告武大索赔案的湖北省仲裁委员会同意立案，进入索赔程序。昨日，代理律师张起淮向记者透露：已收到同意立案的书面回复。

拥有众多学生粉丝

2005年，留学归国后，张在元被聘为武汉大学城市设计学院教授、博士生导师、院长，为期4年。在武汉大学，张在元的学问和风度曾迷倒了一大批学生，拥有众多铁杆粉丝，学生粉丝们还送给他各类外号：大愤青、大忽悠、恨钱郎、设计教父……

2006年底，张在元教授身患神经元障碍症的消息在学生中传开。2009年4月30日，处于病危状态的武汉大学城市设计学

院院长张在元教授在病床接到学校解聘通知。校方称，张在元聘用合同到期，属正常终止聘用；张在元病后学校补贴和垫付了85.1万元。张在元亲属认为双方聘用并未到期，而且解聘病重员工有违国家相关法规。

用眼睛“开口”说话

与校方多次协商无果后，今年初，张在元亲属委托北京蓝鹏律师事务所律师张起淮代其维权。

4月21日，张起淮代张在元向湖北省劳动争议仲裁委员会递交了诉状，向武大索赔460万元。但诉状两次被驳回。

据代理律师张起淮透露，事情卡在了如何确认张在元的委托意愿上。亲属代替张在元委托律师，必须有医院出具的张在元无行为能力证明，并有三名亲属现场签字委托。张家只好从老家将张在元90岁的老母接到武汉，办理代理律师委托书，结果却被告之这样也不行。因为医院证明显示，张在元虽然不能行动，但思维清晰，思维正常的人就不能

算无行为能力的人，他的亲属就不能代他请律师。但问题是张在元自己又没有表达委托意愿的办法。维权由此陷入僵局。

今年7月，受全身瘫痪的英国科学家霍金通过眼动仪与外界交流的启发，张在元的学生们捐资8万元人民币从美国进口了一台同样的眼动仪。

7月30日，学生代表将眼动仪送到了张在元病床前。经过简单的练习之后，张在元用眼睛在屏幕上“说”出了他病后的第一句话：“I LOVE YOU！”这令在场的亲属和学生代表热泪盈眶。

“亲眼”写下申诉授权书

8月2日，在两名学生的帮助下，张在元花了两个小时用眼睛写下一份456字的申诉书，认为他在病重治疗期间被武汉大学解聘，违反了国家的劳动合同法。

10日，张在元通过眼动仪授权蓝鹏律师事务所律师张起淮作为他的代理律师。当天，律师将委托书和一份索赔诉状递交

给了湖北省仲裁委员会。

三天后，张起淮律师收到了湖北省仲裁委员会的立案回复。

张在元的“眼”交流

8月11日上午9时，吃完早饭之后，张在元冲着老伴陈翠梅眨了眨眼睛，看了看床前吊臂上的显示屏，妻子心领神会地上前帮他打开。

这就是他的学生们捐赠的眼动仪。屏幕上方长方形的黑盒子里面有三个红外线探测仪，与电脑连线后，可通过监控人的眼睛，操控屏幕上的鼠标箭头写字。

张在元眨了眨眼睛，屏幕上跳出文档、收藏夹等图标，他盯住屏幕上的鼠标箭头，慢慢转动眼珠，将箭头移动到文档上，再眨两下，点击打开。用同样的方法，他打开文档中的打字程序，开始练习眼睛打字。

眼睛打字最困难的是控制眨眼，因为每眨一次眼睛，箭头就可能从原来的点上移开。打一个字，张在元需要一分多钟，甚至更长的时间。

据《武汉晨报》