

乳山日前发生3.6级地震,多条断裂带、地震带穿过我省,农村最易受灾——

抗震房,离农民有多远



□ 本报记者 杨学莹 陈晓妮
本报通讯员 董莹莹

9月16日14时42分、43分,我省乳山市(东经121.68度,北纬36.84度)先后发生3.6级、3.3级地震。威海市大部分地区有感,烟台市区及莱阳、牟平等地有震感。山东是震灾多发省份。据省地震局资料,历史上,1668年郯城8.5级地震是有记载以来中国东部最强地震,17市中有15市发生过5级以上地震,省内及近海上世纪发生过5级以上地震10次,平均每10年一次。纵观我国近年来的汶川、玉树、芦山地震,农村成为受灾最严重的地区。那么,我省农村抗震设防情况如何?如何让百姓建起更多抗震的房子?记者日前进行了调查。

农民建房多半不经费

抗震农村究竟是什么?近日,记者走进我省23个“省级农村民居地震安全示范工程”之一的滨州市惠民县孙武镇孙武村。几十座新建的“双拼”小二楼整洁漂亮。“这房子结实。按7度抗震(与震级没有直接对应关系,但大致相当于6级地震不倒房)设计的。”45岁的村民祖德清早年干过建筑,对自家房子的构造了如指掌:“地基打了1米多深,地面浇25厘米厚的混凝土做一找平层。二楼楼板和屋顶也都是混凝土现浇的。上、中、下打三道圈梁。外墙四角、横纵墙转角、楼梯下方、车库门两侧,一共打了12根构造柱。构造柱每隔7皮砖设一道拉结筋,伸到墙体里,把房子箍成一体。”

相比孙武村的抗震民居,不少农民自建农房显得比较随意。济南章丘市水寨镇张庄村的建筑工匠张电君告诉记者,自己从1990年跟父亲干建筑至今15年,建了上百座房,平房中只有1户人家选择了打上中下三道圈梁、现浇构造柱和底板、顶子。临沂地处郯庐断裂带,即便如此,在沂水县杨庄镇杨庄村农村工匠田宝华印象里,采用抗震构造的自建农房也不到一半。“这几年当地新建农房中,95%以上的户家至少打一道圈梁;打两道圈梁而不打构造柱的户家占70%,打两道圈梁、用4根构造柱的户家不超过50%,主要取决于经济条件。”他说。

1万元难倒“英雄汉”?

建抗震房到底多花多少钱?张电君说,平常只打一道圈梁的平房造价700元/平方米,打上顶圈梁、构造柱和现浇楼板,造价约800元/平方米,五间平房多花1万多元。

1万元能难倒英雄汉?据张电君介绍,农民建房,多半一建一个“整家”,15米见方的宅基地,四周围建好,要花费

12万-13万元,多数家庭因建房举债,这样看1万多元就不是小数目了。再说农民收入不比城里,在他建筑队上干活的一个好瓦工,日工资才120元。

然而,没钱做抗震,房子的气派却“不差钱”。记者在章丘、滨州邹平一带的几个村庄看到,新房子越建越高,越建越大。

省地震局局长晁洪太告诉记者,其实房屋越高,开间和跨度越大,越不利于抗震。按照省地震局、省住建厅2008年编制的《山东省农村民居建筑抗震技术导则》(以下简称《导则》),6度设防地区的砖木结构房屋,层数不宜大于3.6米,而有的农居建到了4.5米。有的人家房子长15米,隔墙不接顶、不承重,而6度设防地区抗震横墙最大间距不宜大于11米。按规定,承重窗间墙最小宽度不能低于1.0米,而有的门头门窗很大,只留下细细的柱子承重,很危险。

建抗震房,成本是不是过不去的坎?晁洪太认为,投入多少资金并不是最重要的,关键是克服攀比心理,把钱花在刀刃上。“有多少钱,我们可以指导农民盖多少钱的抗震房。比如可以先盖2间,有钱了再接建2间。盖个结实房子继承下去,其实比一代代翻建更节约。”

破解监管“没人管”状态

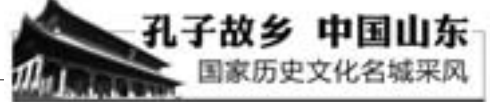
记者了解到,我省的防震减灾目标是,2020年全省基本具备综合抗御6级、相当于各地区地震基本烈度的地震的能力。

然而长期以来,城市住宅由县级以上

建设部门统一监管,而农房则往往处于事实上的“没人管”状态。晁洪太认为,在技术服务上,农村工匠是关键对象,他们往往影响业主决策,决定建筑质量。省地震局和省住建厅联合编制了《导则》、抗震农居设计图集和系列培训教材,光盘免费发放到县,办了数期工匠培训。

在参与编写《导则》的山东大学土建与水利学院副教授陈瑛看来,培训工作仍任重道远。“施工水平不过关,给农民图集也建不出抗震房。”汶川地震后,她曾到灾区考察,发现很多倒塌的房子不是没有做抗震,是施工出了问题:该封闭的圈梁没有封闭,混凝土该振捣未振捣产生“蜂窝”,钢筋在拐弯处搭接不合格等,令人非常惋惜。

无论是监管还是服务,基层的力量都非常薄弱。记者了解到,省内每个乡镇只有1名兼职的防震减灾助理员,一般由民政助理担任;乡建办一般只有4-5人,负责全镇大小工程。



文化助力经济增长 经济反哺文化建设 双向互动演绎 “鱼与熊掌兼得”

□ 本报记者 王红军

在烟台市胜利街,一个大型商场正在建设之中,近在咫尺的基督教堂依然耸立。这座有着100多年历史的教堂,作为国家历史文化名城中的特色建筑得以保留。

“在文化遗产保护与经济发展过程中,我们始终要把保护传承放在第一位,绝不为追逐经济效益而对文化遗产项目进行破坏性的商业包装和改造。”烟台市局新局副局长李玲说,“凡是在文物保护单位保护范围、建设控制地带内施工,必须经文物行政主管部门先行依法定程序审批,规划行政部门依据文物部门意见进行规划审批。”

这些天,记者走过了临淄、青州、蓬莱、烟台、青岛等五个城市。如今,这些城市不但充满活力,而且传统与现代融合,在破解古城保护与经济发展难题中有着自己的特色,“鱼”与“熊掌”兼得的故事并不少见。

“青州市注重经济发展与文化遗产保护的相互促进融合,逐渐形成了文化优势向经济优势转化、经济优势反哺文化建设的双向互动格局。”据青州市文化馆副馆长李江涛介绍,云门山生态旅游度假区、海岱惟青影视文化产业区、中国(青州)书画艺术城等3个文化产业项目成为青州市“转调创”重点项目。而这些项目的投入建设,也引进了全新的文化产品和理念,带动了全市文化产业的快速发展。

以书画产业为例。青州市初步形成了九大书画市场、六大书画写生创作基地、五个书画交流培训平台、三个民间支持体系在内的“9653”书画产业集群,而高档次的书画展览或展销会、星罗棋布的画廊,也成为当地重要的旅游资源。今年上半年,青州市共接待国内外游客548.7万人次,旅游总收入达到51.89亿元。

推动地方史志工作再上新台阶

本报威海讯 9月17日下午,中国社会科学院院长、中国地方志指导小组组长王伟光,中国社会科学院副院长、中国地方志指导小组常务副组长李培林一行,来我省调研史志工作,并在威海市召开座谈会。副省长季缙绸出席座谈会并致辞。

王伟光对我省史志工作取得的成绩和经验给予充分肯定,他要求,各级政府要坚持依法修志,认真落实“一纳入、八到位”;紧紧围绕中心服务大局,大力加强素质和能力建设,推动地方史志工作再上新台阶。

季缙绸指出,编史修志是传承文明、垂鉴后世的事业。下一步,山东省将以这次调研为契机,在思想观念、组织管理、工作措施等方面大胆改革创新,推动全省地方史志事业持续健康发展。

翰墨润心境 和谐旺家园 大众报业举办离退休同志书画摄影展

□ 记者 李占江 报道
本报济南9月18日讯 今天上午,大众报业集团集团在集团离退休活动中心隆重举行庆祝中华人民共和国成立65周年暨集团“和谐发展年”离退休同志书画摄影展。

本次书画摄影展以庆国庆、弘扬集团“和谐发展”主旋律,展现集团文化建设的成果和离退休同志积极向上的精神追求。老同志以墨香抒情怀,以影窗释胸臆,反映时代,感悟生活,其作品或洒脱豪放,或细腻婉约,或光影变幻,皆意境深远,具有时代性、艺术性、思想性,无不体现出老同志的创作激情和对真、善、美的向往。

(上接第一版)力争在2014年进入全国文明城市测评城市行列,2017年进入全国文明城市行列。为推进这项工作,各级明确分工,严格执行,并在市里创立62个示范点,以典型引领“创城”。

任城区玉苑小区12号楼的居民,现在正在筹备第九届“邻居节”。在这个小区,退休老人主动维护小区治安,秩序,孩子到邻居家做作业、吃晚饭,是经常发生的事情。现在,玉苑小区的邻居节已扩充到全区。以此为切口,济宁市大力推进文明社区、文明行业、星级文明户等的创建活动。

济宁市市长梅永红对记者说:“以‘创城’促进道德建设,以道德建设推进‘创城’。我们有信心在2017年跨入全国文明城市行列。”

打上“传统文化”的印记 营造亲商、敬商、安商氛围

促进经济社会发展,是济宁打造首善之区的落脚点。这里有两个观点,一是直接发展文化产业,二是通过道德建设营造良好的环境,扩大招商引资。

投资16亿元的“吃亏是福·孔子学苑”教育培训项目,作为曲阜文化经济特区的一个重要项目,目前正在紧锣密鼓施工。“孔子学苑”挖掘传统文化中的经商之道,以培训企业家为经营内容。

曲阜文化经济特区是济宁“首善之区”建设的重要内容,目前已启动鲁国故城考古遗址公园、孔子国际文化交流中心等一批项目。下一步,将把传统文化与旅游相结合,打造“拜圣习儒修学之旅”等各种文化旅游项目,并将已有的演艺娱乐、数字动漫四大产业做大做强,培育会展节庆、文化创意、健康养生三大潜力产业。

在世界500强企业集聚的上海张江高科技园区,有专业机构曾作过一次调查,在“500强”最看重园区服务中,排在前三名的不是土地、财政支持、贴息贷款,而是安全、教育和卫生。济宁敏锐地把握客商这一转变,在群众中唱响“有朋自远方来,不亦乐乎”的古训,从普通市民到职能部门,营造起一个亲商、敬商、安商的氛围,同时打造一流的人才、金融服务,为投资和创业创造良好条件。在多方努力下,既没区位优势,又无产业基础的济宁,到目前为已引来惠普、甲骨文、中兴等46家世界500强企业落户。今年1-8月,全市新开工招商引资项目71个,当年累计到位市外国内资金534.76亿元,按可比口径同比增长18.45%。

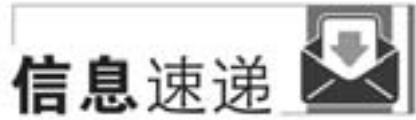
(上接第一版)很可能会折戟沉沙。今年底前,龙力将完成新增6000吨低聚木糖产能的建设,这次会进一步提高自动化和品质控制,成本将会低很多。

低聚木糖提取自玉米芯,已经是农业废弃物的高值化利用,但提取之后的残渣,龙力仍舍不得放弃,又从中制备出了纤维素乙醇,这一项目获2011年度国家技术发明二等奖。现在这一技术又扩展到玉米秸秆,从而实现了玉米全株的吃干榨净。

不久前,国家关于纤维素燃料乙醇的财政补贴政策正式落地,龙力获得每吨800元的补贴,成为首家获国家财政扶持发展的二代燃料乙醇企业。用玉米秸秆做乙醇,龙力是目前国内唯一一家实现产业化的,较一般意义上的非粮制备走得更远,也被认为更有推广的价值。“添加了纤维素乙醇的汽油,能降低二氧化碳排放15%-25%”,孙百平说。

今年龙力与黑龙江省最大的玉米种植县——龙江县政府,正式签订了年处理40万吨秸秆综合利用项目协议,一期项目年产量纤维素乙醇3万吨,目前已开始设计施工。当地对这一项目的认可,主要是冀望以此化解秸秆处理难题。龙力则希望通过一个全新的工厂,提升技术,尽快实现“自盈利”。

“补贴只是一个资金、时间上的缓冲,真正的经济动力只能来自技术本身”,肖林说,经过这几年的生产实践,龙力的技术已经相对成熟,在新工厂,他们将采取综合利用技术,实现乙醇、木糖、木质素等产品综合优化产出。



中国(东营)国际石油石化装备与技术展览会开幕

9月17日,第七届中国(东营)国际石油石化装备与技术展览会在东营市举行。中国(东营)国际石油石化装备与技术展览会是商务部重点培育的全国六大行业展会之一,已连续成功举办六届。本届展会展览总面积4万多平方米,参展企业269家,预计参观商、采购商达1万人次。(□李广寅 报道)

石岛湾高温气冷堆核电站示范工程常规岛开工

记者从华能山东石岛湾核电有限公司获悉,其高温气冷堆核电站示范工程常规岛第一罐混凝土顺利浇筑,常规岛主体工程日前正式开工。该工程计划工期24个月,预计今年底土建工程出零米。据悉该项目2012年底在荣成正式开工,预计2017年底并网发电,这是世界首台第四代核能系统安全特性的商用核电机组,将引领世界第四代核电技术发展与进步。(□左丰岐 报道)

我省电动汽车企业 与北欧寻求合作

9月16日,“中欧电动汽车技术项目国际视频连线推介会”在济南举行。我省17家电动汽车企业参会,与远在北欧的企业、研究机构通过国际互联网进行互动交流,寻求电动汽车核心技术项目合作意向。(□王亚楠 报道)

省出国(境)预培训基地揭牌

9月18日,省出国(境)预培训基地在山东行政学院揭牌,山东省应对国际贸易摩擦高端法律服务人才培训工程第四期赴澳大利亚培训班的20名学员接受了首期预培训。(□吴允波 报道)

济南出租车起租价涨至9元

◆调价自计价器调整后执行 ◆11年涨两元



□记者 牛远飞 报道
本报济南9月18日讯 今天,济南市物价局公布了《关于调整济南市城市客运出租车运价的通知》,济南所有客运出租车现行的起租价由8.00元调整到9.00元。

今年9月5日,济南市对车用天然气销售价格进行了调整,车用天然气销售价格由每立方米4.71元调整为5.04元。此次起步价格的调整,主要为缓解车用天然气价格上调对出租车的影晌。根据此次下发的通知要求,调价自计价器调整后执行,出租车未调整计价器前,仍按原标准执行。

为缓解出租车的运营压力,今年8月份济南市还在市区新增500辆出租车,市区出租车数量达到8600辆左右。济南市客管中心在此次新增500辆出租车过程中大力推行驾驶员“双班制”,一辆出租车由两名驾驶员负责营运,一定程度上起到了增加车辆营运时间,缓解打车难的作用。

据了解,2003年9月6日,趵突泉水位达到27.01米,济南泉水正式复涌。自此以后,经过人努力、天帮忙,趵突泉持续喷涌11年,并且在2010年9月23日凌晨6时许达到30.01米的高位,创造了自1966年以来的最高水位记录。但今年以来,由于降雨量比往年明显偏少,趵突泉水位持续走低。

济南市提出,要加大补源力度,通过引地表水进入玉符河等重点渗漏带补源的方式,有效补给地下水。并根据天气情况,适时实施人工增雨作业。同时,限采开采地下水。市区内使用地下水源的企事业单位按核定取水计划核减取水量10%;以地下水为水源的自备井商业制水企业按核定取水计划压缩30%;暂不审批需降排水的工程项日,对已施工的工程项日,基坑降水要实施回灌、利用等措施。

此外,济南市还将加大节水力度。市区自来水管网覆盖范围内企事业单位定额用水指标核减10%,并严格落实超计划累进加价征收水费制度。

济南“补源”“限采”多招应急保泉,暂不审批需降排水的工程项日 市区企事业单位取水指标减10%

□记者 昆明春 报道
本报济南9月18日讯 28.40米!经过连续几日的降雨,尽管趵突泉地下水位从9月16日的28.33米略有回升,但仍处于2003年泉水复涌以来的同期最低水位。这意味着随着雨季即将结束,今冬明春泉水将面临停喷断流的严峻局面。为此,济南市市政府发出关于加强节水保泉的紧急通告,从9月14日到11月30日,“补源”、“限采”、“节水”等多措并举,力保泉水持续喷涌。

居民医疗保险和新农合两项制度。《办法》规定职工医保和居民医保参保人统一按照“基本医疗保险+大病医疗保险+大病医疗救助”三层保障享受社会医疗保险待遇。

《办法》对职工医保的参保范围、缴费标准和个人账户计入标准,均维持现行规定不变。《办法》规定,参保人社会医疗保险待遇包括基本医疗保险待遇、大病医疗保险待遇和大病医疗救助(包括大额救助、特药特材救助和特殊医疗救助)待遇,并相应提高了最高保障额度。职工和居民基本医疗保险,年度最高支付限额分别为20万元、18万元;大病医疗保险,年

度最高支付限额60万元;大病医疗救助,年度最高救助10万元以上。三项待遇合计,职工医保参保人年最高保障额度达到90多万元,比现行提高了10万元;居民医保参保人达到88多万元,比原城镇居民医保提高了10万元,比原新农合提高了40万至60万元。

《办法》还规定,全市参保人执行统一的医保待遇项目和目录范围,具体包括住院、门诊大病、门诊统筹、意外伤害、长期医疗护理、特药特材救助、生育医疗报销等项待遇项目,以消除城乡之间、区(市)之间医保待遇项目不统一的现象。但按照社会保险权利义务对等的原则,对

青岛城乡医保明年起并轨

◆农民成最大受益者,保障额度提高40万至60万元 ◆职工医保待遇明显高于居民医保

□记者 薄克国 报道
本报青岛9月18日讯 青岛市政府今天举行新闻发布会,公布《青岛市社会医疗保险办法》(以下简称《办法》)相关情况。《办法》具有三险合一、多层保障和分类享受等特点,其中大病医疗保险,年度最高支付限额60万元。

新《办法》将于2015年1月1日起施行。青岛市将原三个地方法规和政府规章分别调整的职工医保、城镇居民医保、新农合三项医保制度,纳入《办法》统一规范,并将原有的三项医疗保险整合为职工社会医疗保险和居民社会医疗保险两项保险,其中居民社会医疗保险整合了原城镇

居民医疗保险和新农合两项制度。《办法》规定职工医保和居民医保参保人统一按照“基本医疗保险+大病医疗保险+大病医疗救助”三层保障享受社会医疗保险待遇。

《办法》对职工医保的参保范围、缴费标准和个人账户计入标准,均维持现行规定不变。《办法》规定,参保人社会医疗保险待遇包括基本医疗保险待遇、大病医疗保险待遇和大病医疗救助(包括大额救助、特药特材救助和特殊医疗救助)待遇,并相应提高了最高保障额度。职工和居民基本医疗保险,年度最高支付限额分别为20万元、18万元;大病医疗保险,年

度最高支付限额60万元;大病医疗救助,年度最高救助10万元以上。三项待遇合计,职工医保参保人年最高保障额度达到90多万元,比现行提高了10万元;居民医保参保人达到88多万元,比原城镇居民医保提高了10万元,比原新农合提高了40万至60万元。

《办法》还规定,全市参保人执行统一的医保待遇项目和目录范围,具体包括住院、门诊大病、门诊统筹、意外伤害、长期医疗护理、特药特材救助、生育医疗报销等项待遇项目,以消除城乡之间、区(市)之间医保待遇项目不统一的现象。但按照社会保险权利义务对等的原则,对

职工医保和居民医保、居民医保两档之间,实行不同的报销比例。总体来看,职工医保待遇明显高于居民医保待遇,居民一档待遇高于居民二档待遇。另外,为适应城镇化和参保人流动性的需要,《办法》对职工医保和居民医保之间,以及居民医保两档之间的参保转换和待遇衔接也作了制度安排。

《办法》的出台,构建了以基本医疗保险、大病医疗保险、大病医疗救助为主的综合性社会医疗保障体系,保障人民群众多层次医疗消费需求;进一步提高了各类参保人的医疗保障待遇水平,农村居民成为制度改革的最大受益者。