

# 古人的“烧水壶”原来长这样

## 齐鲁晚报小记者走进山大博物馆,探索史前人的生活

本报济南11月19日讯(记者 尹明亮) 蛋壳黑陶是做什么用的?在远古的石器时代,古人都怎么做饭?他们用的器具都长啥样子?11月19日上午,齐鲁晚报小记者团来到山东大学博物馆,在考古系志愿者的带领下参观山大师生几十年的考古发现,通过这些出土文物去了解那个很久很久以前的社会。

从距今4000多年以前的龙山文化看起,在山大博物馆,一个个史前遗址里出土的文物也向小记者们展示着那个时代人们的生活。“如今生活在长江流域的活化石扬子鳄在那个时候的山东也可能有分布。”讲解人员介绍着,在一个展台上,一片片扬子鳄的鳞片引起了小记者们的极大好奇。原来在4000多年前,在山东这个区域,气候远比现在温暖湿润得多,差不多就相当于现在在我国南方地区的气候条件。

史前人类遗留下来的一件件生活用具对小记者们来说也都是新奇的存在,“那时候的人用的‘烧水壶’也是陶制的。”讲解员介绍着一个三条腿鼓鼓

的,外形像只鸟的“鬲”。对于这个史前人的“烧水壶”,小记者们算是开了眼界。只是在博物馆里,还有更多的器皿都是小记者们不曾见过的,看到史前人用来蒸制食物的“鬲(yan)”时,小记者们了解到,虽然器具很古怪,但还是挺科学的。看山东的史前文化当然少不了蛋壳黑陶,听了讲解员的介绍,小记者才明白,原来蛋壳黑陶太薄,其实是不适合在生活中使用的,可能更多的是被当作礼器。

从史前人的石斧、石铲看到商朝时期的青铜器皿,再到周代的乐器;从中国目前已经发现的最早的文字“丁公陶文”到在济南大辛庄发现的在殷墟之外出土的第一件甲骨文,小记者们总能学到新的知识。在参观中,小记者们也都第一次了解到,原来甲骨文中刻字的龟甲都是乌龟腹部的壳。

“原来‘磬’都是小石板做的。”在一组编钟、石磬展区,小记者们了解着这两种中国历史上独有的打击乐器的秘密。在博物馆里,从章丘龙山的龙山文化到济南大辛庄的商代遗址,再到长清仙人台的周代墓



▲这个陶器就是史前人们用来蒸制食物的用具。

记者 尹明亮 摄

▶古人的“烧水壶”鬲。

记者 尹明亮 摄

葬遗址,小记者们也通过一件件文物感受着济南这座城市以及周边地区曾经发达的历史文化。

您可以关注齐鲁校园直通车微信公众号了解更多小记者的活动信息,要加入齐鲁晚报小记者团,可先申请加入小记

者团QQ群184941630,在群文件中下载报名表。  
咨询电话:0531-85193855,15969678226。

## 土木类学生抢手,11月份招人已“迟到”

### 央企提前“抢人”、学生慢就业,招聘会难招人

本报济南11月19日讯(记者 尹明亮) 11月17日上午,在山东交通学院体院馆,一场综合性的应届毕业生招聘会正在举行,只是对场内不少正在招聘员工的企业人资工作人员来说,他们比参会的学生更着急,发着传单,苦口婆心地介绍,都很难换来学生留下一份简历。学生就业不着急,让想招人的企业急了起来。

坐在有些清闲的招聘展位前,看着来来回回的大学生,来自章丘一家公路工程公司的张女士有一些无奈,一上午就要过去了,她的统计表上只留下了5个学生的信息。头顶的招聘简章上写着总共要招20个人,要求的都是土木工程、测绘等方面的专业,在当天的招聘会上,招聘任务注定很难完成了。

“土木工程类的人才,这两年市场需求太大,企业招人最关键的原因不在企业大小,

是招聘起步太晚了。”山东交通学院交通土建工程学院相关负责人介绍,这种现象不仅仅表现在交通学院。“这两年,不少大型央企早在9月份就已经进校园‘抢人’了,到10月份,想就业的学生基本就都有意向了。”这位负责人介绍,自9月份以来,来学校的央企已经好几拨,中交第一公路工程局分两批签走了130人,中交第三航务工程局一次签走90多人,中铁十四局签走70人左右,中建八局也签走七八十人……“除了准备考研的、考公务员的和一小部分就业不着急的学生,多数都已经有了意向,到11月份再招人已经晚了。”

在招聘会上,几乎每一家摊位前都是招聘人员想着办法往自己的展位上拉学生,“这跟前几年招聘会上学生挤破头投递简历完全反过来了。”一家来自潍坊的汽车系统公司展位前也异常清闲,工作人员介绍,“现

在大学生找工作感觉特别挑剔,非常关心福利、假期、薪酬,但一听说要下车间就都打退堂鼓了。”

“这两年学生慢就业的趋势比较明显。”山东交通学院招生就业处一位负责人介绍,一方面这两年一些行业对工程类的学生需求越来越多;另一方面学生本人似乎也没有前几年那样强烈的就业意愿。“就在前几天,一家央企的宣讲会,也是学院老师做了一番动员,学生才去,但去的学生也没有往年多。”

在山东交通学院轨道交通学院,187个应届生,签约的已经有差不多一半了。“剩余的并不是没有要的,随着这两年轨道交通的发展,这个专业不愁就业。现在是有单位要,学生却都在观望,老师比学生着急。”学院负责人介绍,从这个学期开学以来,针对应届生的就业动员会开了已经不止一次。

## 济南市教育局举办十九大精神辅导报告会

本报济南11月19日讯(记者 李飞) 17日,济南市教育局举办党的十九大精神专题辅导报告会,邀请省委党校副校长、教授孙黎海进行专题辅导。孙黎海以《新时

代中国特社会主义思想,系统总结了五年来全面从严治党重大成就及基本经验,深入解读了十九大对新时代全面从严治党作出的新部署。

## 交通安全情景剧走进校园

本报讯(记者 尹明亮 通讯员 陶龙飞) 17日,平度交警大队宣传科民警来到平度市机关幼儿园,和孩子们来了一场别开生面的互动。交警叔

叔与萌娃共同演绎一出交通安全情景剧。同时,平度交警还在微博上进行同步网络直播。新颖的宣传形式得到同步观看直播的网友点赞。

## 山东风景园林教育联盟会议在山建召开

本报济南11月19日讯(见习记者 冯沛然) 17日,山东风景园林教育联盟会议在山东建筑大学召开,会议由山东建筑大学艺术学院承办。来自全省13所高校的联盟代表及领导

专家参会。据悉,山东风景园林教育联盟是在中国风景园林学会园林植物专业委员会的倡议下,由省内13所高校共同参与并发起成立的,联盟秘书处设在了山东建筑大学艺术学院。

## 肥城交警开展道路秩序整治行动

本报讯(通讯员 王玉明) 深秋和隆冬季节是交通事故多发期,肥城市公安局交警大队结合辖区实际,多项措施齐头并进开展道路秩序整治行动。

肥城市公安局交警大队保持思想认识不松懈,宣传教育不放松,加大对重点路段、时段、车辆和违法行为管控力度,11月份共查处各类交通违法行为2660起。

## 法国高等商学院MBA硕士研究生

### 山东班第三期招生

学制一年,面试入学,无需联考,国内上课,国内国际双认证。

法国高等商学院成立于1965年,法国最古老的高等商学院之一,具有正规资质,是颁发国家承认的学士和硕士学位的高等商学院,同时也是获得中国教育部认可的正规法国商学院。

◇中英文授课,无法语考

试。

◇大学直读,无硬性工作年数限制。

◇国外国内资深教授讲座。

◇企业参观、艺术沙龙等多彩课外活动。

◇专职班主任管理学习、毕业认证等工作。

法国高等商学院MBA济南招生办0531-88920567 18853108088。

## 第五届全国医药院校大学生实验技能竞赛举行

### 齐鲁医药学院全国大赛中获佳绩

本报济南11月19日讯(见习记者 冯沛然) 近日,第五届全国医药院校(药学/中药学专业)大学生实验技能竞赛举行,齐鲁医药学院学生彭学东、章世会分获大赛一等奖和二等奖。

本次大赛共有94所高校的187名学生参加,分为理论考试和实验技能操作考核两部分。理论考试涉及药学主要基础课与专业课,操作考核包括化学和生物实验。通过本次技能大赛,检

阅了齐鲁医药学院药学实验教学的整体水平,增强了同学们对实验知识、技能和重要性的认识,推动了药学实验教学的进一步发展,为促进药学专业实践教学改革提供重要参考。

## 山东交通技师学院获评全国文明单位

本报济南11月19日讯(见习记者 王小涵 通讯员 任庆凤 达庆璋) 17日,山东交通技师学院被中央精神文明建设委员会办公室授予第五届“全国文明单位”称号,成为全国技工院校中唯一一家获此殊荣的

单位,该称号也是全国精神文明建设领域的最高荣誉。

2016年,山东交通技师学院先后被评为“全省交通运输系统先进集体”和“全国交通运输行业文明单位”。此次被评为“全国文明单位”,标志着学院

文明创建工作迈上了新台阶。

近年来,学院立足交通,注重培养人、塑造人、改变人,把不断提高人的素质和文明程度摆在交通行业文化建设的首位,全面建设“崇文重技 以德树人”全国一流技师学院。