

# 铜陵大通和悦洲 发现百年“汉阳瓦”

上有英文和商标,可能是我国首批机器制瓦

□ 黄春山 记者 刘海泉

砖和瓦在中国建筑史上,存在了数千年。市场星报、安徽财经网记者近日获悉,铜陵学院中国古代史教授闫明恕在铜陵大通和悦洲上,偶然得到了一块非常特别的瓦。

“这块瓦是典型的‘汉阳造’,距今已经有100多年,除了上面有中英文对照之外,它还有注册商标,有注册商标的符号,可能是我国首批用机器制作的瓦。”闫教授惊喜地表示,这块汉阳瓦对于铜陵来说有着特别的意义。

记者,近两年,他曾带着这块瓦到武汉、南京多地请专家分析,最终都认可这块瓦的独特价值。

地处江南的和悦洲上为什么会发现汉阳瓦?闫教授分析,这并不是偶然,因为早在上个世纪初,和悦洲就素有小上海之称,同当时的安庆、芜湖、蚌埠并称安徽四大商埠。洲上教堂、报馆等各种新式建筑不计其数,还有著名的曾国藩主政的盐务招商局,所以这块“汉阳瓦”说不定就是哪栋建筑上残存下来的。

## 可能是我国首批机器制瓦

“我分析这块瓦是在1900年到1905年前后形成的,当时张之洞搞洋务运动,就是建汉阳兵工厂、汉阳铁厂,需要一批砖瓦,那么当时就成立了一批机器砖瓦厂,原来手工砖瓦不够用。”闫教授介绍,关于“汉阳瓦”很多史料上都有记载,不过,真正的实物并不多,直到2012年才在湖南长沙首次被发现。

“2012年在湖南长沙,把上世纪60年代苏联专家修建的老粮库推翻了,从老粮库上面掀下来的瓦,才发现是有中英文对照的,这是我们国内首次发现的有中英文对照的瓦,而且是红瓦。这批红瓦都是当时湖北汉阳造的。”闫教授

提醒说,与2012年长沙发现“汉阳瓦”相比较,他发现的这块汉阳瓦,还多了一处注册商标。“我的这块瓦重要的一点是什么呢?除了有中英文对照之外,它还有注册商标,有注册商标的符号,可能是我国首批用机器制作的瓦。”

## 下一步申报课题专门研究

史料记载,湖北第一个现代化机制砖瓦厂,设在汉阳铁厂内。当时,张之洞在湖北兴建兵工、冶金、机械、纺织等工厂,需要大量砖瓦,而民间传统窑厂从数量到品质都不能满足需求,于是从英国引进制砖机和技师,分别在武汉、黄石设新型机器制砖厂。

闫教授介绍说,这种情况下又产生了第一批新式瓦,就是红瓦,原本我们的瓦都是青瓦,红瓦在当时来说是首次。到1936年,汉阳制砖瓦行业产销达到顶峰。此后,抗日战争爆发,武汉沦陷,汉阳各砖瓦厂也显露困境。不少砖瓦厂被日军特务机关关住,蒸汽机被日军掠走,砖瓦厂也被迫改行。

闫教授表示,这块瓦在大通和悦洲发现,对于铜陵来说也有着特别的意义。“下一步,我准备申报课题‘中国汉阳瓦抢救性研究’,也为铜陵近现代史研究做点贡献”。

## 南科大明年 拟在皖招生65人

星报讯(星级记者 俞宝强) 12月23日,市场星报、安徽财经网记者从南科大安徽招生组获悉,日前,该校正式发布2016年自主选拔招生方案。据介绍,2016年,南科大欲在皖招生65人。我省高考考生可通过自荐、学校推荐两种方式开始报名。

根据计划,2016年南科大继续扩大在全国的招生范围,将在全国22个省(区、市)招生,包括辽宁、内蒙古、北京、河北、山西、陕西、四川、重庆、河南、湖北、安徽、山东、江苏、上海、浙江、福建、江西、湖南、广东、广西、贵州、云南,比去年增加一个省份。继去年在安徽招生72人之后,今年预计招收65人。

在报名条件上,南科大也更注重“德智体全面发展”、“学科知识扎实”以及“创新潜质突出”和“综合素质较高”的优秀理科高中毕业生。今年12月15日到明年的4月30日间,符合条件的高考考生可采用中学推荐或自我推荐两种方式报名。自荐的高考考生可网上填写《学生报名申请表》,校荐学生提交《学校推荐表》,由所在中学核实并加盖公章(自荐学生不需提供)。需要提醒的是,两种报名方式都要求考生本人撰写个人陈述一份,包括个人简历、兴趣爱好以及理想等。取得综合评价录取资格的考生,高考成绩须达到本科一批录取最低控制分数线。凡参加该校自主选拔的考生,须在高考志愿提前批次(自主招生)填报南科大。

## “三个人大”建设在基层

## 铜陵除尘清霾 还百姓一片蓝天

星报讯(黄伟 星级记者 俞宝强) 近年来,铜陵市以扬尘为特征污染物的大气环境问题比较突出,群众反映强烈,甚至由此引发堵路、上访等事件。对此,铜陵市人大常委会打出了一套监督“组合拳”,强力推进扬尘综合治理并取得实效。

在2013年初召开的铜陵市十五届人大一次会议上,一件“关于进一步加强南部城区粉尘污染综合整治的建议”,引起了广大代表的强烈关注。领衔提出建议的铜陵市人大代表、郊区人大常委会主任陆东直言不讳地指出,粉尘污染综合整治效果不能让老百姓十分满意,同时也对南部城区经济和社会发展投资环境形象造成严重损伤。一石激起千层浪。一时间,备受人民群众关注的扬尘问题,成为这次人代会上的“焦点问题”。

随着铜陵市人大常委会的持续跟踪督办,该市出台了《扬尘污染综合整治深化工程实施方案》,相关职能部门时刻绷紧“一根弦”,齐抓共管、持续有效地打击扬尘污染源。公安、交通部门对滨江区域和大通港区码头的扬尘整治多次进行暗访督查,持续关注问题整改落实情况。多数港口企业高度重视扬尘整治工作,在进港公路边铺设专用洒水管道,修建喷淋设施并聘请专业人员清扫,努力做到抑尘防尘“全覆盖”。该市经信委、行政执法局、海事局对滨江岸线市容环境及码头扬尘污染进行突击检查,要求相关责任单位加强码头道路硬化,强化进出口和路面保洁,对码头内堆放的货物采取遮盖和喷淋等措施,减少扬尘;市城管执法督查人员进行驻点督查督办,切实改善码头市容环境。此外,政府出台了港口岸线整治有关规定,对部分不符合要求的码头进行了拆除。

“随着多年持续督办,扬尘治理取得显著成效,今后,我们将一如既往地关注南部城区以及全市的扬尘治理情况,并根据情况不断加大督促检查的力度。只要我们认真对待这个问题,齐心协力去做,完全有能力彻底解决好全市扬尘污染问题,还老百姓一片蓝天,让人民群众呼吸上干净放心的空气!”铜陵市人大常委会主任陈良平坚定地说到。



标有英文和商标的汉阳瓦

## 在大通镇和悦洲偶然发现

闫明恕是铜陵学院思政系教授,对中国古代史颇有研究,2010年10月1日,他到铜陵江边采风漫步,无意中在大通镇和悦洲发现了一块瓦。“这块瓦露了个头,挖出来一看,上面写了字,汉阳富源机器砖瓦厂。而且这瓦除了上面有英文,中间有汉字,下面还有注册商标,当时就想到这个很可能是非常贵重的瓦。”据闫明恕介绍,汉阳是近代工业文明的发祥地之一,“汉阳造”曾经享誉海内外。但迄今为止,他发现带有注册商标的汉阳瓦尚属首次。

“这块瓦是典型的‘汉阳造’,距今已有100多年。”闫教授告诉

## 舒城两校车相撞同掉水沟致两人死亡

死者包括一名9岁男孩,一对夫妻目睹车祸后紧急救人

□ 记者 鲁龙飞

12月23日早晨7点多,在舒城县千人桥镇兴丰村一条乡村公路上,发生一起车祸。两辆接送学生上学的面包车撞在一起后都掉入路边水沟里,造成两人不幸死亡。

## 两辆校车相撞后掉落水沟

12月23日早晨7点多,在舒城县千人桥镇兴丰村重黄路的路边,两辆接送孩子上学的面包车,掉落路边的水沟里。发生事故的现场在一个十字路口,位于村民李用忠家的门前,李用忠正好目睹了这起交通事故。据他描述,两辆车从不同方向驶来,在路口撞上了。而事发时,雾并不大,两辆面包车的车

速也都不慢。

发生碰撞后,两辆车同时掉落在马路东边的水沟里。李用忠赶紧招呼妻子李红兵一起前去救人。李用忠说,当时两辆车都翻过来了,小孩们都没出来,在里面叫喊。原来,这两辆面包车都是接送孩子上学的校车。事发时,车上载的都是要去上学的孩子。

李用忠夫妻先冲向受损较轻的那辆面包车。李红兵说,第一辆面包车的门是开着的,他们把小孩都拉了出来。然后,李用忠回家拿了个扳手去撬另一辆车的车门。之后,李红兵推着车门,李用忠救人。

随后,有人报了警,舒城县千人桥派出所的民警和120急救车赶来后,将事故中的多名伤者送往舒城县人民医院接受治疗。

## 9岁男孩和一名司机身亡

事故发生时,两辆面包车上共有14个人,其中有3个大人和11名孩子。由于救援及时,大多数人都得救了。然而,在翻入沟中的一辆面包车上,还是有两人不幸身亡。一个是面包车驾驶员,另外一个孩子。据村民们介绍,不幸遇难的是个上小学的9岁男孩。

除两人死亡外,剩下的10个学生,两个大人,共计12名伤者,都被送到了舒城县人民医院急诊科。舒城县人民医院主治医师李克力告诉记者,10名学生都是轻伤。而另外两名大人,则受伤较重。主要是头颅,一个胸部,还有一个腹部都有外伤。目前,这起事故还在进一步调查处理当中。