

# 防火公交亮相,30秒灭掉大火

已通过科技成果鉴定,即将批量投产

昨日,成都高新区威龙消防设备有限公司试验场内,一台公交车上腾起熊熊大火,10秒钟后,随着技术人员一声令下,车厢内顿时弥漫起阵阵水雾,翻腾的烈焰瞬间被压制下来,30秒后,明火完全熄灭……在经过120余次实车实验、53天不断改进后,昨日上午,由四川省公安消防总队研制的全国首台防火型公交车通过国家级科技成果鉴定。据悉,此项技术即将批量投入公交车生产、改造。



## 试验:30秒灭火

昨日上午10时许,记者进入试验场地。空旷的场地中间摆放着一绿一白两台公交车,绿色公交车可见明显灼烧痕迹,但车窗、座椅均完好无损。白色公交车内同样可见灼烧痕迹,但车厢内一片狼藉、几无完物。据技术人员介绍,距昨日53天内,这两台公交车上共发生大小“火灾”120余次,其中绿色公交车上配备了各改进阶段的消防防护系统。现在,绿色公交车将面临最终考验——由公安部消防局和四川省科技厅组织的科技成果鉴定。

试验开始后,技术人员在公交车车头、车厢、车尾、上下门处倾倒了大量汽油,汽油被点燃后,整台车迅速烧成一片,烈焰腾起一米多高。技术人员倒数10秒后,火势已接近

猛烈状态,监控设备显示,车厢温度高达300℃。此时,公交车上消防防护系统启动,一阵阵水雾无声地弥漫出来,烈焰与水雾相持不到10秒就被完全控制,30秒完全扑灭大火……试验圆满成功。

## 揭秘:如何让人逃生

在试验场边上,还停放着一台崭新的空调公交车,这是全国首台防火型公交车,记者上车打探了一番。

与车厢内顶棚中间,从车头至车尾,镶嵌着9个直径约10厘米的喷淋头;紧邻后车门的座椅下,设置着一个高约10厘米、长宽约80厘米的铁制水箱;驾驶座左手处,添加了一个长方形小盒,两个按钮分别显示着“发动机、油箱灭火”、“车厢喷淋”字样。

这看似简单的喷淋设备,是如何控制突发大火的

呢?公交车底盘上、顶棚夹层内铺设着一套复杂的电力、药剂、水输送系统。公交车司机启动防护系统按钮后,车载电瓶向水箱、药剂混合器输送动力,混合后的泡沫灭火剂通过顶棚管道喷洒在车厢内,这一过程必须在5秒内完成,而实际试验结果这一过程仅需3秒。

车上存储着200升灭火剂,可保持150秒持续喷洒,同时降温并稀释车厢内的有毒烟气,最大限度地降低乘客伤亡和财产损失。

## 前景:即将批量生产

目前,掌握这项系统技术的威龙消防设备有限公司已与成都市客车股份有限公司签订了一份5年战略协议,根据客户需求,该系统将进入客车批量生产环节。

据《成都晚报》

## ■新闻链接

### 重庆一公交营运中烧毁

9月3日下午3时10分左右,重庆朝天门至金岛花园的120路公交车在行驶至菜园坝南区路140号时发生燃烧,车辆被烧毁,7名乘客轻伤。

重庆市公安局110接到报警后,迅速指令消防战车及相关警种人员赶赴现场扑救。经现场勘查初步判断该公交车系自燃,当时车上载有20余名乘客,7名受伤人员中,6人轻微伤,1人15%二度烧伤,已送往医院救治,相关情况正在进一步调查之中,目前,该路段交通已恢复正常。

据《重庆晚报》

昨天,健力宝原总理李经纬及杨仕明、黎庆元、阮钜源副总贪污案在佛山中院开庭审理。公诉机关指控,四人利用职务便利贪污千万为自己购买巨额保险,同时杨仕明还涉嫌受贿罪。李经纬因严重病症被裁定中止审理,并没有出庭,其他3名原副总均未认罪。

## 广州:

### 买卖小产权房将没收购房款

广州市国土资源和房屋管理局日前下发《关于不要购买“小产权房”的公告》指出:“小产权房”销售所得款属于非法所得,“小产权房”买卖一经查实,广东省国土资源厅强调,对违法占用耕地开发房地产的“小产权房”更要严肃查处。综合

## 中青院:

### 新生独立报到奖一百元现金

新生到北京后,学校有接站的志愿者,有校车统一送到学校,家长们没有必要千里迢迢地送一趟。“这既是一种资源的浪费,又不利于学生独立精神的培养。”她说,学校从今年开始采取奖励新生独立报到措施,今后将坚持下去。据《北京晨报》

## 健力宝案:

### 三高层被控贪污受审均不认罪

公司)的职工福利基金为5人购买个人商业保险,并指示杨仕明负责落实。杨仕明即与中国人寿保险公司三水市支公司(下称人保公司)联系。2000年6月底,杨仕明指使饮料公司财务部经理梁海鸥,通过在中国工商银行三水市支行兴隆储蓄所预先开设的健力宝工会账号,将饮料公司的职工福利基金,共计人民币11413850元作为投保费划给保人保公司,为李经纬、杨仕明、黎庆元、阮钜源及于善福分别购买了保险。

检方认为,上述行为依法已构成贪污罪。据《广州日报》

# 金陵图书馆 名校名师中小学秋季班火热报名

开课时间:9月19日  
时间:9月20日

★09年高考冲刺精品强化班:本科达线率95%  
★09年我校初三强化班中考均分达646分

郑重承诺:开课2次内不满意退余款  
咨询热线:86646972 83976173

### 六年级小升初冲刺强化班 初一初二精品强化班 初三中考冲刺强化班

南外、金陵等重点名校一线名师亲临执教,教学经验丰富,多年中考命题、阅卷教师,南京市学科带头人,我校连续5年金牌教师领衔执教,结合中考走向全面提高强化,帮助学生夯实基础,查漏补缺,把握考点,突破难点,迅速提高应试得分能力;

### 强势推出金牌阅读·作文指导“精品课程班”

顶级名师出场亲临授课,帮你迅速提高阅读写作能力,曾带出近百名学生获全国和省市作文竞赛一等奖。

初一初二初三金牌物理化学教师教学方法独到,深入浅出,开启兴趣之门,帮助学生顺利起步。

开课时间:9月20日 每班限招30人 开设科目:语数英物化

报名电话:86646972 84405565

### 高一高二精品强化班 高三高考冲刺强化班

由我省高考研究专家、市学科带头人、培养出多名省市状元的名师组成顶级名师团精心打造高中课程精品班。创新思路、创新方法帮助学生把握读解题方法思路,获取解题密匙,探寻获取高分技巧;

课程浓缩知识精华,直击历年高考考点,帮助学生夯实基础,突破难点,把握重点,抓住得分点,迅速提高应试得分能力!

语文多次压中高考命题,数学历年超省均分20多分,英语历届高三均分第一,物理化学生物县中名师,曾培养出多名满分考生!

开课时间:9月20日 每班限报35人

开设科目:语、数、英、物、化、生

报名电话:83976173 84405564

国家正规办学资质保障学生合法权益 连续5年被省、市媒体评为“诚信办学机构” 咨询及报名地址:长江路262号金陵图书馆前4楼西培训中心(人民大会堂旁) 2,29,68,65,44,3,30,30,26,31,304路直达



# 《名师课堂》高初小提优班、基础班 高中会考,一对一辅导 开课公告

品牌:市先进单位,江苏地区“品牌教育机构”。

理念:强化训练、优化方法、传授技巧、提高能力。

电话:83690018 83690386

网址:www.njmskt.com (9月13日开课)

地址:珠江路265号小纱帽巷1号103室

### ★高初中各科提优班、基础班★

高三、初三名师精选内部资料,重方法、技巧、能力培养。连续三年中考达省重100%,高考一本达线70%,本科达线90%以上,培养了徐琳(清华)、武曾宇(北大)、葛震(北交大)、刘奕君(港大)、刘威(南大),史磊(南大)……等一大批名校高才生。

特别提醒:因小班生源所限,原则上不接受单科报名。

### ★高中会考冲刺包过班★

特色:高中会考指定培训机构,会考命题研究员针对性教学,07年首届会考举办,当年过C率高达99%,冲A成功率35%,达B率38%;08、09年过C率100%,冲A成功率40%,达B率35%,全市第一。

效果:0→C,D→B,C→A,B→A+

郑重承诺:不过,按协议全额退费。

### ★一对一特色辅导★

空调房间,一流名校在职优秀教师面对面针对性教学互动,以讲为主,讲练结合,注重方法、技巧,培养能力,无需大量做题,确保效果一流。

郑重承诺:一人一师一房间,绝不搞一室多人互相影响的小格子教学。

# 博亚秋季小升初、初升高冲刺班火爆招生

## 小升初、初升高冲刺班:

全力帮助即将升入初一、高一的学生提前做好升学准备。

- ▲特聘名师、精选教材
- ▲针对性授课、模拟测试
- ▲调整学习节奏,指导学习方法

## 小一至高三精品班:

“精品班”是博亚培训的拳头产品,名师按学生层次和不同需求设计培训计划,抓重点攻难点,边讲边练,解决学生学习中的困难,提高学习成绩。

开课时间:  
9月中旬

## 博亚招生项目 常年

- ▲小学初、高中各年级、各学科提高、提优班
- ▲小学名教师阅读写作班
- ▲中学文言文阅读精品班
- ▲中、高考培训班、中考考查科目冲刺班
- ▲小小特色班(10~15人)
- ▲中、小学生计算机编程培训
- ▲小学托管班

## 咨询电话:

城南:52215530 白下:52244660 小粉桥:83315375 68571908 后宰门:84823611 湖北路:83308169  
小市:68571909 下关一:58822787 下关二:58820892 鼓楼:81624391 河西:13776615557 板桥:83963655

总部地址:南京市中山路179号易发信息大厦6楼A座

网址:www.byedu.com.cn