

# 省城西部供气连加三道保险

## 改造过后五条管线同时向西部供气

本报6月24日讯(记者 戚淑军 通讯员 王新 宋利军) 省城西部供气再添新保障,记者24日从山东济华燃气了解到,省城沿小清河天然气主动脉正在实施“1+3”手术。改造过后,省城西部供气将由两条输气管线增加为五条,大幅提高省城天然气管网的供气能力以及西部居民用气的安全性。

随着西客站的崛起,西部新城发展迅速,省城大纬二路以西天然气已达26万民用客户,此外还有大量的企业、宾馆、餐饮等客户。该区域天然气主要来自两条输气管线,一条为西气东输的长清平安店至济南西郊担山屯这一管线,另外一条便是山东济华燃气公司华山门站,担负着西部供气的主要任务,这一动管线由东向西沿小清河北岸铺设,沿途经过北外环、济泺路、无影山北路,跨越小清河黄岗桥后向市区供应天然气。

记者从山东济华了解到,沿小清河输气管线全长20.8公里,此前该管线在跨越小清河向市区供气中只有黄岗桥一条供气管线,一旦该管线出现意外,将会给省城西部供气带来极大影响。为消除天然气管线单一的情况,在省城滨河北路天然气管线迁建中,山东济华将对该管线实施“1+3”改造,在原来一条跨越小清河燃气管线的基础上,在济泺路、无影山北路、黄岗桥、西外环再加建三条过河中压管线。

目前滨河北路天然气管线迁建工作已完成总工程量的70%,穿越小清河燃气管线“1+3”改造后,将与西路担山屯燃气管线组成五条燃气管线向省城西部同时供气的局面,大幅提高天然气管网的供气能力,确保省城西部供气。



燃气部门正在对省城燃气管线实施改造。

戚淑军 宋立军 摄

## 天桥“百日行动”整治渣土运输

### 时间从7月1日至9月30日

本报6月24日讯(记者 邱祎 实习生 朱瑞娟) 24日,记者从济南市渣土综合办公室获悉,从7月1日开始,天桥将启动“百日行动”,对从事渣土处置的工地和运输车辆进行集中整治。

24日上午,记者跟随济南市渣土综合办公室、天桥区渣土综合办工作人员来到华宝街

棚改工程施工现场。工作人员在现场告诉记者,天桥区将于7月1日至9月30日开展“百日行动”,即对天桥区范围内从事渣土处置的工地和运输车辆进行集中整治,整治重点有建筑工地是否规范化建设,建筑渣土运输车辆是否手续齐全,建筑渣土运输车辆是否按指定时间、路线、地点运输和倾倒建筑

渣土,建筑渣土运输车辆是否带泥上路等。通过“百日行动”将使天桥区的建筑渣土处置全部达到规范化、标准化。

记者了解到,在2010年上半年,天桥区建筑渣土工作共检查渣土运输车辆3000余台次;依法处罚违规渣土运输车辆144辆;接受投诉、急办件157件;清理乱倒渣土3000立方米。



周六晚上我们出发

赴上海游世博

20名学子准备就绪

本报6月24日讯(记者 赵恩霆) 由本报联合山东世纪金榜书业有限公司举办的“张刚大篷车”学子世博行活动,24日正式公布了入围的20名贫困优秀学生名单。与此同时,本报亦在第一时间电话通知了这20位幸运儿,得知自己入选,很多学生异常兴奋,“真的吗?就像中了大奖一样高兴!”

20名赴上海参观世博会的学生,请于本月26日(本周六)晚6:30到山东新闻大厦(泺源大街6号)门前集合,集体乘车赴济南站乘坐全列卧铺的T105次奔赴上海。

本报和山东世纪金榜书业有限公司还为学子们制作了统一样式的T恤和帽子,确保外出期间人员安全。建议学子轻装上阵,携带水壶及雨具等基本用品,切勿携带过多的行李物品。在上海期间亦统一安排住宿。29日早晨7点左右,众学子将乘坐全列卧铺的T106次返回济南,请学生家长适时到山东新闻大厦统一接学生回家。

**Hans 韩氏整形美容医院**

为要求最苛刻的顾客服务



2008消费者信赖十大整形美容机构 美国UBWF基金会“美丽基金”中国指定合作单位

瑞蓝2号中国特约临床培训机构 韩国医疗整形协会“远程专家库”指定修复援助中心

时光不可以倒流,但青春态却可以“追回”!渴望永葆青春的梦想,让除皱塑形恢复年轻态成为了人类美容史上的最高追求。不过,任何一种除皱塑形的美容手段要成为经典,除了要经得起足够长久的时间考验外,还要得到世界范围内足够广泛的消费者的支撑、认同和追捧。

韩氏引进的第四代“爱贝芙”就是这样一种无创除皱塑形的经典产品。

## “针”功夫 五分钟挽回十年青春

——韩氏引进第四代爱贝芙

### 一针回复年轻态

【尊贵品质 权威认证】

爱贝芙(ARTECOLL)是一种可注射医学美容生物高分子材料,是目前全球唯一通过美国FDA、欧盟CE和中国国家药监局(SFDA)认证的永久性除皱整形产品。它含有丰富的PMMA微球,能刺激人体持续产生弹性纤维和胶原蛋白,对皱纹和其他组织缺陷能起到永久修正作用,几分钟即可消除皱纹,完美塑形,轻松恢复年轻态。

### 【30万人亲身体验】

爱贝芙非常安全,自1985年发明至今已有25年的历史,据统计,全球每年有超过30万人亲身体验爱贝芙的神奇魔力。好莱坞影星伊丽莎白·赫莉、布莱德·皮特、麦当娜、美国前总统克林顿等都不讳言使用爱贝芙来达到青春常驻的效果。

### 【爱贝芙三大功效】

除皱:额部横纹、眉间竖纹、鱼尾纹、鼻唇沟、唇周放射纹、面颊皱纹、颈部横纹。  
塑形:丰唇、丰耳垂、隆鼻隆下巴、丰额、丰太阳穴、丰面颊、充盈乳头、重塑人中嵴。  
填充:痤疮凹陷瘢痕、眼窝凹陷、软组织缺损、骨性凹陷、不精细美容手术的局部修复。

### 一针除皱其他产品

#### 【玻尿酸】

大S曾说,如果没有玻尿酸很多女星会活不下去,女星既不缺钱,也不缺理念,为何还独选玻尿酸进行除皱?

将瑞蓝玻尿酸注入皱纹处,皮肤自然吸收,不过敏,无排斥,肌肤紧缩水分,有效保湿。促使胶原蛋白充分活跃,迅速抚平深层或中层皱纹路,松弛的肌肤瞬间紧致、平滑且富有弹性。

#### 【自体细胞傲洛斯】

省内独家技术,提取自体细胞中的生长因子分离培养,注入真皮层,激活自身细胞修复功能,源源不断的产生胶原蛋白、透明质酸及弹性纤维,可迅速修复眼角鱼尾纹、颈部横纹、眉间纹及面部细小皱纹等。

#### 【BOTOX】

将BOTOX注入皱纹处,可迅速消除抬头纹、鱼尾纹等动态皱纹,微创无痛。

#### 【伊维兰】

欧特莱&伊维兰是人工合成的高分子物质,非生物源性,无过敏的风险;组织相容性极好,使用后完美自然,无硬结,为英国皇家医学美容学会所推崇。

**学生教师半价**  
**重睑 脱毛**

2010年6月22日-7月31日

6月26日傲洛斯首席专家亲临韩氏,除皱臻品“傲洛斯”买五送一,

自体细胞,安全无排异。

