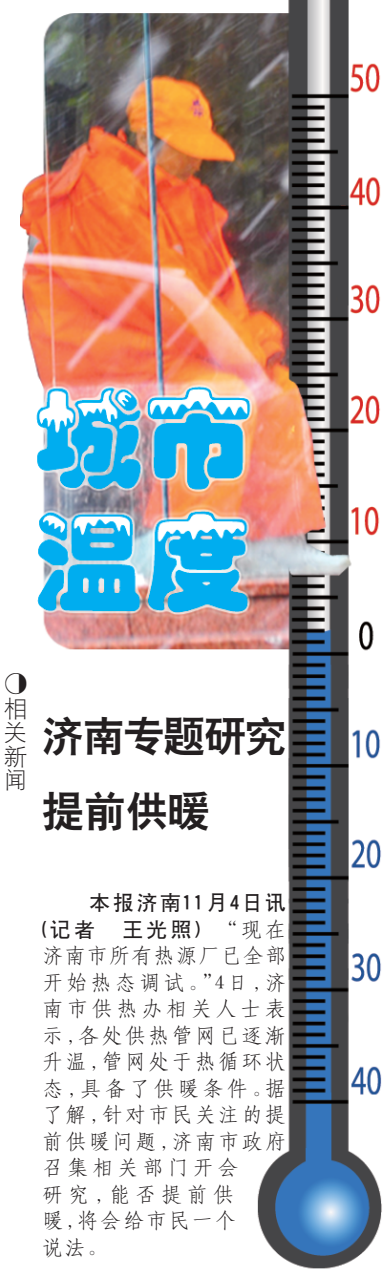


▲4日,济南热电南郊热电厂,工作人员在换热首站内检查管道和数据。 本报记者 周青先 摄

供暖是公用事业 不是纯企业行为

专家称,供热部门应从百姓需要角度出发

本报记者 王光照

"能否提前供暖,关键看政府部门。"面对居民提前供暖的呼声,4日,不少专家表示,根据天气变化提前供暖,实际上体现了政府从民生细节方面执政为民的理念,也彰显了城市人文关怀。只要政府部门下定决心,城市提前供暖并不难。

"遇到今天这样的大降温天气,政府部门应提前供暖。"省政协委员、济南市政协常委、山东建筑大学艺术学院副院长邓相超表示,从某种程度来说,供暖应该是目前最大的民生。济南和青岛在提前供暖方面做了一些探索,但近年来,市民要求看天灵活供暖的呼声越来越高。

据了解,济南、青岛等城市的供热锅炉已点火,开始暖管并为供热做准备。但除了极个别小区外,绝大部分小区还没热起来。省城一位供热专家表示,其实看天提前供暖并不难,关键是需要供热企业打破惯有的供暖模式,以更灵活、更体贴的方式送温暖。

"百姓利益无小事。"济南市政协委员孙建军告诉记者,供热企业不单纯是企业,更是公用事业,因为供暖关系到千家万户。法定供暖时间只是一个基础规定,供热企业不能死守这个硬杠杠,应该从百姓需要的角度,首先要搞明白让百姓家里热起来才是职责所在,才是替政府部门分忧解难。

一位不愿意透露姓名的专家表示,能否提前供暖,关键在政府部门。提前供暖肯定会产生一定的费用,这个费用肯定需要政府部门来解决。从另一个方面来说,供热企业算的可能是经济小账,但政府部门算的是民生大账,要从百姓的需求角度来算账。"只有政府推动了,供热企业看天提前供暖才有积极性。"

◑相关新闻

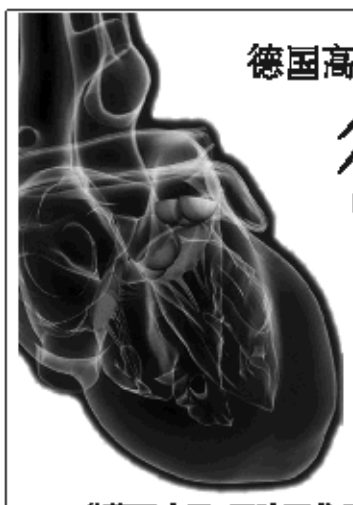
济南专题研究提前供暖

本报济南11月4日讯(记者 王光照) "现在济南市所有热源厂已全部开始热态调试。"4日,济南市供热办相关人士表示,各处供热管网已逐渐升温,管网处于热循环状态,具备了供暖条件。据了解,针对市民关注的提前供暖问题,济南市政府召集相关部门开会研究,能否提前供暖,将会给市民一个说法。

德国高科技,通上电源就起效——支架不做了,西药不吃了,医院不住了,孩子放心了!

德国尖端心脏病治疗仪

实现不支架 不搭桥 告别终身服药



谁说心脏病就一定要终身服药?谁说心脏病就一定要住院治疗?谁说心脏病就一定要上手术台?

一部如手机大小的治疗仪,以每秒80万次脉冲波软化血管、疏解血栓。德国尖端超声波技术已完美介入心脏病家庭治疗……

首个心脏病治疗仪——降低中国家庭心脏病死亡率,解决中国患者过度医疗问题。

"中德超声波心脏病治疗民用普及工程", 山东家庭最后普及中……

敬请关注:0531-85821919

"药不吃了,医院不住了,支架不做了!"

《山东普及30天治疗报告》

小仪器比吃药快,让我免挨这一刀

董市街道的二十年早点铺的刘桂花(冠心病史8年):原本准备在下个月要排了支架手术,小仪器来得真及时,最大的感受就是起效快,座正比吃药快,解头在胸前区连续一扫,心就不慌了,胸口痛得也没把。30天后,我逐渐停掉了药,如今啥事没有,吃得香,睡得香,浑身使不完的劲!

心梗 10天减药,20天停药

家住旅游局的赵玉华(心梗史3年):支架响做不起,吃药打针受不了那罪,小仪器真管用,胸口一次没痛过,比吃药管用多了,10天以后,我就逐渐减药,也没事。前两天我干脆直接停了药,一天没吃一颗,到今天照样没事!

解除心绞痛,老人舒心,孩子放心!

德一老退休工人孙德祝(心绞痛史7年):用了一用,胸口痛的老毛病一次没犯过。30天后医院检查,心脏的各项指标全都恢复了正常。最高兴的是我孩子们,有了这台高科技,他们再也不用担心我一个人在家了!

◆世界超声医学之父法兰克林博士耗时15年特别研发

◆【W0.5-1.25声强智能传导芯片】全球专利

■优先普及对象:特困心脏病家庭,残疾人心脏病家庭

心脏病早人患者家庭,儿女不在身边的空巢老人,孤寡老人

西药完美替代品

支架搭桥终结者

2011年12月8日,[2011世界超声波医疗全球峰会]在卢森堡召开,一部如手机大小的掌上仪器,以每秒产生80万次的脉冲波迅速软化血管,溶解血栓……

世界医学的最高殿堂首次承认:心脏病治疗领域第一次实现了不吃药、免支架、不搭桥的革命性突破。

软化血管—西药完美替代品

■实验现场:将治疗仪作用于一条已经硬化的橡胶上,因无脉冲波对其形成的收缩舒展运动,很快橡胶管就恢复了原有弹性。

■实验证明:超声波介入心脏病治疗,形成压缩与伸张变化,血管形成有规律伸张运动,使血管软化,增加血管弹性。国际超声医学发展联盟副主席本特纳博士在看完实验后说:"超声波对血管高速脉冲,软化血管,恢复血管弹性,是扩血管药物的完美替代品。"

溶解血栓—不做支架不搭桥

■实验现场:在玻璃容器中装满水,水中滴入几滴油。启动超声波治疗仪,作用于油滴,很快油就被溶解,溶解于水中。

■实验证明:超声波作用心区,每秒80万次的波频能快速乳化脂类物质,溶解血液,溶解血栓,清理血液垃圾。国际超声医学发展联盟比尔教授说:"患者通过超声波,可以自己在家治疗,轻松安全,避免了支架与搭桥手术的风险及高昂的手术费用。这是人类掌握超声波医学实践后的最伟大发明。"

本稿件已经知识产权局注册备案(作登字:17-2012-A-20120801),任何单位与个人不得抄袭或转载。

5分钟起效 当天消除

头晕、胸闷、气短

心惊、出汗、心慌

4-10天解除

心绞痛

20天全面解除

早搏、房颤

心肌缺血、缺氧

30天

减药、停药

60-120天彻底康复

冠心病

心肌炎

心律不齐

心肌梗塞

风湿性心脏病

高血压性心脏病

中国超声医学发展协会

德国守卫者心脏病治疗仪

国家首及千元推广

山东省最后追加:100台

普及申请热线:0531-85826899

省内免费热线:400-708-8868

中国超声医学发展协会山东省总会山东省总会单位:济南:平阴大药店(大明湖十字路口向北100米路东)槐荫大药店(原山路与新坡路交叉口东北角)章丘:白鹤堂药店(章丘市中医医院对面)长清:平阴大药店(长清汽车站向北100米路西)济阳:开发药店(济北中学向南100米路西平房)垦区药店(千佛山路小路中央)高新:天顺大药店(高新区舜华路西侧)槐荫:金鼎大药店(北坦汽车站向南拐弯处路北第二家)平阴:金顺祥药店(平阴县城大路中央)商河:天顺大药店(商河县城北关)市中:济南市第一医药大药店(原全福堂大药店向北拐加油站向东100米路南)历城:平阴力生堂(章丘路与济阳路交叉口东北角)槐荫:力生堂(千佛山西门对面)槐荫:新生堂大药店(济北路中医院东侧)槐荫:信川大药店(大明湖对面北坦大桥下一楼)市中:南山医神药药店(五三大街552号十二院对面) 历城:德仁大药店(北坦路口路北台阶处)天桥:平阴大药店(千佛山西门对面)槐荫:正大药店(北坦路北护城工大学对面)市中:黄河口大药店(舜耕路口向北)章丘:鼎丰大药店(章丘市区北关路南第四间)平阴:平阴大药店(章丘市区北关路南第四间)市中:济南市第一医药大药店(原全福堂大药店向北拐加油站向东100米路南)历城:平阴力生堂(章丘路与济阳路交叉口东北角)商河:商河平阴大药店(长途汽车站北侧台阶处下)历城:新生堂大药店(市中区舜耕路口)槐荫:槐荫大药店(原山路与新坡路交叉口东北角)商河:商河平阴大药店(长途汽车站向北拐加油站向东100米路南)槐荫:金玉林药店(长途汽车站对面行150米路南)市中:济南市第一医药大药店