

战霾·第一落点

# 省级重污染天气预警系统年底建成,各市应急预案本月内向社会公开 遇重污染天,可限产限行停课

本报济南9月12日讯(记者 廖雯颖) 根据国务院大气污染防治规划,空气质量未达标的城市应制定和完善重污染天气应急预案并向社会公布,按不同污染等级确定企业限产停产、机动车和扬尘管控、中小学校停课以及可行的气象干预等应对措施。

根据我省已出台的《山东省2013-2020大气污染防治规划》,今年年底前要建成省级重污染天气监测预警应急系统。此外,各市人民政府将重污染天气应急响应纳入地方政府突发事件应急管理体系,要求今年9月前编制完成重污染天气应急预案,向社会公开,并报省环保厅备案。2014年底前,完成地级及以上城市重污染天气监测预警应急系统建设。

应急预案方面,规划要求健全重污染天气治理应急处理程序,建立辖区内工业企业、施工工地和机动车辆信息管理系统,根据污染级别排出企业限产、工地停工和机动车限行方案。此外要定期进行不同污染级别下的应急演练。

## 我省目前尚无 天然气发电项目

目前,山东省内虽然还没有天然气发电项目,但正在积极寻找天然气气源,发展天然气发电项目,以替代煤电,从而优化山东电源结构,防治大气污染。今年6月,山东省石油天然气总公司已与中国华电、华电国际等签署了战略合作协议,将在天然气清洁能源领域全面开展战略合作,建设包括天然气调峰电厂、热电联产项目、分布式能源项目等天然气发电项目。

天然气发电与燃煤发电相比,二氧化碳排放量约为燃煤电厂的42%,氮氧化物排放量不到燃煤电厂的20%。

本报见习记者 李虎



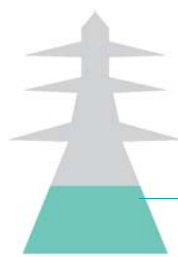
到2017年年底,煤炭消费总量力争比2012年减少**2000万吨**。



到2020年,煤炭消费总量继续下降,煤炭在一次能源中所占比重力争降到**60%左右**。



到2015年年底力争实现“外电入鲁”增加到**1600万千瓦**。



“外电”到2020年增加到**3200万千瓦以上**,外输电占比达到**30%左右**。

链接

## 五年内煤炭消费 总量减2000万吨

作为能源消耗大省,目前山东存在能源和工业结构偏重的问题。数据显示,2011年全省煤炭消费量高达3.8亿吨,约占全国的1/10,世界的1/20。每平方公里消耗煤炭2433吨,远高于广东、浙江、江苏等经济强省,全国平均水平仅397吨。据统计,我省每万元工业增加值煤炭消耗强度高达1.96吨,远高于广东0.75吨、江苏1.09吨和浙江1.34吨。

从省环保厅获悉,未来我省将实施煤炭总量控制,力争2015年年底前实现煤炭消费总量“不增反降”的历史性转折;到2017年年底,煤炭消费总量力争比2012年减少2000万吨;到2020年,煤炭消费总量继续下降,煤炭在一次能源中所占比重力争降到60%左右。

“外电入鲁”是我省近年来大力推行的战略能源结构调整战略之一,以此大力削减发电煤炭消耗量。目前我省有三条输电大通道与西北、华北电网联网,接受省外来电750万千瓦,相当于济青两城用电需求。根据规划,未来将加快推进“晋电入鲁”。到2015年年底力争实现“外电入鲁”增加到1600万千瓦,2017年年底力争增加到2500万千瓦。到2020年增加到3200万千瓦以上,外输电占比达到30%左右。

记者了解到,除控制煤炭消耗总量外,我省还将全面推进煤炭清洁使用。

本报记者 廖雯颖

## 济南计划今年二环内试点“煤改气”

本报济南9月12日讯(记者 王茂林 通讯员 戴丽华 王海红) 记者从济南市财政局了解到,为进一步加强环境空气污染治理,济南市正研究部署“燃煤锅炉”改造成“燃气锅炉”工作(简称“煤改气”)。据统计,济南市现有燃煤单位120余家,燃煤锅炉320余台,总吨位近17500吨,年消耗燃煤约1000万吨。

据了解,燃煤锅炉排放的大气污

染物是济南市冬季“雾霾”天气的重要成因。鉴于冬季居民取暖的刚性需求越来越大,在保民生的前提下加强燃煤锅炉污染治理成为亟待解决的问题。在省里给予气源保障的前提下,济南市计划从今年开始先对二环以内的燃煤锅炉进行“煤改气”工作试点,力争三年内将二环以内全部燃煤锅炉改造成燃气锅炉。



中国 长春 www.faw-vw.com vw.faw-vw.com 客户关怀热线: 4008-171-888

# 金融866 购车全无忧

购迈腾享8000元贷款优惠/购全新宝来享6000元贷款优惠/购全新捷达享6000元贷款优惠



## 迈腾2013年型, 升级上市, 增配不加价!



ACC自适应巡航系统

配备专业灵敏测距雷达, 时刻采集车速信号。当与前方车辆距离过近时, 自动使车辆适时制动, 保持安全距离。



十大专业静音技术

全车采用加强发动机隔音垫、带吸音膜的挡风玻璃、减震柔性后轴等十大静音降噪设计, 将噪音隔绝于外。



第二代自动泊车辅助系统

泊车辅助全新升级, 12个超声波摄像头全方位探测泊车空间, 水平垂直两种方式自动转向、精准入位。



了解更多详情  
扫描登录官网



Das Auto.

2013年9月2日起从授权经销商购买一汽-大众大众品牌家庭用车的用户, 均将享受到3年或10万公里(以先到者为准)的车辆质量问题免费维修服务, 以及2年或5万公里(以先到者为准)的有条件车辆更换或退货保障。一汽-大众高于行业标准的“三包”政策以及严谨的售后服务将继续带给消费者无微不至的关爱。详情请店内工作人员或致电4008-171-888, 并可访问一汽-大众品牌官网www.faw-vw.com

山东银座	0531-96566	淄博久期	0533-2710600	青岛亨通	0532-8906688	荣成众奥达	0631-7512277	济宁众诚	0537-2881726	郑城大华	0539-6126667
润华润捷	0531-87299926	淄博众信	0533-3173000	青岛大栏	0532-85037111	临淄广顺达	0536-2191111	菏泽交通	0530-5135889	日照众达	0633-8356789
山东首佳	0531-86167777	东营华锐	0546-7766777	莱西瑞富春	0532-87477777	潍坊广淮	0536-8800372	菏泽金江	0530-7389999	日照腾达	0633-8307969
山东金利	0531-67872777	聊城北斗	0635-5091111	烟台东联	0535-6388199	潍坊鑫达	0536-8380600	临沂久华	0539-8562917	泰安仁博	0538-8860888
济南大众	0531-67872777	聊城交运	0635-8433295	烟台大成	0535-6021677	高密经贸	0536-2869899	临沂佳轮	0539-8336396	泰安中租	0538-8568666
无棣腾翔	0543-6255111	德州汇众	0534-2360111	烟台瑞源	0535-7261939	青州宝悦	0536-3599999	临沂东华	0539-7678910	新泰创新	0538-6323333
滨州腾翔	0543-3086111	德州汇众	0534-2660705	莱州鸿富	0535-2296837-1	诸城永邦	0536-2162888	临沂东华	0539-8465908	山东东联	0632-8631666
滨州宝捷	0543-3225293	齐河华腾	0534-5801666	龙口富龙	0535-8529558	寿光富泓	0536-5501116	临沂东华	0539-2138908	滕州东联	0632-5806988
淄博骏泰	0533-7682999	青岛逸生源	0532-84876777	招远天城	0535-8123567	济宁世盛	0537-5158866	苍山大华	0539-5263518	莱芜泰通	0634-5600777
淄博唯达	0533-5338999	青岛世通	0532-68061888	威海康利隆	0631-5624888	济宁长济	0537-3716668	费县大华	0539-5932986	菏泽金江	0530-7389999

(以上经销商排名不分先后)