

产业动态

Chan ye dong tai

山东电网风电装机突破600万千瓦

导报讯(记者 吴淑娟 通讯员 郭轶敏 段德咏)从国网山东省电力公司了解到,山东电网并网风电机组出力5日达520.2万千瓦,创出历史新高。至2014年底,山东电网并网风电场91座,机组容量622.2万千瓦,同比增长24.4%,突破600万千瓦大关;占山东电网统调装机容量容量的10%。全年风力发电95.3亿千瓦时,同比增长15.9%。

山东电力针对风电、光伏发电“看天吃饭”,优先安排风电、光伏发电上网,做到了并网清洁能源机组发电的全额消纳。截至2014年底,累计受理与分布式电源并网有关的咨询业务4203件,受理与分布式电源并网有关的报装业务481户,发电容量48.6万千瓦。

海阳一海景房项目将被拍卖

导报讯(记者 王延锋)山东烟台拍卖行有限责任公司5日公告称,将对海阳旅游度假区凤仪路北、龙城路西地上酒店式公寓A、B座;商业步行街C、D栋和A1-1至A1-4、A1-15至A1-18、B1-1至B1-4号在建工程、附属物及国有土地使用权进行司法拍卖,该项目开发商目前已经陷入多起司法纠纷。

本次拍卖标的建筑面积46360.28㎡,土地面积66666.66㎡,土地证号为海国用(2009)字第426号。拍卖评估价19657.02万元,竞买保证金1000万元。

通用东岳基地整车突破300万辆

导报讯(记者 孙秀红 通讯员 马双军 郭传义 吕潇轩)从烟台开发区获悉,2014年上海通用东岳基地累计生产整车68.7万辆、发动机120万台、变速箱68万台,出口整车5万辆、变速箱2.3万台,共实现产值643亿元,实缴税金51亿元,分别同比增长19%、21%。截至2014年底,基地整车总产量已突破300万辆,动力总成产品超过900万台,累计产值实现2848亿元,纳税逾190亿元。

在创造高产量的同时,东岳基地去年推出了雪佛兰新爱唯欧、创酷、赛欧3和别克昂科威等4款全新车型。

内蒙古将煤炭资源税适用税率确定为9%

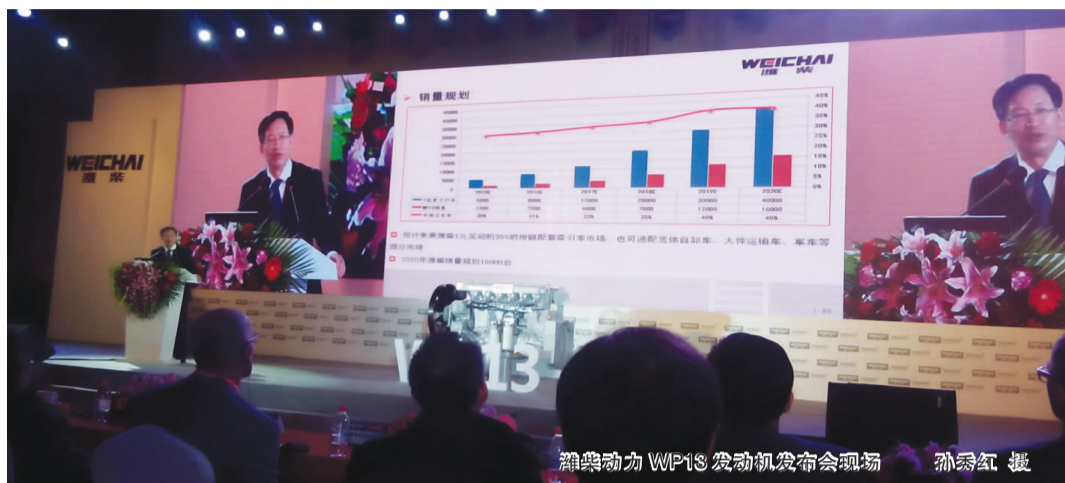
据新华社电 8日从内蒙古自治区政府获悉,自治区政府近日下发《关于公布全区煤炭资源税适用税率的通知》,将全区煤炭资源税适用税率确定为9%。

据悉,2014年9月,国务院决定从12月1日起,将煤炭资源税由从量计征改为从价计征,煤炭资源税税率幅度为2%至10%,税率由省(区、市)级政府在规定幅度内确定,并确保不增加煤炭企业总体负担。目前,从已经确定税率的省份来看,产煤大省(区)内蒙古、山西的税率均接近上限,山西将煤炭资源税按8%的税率执行。

(于嘉)

构建智慧动力平台

潍柴发力重型发动机13升时代



◆导报记者 孙秀红 北京报道

7日,潍柴动力在北京举行新技术发布会,推出包括Super Brake辅助制动安全技术、S-POWER智能控制技术在内的一系列商用车动力新技术,以及由这些新技术构建的智慧动力平台基础上的WP13发动机,这标志着中国重型发动机由此进入13升的大功率时代。

“近几年,12升以上大排量发动机份额持续增加,由6%上升至16%,预计2020年可达26%。”发布会上,潍柴动力副总裁冯刚表示,大排量、大功率重型发动机将成发展趋势,此次发布的WP13发动机,是潍柴针对公路货运及特种车市场专门打造的一款高可靠性、低油耗、安全环保的大功率发动机,具有较高的成熟度,可直接装配整机、整车。

集成优势

发布会上,除了潍柴系团队外,其国内外供应商也前来助阵,包括AVL、博世、霍尼韦尔、天纳克、派克电子等。

天纳克的代表说,潍柴WP13采用的欧四后处理方案,保证了产品的低油耗、低成本以及高效运行。霍尼韦尔的代代表则表示,其增压器行业领先,适用中国市场,能为客户创造最大价值。

“通过建立全球供应链系统,潍柴开发的大马力发动机在可靠性、动力性、油耗、噪声及动平衡系统方面优势明显。”潍柴动力执行总裁张泉表示,依托潍柴新技术推出的WP13发动机,可以满足600马以上发动机的动力需求。

据冯刚介绍,WP13发动机以成熟的12升柴油机为基础,经过细致精妙变化和扎实设计,排量达到13升,排放可达国四、国五、国六。WP13柴油机平均故障间隔里程25万公里以上,B10寿命达120万公里以上;其功率范围覆盖480HP—550HP,最大可达605马力。最大扭矩2500N/m,达到国际同排量内燃机动力顶尖水平,满足未来重型卡车的动力需求。

近几年重卡市场向大功率发展的态势明显,随着物流业的快速发展,出勤高、故障率低、可靠性高、舒

适性好、经济性高成为客户的新需求,受此影响,380马以上机型占比提升至22%,预计未来受整车高速标载变化影响,大功率发动机占比将持续上升,2020年达到35%。据此分析市场,潍柴计划到2020年,WP13的销量达到16000台。

重卡动力新需求

与此前相同,WP13发动机的研发依靠的是潍柴长期打造的一支强大的开发队伍,同时联合了全球资源,与世界知名厂商结成战略合作关系,共同参与潍柴智慧动力平台的建设。

中国重型卡车的发展趋势是什么?中国客户最需要什么样的发动机?在重型商用车动力领域深耕30多年的潍柴动力,对此有深刻理解。潍柴动力技术总监胡浩然表示,在技术差异越来越小的今天,准确把握客户需求并提供差异化产品的能力,成为发动机企业的竞争优势所在,比如能否满足客户对燃油经济性、排放标准的要求。潍柴动力在中国市场摸爬滚打几十年,深知中国市场特性,重

2014年电子商务交易额1.2万亿元

山东将建大宗生产资料供应一体化平台

导报讯(记者 吴淑娟)从日前举行的全省物流联席会议上了解到,预计2015年山东全社会物流总额增长8.5%,物流业增加值增长6%,货物运输发送量保持稳定增长。

据山东省经信委副主任高方介绍,2014年山东电子商务交易额达到1.2万亿元,增速超过30%。规模以上工业企业中55%以上通过电子商务进行采购和营销。规模以上快递业务量3.1亿件,增长26.86%;业务收入54.50亿元,增长30.02%。全省具备经营快递业务资格的企业及分支机构达到1064家。

目前,全省物流企业达到22000多家,现运营物流园区339个。全省85%以上的规模企业,采取多种方式分离外包物流服务,形成了多种两业联动发展模式。商贸和农业物流规模不断扩大。全省规模以上批发零售企业1.4万个,连锁门店139个,连锁门店1.1万余家,规模以上企业建设大型配送中心148个。以邮政物流为骨干企业,全省建立涉农服务网点10万余家,全省农村建设标准农家店7.6万处,覆盖全省75%以上的行政村。

“但山东物流运行成本仍较

高,全省社会物流总费用与GDP的比率高于广东、江苏等省2个百分点以上,与发达国家的9%相比高出接近1倍,运行效率较低。”高方表示,当前山东物流企业发展很不均衡,市场竞争能力相对较弱,一般性的运输、仓储服务,难以满足产业转型升级所需要的专业化、精细化的服务要求。

据了解,山东将组织煤炭、钢铁、化工、医药等重点行业物流供应链建设试点,协调推进行业物流供应链联盟建设,为产业对接提供配套服务,促进物流向专业化、社会化发展;促进现代物流业与多业联合联动发展,探索工业、农业、商贸物流一体化运作模式,建立新型的产业联动战略合作关系,不断拓展物流服务模式,加快推进农副产品进城、工业生产资料下乡的双向物流建设。

山东还将建立全省大宗生产资料物流供应一体化服务平台。采取期货和现货相结合的方式,组织全省重点企业、物流企业、金融、海关以及行业性电子平台共同参与建设集成物流供应链一体化综合交易平台,有效降低企业物流成本,推进电子商务和快递配送加快发展。

厂商争相亮出新产品

物联网市场规模2020年将超数十亿美元

据新华社电 正在美国拉斯韦加斯举行的国际消费电子展上,“物联网”三个字简直要把每个人的耳朵磨出茧子。其实,物联网产品并不新鲜,这一概念也已炒了多年,为什么今年这么热,物联网究竟有什么了不起?

自上世纪90年代末麻省理工学院提出“物联网”以来,人们至今没有对这一概念的准确定义达成“广泛共识”。有人说,物联网是让所有能够被独立寻址的物理对象实现互联;有人说,物联网是多种新兴技术的结合体,其关键词为感应、互联、数字化;还有人认为,物联网就是通过智能设备基于互联网技术构建的一张更大的网络……

对大多数人来说,干完活回家,“见到灶上有香喷喷的米饭,茶壶里有烧开的热水”……炫目炫眼的“物联网”产品,就好像中国神话故事里的“田螺姑娘”。

“众说纷纭”正是技术方兴未艾的一个表现。美国消费电子协会公布的数字显示,到2020年,物联网将形成一个超过数十亿美元的市场。调查显示,20%的宽带家庭会购买至少一种智能家庭设备,如智能门锁、智能室内温度调节器、智能电灯等。

尽管物联网产品已出现多年,但从本届国际消费电子展不难看出,物联网领域正在日益形成一个巨大市场。从智

重型卡车正向高速大功率重吨位化快速迈进,用户更看重的是综合油耗更低、更环保、更可靠的大排量柴油机。大功率发动机在市场上的占比将持续上升至2020年的35%

型卡车正向高速大功率重吨位化快速迈进,用户更看重的是综合油耗更低、更环保、更可靠的大排量柴油机,这是中国重卡动力的新需求。

据潍柴动力副总裁陈大铨介绍,为实现发动机的高可靠性,潍柴投资15亿元建立了动力实验室。为提高发动机外特性,潍柴努力使最大扭矩靠近低端,以提升重载车辆在复杂地形的通过能力。为了提高发动机可靠性,在吸收欧美经验的基础上,结合中国卡车面对的地形复杂、超载严重、维护欠缺等特点,潍柴编制了更严苛的试验条件,创造了名副其实的“深度机械开发流程”。在排放技术路线的选择上,则采用了防爆压力要求较低的SCR排气化处理技术,有利于提高发动机的寿命和可靠性。可以说,潍柴大功率发动机的成功,是各种优秀性能平衡的结果。

“智慧动力平台,再一次定义生产力。”是潍柴动力此次新闻发布会上着力强调的亮点。拥有国内最完整的商用车柴油机、变速器、驱动桥研发和制造体系的潍柴,已经构筑起颇具竞争力的动力总成,智慧动力平台的构建,无疑再添新彩。

山东渔业产量居全国首位

海洋牧场将成“海上粮仓”核心区

导报讯(记者 戴岳)从山东省政府新闻办召开的新闻发布会上了解到,从今年开始,山东将加快培育“海上粮仓”,建设主导产业,实施以增殖放流、人工鱼礁和藻场建设为主要内容的海洋牧场建设工程,恢复渔业资源,把海洋牧场打造成为“海上粮仓”核心区。到2020年,公益性增殖放流量达到100亿单位,新建生态型人工鱼礁区3万公顷以上。同时重点扶持发展100家水产品加工龙头企业,发展30个现代化水产品加工园区,到2020年全省水产加工产值达到2000亿元。

山东省海洋与渔业厅副厅长宋继宝表示,山东省渔业产量、产值、水产品出口创汇等多项指标连续多年居全国首位。2013年,全省水产品总产量863万吨,渔业总产值1379亿元,占大农业的16%;增加值857亿元,占大农业的18%;水产品进出口250万吨、创汇47亿美元。2014年,全省海洋与渔业保持了平稳发展的良好态势,预计水产品总产量867.2万吨,其中海水养殖总产量478.5万吨,同比增长4.8%,渔民人均年收入达到16431元。

山东通报多起工程违法案例 滨州财源建工分包合同存“猫腻”



导报讯(记者 刘勇)从山东省住建厅获悉,去年年底山东省开展了工程质量治理两年行动执法检查,6日将检查中发现的第一批违法违规典型案例进行通报,包括施工混乱钢筋保护层不达标、不给工人办社保、工程违法转包、分包合同签订有“猫腻”等情况。

其中,烟台市福康小区四期30号、31号、28号楼工程,建设单位为烟台业达实业有限公司,项目负责人郭志海;施工单位为烟台市红旗置业有限公司,项目经理阮秀将;监理单位为山东新世纪工程项目管理咨询有限公司,项目总监李长领。该工地塔机超高限位失灵,变更后限位失灵;同时总承包单位烟台市红旗置业有限公司未按照有关规定为所聘用的建筑工人(劳务)办理社会保险。

滨州市化工协会聚福楼1号楼工程,建设单位为滨州市中福置业有限公司,项目负责人耿延东;施工单位为滨州市财源建工有限责任公司,项目经理王卫刚;监理单位为济南龙力热电开发有限公司,项目总监粘来刚。建设单位将单位工程的施工分解成若干部分进行发包,违反《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法》规定;而滨州财源建工有限公司,在与合江县雅豪劳务有限公司的劳务作业分包合同签订中,超出该劳务公司承包其注册资本5倍的分包范围,属超资质分包。

德州禹城市御道巷小区2号楼及车库工程,建设单位为德州永安置业有限公司,项目负责人刘爱明;施工单位为德州永安置业有限公司,项目经理王学峰;监理单位为禹城市建设工程监理中心,项目总监魏立东。该工程施工劳务分包合同签订不规范,合同上工程承包人(甲方)是项目经理个人,未加盖施工总承包企业法人公章,未提供总承包企业对劳务合同的确认手续。

国网济南市供电公司:冬训首先讲安全

导报讯(记者 刘勇 通讯员 王新华)为进一步提高全员安全素质,巩固和发展安全生产稳定局面,落实各级岗位安全生产责任,国网济南市供电公司开发区分中心日前开展冬季安全培训。对新《安全生产法》、《国资委办公厅关于做好当前中央企业安全生产工作的通知》等进行了集体学习。要求遏制配电网安全隐患的存在,提高配电网安全运行水平,降低分中心配电网八级事件次数,特别是降低外力破坏八级事件次数。

国网微山县供电公司:扎实开展电力设施巡视

导报讯(记者 王旭光 通讯员 曹夏)2014年12月31日,国网微山县供电公司认真开展电力设施巡视,加强输电线路的特巡力度,彻底排查线路附近的塑料大棚、垃圾场、建筑工地等易刮起塑料等异物的场所,同时针对杆塔是否倾斜、杆塔基周围土壤有无挖掘、杆塔有无裂缝、避雷器、接地装置、拉线及开闭所设备运行是否正常等情况进行巡视,及时消除安全隐患,确保输电线路的安全稳定运行。

国网烟台市福山区供电公司:无偿为困难户送光明

导报讯(记者 王旭光 通讯员 宁俊 徐慧)“大过节的,辛苦你们了。谢谢你们。”1月3日,国网烟台市福山区供电公司抢修人员无偿为家住清洋街道社区的困难户李大姐更换老化线路,消除用电安全隐患,李大姐感激地对抢修人员说。近年来,该公司彩虹共产党员服务队针对辖区特困客户进行走访和帮扶,积极履行社会责任,关爱弱势群体,在基层开展一系列“善小”活动。

国网沂南县供电公司:加快改造确保迎峰度冬

导报讯(记者 刘勇 通讯员 郭磊)1月7日,国网沂南县供电公司对35KV张庄变电站进行综合自动化改造工程施工。为确保工程顺利进行,施工前,该公司制定详细的工作计划,明确工作目标,全面做好现场安全风险分析。同时,工作人员早出晚归,加班加点,使整个工程做到设备安装规范、装置试验符合标准等。该工程投运后,将提高张庄变电站电压质量及保护系统的可靠性,保证沂南西部电网安全、可靠、稳定运行。