

国家发改委拟征集重点节能技术

炉具、锅炉、成型机及秸秆综合利用企业均可申报

为加快重点节能技术的推广普及,促进能源资源节约集约利用,减少碳排放,缓解资源环境压力,国家发展改革委发布通知,拟组织开展国家重点节能技术征集和更新工作,将符

合条件的重点节能技术面向全社会宣传推广。通知指出,征集范围包括煤炭、电力、钢铁、有色、石化、化工、建材、机械、纺织、轻工等工业行业,农业、建筑、交通、通信、民用及商用

等领域的节能新技术、新工艺。全行业普及率80%以上的技术不在推荐范围之内。通知要求,推荐技术应符合节能降碳效果显著、经济适用、有成功实施案例等条件;能够

反映节能技术最新进展,可以在全行业或多领域广泛应用,获得显著节能降碳成效,有利于促进经济和社会可持续发展。(来源:中国日报)

大气污染防治法(修订草案):加强散煤管理

全国人大常委会第十五次会议对大气污染防治法(修订草案)进行了再次审议。

法律委员会于7月23日召开会议,根据常委会组成人员的审议意见和各方面意见,对修订草案进行了审议。8月18日,法律委员会召开会议,再次进行审议。环境与资源保护委员会的负责同志列席了会议。法律委员会认为,为保护和改善环境,防治大气污染、保

障公众健康,推进生态文明建设,促进经济社会可持续发展,对现行大气污染防治法进行修订是必要的。修订草案经过两次审议,已经比较成熟。

其中,修订草案二次审议稿第三十条中规定,逐步降低煤炭在一次能源消费中的比重。有的常委委员提出,要综合考虑我国多煤缺油少气的资源禀赋,不能简单规定减少煤炭的使用,解决燃煤大气污染问题,重点在于推广

煤炭的清洁高效利用。法律委员会经研究认为,我国以煤炭为主的能源结构短期内难以改变,减少燃煤大气污染,应当重点解决煤炭的清洁高效利用问题,并加强对民用散煤的管理。据此,建议增加规定:一是推广煤炭清洁高效利用。二是地方各级人民政府应当采取措施,加强民用散煤的管理,禁止销售不符合民用散煤质量标准的煤炭。

沈阳市低硫低灰优质煤普及率或达100%

《沈阳市煤炭管理办法》(草案)完成

中国能源网报道 近日,《沈阳市煤炭管理办法》(草案)已经完成,并通过沈阳日报向社会公开征求意见。《办法》中的部分条款规定如下:

沈阳市采取有利于煤炭清洁利用的经济、技术政策和措施,支持使用低硫份、低灰份的优质煤炭,支持清洁能源技术的开发和推广。

低硫份、低灰份的优质煤炭普及率达到100%。全面推广使用低硫份、低灰份的优质煤炭,主要交通干道两侧基本无原煤散烧和冒黑烟现象。四环以外的区、县(市)政府所在地低硫份、低灰份的优质煤炭普及率达到50%。

关于高污染燃料禁燃区的规定。20吨以下(含20吨)的燃煤锅炉必须使用低硫份和灰份的优质煤炭;高污染燃料基本禁燃区:区、县(市)政府所在地、城市出入口道路及高速公路两侧1000米

范围内,20吨以下(含20吨)锅炉禁止原煤散烧,推广使用低硫份、低灰份的优质煤炭。另外,禁止高硫份、高灰份劣质煤炭在本市经营和燃用。本市高污染燃料禁燃区禁止销售、使用原(散)煤、煤矸石、粉煤、煤泥。

《办法》规定,在沈阳市行政区域内生产、加工、储运、销售和使用的煤炭必须符合下列基本要求:

高污染燃料禁燃区和基本禁燃区内煤炭要求:灰份 $\leq 15\%$ 、硫份 $\leq 0.6\%$ 、发热量 $\geq 27\text{MJ/kg}$;其他区域:灰份 $\leq 20\%$ 、硫份 $\leq 0.8\%$ 、发热量 $\geq 25\text{MJ/kg}$ 。

承运单位对不同质量的商品煤应当“分质装车、分质堆存”。在储运过程中,不得降低煤炭的质量。煤炭生产、加工、储运、销售和使用的单位均应制定必要的煤炭质量保证制度,建立商品煤质量档案。

鼓励煤矿企业、煤炭经营企业、燃煤单位对煤炭进行洗选加工,提高煤炭质量和清洁利用效率,掺杂使假或被追刑责;优质煤炭享受价格补贴;抽检煤质不收费。

《办法》明确,商品煤质量达不到本办法要求的,责令限期整改,并予以通报;存在违法行为的,依据有关法律法规予以处罚。采取掺杂使假、以次充好等违法手段进行经营的,依据相关法律法规予以处罚;构成犯罪的,由司法机关依法追究刑事责任。对拒绝、阻碍有关部门监督检查、取证的,依法予以处罚;构成犯罪的,由司法机关依法追究刑事责任。有关工作人员滥用职权、玩忽职守或者徇私舞弊的,依法予以行政处分;构成犯罪的,由司法机关依法追究刑事责任。

(张 艳)

家用燃气采暖热水炉国标明年6月1日起实施

中国质量报报道 近日,质检总局、国家标准委批准发布了GB20665-2015《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》国家标准,并将于2016年6月1日起实施。

目前,全国共有燃气采暖炉企业100多家,年产150余万台。热水器及采暖炉是家用产品中能耗大件,对节能减排、改善环境起到重要作用。热水器和采暖炉能效标准和能效标识制度分别于2007年7月1日和2008年3月1日实施,极大地推动了产品能效水平的提高,2011年能效1级的产品达到备案数量的8.8%,2级产品达到备案数量的79.6%,3级产品下降到备案数量的11.6%。2012年1级产品的比例达到了26.08%,2级产品的比例为63.14%,1级和2级产品加一级的比例达到了89.22%,3级产品的比例下降到只有10.78%。

国家监督抽查结果显示,各级能效产品的比例远低于能效标识备案的数据,主要由于大量中小城市和农村市场中低端产品的存在,急需对标准进

行修订。修订后的标准主要有3个方面的变化。一是对热水器和采暖炉的能效等级划分,因为能效等级划分可以向消费者提供产品的总体能效信息,并且可以作为实施用能产品能效标识的技术依据。修订后的能效等级仍分为3级,与2006版各等级能效指标中针对额定负荷和部分负荷分别规定了限定指标不同,各等级能效指标采用取额定负荷和部分负荷热效率值的较大值和较小值的方式,分别规定了下限值,既保证了产品的热效率能够稳定在一个合理的区间,达到节能目的,同时更符合产品的特性。二是对热水器和采暖炉的能效限定值要求的变化,由2006版的84%提高到86%,并规定较小值不能低于82%,市场准入门槛有了大幅提高,作为国家淘汰高耗能产品的依据可以更好地防止能效低的产品进入市场。三是对热水器和采暖炉的节能评价要求的变化,将冷凝热水器定位在1级更高能效的产品。因此,将2级产品热效率较大值的下限定在

89%。1级能效只有冷凝式产品能够达到,将热水器热效率较大值的下限定在了98%,采暖炉热水状态下热效率较大值的下限定在了96%,采暖状态下的大值下限定在了99%。

通过对厂家及检测中心反馈1000多组数据的分析,按照新的能效指标,各级产品所占的比例相比之前有了较大的变化,1级和2级产品由能效标识备案型号的90%占比减少到70%,将有8%左右的产品达不到新版标准限定值要求将被淘汰。考虑到备案产品和企业送检样品同实际生产销售的产品的能效会有所差异,实际产品的能效水平应当更低一些。

据介绍,本标准是在进行了大量的实验和数据分析基础上,充分考虑了我国燃气热水器和燃气采暖炉产业的总体发展状况和技术水平以及消费者的利益修订的,对提高我国燃气热水器和燃气采暖炉产品能源利用效率、促进企业技术进步、加强节能管理等发挥重要作用。(徐 风)

深圳市发布《生物质成型燃料及燃烧设备技术规范》

近日,为规范生物质燃料的使用,改善深圳市大气环境质量,深圳市市场监督管理局会同市人居环境委组织制订了深圳经济特区技术规范《生物质成型燃料及燃烧设备技术规范》(编号:SZJG 51-2015)。该规范已经市政府同意,现予以发布,自2015年8月1日起实施。

深圳市《生物质成型燃料及燃烧设备技术规范》详情及下载可登陆中国炉具网 <http://news.chinaluju.com/w/a/9572.html>

河北省加强防治污染类地方标准制修订

长城网报道 据省质监局有关负责人介绍,为加大河北省治理污染成效,河北省不断加大污染防治类的地方标准制修订工作,在标准的实施规范产业发展过程中加强防治污染力度。自2014年以来,河北省围绕“控制煤炭燃烧,推广太阳能、风能、生物能利用,普及节能保温建筑技术、变频电新技术、节能环保新锅炉,农村户用无烟锅炉”等八个方面开展了大气污染防治地方标准制修订工作,已完成22项相关标准的制定。

限制大气污染物排放标准

限制大气污染物排放标准的制修订工作中,审定发布了《河北省钢铁工业大气污染物排放标准》、《河北省水泥工业大气污染物排放标准》、《平板玻璃工业大气污染物排放标准》、《燃煤锅炉氮氧化物排放标准》等系列标准。此类标准的实施为河北省控制工业企业的大气污染物排放提供了可靠的技术法规依据。

农村秸秆能源化利用系列标准

河北省制定发布了《生物质颗粒燃料燃烧器》、《生物质直燃常压热水锅炉技术要求》、《生物质燃料温室大棚增温炉》等,对秸秆能源化利用产品的技术性能、安全措施、环保排放指标提出了具体要求,对指导全省禁止秸秆焚烧,开展秸秆能源综合利用、减少污染物排放工作提供了技术保障。

同时,河北省标准委要求:各标准提出单位要尽快把计划落实到标准起草单位,标准起草单位要立即成立由相关专家组成的标准起草工作组,确保在一年内完成标准制定任务。涉及急需制定地方标准的重要项目要加快速度,须尽早完成。(武亚宁)

太原市区城中村和农村等区域将使用洁净煤

太原日报报道 为加强城中村、棚户区 and 农村燃煤污染治理,进一步改善市区空气质量,保障市民身体健康,依据《中华人民共和国大气污染防治法》、国务院《大气污染防治行动计划》、《太原市燃煤污染防治规定》等法律法规规章,市政府决定在市区城中村(棚户区)和农村等区域使用洁净煤。有关事项通告如下:

一、我市市区范围内所有城中村、棚户区和农村为洁净煤使用区域。

二、洁净煤使用区域内禁止销售、使用原煤及不符合环保规定的型煤、洗选动力煤和配煤等燃料。

三、在洁净煤使用区域内,市政府对洁净煤价格实施补贴。市各有关部门应加强对洁净煤生产、销售的监督管理。

四、城六区政府和各开发区管委会是辖区范围内城中村、棚户区和农村使用洁净煤的责任主体,组织乡镇(街办)、社区(村委会)和相关部门采取的措施,做好洁净煤使用工作。对销售、使用原煤及不符合要求燃料的经营单位、用户,由有关部门依法予以处罚。

本通告自发布之日起施行。

(赵 彦)