

国家发展和改革委员会办公厅文件

发改办环资[2012]206号

国家发展改革委办公厅关于组织推荐 国家重点节能技术的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团发展改革委、经贸委(经委、经信委、工信委、工信厅、工信局),有关行业协会,中央企业:

为贯彻落实《中华人民共和国节约能源法》和国务院《“十二五”节能减排综合性工作方案》,引导企业采用先进的节能新工艺、新技术和新设备,提高能源利用效率,促进“十二五”期间节能减排目标的实现,我委拟于近期开展《国家重点节能技术推广目录(第五批)》的编制工作。现请你们组织筛选、推荐重点节能技术:

一、推荐要求

(一)、推荐技术范围

煤炭、电力、钢铁、有色金属、石油石化、化工、建材、机械、纺织等工业行业,交通运输、建筑、农业、民用及商用等领域的节能新技术、新工艺。《国家重点节能技术推广目录(第一批)》(国家发展改革委公告2008年第36号)、《国家重点节能技术推广目录(第二批)》(国家发展改革委公告2009年第24号)、《国家重点节能技术推广目录(第三批)》(国家发展改革委公告2010年第33号)、《国家重点节能技术推广目录(第四批)》(国家发展改革委公告2011年第34号)已公布或全行业普及率在80%以上的技术不在推荐范围之内。

(二)、推荐技术要求

推荐技术要求先进适用,能够反映节能技术最新进展;节能潜力大,预期可获得明显的节能效果;应用范围广,在全行业应用前景广阔。

二、上报要求

各地发展改革委、经贸委(经委、经信委、工信委、工信厅、工信局)、有关行业协会和中央企业应充分发挥各自优势,认真组织、遴选符合条件的重点节能技术,并按照要求仔细填写重点节能技术推荐表和汇总表(详见附件)。原则上每个单位推荐重点节能技术不超过10项。

请各地发展改革委、经贸委(经委、经信委、工信委、工信厅、工信局)、有关行业协会和中央企业于2012年4月15日前,将推荐材料文字版和电子版(电子版需刻制光盘)各1套上报国家发

展改革委(环资司)。

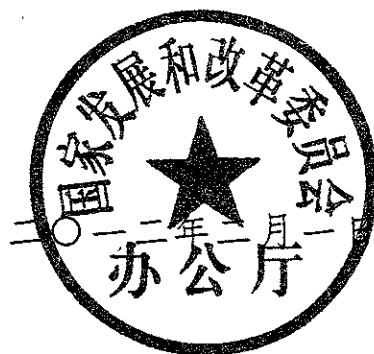
联系人:高 岩 金明红

联系电话:010-68505844 68505589

附件:一、重点节能技术推荐汇总表

二、重点节能技术推荐表

三、推荐表填写说明



主题词:节能 技术 目录 通知

附件一：

重点节能技术推荐汇总表

填报单位：

序号	节能技术名称	适用范围	主要技术内容	典型项目				单位节能量	体现技术先进性的主要指标	目前已推广比例(%)	预计 2015 年		
				适用的技术条件	项目建设规模	项目总投资(万元)	项目节能量(吨标准煤)				预期推广比例(全行业或全国范围)(%)	总投入(万元)	预期可形成的节能能力(万吨标准煤)

注：不要空栏。

附件二：

重点节能技术推荐表

节能技术名称		
适用范围		
与该节能技术相关生产环节的能耗现状		
技术内容	基本原理	
	关键技术	
	工艺流程	(需附工艺流程图, 说明技术改造的内容; 如推荐技术属节能设备类, 需附设备简图)
主要技术指标		
技术来源		(如有具体技术提供单位, 需注明单位名称、联系人及联系方式)
技术鉴定情况		(如技术已通过有关鉴定和检测, 需提供相关材料)
技术应用现状	技术应用现状	(详述该技术的应用情况、技术成熟性、存在问题等)
	典型用户	
推广前景和节能潜力 (潜在客户)		(详述该技术在行业内的推广前景和潜力, 提供具体测算过程及相关数据, 包括该技术到2015年的预期推广比例, 总投入和总节能量等)

已实施的典型案例一		
项目建设规模 及建设条件	建设规模	
	建设条件	
主要改造内容 及设备	主要改造 内容	
	主要设备	
投资与 节能效益	节能技改 投资额	
	建设期	
	节能量 (折标准煤)	(详述节能量的测算方法及采用的相关数据, 可另附页详细说明)
	节能 经济效益	
	投资回收期	
已实施的典型案例二		
项目建设规模 及建设条件	建设规模	
	建设条件	
主要改造内容 及设备	主要改造 内容	
	主要设备	
投资与 节能效益	节能技改 投资额	
	建设期	
	节能量 (折标准煤)	(详述节能量的测算方法及采用的相关数据, 可另附页详细说明)
	节能 经济效益	
	投资回收期	

推广措施及建议			
推荐单位意见 (盖章)			
填报单位联系人			
单位名称			
姓 名		联系电话	
手 机		传 真	
E-mail		邮 编	
通信地址			

表格填写说明

一、重点节能技术推荐表填写说明

(一) 技术内容：可单独附页说明所申报节能技术的原理、关键技术、工艺流程等内容；提供所申报节能技术的工艺流程图或节能设备的工作原理图。

(二) 技术鉴定情况：需提供与节能技术相关的专利和技术鉴定书面及电子版资料。

(三) 推广前景和节能潜力：需附节能潜力计算的具体数据及测算过程。

二、重点节能技术推荐汇总表填写说明

(一) 汇总表需逐项填写。

(二) 预计 2015 年总投入：指“十二五”期间该技术的推广率达到预计比例时的总投资额。

(三) 预计 2015 年预期可形成的节能能力：指到“十二五”末该技术的推广率达到预计比例时形成的年节能能力。

