两会代表委员共话大气污染防治

关注源头防控 优化能源结构



大气污染防治工作是当前环 境保护工作的重点和难点之一, 解决人民群众的"心肺之患"是 今年两会代表委员们讨论的话题

全国两会期间,本报邀请全 国人大代表、上海市环保局局长 张全,全国政协委员、民建四川省 副主委、通威集团董事局主席刘 汉元和全国政协委员、内蒙古自 治区政协副主席、民盟中央常委 董恒宇,共同针对大气污染的成 因及对策等问题进行讨论。

中国环境报:大气污染是各位 代表委员关注的话题,也是与公众 息息相关的问题。在各位看来,雾 霾天气产生的原因是什么?

董恒宇: 从多个城市细颗粒物 的源解析看,在燃煤、机动车排放和 工业污染等众多因素中,能源结构 不合理,特别是煤炭等化石燃料的 过度消费是雾霾形成的重要原因。 煤烟中的超细颗粒是PM25的主要 来源,燃煤排放的二氧化硫等有害 气体与空气中其他污染物进行大气

中国环境报:下一步,应该从哪 些方面入手解决这些问题?

董恒宇:发展可再生清洁能源 是解决大气污染的利器。例如,将 风电作为清洁能源,可以减少污染 物排放,对治霾是有功的。可再生 能源已成为我国实施绿色低碳战略

刘汉元:比如光伏行业,2015 年,我国光伏发电装机总量约1495 万千瓦,总装机容量达4300万千

中国环境报:在这个过程中,是 否也会面临一些问题?

董恒宇:我国制定了一系列新 能源扶持政策,取得了明显成效。 但在开发初期产生了一些问题,尤 其是新能源发展较快的西部地区更 为突出。如风电并网难、弃风现象 严重,煤电企业与风电、太阳能发电

中国环境报:代表委员们期待 国家出台或者建立哪些相应的政

刘汉元: 我觉得包含3方面内 容。首先,是简化可再生能源补贴 资金征收和拨付程序。其次,是建 立行政审批统一联动机制。建议出 台国家层面统一的审批流程,要求 涉及到的发改、环保、国土、电力、消 防等部门均按照国家规定简化相关 手续。第三,是加大土地配套政策 支持力度。建议光伏电站项目的土 地租赁期应区别对待,不受20年期 限的限制,并通过立法来保障其合

董恒宇:民盟中央这次给全国 政协的提案中,也提到了这一



全国政协委员、内蒙古自治区 政协副主席、民盟中央常委

区域大气污染的联防联控非常 重要。应该强化大气污染联防联控 的力度,联合规划控制方案。



全国人大代表、上海市环保局

船舶的油品目前不能用新能源 代替,但是提高排放标准和油品质 量还是可以做到的

■ 淡成因

化学反应,又是PM_{2.5}骤升的主要

刘汉元:随着我国经济的快速 发展,能源消耗逐年攀升,化石能源 导致的环境破坏日趋严重,排放的 大量废气和粉尘给我国生态环境带 来巨大威胁。如果我们的化石能源 持续大量消耗,未来将没有足够的 能源保障我国经济的可持续发展, 各类环境、生态问题将更加严峻,人类 生存甚至连呼吸都可能遭遇困境。

张全:从上海的情况来看,除了传 统的化石能源消耗外,我们还应该注 意船舶污染问题。

船舶污染防治对于上海以及长三 角具有特别的意义,从上海市大气污 染源解析的情况来看,交通源比例大 概占到总数的31%,而船舶污染则有



刘汉元

全国政协委员、民建四川省副 主委、通威集团董事局主席

化石能源导致的环境破坏日趋 严重,排放的大量废气和粉尘给我 国生态环境带来巨大威胁。

7%~8%的贡献率。

相比其他城市,上海在调整能 源结构、淘汰黄标车和散煤锅炉 等方面的力度很大。从总量上来 说,减排的空间已经很小。所以, 从这个角度来说更要注意之前工 作力度不大的领域。比如,船舶 和港口对于大气环境质量的

一艘万箱船舶的排放量相当于 15万~20万辆重卡,考虑到船舶的 航行时间更长、排放更加严重,所以 要特别重视船舶污染问题。

■ 淡办法 ■

瓦,超越德国成为全球当年光伏装 机和累积光伏装机最高的国家。

随着产业规模扩大和技术进 步,装机投资及发电成本大幅下 降。如果我们以一个成熟发达国家 的财务费用和银行平均利率水平来 测算,我国的税前发电成本在西部 地区实际上每度电成本只有不到

企业上网利益产生矛盾。一边烧煤

发电污染环境,一边风电、太阳能发

电享受国家补贴却要限电。欧洲的

电网新能源发电量能占到30%以上,

而我国新能源利用优势地区依然不

■一谈困难

0.3 元, 东部地区也只有 0.3 元~0.4 元。更重要的是,随着光伏产业链各 环节的技术进步,从目前看,未来只需 5年左右的时间,光伏发电的系统成 本将下降30%以上,不仅可以实现用 户侧平价,还将很快实现发电侧平价。

张全:船舶的油品目前不能用新 能源代替,但是提高排放标准和油品

足20%。另外,还存在缺乏统一规划,盲

目追求速度,忽视质量,结构层次低,欠

着光伏发电补贴发放不到位问题。

刘汉元:从光伏行业来看,也存在

缺关键技术和相应人才等问题。

质量还是可以做到的,也是能够做

在这方面,长三角的各个省、市 已经达成共识,并定于今年的4月1 日起,在长三角设立船舶排放控制 区,主要覆盖上海、南通、杭州、宁 波、舟山等16个城市周边水域及内 河通航水域。船舶在长三角水域排 放控制区核心港口靠岸停泊期间使 用硫含量不高于 0.5% m/m 的燃 油。同时,对于码头、港口的机械设 施我们也要求实现清洁化生产。

2015年,受可再生能源附加费不 足、补贴发放程序冗繁等影响,国内 15家光伏电站运营商统计的数据 显示,目前总的光伏补贴拖欠额度 已超过100亿元人民币,实际数据 可能不止这些。这也是目前国内几 乎所有光伏发电企业都会遇到的一 个突出问题。另一方面,产业相关 的行政审批流程也比较繁琐。

■一谈举措

点。首先,要构建能源互联网,提 高清洁能源外送能力,优化能源 布局。第二,是切实解决新能源 发展中存在的问题,提高电网接 纳可再生能源发电的能力。第 三,是全力推进新能源科技创新, 寻求能源革命的治本之法。像重视 航天事业一样重视新能源的科学研 究、开发和应用。

另外,我个人认为,区域大气污 染的联防联控非常重要。当前,区 域大气污染联防联控取得了初步 成效,但也存在一些"不适应"的 问题。例如,以行政区划为主的

管理方式不适应区域大气污染防治 要求,以单一污染物为抓手的管理方 式不适应复合型污染防治要求等,导 致联防尚可,联控不力,治理力度尚

所以,应该强化大气污染联防联 控的力度,联合规划控制方案。比如, 要制定我国区域大气污染防治的政策 法规。探索有利于联防联控的新体 制、新机制、新政策、新模式。依靠区 域整体利益达成共识,如京津冀及周 边地区联防联控要打破行政界限,城 市间共同规划控制方案。实现统一协 调、统一规划、统一监管、统一监测、统

一评估。建立联席会议制度,健全 会商机制和通报制度,形成具体解 决方案。完善促进区域大气污染防 治一体化的政策措施,实施重大项 目联合审批制度,开展环境联合 执法。

张全:除了油品质量的提升,对 于船舶发动机质量的提高也应该 是下一步工作的重点。对于船舶 的污染防治以及船舶制造业的发 展,政府应该有相应的鼓励和扶持

当前,我们正在从船舶制造大 国向船舶制造强国努力,这是一个 机会。从源头上控制污染,不仅是 对大气环境质量的改善有贡献,还 可以真正提高船舶产业的核心竞争 力,是一个双赢的结果。



发展

启动绿色发展新引擎

罗志军

全国人大代表、江苏省委书记

今后5年,江苏要在打造"环境美"上取得明显突 破。突出抓好生态空间源头管控,生态红线区域占国土 面积的比重不低于22%;突出抓好资源节约高效利用,单 位工业增加值能耗比2015年降低18%;突出抓好大气、 水和土壤污染治理,积极创建国家生态文明试验区;突出 抓好生态文明制度体系完善,构建系统完整、实施有效的 生态文明制度体系。

财富

绿水青山就是金山银山

全国人大代表、吉林省委书记

吉林的底色是绿色的,吉林的方式是绿色的,吉林的 福祉也是绿色的,我们也真正认识到了绿水青山就是金 山银山,绿水青山就是我们的财富,蓝天白云就 是我们的幸福。吉林会以绿色发展的理念来贯 穿振兴发展的各个领域。



全国政协委员贾康在2016年全国两会上提交了《关于加快环境保护税立法的 提案》,建议顺应总体财税改革方向和部署,加快立法、及早开征环境保护税,适当 提高环境保护税税率并缩小免征范围,以环境污染信息公开制度提高环境保护税 本报记者邓佳摄 征收效率。图为贾康委员接受媒体采访。

上接一版

越来越多的绿色发展实践让我们看 到,只要坚持发展与保护两条腿走路,绿 水青山就是金山银山,改善生态环境就 是发展生产力。

"十三五"规划纲要草案提出,实施 循环发展引领计划,推进生产和生活系 统循环链接。这让李再勇感到振奋,他 说,得益于循环经济发展,六盘水产业结 构已明显优化。"下一步我们还将把循环 经济贯穿到生产、流通、消费的全过程, 促进一二三产深度融合。

如下才能留下绿水青山,攒够发展 后劲?全国人大代表陈述涛介绍说,要 对山、水、林、田、湖统一规划,形成有利 于生态保护的良性循环。要发挥后发优 势,探索依托生态资源促进发展的有效

引导形成有利于绿色发展的 社会共治模式

推动绿色发展,要实现共享共治,政 府、企业、社会如何发挥各自的力量,共 同做好环境保护和绿色发展的大文章?

全国人大代表孙维认为,首先要以 法律制度作为引导和保障。持续推进生 态文明建设,必须用法律划定生态保护 红线,同时依法惩戒破坏环境的行为。

全国人大代表冯燕认为,建议全国 人大及其常委会加大工作监督力度,适 时听取国务院有关工作情况报告,确保 有关绿色发展、生态环境保护各项任务

当然,除了政府倡导、法律支持, 绿色发展也离不开民众的主动参与。 "我们每一个人都要从细微处入手,用 自己一点一滴的具体行动,留下每一 个人的绿色足迹。"孙维认为,只有绿 色的"种子"在全民心中落地生根,绿 色发展才能更好地实现有质量、有效 益、可持续的增长。

来自企业界的全国人大代表王利 半表示,越是经济卜行压力大的时候, 越不能放松生态环境的治理。他建 议,企业作为环境保护主体,每年拿出 销售收入的1%~2%左右用于新技术、 新工艺的研发。政府可以通过适当的 政策引导、鼓励企业在创新和转型中 降低能耗、减少污染排放。

王利平认为,政府可从税收等方 面出台优惠政策,如在企业环保设施 投入上给予各类支持,这样可以促使 企业更加重视环境保护。

还有很多代表建议要更加关心农 村生态环境的建设。全国人大代表吴 沛良说,美丽中国不能缺了美丽农村, 建议要多措并举,让农村成为人们望 得见山、看得见水、记得住乡愁的好

正如一些代表委员所言,在生态 环境保护上,政府和企业要树立大 局观、长远观、整体观,推动形成绿 色发展方式和生活方式,而我们每 个人也要争做环境保护的宣传者和 践行者,为生态文明、绿色发展积蓄更 多能量。

环境保护部关于2016年3月1日~2016年3月14日作出的 建设项目环境影响评价文件审批决定的公告

根据建设项目环境影响评价审批 程序和建设项目竣工环境保护验收管 理的有关规定,经审查,2016年3月1 日~2016年3月14日我部对5个建设 项目环境影响评价文件作出审批决 定。现将作出的审批决定予以公告, 公告期为2016年3月15日~2016年3

月21日(7日)。 行政复议与行政诉讼权利告知: 依据《中华人民共和国行政复议法》 和《中华人民共和国行政诉讼法》, 公民、法人或者其他组织认为公告

的建设项目环境影响评价文件审批决 定或建设项目竣工环境保护验收决定 侵犯其合法权益的,可以自公告期限 届满之日起六十日内提起行政复议, 也可以自公告期限届满之日起六个月内 提起行政诉讼。

联系电话:010-66556405、 66556045(行政审批大厅) 传真:010-66556428

通讯地址:北京市西城区西直门内 南小街 115号

邮编:100035

一、作出的建设项目环境影响评价文件审批决定

序号	文件名称	文号	发文时间
1	关于黄盖湖防洪治理工程环境影响报告书的批复	环审[2016]28号	2016-3-3
2	关于李家岩水库工程环境影响报告书的批复	环审[2016]29号	2016-3-4
3	关于黄河玛尔挡水电站工程环境影响报告书的批复	环审[2016]30号	2016-3-4
4	关于中国海洋石油总公司山西大同低变质烟煤清洁利用示范项目环境影响报告书的批复	环审[2016]32号	2016-3-4
5	关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司高硫煤清洁利用油化电热一体化示范项目环境影响报告书的批复	环审[2016]33号	2016-3-4

(审批决定和验收决定文件全文详见环境保护部政府网站 http://www.mep.gov.cn)