

2016 绿碳发展峰会暨颁奖活动集锦

2016 绿碳发展峰会高峰对话

对话人: 德国环保部国务秘书 约森·弗拉斯巴斯

原国家发展和改革委员会副主任、全国政协人口资源环境委员会副主任、中国气候变化事务特别代表 解振华

主持人: 上海电视台新闻综合频道

主持人 林牧茵



主持人: 本次高峰对话, 我们要面对的是两座真正的“高峰”: 解振华先生是中国气候变化事务特别代表, 约森·弗拉斯巴斯先生是德国环保部国务秘书。他对环保工作的关注和付出, 从青年时代就已经开始了。他曾经是青年环保志愿者, 担任过德国青年自然保护协会的主席, 此后在一些官方和非官方的机构当中担任各种各样的职务, 可以说一直尽心尽力为德国、为全球环保事业不断努力。

二位都参加了《巴黎协定》的谈判和签署。我们先从《巴黎协定》谈起, 首先想请问约森·弗拉斯巴斯先生, 您觉得《巴黎协定》对全球的发展意味着什么?

约森·弗拉斯巴斯: 《巴黎协定》其实如果没有中国的大力支持是不会成功的, 当然也离不开其他各方的努力。我们在巴黎促成了全球气候变化的一些政策改变, 比如《京都议定书》, 美国多次降低排放。

《京都议定书》是自上而下地设定目标。《巴黎协定》不同, 它是一个比较中立的协议, 涵盖了全球所有的国家, 应如何对全球的气候变化作出贡献。作为一个自下而上的协定, 回到一个合作的逻辑, 一个多边的角度。

主持人: 但具体到每个国家, 现在有一种观点认为经济发展和环境保护之间是有一定矛盾存在的, 怎么样能够协调环保和发展之间的关系? 中国是怎么考虑的?

解振华: 应该说德国政府在气候变化会议中也发挥了很重要的领导力。在应对气候变化的进程中, 针对如何协调和应对气候变化的关系, 《巴黎协定》解决了一个减排模式的问题——从过去的自上而下, 转变为自下而上, 由各个国家根据国情、能力确定自己的减排量, 这是一个非常大的贡献。

另外《巴黎协定》确定了一个目标: 到本世纪末, 把全球平均气温较

工业化前水平升高控制在2摄氏度之内, 并在本世纪下半叶实现碳中和。要实现发展路径的创新, 就要发展低碳、气候适应型, 必须走可持续发展这条路。

为了解决这个问题, 中国建立了一个倒逼机制。因为预计2030年左右要出现碳排放峰值, 因此我们要尽快提高资源能源的利用效率, 走低碳、绿色、循环发展的道路。对一系列数据包括碳强度、能耗强度、碳排放总量、能源消费总量等, 都要进行控制, 逐步实现人均GDP与人均碳排放曲线达到中和。

另外要想控制碳的排放量, 应在能源结构、产业结构上都要进行调整, 最近十年水电装机容量增加了1.7倍, 风电增加了100.8倍, 生物质能发电增加了3.8倍, 核电增加了2.9倍。产业结构调整力度还是非常大的。

总体上, 中国要大力发展, 实现经济社会发展相协调。过去十年, 也就是2005年到2015年间, 我们经

济增长了1.48倍, 但碳排放只增加了54%, 能源消费总量增加了64%, 应该说曲线走向已开始往中间过渡, 证明我们这条路还是低碳的。

主持人: 这次《巴黎协定》中有将近200个国家参与达成了这个协定, 这么多国家意识到了环境保护的重要, 愿意共同采取行动。但另一方面, 我们也感觉到《巴黎协定》的落实有难度, 这么多国家, 每个国家国情不同, 每个国家经济发展的阶段各不相同, 如何在《巴黎协定》这个大的框架之下, 大家共同来采取行动?

约森·弗拉斯巴斯: 在《巴黎协定》中最重要的, 也是一个长期的目标, 就是温室气体的中和。我们要为未来创建一个正确的期望, 比如说碳定价方面, 要有企业参与, 企业需要了解我们未来的期望是什么。

我们知道这个领域有很多创业公司是非常活跃的, 这些创业公司也要考虑一下今后, 利用新能源, 让市场发挥自己的活力和创造力, 找到新点子。比如在分享经济、电动出行领域, 中国是非常领先的。我们要利用市场的力量, 努力朝好的方面发展。

主持人: 办法总比困难多。我觉得在国际合作当中, 特别是这次《巴黎协定》当中, 我们有一个原则叫做“共同但有区别”的原则, 这是一个什么样的原则?

解振华: 《巴黎协定》现在进入落实行动的阶段。目前将近200个国家接受了这个协定。为什么? 因为这个协定解决了历史责任, 针对不同发展阶段的国家如何应对气候变化, 在法律问题上进行区分。比如在减排的问题上, 明确发达国家要率先减排, 在全经济领域绝对减排。发展中国家要努力在全经济领域实现减排或者限排。限排的概念就是发展中国家为了发展, 排放量还会增加, 但到一定阶段到了峰值, 就要降低。也就是说, 发达国家要

有义务, 发展中国家可以自愿。在透明度的问题上, 不是一个统一的、单一的透明度的标准, 还要更多考虑发展中国家的能力。

实际上, 在整个《巴黎协定》的制定过程中, 在各个重要要素中都体现了区分原则。《巴黎协定》考虑到各国国情、不同的发展阶段, 各国承担与自己国情相适应的责任和义务, 这一点解决得非常巧妙。

主持人: 这也是《巴黎协定》落实的非常重要的前提, 大家都能够做到, 才能去落实。不管是发达国家也好, 还是发展中国家也好, 《巴黎协定》要求所有的缔约方都要提交一份国家自主贡献行动目标, 中国、德国都已经提交了。接下来我想围绕国家自主贡献目标请教解先生, 我们国家的自主行动贡献目标亮点是什么?

解振华: 我们国家自主贡献的目标, 2030年左右实现中国的排放峰值, 而且争取提前。这是跟我们国家的人口、经济、城镇化、工业化、农业现代化整个进程相联系, 最后确定的排放峰值, 也是最大的亮点。它实际上建立了一个倒逼机制, 通过节能、提高能源利用效率、发展可再生能源、加强生态建设来实现我们的目标。应该说中国在努力地采取行动。

最近二十年, 全球累计节能量中国占了50%。当然也说明我们的能耗水平比较高, 但我们的潜力比较大。

中国在全球可再生能源总装机容量中占了25%, 增量中占了37%, 而且成本大大降低。中国的人工造林面积也是世界最大。我们贡献很大, 也说明我国粗放型的增长模式没有根本改变。和德国相比, 我国能耗、物消都是他们的几倍。我们的任务还是艰巨的。如果要实现2030年的目标, 中国需要投资41万亿人民币, 但也带来了一些机遇, 可以创造6900万人就业。

主持人: 在政策方面, 是不是有这方面的倾斜?

首届绿碳奖颁奖盛典



绿碳奖是首个由国内碳市场权威机构设立的专业奖项, 由上海环境能源交易所发起, 与天津碳排放权交易所、深圳碳排放权交易所、广州碳排放权交易所、湖北碳排放权交易中心和四川联合环境交易所共同主办, 旨在表彰对中国碳市场

建设与发展有突出贡献的机构和企业, 展示和推广中国碳市场取得的积极成果, 提高全社会对低碳环保事业的关注度和参与度。

绿碳奖评选设有“最佳碳金融创新奖”、“最佳碳交易实践奖”、“最佳碳减排贡献奖”和“2016最具

影响力机构奖”四大奖项。其中前三大奖项由业内11位具有重大影响力的专家评审产生, 第四大奖项由出席绿碳峰会的嘉宾现场投票选出。绿碳奖候选机构均由各碳试点交易所推荐, 参选对象为2013年6月1日至2016年6月30日期间在碳金融和碳交易等方面具有突出贡献的金融机构、投资机构、控排企业和其他相关企业事业单位。

兴业银行股份有限公司、上海浦东发展银行股份有限公司、碧辟(中国)投资有限公司荣获“最佳碳金融创新奖”; 上海置信碳资产管理有限公司、广州微碳投资有限公司、环保桥(上海)环境技术有限公司荣获“最佳碳交易实践奖”; 深圳妈湾电力有限公司、上海吴泾发电有限责任公司、天丰钢铁有限公司荣获“最佳碳减排贡献奖”; 上海置信碳资产管理有限公司荣获“2016最具影响力机构奖”。

本届绿碳奖肯定了中国碳市场中表现突出的机构在过去三年试点工作中取得的成果, 为2017年全国碳市场启动注入了积极的能量。

2016 绿碳发展峰会绿碳宣言

2017年, 承上启下, 继往开来。全国碳交易启动, 为人类共同应对气候变化写下新的篇章!

我们中国碳市场的参与者、建设者、贡献者——将不忘初心, 携手努力, 共同推进全球最大碳市场的健康发展, 推动中国的生态文明建设。

我们呼吁: 各交易平台加强合作, 坚定市场信心, 严格交易监管, 提高服务效率, 共同维护碳市场的稳定发展。各市场参与方有序竞争, 重视协作, 努力推进碳市场相关的能力建设, 共同提高行业专业水平。

我们承诺: 坚决贯彻国家关于碳市场的统一部署, 配合落实全国碳市场建设的各项工作。致力于建设管理规范、功能完善、运行稳定的交易平台; 致力于创建透明、开放、安全、高效的市场机制; 致力于营造公开、公平、公正、诚信的市场环境。人们可以期待, 我们将不负使命、攻坚克难、勇往直前, 中国必将建成全球规模最大、功能齐全、运行高效的碳市场。



绿碳宣言发布代表:

深圳碳排放权交易所总裁葛兴安
四川联合环境交易所副总经理蒋洁萍
内蒙古环境能源交易所总经理张敬东
江西产权交易所总裁刘超
中国质量认证中心王宗挺
同际碳资产管理有限公司总经理顾庆平
上海宝碳新能源科技有限公司董事长朱伟卿
华景碳资产管理有限公司总经理丁莹

论坛嘉宾发言均由本刊编辑部根据会议速录整理, 未经本人审定