

实现合作共赢 负责任做好投资经营

声音

傅成玉：企业是实践者、示范者、倡导者



■ 本报记者 任鹏飞

7月30日，中国石油化工集团公司董事长、党组书记傅成玉在由联合国全球契约中国网络主办的“关注气候中国峰会”上致开幕词，并强调青年是世界的未来，要关注青年人在气候领域发挥的重要作用。

作为联合国全球契约中国网络首任轮值主席，傅成玉始终致力于通过推动中国企业以及在中国的跨国企业更好履行联合国全球契约，来带动更多国内优秀企业加入到联合国全球契约当中。就像出席本次峰会的中国建材、东方电气、巴斯夫等企业，他们都是率先采取行动应对气候变化的先锋。他们在峰会上进行经验交流和介

绍，让更多的企业汲取经验，促使更多的国内企业积极行动起来。

傅成玉认为，企业界既应该是应对气候变化的实践者和示范者，也应该是有力的倡导者。企业作为市场的主体，除了创造社会财富、追求经济效益，同时还应该注重社会效益和环境效益，走生态文明与企业发展共赢道路，通过负责任的投资和生产经营实现可持续发展 and 与利益相关方的合作共赢。

在这次会议上，有一项重要任务就是要着重加强青年人对气候变化的认识，注重他们在其中发挥的作用。对此，傅成玉同时指出，青年是世界的未来，要关注青年人在气候领域发挥的重要作用。在峰会期间，这些青年大使与日本、韩国选派的优秀青年代表通过交流，探

讨青年人应如何做出表率，采取行动应对气候变化。除了企业要在气候变化方面起到先锋作用，抓起青年人这股力量也是在根本上更有力的推动了整个社会对生态文明保护的意识。

傅成玉还表示，要加强与地区网络之间的沟通和合作，特别是要交流扩大中日韩三国网络的影响。在可持续发展中，环境相互关联和影响，任何行业和组织都不能独善其身。中日韩三国要形成关注气候共识，采取一致行动，在科技、金融、人才和管理方面加强合作与创新，共享好的实践经验，共同致力于改善本地区的气候环境。中日韩三国加强交流、推进可持续发展不仅对本国，也将对本地区乃至世界经济产生重要影响。

王计：用部分淘汰和牺牲换取减排增容



7月30日，在由中国企业界推动和倡导的“生态文明美丽家园”关注气候中国峰会上，中国东方电气集团有限公司董事长王计表示，要满足绿色发展就必须面对电力需求与生态文明的双重压力，用局部的淘汰和牺牲，换取了新技术带来的减排和增容。

王计介绍到，东方电气集团有限公司是中央确定的涉及国家安全和国民经济命脉的53户国有重要骨干企业之一，在近几年，东方电气为满足社会能源供应和生态文明建设的需要方面做了不少工作。

在新能源的开发利用方面，东方电气是最早的进入者。2002年东方电气的火电机组占全集团当年发电设备总量的82.5%，水电占17.5%，而到

了2012年，煤电机组降至54%，水电、风电在内的可再生能源的比例升至22.5%，清洁能源的核电燃气发电达到了23.3%，初步实现了产品结构从满足市场电力需求型到符合绿色能源、绿色经济的未来型转变。

王计同时表示，在调整结构和推动转变的过程中，东方电气也并非一帆风顺。2011年，东方电气受到日本福岛核事故影响，股价下跌，市值缩水。祸不单行的是，在风能发电和太阳能发电领域，也因产能严重过剩和恶性竞争导致的价格扭曲，使东方电气在新能源领域的开发和调整上遭受了严重的挫折和损失。

虽然道路充满曲折和挑战，东方电气还是坚持完成了调整之路。面对

复杂的局面，东方电气调整战略，通过不断提高光伏电磁片的转换效率，继续向客户提供太阳能光伏发电的电磁片、组件和系统控制装备。

对此，王计表示，关键在于选择。燃煤发电仍是我国电力装机不能放弃的选择之一，如何使其既能符合中国资源禀赋的实际，又能满足绿色发展，关键在于用什么样的燃煤发电技术，什么样的布局方式来装备小康社会所必须具备的装机容量。比如在2007年—2012年的五年间，电力行业共关闭部分中小火电机组，换来了原煤少烧9200万吨，二氧化碳排放减少1.84亿吨，可以说这是用局部的淘汰和牺牲，换取了新技术带来的减排和增容。

宋志平：资源使用效率决定可持续发展



2013年全球契约峰会于7月30日在北京举行，中国建筑材料集团董事长、中国医药集团董事长宋志平会上发言时表示，高效使用资源，降低能源消耗是减少温室气体排放的最直接的渠道。

宋志平从事建材行业30余年，这种工作经历使他对资源消耗型行业有着更加深刻的理解。他指出，建材行业是资源能源依赖型产业，生产过程中排放的温室气体和氮氧化物会对环境造成严重负荷，资源使用效率和环境治理效果决定着企业、环境乃至全社会的可持续发展。

目前，中国建材集团有控股上市公司6家，其中包括2家香港上市公司，员工超过16万人，2013年居财富

世界500强第319位，是全球最大的水泥制造商。作为目前中国最大的综合性建材产业集团，节能环保始终都是中国建材五大社会责任核心的议题之一。企业秉承建设创新绩效型、资源节约型、环境友好型和社会责任型的四型企业，在资源型企业的队伍中一直是节能环保的倡导者。

作为建材行业的领头羊和节能环保的倡导者，宋志平表示，中国建材在积极利用自身优势，为促进行业健康发展做出更多的贡献。2012年，中国建材集团在行业内率先发起低碳、安全与环保责任宣言，得到了广泛的响应。通过承担编制水泥生产企业二氧化碳排放计算方法，为行业走低碳发展道路提供了数据基础。通过淘汰落后产

能，实施工艺升级和技术改造，提高能源利用效率，充分利用煤矸石、污泥、城市垃圾等可燃废物，减少能源消耗。

在原材料的选择上，宋志平向与会者介绍，中国建材正在全力开发推广新型建材、新型房屋和新能源材料，为全社会实现低碳发展贡献力量。目前，建筑能耗已经成为社会能耗的大户，差不多消耗总能源的40%左右。为了改善这种高能耗局面，中国建材研发推广了绿色节能的新型建材和新型房屋，努力打造生态建筑、绿色建筑。这些以资源综合利用为特征的循环经济产业下的低碳环保建材产品，具有耐久性、节能性、安全性和循环性的特点，值得在更广泛的领域进行采用和推广。

案例

关志华：巴斯夫能做好碳排放披露工作



7月30日，在“关注气候中国峰会”开幕式上，全球契约中国网络主席团成员、巴斯夫全球高级副总裁关志华对巴斯夫公司的碳排放理念和措施进行了阐述，并表示在碳排放披露方面，巴斯夫可以是一个值得研究的案例。

关志华表示，在以可持续发展作为最终目标来整合企业发展的战略方面，作为一个化学公司，巴斯夫首先要将化学品的处理工作尽可能做好，把风险降到最低。通过科学的研发，为社会所追求的可持续发展提供有价值的解决方案，这是一个不断追求公司竞争价值的议题。而对于能源的使用，关志华则强调，巴斯夫是一个非常懂得综合利用能源和材料的企业，在化工行业里是发展循环经济的代表，是以

一体化综合使用为生产理念。

为了解释这种生产理念是如何进行实际应用的，关志华提到了巴斯夫公司跟中石化合作的在南京的一个生产基地。这个生产基地整合了巴斯夫多年的经验，在同一个生产基地有几十个不同的工厂同时营运，用管线综合使用一个工厂多产生的热能和排放，作为下一个工厂的能耗和原材料。这种付诸实际的一体化综合使用的生产理念，不仅节省了能源，对保护当地的生态也做出了应有的贡献。

关志华同时指出，为了拥有更好的节能技术，巴斯夫公司每年投入十几亿欧元在研发方法，并且每年都有超过1000多个专利申请，其中超过1/3是针对可持续发展的议题。同时，巴斯夫还

非常重视透明的生产和透明的经营，通过对全面碳排放的统计，从原材料到产品生产，再到产品最终的使用上都考虑到碳排放的问题，这为下游产业减少碳排放提供了很多帮助。

他表示，从2008年起，巴斯夫每年都有一个关于全球区域性的综合报告，里面的环境数据有7大数据，其中包含最基本的三废，三废里面的碳含量、温室气体排放、耗水、耗电，再就是安全指标。综合报告里还包括经济发展以及对生态、对社会的一些贡献，这些数据每年都会披露。巴斯夫在针对碳的排放方面做了很多的工作，对此，关志华自豪地说，在碳排放披露方面，巴斯夫可以作为一个很好的案例来参考。

(1—3版图片由本报记者林瑞泉拍摄)

我们的共同愿望 和责任

(上接第一版)

中国作为世界上的一个新兴经济体，正处在工业化、城镇化进程的关键时期。人口众多，自然资源、能源禀赋状况较差，经济发展不平衡、结构不合理等，使得我国应对气候变化的任务十分艰巨和迫切。企业是推动经济社会发展的重要力量，在应对气候变化中担负着重要任务和责任。广大企业要认真按照“把生态文明建设放在突出地位”的要求，为应对气候变化做出更大的努力。

一是要深刻认识企业在应对气候变化中的重要作用。人类应对气候变化的中心问题是，经济发展与环境保护相协调，经济发展、工业化、城镇化等人类活动和控制温室气体排放相适应。在这一进程中，企业扮演着关键性角色，起着关键性作用。企业提高能效，向绿色低碳发展转型，可以直接减少企业生产经营活动的碳排放；开发、推广绿色低碳产品和服务，能够有力促进低碳生活方式和消费模式的建立。这些都对应对气候变化具有重要意义。企业要敢于担当，采取更加自觉和主动的行动，在应对气候变化的挑战中发挥作用。

二是要切实把绿色低碳发展纳入企业发展战略规划。企业需要从长远发展的角度，以全球视野，把绿色低碳发展作为企业转变发展方式，走质量效益型发展道路的重要内涵和主要抓手，纳入企业可持续发展规划；需要关注国际应对气候变化发展趋势，认真分析国际国内降低碳排放、发展低碳技术国际公约、标准和政策，使企业发展战略目标、方向与应对气候变化发展趋势保持一致，减少未来因气候变化问题给企业发展带来的风险。绿色创新是新的全球性需求，企业应当抓住机遇，促进向低碳发展转型，建立低碳竞争优势，提升企业综合竞争能力。

三是要大力开发和采用低碳技术。为应对气候变化，我国提出到2020年单位国内生产总值二氧化碳排放要比2005年下降40%—45%。“十二五”时期，我国单位国内生产总值能源消耗降低16%，二氧化碳排放降低17%。完成这一目标，企业必须加大技术改造和技术创新力度，开发能够大幅减少能源消耗和直接温室气体排放的新低碳技术，并广泛运用这些技术。特别是能源、运输、冶金等碳排放密集行业的企业，更要大力采用低碳技术。运用新的低碳技术，建设以低排放为特征的企业生产体系。企业特别是大型企业，应当通过制定标准等，带动供应链及行业内企业提高低碳生产技术水平，促进供应链和行业共同采取应对气候变化的行动。

四是要努力推进企业结构调整。电力、钢铁、有色、建材、化工、石油加工等行业，是我国经济的主体。这些行业的企业二氧化碳等温室气体排放、能源消耗与国际先进水平相比还存在较大差距。要通过调整和优化结构，提升产业水平，淘汰落后生产能力，向低消耗、低污染、低排放发展方式转变。认真研究分析低碳生活方式、低碳消费发展带来的对低碳产品和服务的需求和市场，积极开发和发展低碳产品和业务。围绕防治环境污染，改善生态环境、保护自然资源，积极研发环保技术与装备，提供环保服务，大力发展环保产业。6月20日，我国深圳率先启动碳排放权交易，企业推进结构调整和减排行动中，也应当利用市场机制，促进节能减排、控制温室气体排放。

五是要勇于承担低碳发展社会责任。减少碳排放是企业社会责任的重要内容。企业应当勇于向社会做出承诺，并自愿接受社会对企业低碳发展情况的监督。企业要进一步认识，转变思路，不但要认真完成政府部门要求的节能减排任务，而且要积极履行社会责任，从应对气候变化的角度，主动实施针对气候变化的节能减排措施。积极响应和落实我国政府应对气候变化方面的政策和要求，积极支持全社会应对气候变化，参与社会应对气候变化共同行动。

应对气候变化，保护环境，需要全社会的共同行动，政府、企业、社会组织和公众在应对气候变化进程中扮演着不同角色。中国企联和行业协会作为联系政府与企业的桥梁纽带，是推动企业和行业发展的一支重要力量，应当在应对气候变化中发挥积极主动的作用。多年来，中国企联一直十分重视推动企业节能减排、保护环境和应对气候变化等方面的工作。中国企联在2011和2012年，连续对中国企业节能减排现状进行评估并发布权威调研报告；通过开展调查研究，为加强环境污染治理、促进环保产业发展提出政策建议；积极推进能源和气候变化项目，制定石油天然气开采、石油化工、水泥、航运等行业企业温室气体排放计算方法的基准；努力推动中国企业加入联合国全球契约，增进中国企业社会责任国际交流，提高企业社会责任能力和水平，促进企业绿色低碳发展。

建设美丽幸福家园是我们的共同愿望和责任。在当前应对气候变化挑战的严峻形势下，广大企业要积极主动行动起来，坚持科学发展观，牢固树立绿色低碳发展理念，走可持续发展道路，以高度的社会责任感，不断通过自身的实际行动和影响力，为推进生态文明建设，建设人类美好家园做出新的更大贡献。

(本文是7月30日作者在关注气候中国峰会上的主旨讲话，发表时略有删节)