

邹质霞博士作“天气衍生品在我国的应用前景与开发”学术讲座

陈文锋

2012-12-7 10:18:31 来源: 湖南省社会科学院网站

11月30日上午,由湖南省社会科学院培训办、团委、工经所主办的“博士论坛”在湖南社科院中层干部会议室举行。论坛由方向新副巡视员主持,院长朱有志教授、工经所所长郭勇、院团委书记李晖和该院20多位青年研究人员一同参加了论坛。本次论坛由工经所邹质霞博士主讲,她结合自身的专业及海外留学的背景,从天气衍生品市场的产生与发展、天气衍生品的主要种类及应用、我国开发天气衍生品的必要性及意义、我国开发天气衍生品的可行性分析以及我国开发天气衍生品市场的基本思路与构想五个方面,作了“天气衍生品在我国的应用前景与开发”的主题报告。

邹质霞博士指出,天气衍生品最早于1997年出现在美国,是目前较为前沿的一种衍生产品。在国外,能源公司出于避险需要而进行的金融衍生品的创新催生出了一个广阔的天气衍生品的供给市场。随着市场供给主体的增多和市场需求量的增大,天气衍生品市场开始发展壮大起来,并成为全球发展最快的金融市场之一。天气衍生品作为金融衍生品的一种,采用诸如气温、降雨量、降雪量、风力级别等度量尺度来作为自身的基础指数,而气温指数是最主要的一种,也是目前天气衍生品市场上使用最广泛的天气指数。其主要包括天气期货,看涨期权,看跌期权,天气互换等。

邹质霞博士认为,根据我国实际情况开发适合我国国情的天气衍生品,具有重要意义。一方面,我国幅员辽阔,天气异常变化幅度大,概率高;大多数行业都面临不可忽视的天气风险。如农业、能源、交通等国民经济的基础部门受天气风险的直接影响占GDP的比重大,其产品或服务具有较小的需求弹性系数,风险传导到其它经济部门时就被放大,会影响到宏观经济的平稳运行。另一方面,在我国适时地推出天气衍生品,也可以为各天气风险主体提供有效的风险管理工具;丰富资本市场的投资品种,增加新的投资渠道;有助于推进我国金融工程创新,锻炼金融工程人才;有利于我国金融业参与国际金融市场的竞争。

从目前来看,虽然我国的金融市场、法律环境、市场需求以及技术水平等方面的要素完备性与天气衍生品的开发存在一定差距,但总体来看,我国已经具备了开发天气衍生品的可行性。首先,我国已经基本建立了结构齐全,功能完备的金融体系,为天气衍生品的开发提供了良好的金融环境。其次,我国政府一直十分重视衍生品市场的发展,近几年,出台了一系列的政策和法律法规,逐步建立健全了衍生品交易法律法规体系。再者,我国微观投资主体正日益增多,资金实力增强,既存在规避天气风险的巨大需求,也存在大量的投资需求,从而使我国天气衍生品在市场需求方面具备了可行性。此外,发达国家在天气衍生品开发上的经验、大连商品交易所早期对天气衍生品的研究及气象统计技术的发展和多年气象数据的积累也为我国天气衍生品的可行性开发夯实了基础。

邹质霞博士最后从建立政府支持和鼓励机制、培养专业人才培养队伍、建立和规范天气衍生品的技术支撑体系、先试点,再推广及分阶段推进等方面提出了在我国开发天气衍生产品的基本思路 and 具体设想。

工经所所长郭勇研究员、马美英副研究员、系统所杨顺顺博士对邹质霞博士的报告进行了点评。郭勇研究员认为,天气衍生品对我们来说是一个新兴领域,但这个新兴领域却与国内外的经济社会发展理念密切相关。在当前低碳、绿色、可持续发展理念的指引下,天气衍生品是值得我们关注的焦点。马美英副研究员认为,天气衍生品的开发更多要与农业相关,因为农业可能受到天气的影响更大、范围更广、程度更深,也更加符合我国的国情。杨顺顺博士认为,在当前我国金融市场体系尚不完备的条件

下，对于金融衍生品的开发要慎重，尤其是天气与农产品在本质上不同，无客观规律可寻，在一级市场上可以试行，但在二级市场上要更加慎重。

朱院长勉励青年学者特别是新进博士多多努力，向优秀的前辈学习，并就“怎样作好学术报告”作了重要指示。朱院长指出，虽然今天会议室的设备出现了一些问题，但一个出色的演讲者，对突发事件、特殊事件要能应对自如，在缺乏多媒体等设备和技术支持时，能做到脱稿讲。对于社科院的科研工作者，朱院长寄予殷切厚望，希望我们既要能写，又要能讲；坐下来要会写材料、搞科研，站起来要会发号召、作报告。关于怎样作好一场学术报告，朱院长强调了以下几点：首先，一个好的学术报告必须是报告者长期以来的研究，而不是临时拼凑的材料。报告者要对材料非常熟悉，在作报告的时候才能有的放矢。其次，报告涉及的知识要丰富，表述要言简意赅，用通俗易懂的语言，介绍相关的课题知识，让所有听报告的人容易听明白，尽可能在最短的时间内获得最多的信息，帮助理解。再次，要详细介绍针对研究目的所做的工作、运用的研究方法、遇到的困难和解决的问题，以及得到的科学结论和最新成果。最后，演讲者要着力提高演讲水平，作报告时，语言要流利通畅，避免照着稿子念，要能恰当地结合肢体动作，做到有声有色，有鼓动性，有吸引力，激发听众的兴趣。

方向新副巡视员对本次论坛作了总结。他指出，天气衍生品是一个前沿领域，对天气衍生品问题的研究，有一个拓宽研究范围和学科视野的问题，也有一个加强科普与宣传的问题。他希望邹博士能继续加强对该领域的研究，撰写一些有真知灼见的文章，为在这方面申报国家社科基金课题打下良好的基础。

责任编辑：晓雅