

文章编号: 1006-4354 (2006) 01-0047-02

# 浅议提高学术交流的质量和效果

何学勇

(陕西省气象学会, 陕西西安 710014)

中图分类号: G311

文献标识码: C

近年来,随着中国气象局实施“科技兴气象”、“拓展领域”和“人才强局”战略,特别是业务现代化建设快速推进,对开展气象学术交流工作的要求和呼声越来越强烈,各种学术交流活动也越来越多。但是,实际中也存在各类学术交流活动水平参差不齐、对科技人员吸引力不大、实际效果亟待提高的问题。

## 1 提升学术交流活动的档次

目前部分科技人员对学术交流活动兴趣不大,认为举办的学术交流活动有部分档次不高,对提高自身技术素质和开展工作帮助不大。因此,提高学术交流的质量和效果,当务之急就是要着力提高学术交流活动的档次。我们注意到,对国内外知名专家的新技术、新方法、新成果和新思路的讲座和学术报告,很多科技人员非常感兴趣,来人之多往往超出预想。因此,组织学术交流活动

时应特别重视,通过各种渠道,邀请国内外知名的专家来陕讲学,要围绕本单位业务服务和科技开发实际,邀请目前国内在这个领域从事前沿开拓性工作的中青年学者来陕交流和指导。操作形式可以不拘一格,既可专门邀请,也可采取派本单位的业务技术骨干给专家当助手,积极参加专家的项目,或利用本单位资金和人力条件,与专家联合开展研究项目,实现互利互惠等,吸引更多高水平的专家与我们进行学术交流。同时,也要重视内部专家的作用。应及时掌握当前科研开发的重点和热点问题,邀请和鼓励自己的专家及时将其最新研究开发成果和进展拿出来进行交流,与其他科技工作者共享。还应注意积极邀请部门外的相关专家进行学术交流,帮助科技人员开拓视野和思路。举行学术交流活动时,应奉行“宁缺勿滥”的原则,对入选论文严格把关,坚决

收稿日期: 2005-09-09

作者简介: 何学勇 (1960-),男,安徽当涂人,学士,高级工程师,主要从事管理工作。

前,应采用专用接地线及接地夹将汽车、储气与装卸设备等电位连接。作业完毕封闭储气盖后方可拆除。接地设备宜与装卸泵连锁。加气站中的爆炸场所和火灾危险场所内所有设备及装置都做防静电接地,如储气井(罐)、压缩机、加气机、加气枪、卸气柱等。当与地绝缘的金属部件(如加气枪、法兰等),应采用多股铜芯软线跨接。但当金属设备及装置已与防雷保护接地系统连接时可不作静电接地。防静电接地装置单独设置时,接地电阻值不应大于  $100 \Omega$ 。

## 3 人体静电防护

CNG 汽车加气站的加气员工要特别注意人

体静电会引起的灾害。应正确使用各种防静电防护用品(如防静电鞋、防静电工作服、防静电手套等),不得穿戴合成纤维及丝绸衣物,禁止在爆炸危险场所穿脱衣服、帽子,不能梳头及拍打衣服等。

### 参考文献:

- [1] 马峰,霍善发,公崇江. 静电灾害的防护 [M]. 西安: 陕西科学技术出版社, 1997.
- [2] 汽车加油加气站设计与施工规范. GB 50156-2002 [S]. 北京: 中国计划出版社, 2002.

把那些水平不高、甚至滥竽充数的文章剔除掉,确保学术交流的质量。在质量和规模难以兼顾时,规模要服从质量。

## 2 突出重点加强学术活动的针对性

目前存在的另一个问题是,有些学术活动重点不突出,泛泛而谈,甚至流于形式,与科技人员的实际需求有相当距离,缺乏针对性。近年来,陕西气象业务现代化建设发展很快,科技创新和技术开发的力度大,拓展业务服务领域的进展也相当快。这些变化,既给气象学术交流工作提供了大量鲜活的素材,同时也对学术交流工作提出了新的更高的要求。如果固守过去的老思路、满足于一般性的安排、号召和组织,这样的学术交流就很难有吸引力,路子就必然越走越窄。应及时了解和掌握业务服务和科技工作的最新动态,围绕部门中心工作特别是业务服务能力建设和开拓领域的实际需求,突出重点,灵活选题,将那些科技工作者最关心以及最新的动态和进展作为学术交流的重点,多组织一些相关的专题报告会,增强学术交流的针对性,最大限度地满足科技工作者的实际需求。

## 3 多形式、多层次、全方位地开展学术交流工作

随着“三大战略”实施和气象业务技术体制改革的全面展开,客观形势需要开展更多、质量更高的学术交流活动,营造更浓厚的学术氛围,促进陕西气象事业更快更好地发展。显然,仅仅靠一、两个部门来组织和开展学术交流工作是远远不够的。目前急需建立一种良性的工作机制,充分调动各方面积极性,全方位、多形式、多层次地开展学术活动。学会作为气象学术交流的主渠道,应进一步加大学术交流工作的力度,尽可能多搞一些综合性和层次较高的学术活动,并逐渐形成制度。学会各专业委员会应围绕本专业的热点、难点技术问题,每年选择1~2个题目,开展专题学术交流、报告或研讨。基层(包括市局和有条件的县局)也应根据自身业务服务的需要,通过走出去、请进来等形式,开展广泛的学术活动。基层应破除“学术交流主要是上面的事”的观念,从本单位实际出发,着眼于培养本单位的人才和促进本单位的业务服务工作,开展形式多样的学

术交流活动,重在取得实效。

开展学术交流的形式可以而且应该是多种多样的。除了常规的学术交流会、研讨会、报告会、讲座以外,还可以采取:开展项目合作,在合作中进行学术交流,培养本单位的业务技术骨干;利用互联网和内部网快捷、广泛的优势,开展网上学术交流,有效扩大科技人员参与学术交流的机会,提高新技术、新方法、新进展传播的实效;充分发挥《陕西气象》等科技期刊的作用,围绕陕西业务服务和业务技术体制改革的动态,重点推介相关的新技术、新方法和新经验,更好地为科技人员服务。总之,要通过各级、各方共同和不懈的努力,形成更浓厚的学术氛围,促进学术交流的全面繁荣和活跃。

## 4 构造优良的政策环境,调动科技工作者参与学术活动的积极性

实事求是地说,陕西科技工作者参与学术交流活动的积极性是不够高的。最突出的表现是,单位举办学术交流活动,感兴趣且自愿参加的科技人员往往不多,有时甚至出现冷场的局面,使组织者十分尴尬,影响了学术交流的效果。形成这种情况的原因是多方面的,部分业务人员受社会上流行的“官本位”思想影响,认为搞业务技术辛苦没前途,不如搞行政管理,不愿意安下心来做学问,对学术交流活动兴趣不大。科技人员是学术交流的主体,调动他们参与的积极性至关重要。解决这个问题,除了进行深入细致的思想教育以外,更重要的是有关部门应及时进行必要的政策调整,在收入分配、表彰奖励、职称评定等方面更多地向业务技术人员倾斜,使业务技术人员真正感到搞业务有发展、有前途,大有作为,能够安下心来钻研业务,进行科技创新和攻关。同时,要继续深化改革,健全机制,形成“人人有压力”的环境,使科技人员产生自觉参加学术活动的动力,变“要我参加”为“我要参加”,单位的学术气氛自然就会逐渐浓厚起来。此外,还应改革学术交流的组织形式,增加交流中的互动,发扬学术民主,提倡讨论和争鸣,激发中青年科技工作者参与学术交流的热情和兴趣,从而凝聚更多的“人气”。