

活跃地质界学术思想专家座谈会追记

峡 山

1992年,中国地质学会秘书处在中国地质科学院第三会议室召开了一次“如何活跃地质界学术思想”专家座谈会。大家感到当前地质界学术空气比较沉闷,“百家争鸣”的方针没有真正得到贯彻,学术会议大多是论文作者在会上宣读20分钟,很少深入的讨论,更谈不上不同观点的争鸣;在学术刊物上,很难刊登不同观点和学者对同一问题直接讨论的文章,可是在平时却有不少背后议论;在学术界不但存在着没有通不过的成果评审,而且都冠以“国际先进水平”、“国际水平”、“国内先进水平”等等溢美之词,风气有些不正。原因何在?与会专家几乎一致认为,原因是多方面的,除了大环境之外,可能和地质界的思维方式是单向思维,而不是双向和立体思维有关。争鸣有利于学术思想的开拓,但是,往往是小人物的学术观点或者新的学术观点的幼芽与权威学者的学术观点或已经“成熟”的学术观点不同,这样的文章往往被认为证据不足,很难发表,一些思维的火花更难得到宣扬。有些专家认为一些大项目常常是遵循现成的观点,在大量前人工作的基础上的总结和“提高”、而多数重大的科学发现,往往不是从计划之内的科研项目中涌现出来的。与会专家提出学会要创造学术争鸣的环境条件和气氛,并就如何活跃学术空气展开了热烈的讨论,提出了许多可行的建议:

1、抓住国际地质科学前沿,把国际上争论的东西引到国内进行争论,这样做比

较容易地把争鸣开展起来,也有利于扩大见闻,开拓思路。

2、选择一些高层次的理论性和战略性的、有指导作用的课题,组织小型研讨会,集思广益,增强深度和广度,使学会真正起到领导地质科学新潮流的作用。

3、结合当前地质科研中的实际问题开展活动,使与会者听了有启发,能够开拓解决问题的思路。

4、在组织形式方面的建议:

①以小型座谈会、讨论会、报告会为主,以研讨问题为主,不同观点、不同学派,都有中心发言,重在从科学事实出发表达科学观点,要直接交锋,但不搞空洞的批判。提倡从不同观点的争鸣中结识科学研究的新伙伴。

②组织高层次的短训班,意在介绍国际新的科学动态、科学思维方式和先进的技术方法,消化吸收,防止盲目引进和套用国外理论和模式,提倡从全球地质的视野,立足于中国地质特点,逐步建立新的地质理论。

③通过小型学术讨论会,组织一些争鸣文章在《中国地质》、《地质论评》等刊物上刊登,进一步扩大影响。

④小型学术讨论会、学术报告会和学术讲座要系列化,长期坚持下去。

⑤学会要与中国地质科学院、30届国际地质大会办公室、有关部委科技攻关项目办公室、联合组织上述学术活动,要发挥在京专业委员会的作用。