

奇峰突起林木秀

——《中国油气勘探》评介

张 抗

(新星公司规划研究院, 北京 100083)

在近期出版的多部全国和大区油气地质与勘探的专著中,《中国油气勘探》是有相当特色的一部书。奇峰突起林木秀,谷幽潭深映月明。它独特的视角、丰富的内容和蕴含的哲理,引人入胜、发人深思。

书的扉页上写着:谨以此书献给中华人民共和国建国50周年,它的主线是从全国和陆海各油区的角度总结50年来油气勘探的历程,分析其经验和教训,其章节中展现出几代勘探者艰苦奋斗的历史画卷,回荡着深沉激越的历史乐章。书的作者们是这部历史的亲历者,在油气勘探的实践中成长起来的各级技术领导人。由他们写出的各油气田的勘探史和地质特点,不仅具有文献史料价值,而且有血有肉,渗透着开拓者的血汗和探索者的思考。因此,它首先是一部有传世价值的史书和专著。

作为一部好史书,不仅要求秉笔直言,客观地记载下曲折历史中的重大事件,而且还要寓论于史,评点是非曲直,千秋功罪,使读者受到启迪,获得教益。《中国油气勘探》作为一部专业史就作到了这一点。首先,在分析中国油气地质特点时,摒弃了“一大二多”之类的套话,强调“中国地质构造背景的特殊性对油气藏形成和勘探工作的影响”,如“大型盆地少、小型盆地多,对中国特大型油气田形成产生不利影响”,“板块构造强烈的活动性不利于古生界海相油田的保存”,“复杂地貌景观造成了困难的勘探环境”等。第二,勘探作为一个探索性的实践,必然要走过曲折的历程,也存在主观指导上的失误。书中以相当的篇幅对此作了分析,如

“第一次成效不大的勘探会战——川中会战”,“广大南方地区收效甚微”,“四上三下潮水久攻不克”,“两次大上吐鲁番的思考”,“井位不当,陆丰22-1油田推迟三年落实”,这些语言明快的标题就已吸引勘探者们手不释卷地看下去。书中列举了105个油气田勘探实例,几乎每个勘探阶段、每个实例之后都有中肯的分析和勘探经验教训的总结,反复强调“实践是认识的基础,是推动理论发展的源泉”,“油气勘探工作必须遵循必要的勘探程序”,“发扬技术民主,集中群体智慧”……等问题。作为一个例子,书中在分析鄂尔多斯盆地石油勘探重大突破时,特别提到王尚文老专家最早提出中生界复杂性油藏的认识不仅没得到尊重和支持,反而受到批判,从而强调实事求是永远是勘探工作最重要的指导原则。该书的作者们正是从这一点出发,对勘探实践作了认真地分析,从认识上、理论上及新技术应用上总结了正反两方面的经验,提出了卓有见地的认识。

由于作者们的努力和执行编辑的加工,该书整体上表现出语言明快、生动的特点,这在一般史志和理论性专著中是较难得的。

如果说这部专著还有什么需要进一步发展之处,笔者认为也正在于沿着编者倡导的思路还要继续深入地总结中国油气地质特点,挖掘勘探中正反面的经验。每当读到这方面言犹未尽之处时,总使人感到作者们还将写出更多精辟的论述,并希望更多的勘探家加入这一行列,编写者们的苦心正是“飞雪尚嫌春色晚,故穿庭树作飞花”。