

时期或成矿作用的早期或晚期形成的(孙启祯, 1986)。有利于富锰矿形成的“双层双色煤泥”建造, 是多种地质作用的综合表现。同生构造的巨大作用, 不仅是局部造成有利的聚矿场所, 更主要的是, 它能提供丰富的矿源, 这是形成富锰矿必不可少的物质基础。

滇西地质构造复杂, 成矿条件优越。除鹤庆外, 目前已在丽江、维西、腾冲等地发现一批矿化点, 其中以丽江古都塘锰矿最佳, 成矿条件与鹤庆锰矿相似, 附近有矿化点, 具有一定远景, 可惜因多种原因, 地表普查之后未进行深部评价。其他的锰矿点, 有的

已民采, 有的则刚刚普查发现不久, 需加强地质工作, 以肯定其价值。从目前掌握的资料来看, 沿着扬子准地台的西缘, 箐河—洱海深断裂的南东边(该断层延伸到四川境内, 参见图1), 具有形成富锰矿的成矿条件, 是今后找矿值得重视的远景区带之一。

参 考 文 献

- [1] 刘红军, 地质与勘探, 1987年第7期.
- [2] 彭张翔, 地质与勘探, 1986年第8期.
- [3] 孙启祯, 地质与勘探, 1986年第1期.
- [4] (美) 梅纳德, J. B., 《沉积矿床的地球化学》, 冶金部天津地质研究院, 1985年1月.
- [5] 叶连俊, 地质科学, 1963年第2期.
- [6] 戴问天, 地质与勘探, 1985年第6期.

Some Problems on High-grade Mn-Ores along the West

Margin of the Yangtze Paraplatform

Peng Zhangxiang

The Heqing Mn-deposit, medium in size and high in ore grade, is a unique one in our country at present. Taking this deposit as an example, metallogenic conditions and exploration prospects of high grade Mn-ores are discussed in this paper. It is to be noted that syngenetic structures have paid an important role during the mineralization process of such type deposits. To find high grade Mn ores along the west margin of the Yangtze paraplatform in west Yunnan province is possible and hopeful.

冶金地质学会第二届矿床专业学术委员会

第一次会议在鞍山市召开

冶金地质学会第二届矿床专业学术委员会成立暨第一次会议, 于6月10日在鞍山市召开。参加本次会议的委员有周世泰、王可南、王永基、黄佳展、封焕然、杜劲光、白洪生、林镇泰、陈荣顺、韩建范、梁厚锋、黄永磋、李同聚(陈奎山代)、谢坤一(王西华代)。冶金地质学会理事长关广岳教授和秘书长马文念出席了会议, 并讲了话。在鞍的冶金地质学会理事刘立民和鞍山市地质学会副理事长郑宝鼎应邀参加了会议。东北地勘局党委书记张晓光、副局长侯传东到会表示祝贺。

会议以不记名投票选举了周世泰、王永基、黄佳展三名同志为正、副主任, 聘任王可南为顾问, 封焕然为秘书。周世泰主任提出了本届委员会今后四年的工作方针和每年的学术活动安排意见; 要继续承

上一届学术委员会的精神, 为推动冶金地质矿床学术活动而努力; 要紧密围绕冶金地质当前和今后的中心任务开展学术活动。

会议期间, 山东地勘局陈荣顺委员、第一地勘局白洪生委员分别作了“山东掖县招远金矿地质特征”, “冀东及张宣地区金矿地质特征”学术报告; 同时还组织了“千山花岗岩体与地貌”, “东鞍山、齐大山铁矿”和“海城镁矿”野外实地考察。

会议于6月13日闭幕。与会委员一致表示, 要继承上届学术委员会的优良作风, 把本届矿床学术委员会办成务实的, 与冶金地质工作息息相关的, 学术活动空前活跃的学术团体。

(封焕然 供稿)