

<http://www.geojournals.cn/georev/ch/index.aspx>

第一届全国盐类沉积学术会议在自贡市召开

中国矿物岩石地球化学学会、沉积学会和中国地质学会非金属矿产地质专业委员会联合举办的全国第一届盐类沉积学术会议，于1984年11月18日至22日在四川省自贡市召开。与会者来自全国各有关高等院校、中国科学院、地质矿产部、石油工业部、化学工业部、轻工业部和国家建材总局等所属的教学、生产及科研部门，计40多个单位，100多名代表，他们中有长期从事盐类生产、科研的专家、教授、学者，也有近年来致力于盐类沉积工作的青年科技人员。

大会收到各方面的学术论文近百篇，会上地质界老前辈李悦言总工程师作了“对中国盐类矿产地质工作的几点想法”的报告。袁见齐教授作了“关于中国找钾的几点看法”和“蒸发岩的岩相古地理问题”的报告。会议提交的论文涉及内容广泛，既有盐类沉积基础理论的研究，又有遥感、稳定同位素、数学地质等新技术方法的应用；还有对我国盐类沉积赋存规律和矿产预测方面的研究与探讨，以及对我国现代盐湖考察、研究所取得的新资料、新观点、新认识。

会议反映出，我国近年来在盐类矿产找矿和研究方面取得了许多可喜的新进展，如先后在中国东部白垩—第三系地层中找到了潜江组和汶口组含钾岩系；在东营、霸县和午阳地区发现了杂卤石；在我国东部其他地区发现了找钾的一些新线索；在川东北和陕南发现了浅层杂卤石和钾石盐等等，这些新的发现对我国的钾盐找矿工作起到了极大的推动作用。与此同时，还加强了对现代盐湖的研究，从而为丰富和发展成盐成钾理论积累了经验。

会议期间，与会代表分三个专题组，就我国蒸发岩碳酸盐系、蒸发岩碎屑岩系及近代盐湖找钾的基础理论、方法、经验和教训作了深入讨论，交流了成果，互相学习，取长补短，得到了很好的效果。会上，还就《中国矿床》专著中盐类矿产一章的编写问题进行了讨论。这次会议将推动我国今后盐类沉积矿产的找矿、生产和科研工作，并将具有深远的影响。

(郑文忠供稿)