

<<古滇国金属技术研究>>

图书基本信息

书名：<<古滇国金属技术研究>>

13位ISBN编号：9787030300737

10位ISBN编号：7030300734

出版时间：2011-2

出版时间：科学出版社

作者：李晓岑，韩汝玢 著

页数：192

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<古滇国金属技术研究>>

### 内容概要

《古滇国金属技术研究》以古滇地区主要墓葬出土的金属器为重点研究对象，通过光学显微镜金相检测、扫描电镜能谱分析对174件滇文化墓葬和相关墓葬出土的金属器物的组织、成分、夹杂物、制作技术等进行分析比较，以提示古滇地区金属技术的特征，阐明其在中国金属史上的地位和对云南古代文明的影响，研究其与东南亚青铜文化的关系。

## &lt;&lt;古滇国金属技术研究&gt;&gt;

## 书籍目录

总序引言第一章 古滇国概论第一节 古滇国的历史记载第二节 古滇地区的考古发现第三节 古滇地区的青铜文化第四节 古滇地区冶金史研究第五节 小结第二章 调查研究工作与实验方法第一节 调查研究工作第二节 实验方法第三章 铜器的金相学研究第一节 昆明羊甫头铜器的化学成分和金相组织第二节 呈贡天子庙和石碑村铜器的化学成分和金相组织第三节 晋宁石寨山铜器的化学成分和金相组织第四节 江川李家山铜器的化学成分和金相组织第五节 曲靖八塔台铜器的化学成分和金相组织第六节 会泽水城铜器的化学成分和金相组织第七节 铜器实验结果的分析与讨论第八节 小结第四章 古滇地区铜器的成形技术第一节 熔模铸造法第二节 铜鼓和贮贝器的器身与耳的制作第三节 连接工艺第四节 多种工艺组合的器物成形技术第五节 其他几种成形技术第六节 小结第五章 古滇国的铜器表面装饰技术第一节 铜器表面鎏金技术第二节 铜器表面镀锡技术第三节 小结第六章 铁器制作技术第一节 云南制铁技术的开端和发展第二节 铁器制作技术的金相鉴定第三节 铁器实验结果讨论第四节 小结第七章 金银器和其他金属的制作技术第一节 古滇地区金银器的考古发现和历史记载第二节 晋宁石寨山出土金银器的成分分析和显微组织第三节 江川李家山出土金银器的成分分析和显微组织第四节 其他墓葬出土的银器、锡器和铅器的分析第五节 贵金属、锡器和铅器分析结果的讨论第六节 小结第八章 古滇地区金属器的矿源与冶铸遗物的研究第一节 古代文献记载的矿产第二节 云南地质矿产资料第三节 云南出土的青铜时代铸范第四节 古矿物与炼渣的调查第五节 玉溪刺桐关遗址第六节 小结第九章 冶铸技术与古滇国青铜文化第一节 古滇国出土农具的分析和研究第二节 铜鼓与贮贝器的研究第三节 铜柄铁剑的分析第四节 小结第十章 古滇地区青铜技术的来源及发展第一节 楚雄万家坝青铜技术与古滇地区青铜技术的关系第二节 云南青铜文化的发展与古代民族的关系第三节 小结第十一章 云南青铜文化与东南亚青铜文化的关系第一节 云南青铜文化与泰国青铜文化的关系第二节 云南青铜文化与越南青铜文化的关系第三节 小结结束语附录A 古滇地区出土铜器的化学成分和显微组织表附录B 图清单附录C 表清单后记

<<古滇国金属技术研究>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>