



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

仡佬族科学

<http://www.fristlight.cn> 2007-02-07

[作者] 金羊网

[单位] 金羊网

[摘要] 采砂炼汞，最早为仡佬族先民所为。在周朝时曾以丹砂作为向周王进贡的物品。仡佬族在开采朱砂上积累了很多的经验，他们能根据矿脉的生成情况采用不同的掘井开采技术。开采工具有藤帽、皮帽、铁锤、尖钻、油灯、背篓等。

[关键词] 仡佬族;科学

采砂：采砂炼汞，最早为仡佬族先民所为。在周朝时曾以丹砂作为向周王进贡的物品。仡佬族在开采朱砂上积累了很多的经验，他们能根据矿脉的生成情况采用不同的掘井开采技术。开采工具有藤帽、皮帽、铁锤、尖钻、油灯、背篓等。冶炼锻造：仡佬族较早就掌握了冶炼和锻造技术。仡佬族擅长冶炼铸造铜铁器。在古代墓葬中发掘出了很多铜发钗、铜釜、铜扣饰等。在史书上，有关仡佬族铜鼓和铜釜，也记载了很多。用青铜铸造的铜釜用于炊具，而铜鼓则是用来做乐器和礼器。用铁主要铸造农业生产用具及生活用具，如犁、刀、锄、铁锅等。织染：从仡佬族地区发掘的战国至西汉的墓葬中出土了麻布碎片、麻绳和陶制纺轮中，可以看出仡佬族很早以前已经掌握了纺织技术。据文献记载，古代仡佬族的纺织原料有野生植物葛、楮，也有栽培的麻、竹，还有毛、丝等。纺织工具有纺车和织布机。明代时仡佬族妇女已掌握了以丝麻、棉线按不同比例配合在一起纺织的混纺技术。黔北仡佬族受到汉族文化的影响，在清代逐渐出现了专业染坊和染技高超的染技师。当时已掌握了用棉、丝、麻、毛等不同织物配料方法和数十种染水的调制方法。而且掌握了如何依据染水色度，确定染布量等技巧。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

