

<<汉冶萍公司与中国近代钢铁技>>

图书基本信息

书名：<<汉冶萍公司与中国近代钢铁技术移植>>

13位ISBN编号：9787030296313

10位ISBN编号：7030296311

出版时间：2011-1

出版时间：科学出版社

作者：方一兵

页数：165

字数：220000

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>

## <<汉冶萍公司与中国近代钢铁技>>

### 内容概要

汉冶萍公司作为近代中国第一家煤铁联合企业，是中国近代钢铁技术史研究无法绕开的对象。

本书系统回顾汉冶萍公司进行大规模西方钢铁技术移植的历史过程，包括对设备的引进和改造，中国首批钢铁工程师、技术工人的培养及其作用，中国首部钢轨技术标准的难产等史实进行挖掘和研究，并深入探讨汉冶萍公司对中国近代钢铁技术体系的构建所产生的影响。

本书通过解读以汉冶萍公司为核心的近代大规模移植西方钢铁技术的历史，旨在展现中国近代钢铁技术体系创立与发展的历史特征，以及中国近代钢铁技术的传统与变迁。

本书适合历史、工业考古等相关专业的师生，以及科技史、中国近现代史、工业遗产领域的研究人员和爱好者参考阅读。

## <<汉冶萍公司与中国近代钢铁技>>

### 书籍目录

总序/柯俊 梅建军序言/张柏春引言第一章 导论：从“汉冶萍”研究到技术史 第一节 中国近现代钢铁技术史研究 第二节 “汉冶萍”研究 第三节 小结第二章 19世纪末中国的钢铁技术与社会 第一节 19世纪末中国土法钢铁冶炼及其衰变 第二节 中国社会对西方钢铁技术的初识第三章 汉冶萍公司的设备引进与投产 第一节 汉阳铁厂第一批设备的购置和建设(1889~1893) 第二节 汉阳铁厂投产前后(1893~1904) 第三节 汉阳铁厂的技术改造和二期设备的引进(1904~1908) 第四节 汉冶萍公司钢铁生产之技术经济状况(1908~1925) 第五节 小结第四章 汉冶萍公司技术能力的本土化进程 第一节 工程师的本土化 第二节 本土技术工人的培养 第三节 钢轨制造标准的制定第五章 汉冶萍公司技术移植与近代钢铁技术体系的构建 第一节 汉冶萍公司技术移植活动的特点 第二节 汉冶萍公司与近代钢铁技术体系的构建 第三节 小结第六章 近代钢铁技术移植进程中的技术与社会 第一节 土法与新式钢铁：不同的技术，不同的社会系统 第二节 中国近代钢铁技术移植与社会 第三节 小结第七章 几点未尽的思考和启示参考文献附录A 郭慕孙院士访谈录附录B 萍乡煤矿总矿师Gustav Leinung(赖伦)之聘任合同附录C 汉阳铁厂总工程师Eugene Ruppert(吕柏)之聘任合同附录D 汉冶萍公司聘请最高顾问工程师(大岛道太郎)合同附录E 汉冶萍公司高炉一览附录F 萍乡煤矿大洗煤台系统附录G 萍乡煤矿西式炼焦炉结构图附录H 图清单附录I 表清单人名索引后记

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>