

015388

柴里煤矿志

柴里煤矿志编纂委员会

主编 包志群



上海人民出版社

柴里煤矿志

柴里煤矿志编纂委员会

主编 包志群

上海人民出版社

柴 里 煤 矿 志

柴里煤矿志编纂委员会

主编 包志群

上海人民出版社出版

(上海绍兴路 54 号)

山东滕州印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 33 插页 7 字数 385,000

1991 年 6 月第 1 版 1991 年 6 月第 1 次印刷

印数 1—1,000

ISBN 7—208—01257—1/K·297

定价:155.00 元

矿徽



矿 徽 说 明

柴里煤矿的矿徽为：火红的菱形衬底，中间为蓝色的“柴里矿”三个字的汉语拼音的第一个字母“CLK”。简单明了的图案中包含着丰富深刻的寓意：火红的菱形象征着为人类奉献光热的“太阳石”，是煤的化身；三个蓝色的“CLK”字母构成了象征现代化采煤设备的综采液压支架图案。整个矿徽的设计，充分体现了柴里煤矿决心建成现代化矿井，为我国的社会主义现代化建设奉献出更多的光和热。

设计者：谭欣书
郑效广



主井

副井



煤女神塑像



办公大楼



生产调度室



综采工作面
煤机在割煤



建设中的年产二四〇万吨洗煤厂



职工宿舍

柴里煤矿全景





花园湖亭



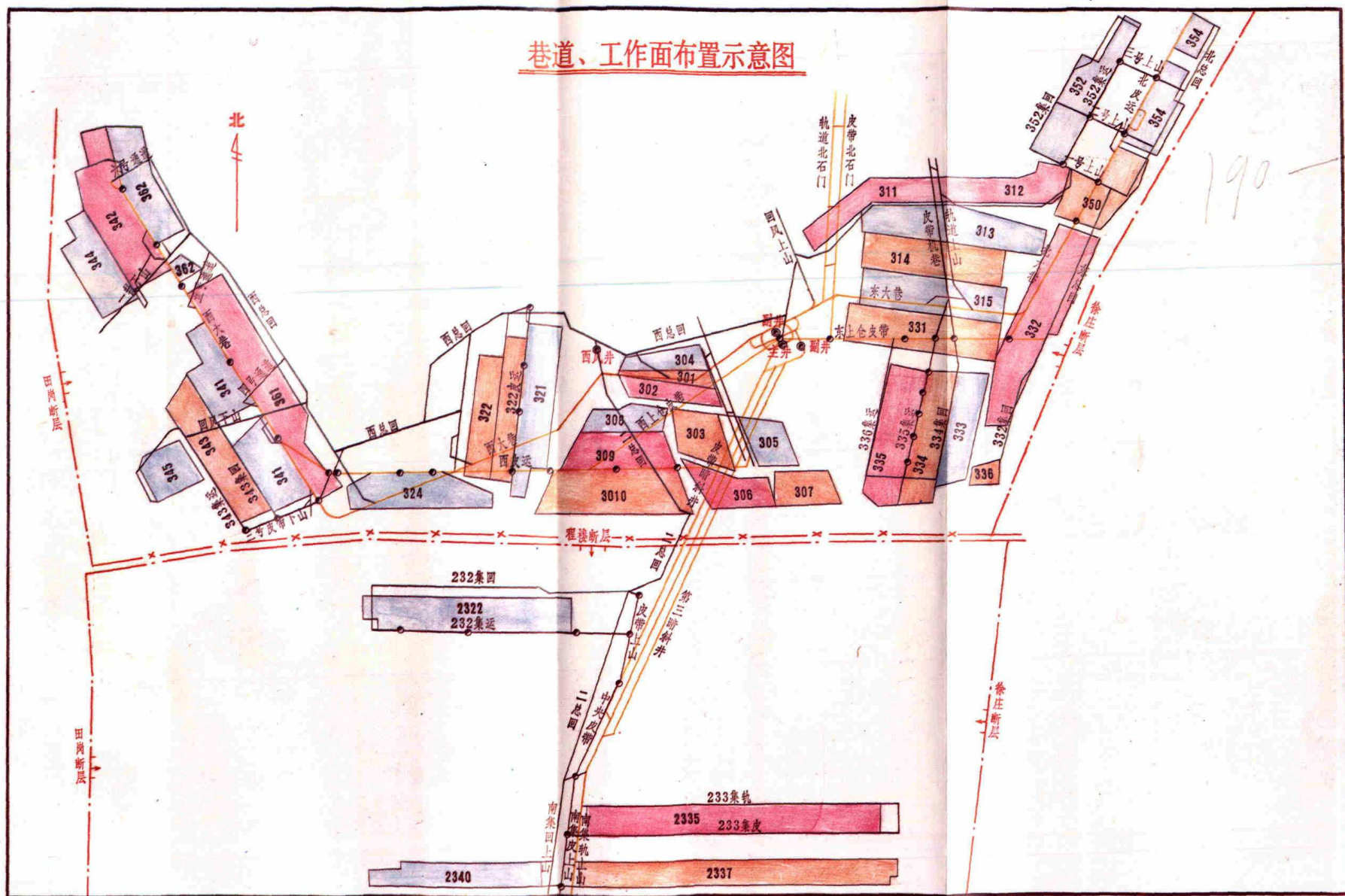
职工食堂

职工疗养所

幼儿园



巷道、工作面布置示意图



柴里煤矿精神

团 结 实 干
争 创 一 流

5

矿

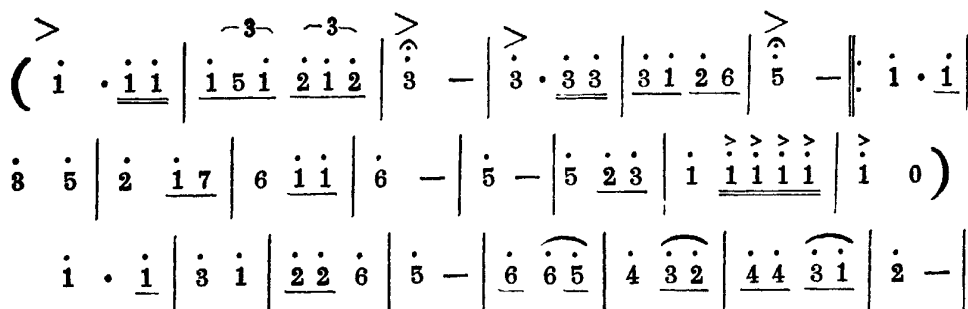
歌

1 = ^bB $\frac{2}{4}$

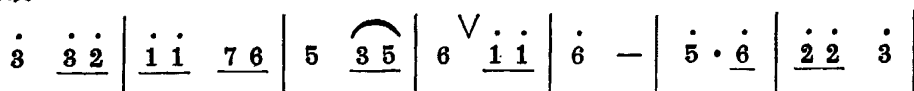
郑志国、王元景 词

李 士 启 曲

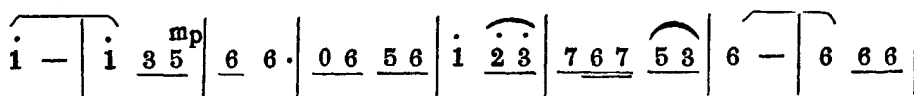
坚定、自豪地



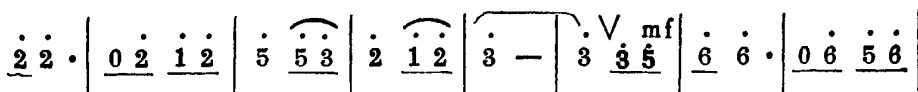
1.2.裹 着 热 风 涌 着 灼 浪 地 层 深 处 托 起 太 阳



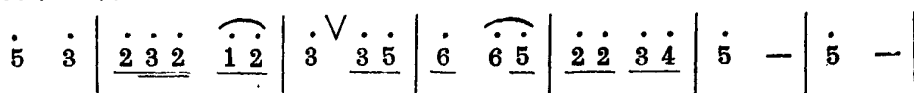
我 们 是 光 和 热 的 开 采 者 日 夜 奋 战 在 柴 里 煤



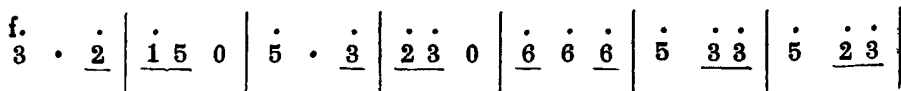
矿 我 们 自 豪 英 雄 的 美 名 在 这 里 传 扬 我 们



光 荣 为 祖 国 奉 献 热 和 光 我 们 骄 傲 英 雄 的

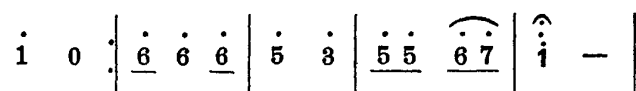


美 名 在 这 里 传 扬 我 们 慷 慨 为 祖 国 献 热 光



团 结 实 干 争 创 一 流 我 们 是 人 间 的 太

建 功 立 业 兴 我 柴 里 赤 诚 点 燃 民 族 之



阳

光 赤 诚 点 燃 民 族 之 光

凡 例

一、《柴里煤矿志》的编纂，以马列主义、毛泽东思想为指导，通过对历史和现状的记述，反映井田开发和煤炭生产的客观规律，为煤炭事业、两个文明建设服务。

二、本志分概述、大事记、井田地质、矿井建设、科学技术、生产与安全、经营管理、党群工作、文教卫生、生活福利、集体经济、设备引进与外事往来、人物与荣誉、附录共十四篇。以文字记述为主，以图表、照片等为辅。

三、本志设篇、章、节、目四层结构，为便于记述，个别章、节、目，下设子目。部分内容因事系人，人物称谓，直呼其名，不加褒贬，是非功过，寓于事实之中，力求反映史实原貌。

四、本志上限起于 1959 年（个别追溯到 1957 年），下限迄于 1989 年。

五、用公元纪年。设备型号、采区、采掘工作面编号、图表、年代数字等，一律用阿拉伯数字表示。

六、大事记采用纪年本末体。

前 言

《柴里煤矿志》编成同大家见面了，这是我们在社会主义精神文明建设方面所取得的又一成果，是一件值得全矿职工和家属高兴的事情。

我矿是开发滕南煤田的第一对大型矿井。建矿二十七年来，全矿职工在中国共产党的领导下，艰苦奋斗，顽强拼搏，在第四系厚含水冲积层的困难条件下开采，从试验井发展到一矿变七矿井建设成现代化矿井，积累了一定的经验，它为全面开发滕南煤田提供了依据，为祖国的煤炭事业和社会主义建设作出了应有的贡献。

本矿志是记述我矿过去和现状的一部志书，跨越时间较长，涉猎各方面的内容。我们力求反映出在水体下采煤试验成功后，矿井几经改建扩建以及探索防火灭火、采用综合机械化采煤等特点，进行认真地、全面地、系统地历史回顾，以利于总结经验，吸取教训，正视现实，展望未来，从而有利于对矿井制订切合实际的、正确的规划和措施；同时，激励广大职工开拓奋进，为振兴柴里谱写新的篇章。

矿志的编纂工作，是在上级主管部门的关怀、指导下，在全矿各科室和广大职工、特别是一些曾在本矿工作过的老同志积极提供资料、热忱支持下完成的。这是众手成志的结果，是集体智慧的结晶。为此，谨向同志们表示衷心感谢。

编纂矿志是一项新的工作，我们没有经验，水平有限，难免有不足之处，恳请批评指正。

田 培 用

7

目 录

前 言.....田培用

第一篇 概 述

第二篇 大 事 记

第三篇 井 田 地 质

第一章 井田地理(27)

第一节 交通位置(27)

第二节 气 候(27)

第二章 地质勘探(29)

第一节 普查勘探(29)

第二节 精查勘探(30)

第三节 生产中的勘探(33)

第三章 井田地质(34)

第一节 井田范围(34)

一、年产 30 万吨试验井井田边界(34)

二、扩建 75 万吨/年井田范围(34)

三、扩建 150 万吨/年井田范围(34)

8

第二节 地 层	(35)
一、奥陶系	(35)
二、石炭系	(35)
三、二迭系	(36)
四、侏罗系	(36)
五、第四系	(36)
第三节 地质构造	(37)
一、褶 皱	(37)
二、断 层	(37)
第四节 煤 层	(40)
一、3煤 层	(40)
二、12下煤层	(40)
三、16煤 层	(40)
四、17煤 层	(40)
第五节 煤 质	(41)
第六节 生产中的地质工作	(42)
一、地质图件	(42)
二、构造和煤层	(42)
第七节 储 量	(43)
一、井田范围及储量变动	(43)
二、容 重	(47)
三、村庄压煤	(47)
四、储量管理	(50)
五、编制地质原图	(52)
第八节 测量工作	(52)
一、矿井地面测量	(52)
二、联系测量与井下测量	(53)

三、岩层与地表移动观测测量	(55)
第四章 水 文	(56)
第一节 地面水文	(56)
第二节 水文地质	(57)
一、含水层	(57)
二、矿井充水方式	(58)
三、矿井涌水量及水位动态	(58)
四、水 质	(60)
五、水患及其防治	(60)
六、水 源	(62)

第四篇 矿 井 建 设

第一章 矿建工程	(65)
第一节 年产 30 万吨试验井设计	(65)
一、设计单位与时间	(65)
二、设计主要内容	(65)
第二节 施 工	(68)
一、建井背景	(68)
二、施工单位与开工时间	(68)
三、施工情况	(68)
四、竣工验收与移交	(69)
第二章 第一次改扩建工程	(72)
第一节 年产 75 万吨矿井设计	(72)
一、设计单位与时间	(72)
二、设计主要内容	(72)
第二节 施 工	(75)