

<<世界蒸汽机车博览>>

图书基本信息

书名：<<世界蒸汽机车博览>>

13位ISBN编号：9787113096021

10位ISBN编号：7113096026

出版时间：2009-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：王忠良

页数：248

字数：400000

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>

<<世界蒸汽机车博览>>

内容概要

随着社会生产力的发展，到18世纪初，人们已不再满足于用马车运输了，急需一种比马车装得多、跑得快的新型动力车辆。

1705年英国工程师托马斯纽卡门制造出一台用来在矿井中抽水的蒸汽机。

这种蒸汽机虽然得到普遍的使用，但工作效率并不高。

法国物理学家邓尼斯潘平1710年制造了一艘以蒸汽机驱动的船。

1790年英国人瓦特在对蒸汽机经过深入研究后，创造性地制造出蒸汽压缩器与汽缸分开的新型蒸汽机。

瓦特的新型蒸汽机比以前的蒸汽机工作效率和速度都有所提高。

这种能替代牛马的机器一经问世，便引起了人们的极大关注。

<<世界蒸汽机车博览>>

作者简介

以“中国画火车第一人”闻名的王忠良，1957年生于北京，擅画钢笔画，尤其擅画火车。他用朴素直觉的绘画语言。

描绘着世界铁路机车的发展历程。

透过他的画，我们可以感受到蒸汽机车从诞生到退出历史舞台的脉动，解读百年蒸汽机车承载的丰厚工业文化内涵。

画钢笔画

<<世界蒸汽机车博览>>

书籍目录

1 世界上第一台轮轨式蒸汽机车——新城堡号（英国）2 机车1号蒸汽机车（英国）3 运动1号蒸汽机车（英国）4 “火箭号”蒸汽机车（英国）5 “小男孩”号蒸汽机车（法国）6 “FN”复胀式四缸蒸汽机车（美国）7 “长弓”式内置汽缸蒸汽机车（法国）8 “将军号”蒸汽机车（美国）9 “长弓”式蒸汽机车（瑞士）10 “先导号”蒸汽机车（瑞士）11 “马特·H·夏伊”（MATEL·H·XY）蒸汽机车（美国）12 “XK”型蒸汽机车（英国）13 中国自制的的第一台蒸汽机车14 “龙”号蒸汽机车（英国）15 “0”号蒸汽机车（英国）16 “腾云”号蒸汽机车（英国）17 PL-5型蒸汽机车（英国）18 DB1型学蒸汽机车（英国）19 “999”号蒸汽机车（美国）20 KKStB“6”型蒸汽机车（奥地利）.....

<<世界蒸汽机车博览>>

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>