

87.17
TSL

0158772



庆祝伟大的中华人民共和国
成立二十周年！

铁道机车车辆 特刊

铁道机车联合编辑委员会
铁道车辆联合编辑委员会 联合出版
机车车辆工艺联合编辑委员会



敬祝毛主席万寿无疆



我們最最敬愛的偉大領袖毛主席在視察大江南北的途中——在火車上

铁道机车车辆

国庆二十周年特刊

一九六九年十月号

目 录

毛主席语录..... (1)

..... (3)

为进一步巩固无产阶级专政而斗争

——庆祝中华人民共和国成立二十周年

..... 《人民日报》、《红旗》杂志、《解放军报》社论 (5)

庆祝中华人民共和国成立二十周年口号..... (8)

最大的信任 最大的关怀 最大的鼓舞 最大的鞭策

毛主席来到咱铁路工厂 颂东兵 (10)

向中国人民解放军致敬!

向六厂二校学习!

二七机车车辆工厂革命和生产形势越来越好..... (12)

掀起革命竞赛热潮夺取革命和生产更大胜利

——北京二七机车车辆工厂等单位热烈响应首钢建议, 并向全路革命
职工提出开展“抓革命, 促生产, 促工作, 促战备”革命竞赛建议 (13)

南口机车车辆机械厂提前四个月完成今年全年生产计划 (15)

毛主席的无产阶级革命路线胜利万岁!

胸怀朝阳立壮志 披荆斩棘绘新图

——齐齐哈尔车辆工厂沿着毛主席“独立自主、自力更生”方针胜利

前进的二十年 齐齐哈尔车辆工厂 (18)

毛泽东思想的光辉照亮了机车车辆工业胜利前进的道路

..... 四方机车车辆工厂 (22)

光辉的战斗历程

——大连机车车辆工厂沿着毛主席革命路线奋勇前进的二十年

..... 大连机车车辆工厂 (28)

为伟大领袖毛主席争光 为社会主义祖国争光

——以革命和生产的最优异成绩庆祝中华人民共和国成立二十周年

自力更生创奇迹 赤胆忠心战动车 长春客车工厂 (32)

精心设计 精心施工

——北京地下铁道电动客车简介 长春客车工厂 (37)

我国第一台东方红4型5000马力液力传动干线客货两用内燃机车

胜利诞生 四方机车车辆工厂 (48)

我国第一台东风4型4000马力电力传动干线货运内燃机车试制成

功 大连机车车辆工厂 (50)

我国最大功率的新型干线电力机车试制成功 田心机车车辆工厂 (54)

株洲电力机车研究所

世界水平的45GP802型新中速柴油机增压器试制

成功 天津机车车辆机械工厂 (57)

大连热力机车研究所

高速电气轨道检查车试制成功 唐山机车车辆工厂 (65)

60吨粮食漏斗车试制成功 齐齐哈尔车辆工厂 (66)

我国铁路第一台自动化养路捣固车 沈阳机车车辆工厂 (67)

中小件射压造型半自动线 齐齐哈尔车辆工厂 (70)

高举自力更生伟大红旗 实现罐車装卸现代化本刊讯 (74)

抓革命 促生产 促工作 促战备

自力更生, 艰苦奋斗, 勤俭办厂石家庄車輛工厂 (76)

永远用革命統帅生产牡丹江機車工厂 (80)

革命統帅生产 革命促进生产

——浦鎮車輛工厂連年持續增产的調查报告浦鎮車輛工厂 (83)

无产階級文化大革命的一曲壮丽凱歌

——記成都機車工厂內燃機車轉产工程大会战成都機車工厂 (88)

狠抓革命, 猛促生产, 加强团結, 不断前进柳州機車車輛工厂 (97)

用毛泽东思想統帅一切, 建立新的厂段关系長春機車工厂 (100)

掀起技术革命技术革新新高潮大同機車工厂 (103)

用革命統帅生产、統帅技术株洲車輛工厂 (107)

敢于走前人沒有走过的道路 敢于攀登前人沒有攀登过的高峯

——“65清砂法”的誕生和发展大连機車車輛工厂 (110)

文革防尘作业綫投产使用大连機車車輛工厂 (115)

硬质聚氨脂塑料現車噴涂发泡胜利誕生唐山機車車輛工厂 (123)

流态自硬砂試制成功大连機車車輛工厂 (127)

高举毛泽东思想伟大红旗 走“独立自主、自力更生”的道路

.....濟南機車工厂 (134)

新型工程塑料——聚酰胺(尼龙)在我厂的誕生、发展及其应用

.....蘭州機車工厂 (137)

全纖維鍛压曲軸的試制成功是毛主席无产階級革命路綫的又一

伟大胜利本刊讯 (142)

增压器渦輪轉子整体精密鑄造成功威靈頓機車車輛工艺研究所 (143)

我們是怎样創造蒸汽機車无火、无閥、无勾貝的閥調整方法的

.....柳州機車車輛工厂 (147)

軸箱加工自动綫在我厂創造成功	株洲車輛工厂 (153)
車体抛、噴丸除銹新設備	本刊訊 (156)
大型龍門紅丹靜电噴漆机	本刊訊 (157)
液壓調修設備	哈爾濱車輛工厂 (158)
在無產階級文化大革命的凱歌聲中，烟管裝擰机試制 成功	牡丹江機車工厂 (160)
機車輪緣實現双弧自动堆焊	太原機車車輛工厂 (162)
走自力更生道路 大搞技術革新	武昌車輛工厂 (165)
韶山1型大功率半导体干綫電力機車的战斗历程	田心機車車輛工厂 (167)
东风 ₃ 型3000馬力干綫內燃機車	大連機車車輛工厂 (170)
鋁制散熱器的試制和試驗	大連熱力機車研究所 (182)
東方紅 ₂ 型液力傳動內燃機車	大連機車車輛工厂 大連熱力機車研究所 (186)
关于电阻制动的研制和推广的几点体会	大連熱力機車研究所 (195)
內燃機車整体玻璃鋼冷却風扇試制成功	戚墅堰機車車輛工艺研究所 (197)
國自行設計制造的新型大功率反滯型蒸汽機車	大同機車工厂 (202)
坚持科研为無產階級政治服务的方向 ——鐵路客車糞便处理試驗研究報告	客車集便聯合試驗小組 (210)
工农兵座臥两用客車	工农兵座臥两用客車試驗小組 (215)
25.5米輕型高速列車	邊吉 紅宣兵 (218)
新型200瓩备战发电車	四方機車車輛工厂 (224)
百吨液壓自翻車試制成功	哈爾濱車輛工厂 (226)
三米寬車門棚車	齊齊哈爾車輛工厂 (230)
煤漏斗专用車	齊齊哈爾車輛工厂 (232)
250米長軌列車	沈陽機車車輛工厂 (235)

建国二十年来机车車輛主要产品巡礼

解放型干綫货运蒸汽機車.....(239)	新K ₁₃ 型60吨风动卸渣車.....(250)
建設型干綫货运蒸汽機車.....(239)	110吨液壓自翻車.....(251)
人民型干綫客运蒸汽機車.....(240)	N ₁₆ 型60吨平車.....(251)
反希型干綫货运蒸汽機車.....(240)	D ₁₀ 型100吨凹底平車.....(252)
紅星型600馬力液力傳动調車內燃機車.....(241)	D ₂₀ 型280吨長大貨物車.....(252)
东风 ₂ 型1200馬力電力傳动調車內燃機車.....(241)	D ₁₇ 型150吨落下孔車.....(253)
东风 ₂ 增型1800馬力電力傳动干綫客貨運內 燃機車.....(242)	DLH ₇ 型80米 ³ 卸式輕油罐車.....(253)
东方紅 ₁ 型2000馬力液力傳动干綫客運內燃機車(242)	G ₁₇ 型60米 ³ 粘油罐車.....(254)
东方紅 ₂ 型2000馬力液力傳动干綫貨運內燃機車(243)	110米 ³ 液化氣體罐車.....(254)
东风型2000馬力電力傳动干綫貨運內燃機車.....(243)	J ₄ 型三层家畜車.....(255)
东风 ₃ 型3000馬力電力傳动干綫貨運內燃機車.....(244)	B _{12A} 型全鋼冰冷保溫車.....(255)
东风 ₄ 型4000馬力交-直流電力傳动干綫貨 運內燃機車.....(244)	JF ₆ 型机械保溫車組.....(256)
东方紅 ₄ 型5000馬力液力傳动干綫客貨兩用 內燃機車.....(245)	60吨粉狀貨物气卸車.....(256)
韶山型交流干綫電力機車 (BY ₁ -0001).....(245)	C ₁ 型30吨敞車.....(257)
韶山1008型大功率硅整流器電力機車.....(246)	CA ₂₃ 型餐車.....(257)
韶山 ₂ 型大功率硅整流器電力機車.....(246)	新YW ₂₂ 型硬臥車.....(258)
三米寬車門60吨棚車.....(247)	新Y ₇₂₀ 型硬座車.....(258)
支农宿营办公車.....(247)	YZ ₃₁ 型市郊客車.....(259)
C ₆₅ 型65吨全鋼敞車.....(248)	RYW ₂₂ 型軟硬臥合造車.....(259)
CF型65吨高边敞車.....(248)	XL ₂₂ 型行李車.....(260)
60吨煤漏斗專用車.....(249)	低重心輕快列車.....(260)
C ₁₆ 型55吨低边无門敞車.....(249)	新型双层旅客列車.....(261)
K ₁₆ 型95吨矿石漏斗車.....(250)	25.5米輕型高速列車.....(261)
	广深空調列車.....(262)
	BJ-2型北京地下鐵道電動客車.....(262)

全心全意地为全世界人民服务 紅 宇 (263)

编后话 (265)

铁道机车車輛

国庆二十周年特刊

内部刊物 注意保存

編輯者：铁道機車聯合編輯委員會
出版者：铁道車輛聯合編輯委員會
機車車輛工藝聯合編輯委員會

印刷者：旅 大 日 報

发行处：铁道部大连热力機車研究所
(大连市沙河口区機車街49号)

定 价：凭单位介绍信訂購，每册四角

毛主席语录

领导我们事业的核心力量是中国共产党。
指导我们思想的理论基础是马克思列宁主义。

千万不要忘记阶级斗争。

在社会主义这个历史阶段中，必须坚持无产阶级专政，把社会主义革命进行到底，才能防止资本主义复辟，进行社会主义建设，为过渡到共产主义准备条件。

团结起来，为了一个目标，就是巩固无产阶级专政，要落实到每个工厂、农村、机关、学校。

阶级斗争、生产斗争和科学实验，是建设社会主义强大国家的三项伟大革命运动，是使共产党人免除官僚主义、避免修正主义和教条主义，永远立于不败之地的确实保证，是使无产阶级能够和广大劳动群众联合起来，实行民主专政的可靠保证。

政治工作是一切经济工作的生命线。

工人阶级必须领导一切。

我们必须全心全意地依靠工人阶级，团结其他劳动群众，争取知识分子，……

人民，只有人民，才是创造世界历史的动力。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

备战、备荒、为人民。

抓革命，促生产，促工作，促战备。

独立自主、自力更生。

中国人民有志气，有能力，一定要在不远的将来，赶上和超过世界先进水平。

我们不能走世界各国技术发展的老路，跟在别人后面一步一步地爬行。我们必须打破常规，尽量采用先进技术，在一个不太长的历史时期内，把我国建设成为一个社会主义的现代化的强国。

要节约闹革命。

古为今用，洋为中用。

在生产斗争和科学实验范围内，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。

人的正确思想，只能从社会实践中来，只能从社会的生产斗争、阶级斗争和科学实验这三项实践中来。

团结起来，争取更大的胜利。

要斗私，批修。

认真搞好斗、批、改。

已经获得革命胜利的人民，应该援助正在争取解放的人民的斗争，这是我们的国际主义的义务。

我们正在前进。

我们正在做我们的前人从来没有做过的极其光荣伟大的事业。

我们的目的一定要达到。

我们的目的一定能够达到。

原
书
缺
页

原
书
缺
页

原
书
缺
页

原
书
缺
页

原
书
缺
页

原
书
缺
页

成立二十周年口号

十七、坚决支持英雄的阿尔巴尼亚人民的反帝反修斗争！

十八、坚决支持英雄的越南人民把抗美救国战争进行到底！

十九、坚决支持巴勒斯坦人民和阿拉伯各国人民的反对美帝国主义和犹太复国主义的正义斗争！

二十、坚决支持亚洲、非洲、拉丁美洲各国人民的解放斗争！坚决支持西欧、北美、大洋洲和世界各国人民的革命斗争！

二十一、向各国真正的马克思列宁主义兄弟党和兄弟组织致敬！

二十二、全世界人民团结起来，反对任何帝国主义，社会帝国主义发动的侵略战争，特别要反对以原子弹为武器的侵略战争！如果这种战争发生，全世界人民就应以革命战争消灭侵略战争，从现在起就要有所准备！

二十三、毛主席的无产阶级革命路线胜利万岁！

二十四、伟大的中华人民共和国万岁！

二十五、中国各族人民的大团结万岁！

二十六、全世界人民的大团结万岁！

二十七、伟大的、光荣的、正确的中国共产党万岁！

二十八、战无不胜的马克思主义、列宁主义、毛泽东思想万岁！

二十九、伟大的领袖毛主席万岁！万岁！万万岁！