



河南工业建设十年

河南工人报编辑部编

河南人民出版社

河南工业建設十年

河南工人报編輯部編

河南人民出版社

一九六〇年·郑州

內 容 提 要

本书从鋼鐵、煤炭、机械、电力、交通运输、基本建設、紡織、輕工业、郵電和劳保福利等十个方面，系統地介紹了十年来我省工业建設的輝煌成就。可以帮助讀者充分了解：十年來，我們在工业战线上取得了多么偉大的胜利！从而武装思想，駁斥右傾机会主义分子的无恥謠言，并进一步鼓足更大的革命干勁、奋勇前进！

河南工业建設十年

河南工人报編輯部編

*

河南人民出版社出版（郑州市行政区五路）

河南省书刊出版业营业許可證出字第1号

河南新华印刷厂印刷 河南省新华书店发行

*

豫总书号：2321

787×1092 牡1/32 • 1 $\frac{3}{4}$ 印张 • 35,000字

1960年1月第1版 1960年1月第1次印刷

印数：1—5,000册

统一书号：T 4105 · 73

定价：(5) 0.14 元

引　　言

十年，是一个不很长的时间，但是我国人民在党中央和毛主席的正确领导下，在取得民主革命的偉大胜利后，紧接着完成了对国民经济的恢复工作，完成了对农业、手工业和资本主义工商业的社会主义改造，特別是經過一九五七年的全民整风运动和反右派斗争后，在思想战綫和政治战綫上都取得了社会主义革命的偉大胜利。一九五八年以来，全国人民在党的“鼓足干勁、力爭上游、多快好省地建設社會主義”总路綫的光輝照耀下，掀起了翻天复地全面大跃进的生产建設大高潮，使我国的工业、农业和科学文化事业都获得了空前未有的大发展。現在，全国人民正在党的八屆八中全会的偉大号召鼓舞下，为在今年內提前三年完成第二个五年計劃的主要指标而奋勇前进！

我省工业战綫上的职工羣众和全国、全省人民一样，在党中央、毛主席和中共河南省委的正确領導下，在社会主义革命和社会主义建設方面都取得了輝煌成就，使我省的工业建設面貌发生了巨大的变化。

十年前，我省的工业几乎是一張白紙，全省工业生产总值仅占工农业生产总产值的百分之二点八左右。十年来，这張白紙上已經画上了最新最美的图画。我省的工业生产总值以一九四九年的基数为一百；到今年年底預計将达到百分之二千七百八十六点七，占工农业生产总产值的百分之四

十四点八。也就是说，我省的工业生产总值占工农业生产总产值的比例已由一九四九年的百分之二点八提高到现在的百分之四十四点八了。这是个巨大的跃进，是高速度的发展，是建設社会主义总路綫在我省工业战綫上的偉大胜利。在这全面大跃进的年代里，我省建立了象安阳鋼鐵公司那样的鋼鐵联合企业，建立了具有相当規模的六十六个鋼鐵厂，这些鋼鐵厂的建立，彻底改变了我省过去少铁无鋼的历史，并为武装我省的工农业生产和实现工业化和农业机械化奠定了强大的物质基础；我省还建立了象平頂山那样的新的煤炭工业基地，和拥有六十多对现代化矿井的七个矿务局，以及新建和扩建了一百五十多个中小型煤矿，这就不仅結束了我省煤炭不足，依靠外援的历史，而且还可以支援兄弟省的需要；我省还建立了象洛阳拖拉机厂、矿山机器厂、轴承厂以及快要建成的郑州砂輪厂等規模巨大的机械制造工业，我省已經能够生产二十八立方米高炉的全套设备和七百五十瓩的全套火力发电设备以及大型的联合收割机和排灌机械等；我省还建立了象郑州热电厂、洛阳热电厂那样規模宏大的电力工业，并組成了橫貫郑（郑州）、洛（洛阳）、三（三門峽）、平（平頂山）、新（新乡）五市的龐大电力网，日日夜夜为工厂、农村輸送着强大的电流；我省还建成了象郑州国棉一、二、三、四、五、六厂那样现代化的紡織工业基地，全省安装了六十万零四千多枚紗锭，比一九四九年增长了三十四点五倍。其他如碾米、面粉、卷烟、榨油、酿酒、搪瓷、火柴等日用工业品的生产，也都远远超过了十年前的几十倍乃至几百倍。

与此同时，我省还完成了投資总额达五十四亿多元的基

本建設任务，建築面積达一千七百七十二万多平方米，假如摆成十米寬的厂房，可以从新乡一直摆到信阳。这些大規模的基本建設使我省历史上沒有的冶金、石油、橡胶、化工、炼焦、洗煤和森林采伐等工业部門迅速地建立起来了。現在，郑州正向着机械制造、冶金、紡織和其他輕工业为中心的綜合城市大踏步前进；九朝古都的洛阳，正以拖拉机制造和矿山机器、滾珠軸承为骨干向新兴机械制造工业基地前进；安阳正在建設着我省目前最大的鋼鐵联合企业；三門峽今年已开始拦洪，明年就要发电了！其他如开封、新乡、焦作、平頂山等地也都在一日千里地大跃进。这些新的建設項目，将为我省實現社会主义工业化和农业机械化、水利化、化学化和电气化貢獻力量，为彻底改变我省的經濟面貌大显身手。

交通运输，十年来也有了巨大的发展，机車台数比解放初期增加了一倍多，汽車比解放初期增加了四十七倍，基本上做到了县县通汽車，构成了四通八达的水陆空 交通 运輸网。

我省的邮电局、所也比解放初期增加了一倍多，邮路增加了四倍多，已經做到了乡乡队队（大队）通電話，大小村庄通邮路。

商业的商品零售總額也比一九四九年增长了五倍多，商品种类可以說是应有尽有，丰富多彩。

十年来，我省工业建設所以能够取得这样高速度的巨大成就，首先要归功于党中央、毛主席和中共河南省委的正确领导，归功于党的建設社会主义总路綫，归功于大跃进，归功于人民公社。同时，也是全省二百余万职工羣众在各级党

委領導下，辛勤劳动的結果。全省职工应在党的八屆八中全会決議的偉大号召鼓舞下，高举总路綫、大跃进和人民公社的光輝旗帜，乘胜前进，为在今年內提前完成第二个五年計劃的主要指标，創造更大的成就而奋斗！为鼓足干勁、力爭上游，提前跨入一九六零年而奋斗！

編 者

一九五九年十月十五日

目 录

引言.....	(1)
展翅高飞的河南鋼鐵工业.....	(1)
河南煤炭工业飞跃发展的十年.....	(4)
我省机械工业日进千里.....	(11)
河南电力工业光芒万丈.....	(16)
奋战十年，水陆空运输飞跃发展.....	(20)
十年建設大大改变了河南面貌.....	(24)
紡織工业光輝灿烂的十年.....	(29)
丰富多彩的河南輕工业.....	(35)
大踏步前进的河南邮电事业.....	(39)
十年来我省劳保福利事业的偉大成就.....	(42)

展翅高飞的河南鋼鐵工业

我省矿藏丰富，冶炼历史悠久。但是几千年来，由于处在封建王朝和国民党反动派的統治之下，始終得不到合理的开发。因此，冶金工业一直处于自生自灭状态。

解放后，在党的正确領導下，冶金工业随着工农业生产的迅速发展，逐年有所增长。鋼鐵产量在接管时期一吨也沒有，到一九五七年鉄产量增长到三百余吨。特別是一九五八年大跃进以来，在党的总路綫光輝照耀下，以鋼為綱全民大办鋼鐵，使我省迅速地改变了“少鐵无鋼”的面貌。

党的八大二次會議以后，省委根据會議精神，召开了鋼鐵會議，确定了我省发展鋼鐵工业所走的道路問題。进一步明确了在鋼鐵生产中，必須开展两条路綫的斗争，坚持党的社会主义建設总路綫，认真貫彻执行省委提出的“加强党的领导，全党动手，依靠羣众，自力更生，以小型为主，土法为主，在小型土法的基础上，土洋并举，大、中、小相结合”的方針。这一方針，得到了全省人民的热烈拥护。特別是党中央、毛主席发出为完成和超额完成一千零七十万吨鋼而奋斗的号召后，一个声势浩大、波瀾壮闊的全民性的大办鋼鐵运动，迅速地在全省范围内裏裏热烈地开展了起来。几百万鋼鐵大軍，經過短短五个月的奋战，大大小小的鋼鐵厂，各式各样的炼铁炉，遍及全省。鉄的产量猛增，一九五八年較第一个五年計劃期間的总产量提高了五十五倍。

为了使我省鋼鐵工业迅速发展提高，在以小型、土法生产为主的基础上，經過“五定二化”，对“小土羣”进行了整顿。一九五九年以來，又在“五定二化”的基础上，繼續进行了合理布局定点。从而保証了中、小洋羣的重点建設，洋法生产的設备能力有了迅速的增长，全省鋼鐵工业的重要基地——安阳鋼鐵公司，在全党全民大办鋼鐵运动的推动与鼓舞下，以飞跃的速度进行建設，現已初步形成一个能生产鐵、鋼、鋼材的鋼鐵联合企业的生产体系。全省洋高炉生产的比重，已占生鐵总产量的百分之八十以上。基本上代替了去年冬季适应当时情况建立起来的小土炉的地位。鋼与鋼材的生产全部用現代化的洋設備来进行。并有不少鋼鐵厂現已形成包括采矿、炼焦、耐火材料等綜合經營的聯合鋼鐵企业。

目前，全省拥有六十个中、小型鋼鐵厂，一吨以上的炼鋼轉炉二十七座，軋鋼机十二部，三米以上高炉二百二十四座。今年的产量和质量，在去年大跃进的基础上繼續增长，預計到年底鐵的产量可超过去年年产量的百分之四十五，鋼可超过百分之九十，鋼材可超过一百六十倍以上，同时鐵的合格率也由今年第一季度的百分之三十，提高到八月份的百分之八十四以上。

随着鋼鐵工业的飞跃发展，矿山、焦炭、耐火材料工业也得到了相应发展，現在我省已建立采礦場二十多个，今年以来已生产矿石近二百万吨；新建二号簡易炼焦炉二百多座，可年产冶金焦一百万吨以上；新建簡易洗煤机十六套，每年可洗煤一百七十万吨左右；耐火材料厂二十三个，并新裝簡易耐火材料設備二十套，已有十余个改造发展成为半机械化

的企业。这些厂矿的建立与发展，使我省钢铁工业基本上形成了一个比较完整的生产体系。从而迅速改变了我省钢铁工业“一穷二白”的面貌，为我省工农业继续跃进提供了极为有利的物质条件。

通过大办钢铁，干部和群众的思想发生了极其深刻的变化，觉悟空前高涨，发掲了敢想、敢说、敢干的共产主义风格。广大群众为了多出铁、出好铁，刻苦钻研技术，领导干部也大搞试验炉、三结合炉（领导、技术员、工人三结合），组织技术研究小组，互相表演观摩，以点带面，提高技术。因此，技术队伍也迅速成长壮大，技术水平有了显著提高。目前钢铁工业队伍约有十五、六万人，其中熟练工人约占百分之三十，较一九四九年整个工业的职工总数提高了两倍多。这些技术工人大部分都是一年前才放下锄头的农民，现在不少已经成为炉长、工长、技术员、车间主任了，这真是史无前例的奇迹。

我省钢铁工业，在短短的一年多时间内，所以能够取得这样高速度的发展，首先是党中央和毛主席的英明正确领导，适时地提出了全党全民大办钢铁的伟大号召。使全省人民破除迷信解放思想，得到无穷的智慧和力量，迅速地掀起了蓬蓬勃勃的大炼钢铁高潮。其次是党的“土洋并举，大中小相结合”一套两条腿走路的方针的正确。这一方针，既能充分利用科学技术和各方面的物质力量，又能积极调动与发挥广大群众的主观能动作用。我们在“土洋并举”方针的具体执行中，采取了“土法小型上马、先土后洋”的办法，从而使“小土群”很快得到了蓬勃的发展，并使技术迅速得到了普及、提高。这样，就为向“中、小洋群”过渡提供了

极其有利的条件。其三是大搞羣众运动。这是我省鋼鐵工业高速度发展的根本保証。在大办鋼鐵初期，省委指示：“要大力发动羣众，依靠羣众，大搞羣众运动。”这一指示发出后，立即获得了广大羣众的热烈响应，迅速形成了一个数百万人上山采矿、挖煤、波瀾壯闊的羣众性大炼鋼鐵运动。数百万农民放下鋤头，成为鋼鐵战綫上的主力；各級机关干部和大专学校师生，也都投入了大炼鋼鐵的战斗。他們有的自己修建了各种炉子进行炼鋼炼鐵，有的組成各种远征专业队，参加采矿、运输；机械部門为鋼鐵赶制各种設備；建筑部門为鋼鐵修建炉子、烟囱、厂房；交通运输部門为鋼鐵整修道路、搬运物資；商业、文化、卫生工作者为鋼鐵生产服务而深入山地、炉旁。广大羣众这种充沛的革命热情和无比的革命干勁，使鋼鐵生产建設取得了偉大的成就，也为我省鋼鐵工业打下了雄厚的基础。

河南煤炭工业飞跃发展的十年

建国十年來，我省煤炭工业在党中央和省委的正确領導下，在安全生产上取得了极其輝煌的成就。在第一个五年計劃期間，我省煤炭产量由一九五二年的三百三十万吨，增加到六百零五万吨，平均每年增长的絕對数为五十五万吨，增长速度为百分之十二点八八。在一九五八年的大跃进中，由于全省五十万煤炭大军不分昼夜的艰苦奋战，我省煤炭战綫又取得了惊人的成就，发展速度之快，建設規模之大，都是历

史上空前未有过的。按照原定計劃，到一九六二年我省的煤炭产量为一千二百零一万吨，实际上去年一年就达到了一千七百万吨，提前四年零三个月完成了第二个五年計劃。这样，不仅有力地保証了外省重点企业和本省大大小小的鋼鐵厂用煤的需要，而且也保証了其他工业用煤和民用煤迅速增长的需要。去年一年增长的速度，超过了第一个五年計劃平均每年增长速度的十四倍。一年增长的絕對数，比第一个五年計劃总共增加的产量二百七十五万吨还多二点九八倍，比建国开始一九四九年的产量九十万吨增长了十七点八八倍。在基本建設方面，新建矿井一年的开工能力达二千三百三十九万吨，为第一个五年計劃期間全部新建矿井能力的三点零四倍；移交矿井能力六百三十一万吨，为第一个五年計劃期間全部移交矿井能力的三点三九倍。焦作、平頂山、鶴壁等煤炭工业基地正在开始形成。

十年前的一九四九年，我們从国民党反动派手里接收了一些破烂不堪的煤矿，全省一年只能生产九十万吨煤炭。当时，唯一象样的矿井要算焦作煤矿了。而那时焦作煤矿只有王封、李封两个矿井，不仅生产能力低，而且也很不安全，除提升、排水是使用机械外，全部是靠人力劳动，工人們过着牛馬不如的痛苦生活。十年來，我們不仅发展了原有的老矿区，而且还建立了新的巨大煤炭基地。在短短的十年內，煤的产量增长了十七点八八倍，这在旧社会是想也不敢想的，也是资本主义国家从未有过的高速度。

我省煤炭生产所以能有这样高速度的发展，主要是全省煤矿认真貫彻了依靠和发展老矿区，大力發展新矿区以及貫彻一整套两条腿走路的正确方針和党的安全为了生产、生产

必須安全的方針的結果。

在經濟恢復時期，我們認真貫徹了以“恢復舊井、改建老井”為主的方針。如以焦作的王封、李封兩礦為例，原來的生產能力只有四十八萬噸，而且認為再有幾年就要結束了。但經過我們詳細地勘查後，將井下的工程布置進行了整頓，擴修了巷道，擴大了井筒，增建了風井，增添了設備，這兩座古老的礦井不僅大大地提高了生產能力，還恢復了青春。一九五八年王封、李封的實際產煤量為二百五十四萬噸，比原來的生產能力提高四點二九倍；礦井壽命由原來幾年就要結束的論調變為還可以再生產三十年左右。焦作的三十九號井（現在的焦西礦）是英、日帝國主義和國民黨反動派認為水大無法建設而放棄的舊井，解放後，我們只用了二十四天的時間，就把積水排干了，並在廢墟上建成了一座年產三十萬噸的礦井。在一九五八年的大躍進中，由於職工們解放了思想，破除了迷信，千方百計提高產量，因而全年實際產煤量達到了五十九萬噸，今年又躍進到七十四萬噸。焦作礦區在恢復改建的同時，大力發展了馬村、李庄、九里山等東部地區，現在全礦務局已有八對生產礦井，今年的產量就達到了五百五十萬噸，比一九四九年提高了十點二九倍，同時還有五對新井正在建設。這些礦井投入生產後，焦作礦務局的產量，就可以增加到一百九十五萬噸。它所產的塊煤，素稱“香炭”，行銷全國，但過去多用于家庭取暖。現在我們又進一步把它用于鋼鐵冶煉工業，以發揮它的最大作用。今年焦作塊煤用于本省鋼鐵生產的就有六十萬噸。可以預言，隨著整個國民經濟的繼續躍進，這個礦區，將為祖國的社會主義建設，貢獻出巨大的力量。

与此同时，从一九五三年开始，我們又有計劃地进行了新区开发和大規模的矿井建設，特別是焦煤基地的重点建設。几年来，我們共新建矿井六十七对，生产能力二千八百一十九万吨，其中已經投入生产的二十四对，生产能力一千零八十万吨，正在繼續建設的四十三对，生产能力一千七百三十九万吨。平頂山是一个煤質好、儲量大、矿井构造簡單、建設速度快（煤层离地表淺）、投資小而又距离武鋼最近的良好的焦煤基地。从一九五五年开工起到現在不过是四年的时间，几十对现代化的矿井都一个一个地豎立起来了。这个巨大的煤城今年就将为国家生产炼焦煤三百一十万吨，比一九五八年增长四倍左右，預計在两三年內，它的产量就将达到一千万吨以上，它是我国最大的焦煤基地之一，是武汉鋼鐵基地的“粮仓”，是我省煤炭工业的骨干之一。生产优质炼焦肥煤的鹤壁，也是平地起家，一九五四年只有一对未建成的小井，現在已有四对中型矿井在生产，八对矿井在建設，今年也要为国家生产原煤二百二十五万吨。

在“以鋼為綱、全面跃进”的带动下，一九五八年我省专、县、社营煤矿也有了巨大的发展。全省共建立了数以千計的小煤窑，产量由一九五七年的一百九十万吨，增加到八百万吨，占全省煤总产量的百分之四十六。对满足乡社社小高炉的需要、对支援社办工业和满足当地羣众用煤，起了极大的作用。全省小煤窑經過今年上半年的合理布局、整頓、提高和发展以后，預計今年全年专、县、社煤矿将生产煤炭八百一十万吨以上。可以断言，小煤窑不仅現在是而且将来也是煤炭工业生产的一个重要方面。如果沒有小煤窑的迅速发展，要想高速度的发展煤炭工业，那是根本不可能的。右

傾機會主義者說社辦礦“浪費大”，“得不償失”，那就請看臨汝縣舞陽人民公社社辦礦的事實吧。該社在一九五八年只用了半個月的時間和四千三百八十八元的資金，就建成了一座矿井，一年就可以產煤三萬五千噸。他們總結出社辦礦有八大優越性：一、大大支援了社辦工業。由於自己有煤炭可以就近燒磚瓦、石灰，可以供給小型農具加工用煤，等等。一年內他們用于煉鐵、燒磚瓦石灰等的煤就達一百九十万斤；二、增加了公社的財政收入。每噸煤的成本只有三元二角九，售價是十四元，一年即可增加收入三十七萬元，全體社員每人每月平均可以從礦收入中得到一元的工資；三、節約了大批勞力。過去用煤是到九十里以外的地方去拉，拉一趟就得四、五天，現在一天可以拉三趟，全年可節約一萬零六百個勞動日和二萬一千個畜力，這批勞力用于耕地可耕二萬六千畝；四、解決了公社食堂和社員家庭用煤的問題。過去因為沒有煤經常鬧煤荒，把大批的牲口飼料都燒了，現在公社食堂和社員自己都可以燒煤，節約下來的草，大大增加了牲畜的飼料；五、便於貫徹亦工亦農的政策，可以和農業生產密切結合；六、設備簡單、投資小、收效快、適於公社舉辦；七、可以支援農業生產。農業所需要的土化肥，有了煤以後就可以大大增加；八、能大力支援農業抗旱。在抗旱中，鍋爐機、煤气機等農業排灌機械所需要的燃料，能夠保證及時地供應。由此，我們可以看出，小煤窯不論是在支援鋼鐵、支援公社化和支援農業生產大躍進都有著及其巨大的作用，而決不是“得不償失”或“得失相當”。這些小煤窯所以能夠迅速的發展，大規模地開採，都是和總路線、大躍進、人民公社化分不開的。

随着生产建設的发展，我省煤炭工业的面貌发生了巨大的变化。首先是煤炭供应情况有了根本的变化。过去我省煤炭虽也支援外省一部分，但調出調入相抵后，还是自給不足，是一个被支援的省份。一九五八年大跃进后，我省产煤不仅可以自給，而且全年还可支援外省三百三十万吨。現在，我們已經光荣地由被支援者跃到支援全国的行列里。其次，是炼焦煤生产的比重也迅速上升。过去全省产的煤大部分是无烟煤，焦煤只占很少一部分，由于大力发展焦煤，今年的炼焦煤产量已达五百七十万吨，占总产量的百分之二十四点四六，除供应本省需要外，还可以支援全国重点企业和部分兄弟省的用煤。

十年来，在煤炭生产飞跃发展的同时，各级党委十分重視煤矿工业的安全生产，认真貫彻了党的安全生产方針，批判了解放前“下井三分灾，煤矿不能不死人”的那种封建、落后、迷信、命运觀點和錯誤思想，从群众觀點、阶级觀點和社会主义企业的根本性質來認識安全生产方針的正确性和必要性，同时，又着重介紹和推广了刘九学及焦作矿务局安全四化等先进經驗。从而，工伤事故逐年漸少，并出現了九年安全生产的矿和几年、十几年安全生产的队、組和个人，改变了人們对煤矿自然灾害的看法，大大地提高了广大煤矿工人的生产情緒。

此外，我們在生产技术和职工文化生活方面，也取得了惊人的成就。

在采煤技术方面，从根本上改变了落后的殘柱法采煤，代之以长壁式新法采煤，不仅消灭了旧采煤法的严重不安全現象，而且采煤回收率也由过去百分之四十提高到百分之八