

概 述^①

河南省酿酒生产业历史悠久。考古工作者在安阳殷墟和郑州商代遗址挖掘出土大量樽、角、觚等饮酒的器皿；郑州、伊川还发现有商代和战国时期酿酒作坊的遗址。史书记载中最早的造酒者仪狄和杜康，都是河南人。宋代，河南造酒业更为发达。近代，河南酿酒业逐渐衰落，名酒失传。1949年中华人民共和国成立前，全省酒类生产品种单一，生产很不景气。历史上最为繁盛的开封市也只剩下三、四家作坊。据当年统计，全省饮料酒总产量只有6吨。

中华人民共和国成立后，河南造酒工业得到恢复和发展。在各级人民政府的大力支持下，扶植改造原有的私人企业，有计划地建立了一批国营酿酒企业。尤其1978年中共十一届三中全会之后，全省酿酒行业大力进行技术改造，狠抓产品质量，使酿酒工业迅速发展。到1987年，全省仅轻工系统就有酒厂103家，其中全民所有制酒厂86家、集体所有制酒厂17家，从业职工3万人；全年产量44.7万吨，其中轻工系统37.1万吨。1987年，全省乡镇企业中酿酒企业共有200家，从业职工10377人，总产值11043万元。

本篇志书所记的食品工业包括饮料酒、罐头、蛋品、糖果、糕点、饮料、味精等产品的生产和管理。

自 1979 年开展产品评优活动后，到 1987 年全省酒类产品获国家银质奖 4 个，轻工业部金杯奖 2 个、银杯奖 7 个、铜杯奖 4 个，部优产品奖 5 个，省优产品奖 40 个，优秀新产品奖 42 个。“宋河粮液”、“宝丰酒”成为国家名酒，许多产品在国内外市场上享有盛誉。

河南省罐头工业是中华人民共和国成立以后逐步发展起来的。1987 年全省各类罐头总产量 5.27 万吨，主要生产企业有周口、信阳、西峡、郑州、驻马店、栾川、宁陵、卢氏、漯河、辉县和平顶山等罐头厂。品种有肉类、果类、水产类、蔬菜类等。根据加工工艺的特点，又可分为清蒸、油浸、腌制、糖水、糖浆、果酱、果汁等品种。其中咸羊肉、午餐肉、酱牛肉、道口烧鸡、咖喱羊肉、五香肉丁、糖水黄桃、猕猴桃果片、猕猴桃酱汁以及芦笋等罐头产品均已出口。1987 年出口 1 702 吨，为国家换回了大量外汇，成为河南省食品工业的重要支柱产业之一。

河南省味精工业起步于 1965 年。当时新乡蛋品厂和郑州、周口味精厂生产的味精量少质差。1979 年以后，生产迅速发展起来，产品数量及质量提高很快。1987 年全省年生产能力 4 000 吨以上的厂家有周口、郑州和驻马店 3 家味精厂。1987 年全省生产味精 5 950 吨，其中轻工系统内产量 5 015 吨。周口地区味精厂已成为全国最大的味精生产厂。

河南省糕点加工业年代久远。中华人民共和国成立后，糕点加工业由私人经营逐步发展为新型的商办工业。产品主要是“三饼一干”（小麻饼、鸡蛋饼、翻饼和饼干）。80 年代糕点糖果加工业迅速发展，遍及全省。1987 年，全省有糕

点、糖果加工企业 197 个，人数 18 379 人，全年工业总产值 17.346 万元；糖果产量 14.978 吨，糕点 69.725 吨，实现利税 1.165 万元。

河南省饮料工业起步于 20 世纪 50 年代。1951 年郑州食品总厂开始生产“火车”牌雪糕，1954 年开始生产“火车”牌汽水，成为省内第一家生产饮料的食品企业。进入 80 年代以后，全省相继建起了一批专业和兼业食品饮料生产厂，购进了一批国内外先进的饮料生产灌装设备，培养了一批饮料生产专业人员。1987 年，全省有饮料生产厂家 107 个，当年生产饮料 5.38 万吨，居全国中上游水平。主要品种有果汁、蔬菜汁、可乐和矿泉水等，产品质量也有明显提高，创出一批优质产品。

河南省柠檬酸工业起步于 1980 年。是年孟县酒厂开始生产柠檬酸，当年产量 40 吨，产品全部出口。此后，许昌建起了柠檬酸厂，省内一些集体企业也相继生产出了柠檬酸，1987 年全省产量达到 2 311 吨。

河南省乳制品工业起步于 20 世纪 50 年代末，此后数十年间发展缓慢。乳制品工业大部分集中在商业系统，全省商业系统有 15 个乳制品厂，职工 2 000 多人，年产能力 6 000 吨，实际产量 2 800 吨；农垦系统有 4 个乳品厂，职工 170 人，年产能力 700 吨，1987 年实际产量为 300 吨；乡镇企业有 20 多个乳品厂，职工 660 人，全年总产值 657 万元；轻工系统有乳品加工厂 3 个，职工 400 余人，年产能力 600 吨。上述企业的主要产品有奶粉、炼乳等。

河南省食品工业包括 20 多个行业，主要分布在粮食、

商业、轻工、农牧、供销、水利、医药、乡镇企业等 10 多个部门。据 1987 年粗略统计，全省食品工业企业共有 2900 余家，总产值 31.2 亿元以上（不含烟草工业。按 1980 年不变价计算，下同）。其中，粮食加工企业 1224 个，产值 11.2 亿元；植物油加工企业 193 个，产值 2.6 亿元；糕点糖果加工企业 543 个，产值 2.6 亿元以上；肉类屠宰加工企业 117 个，产值 4.1 亿元。乳品加工企业 28 个，产值 2501 万元；蛋品加工企业 10 个，产值 497 万元；罐头加工企业 197 个，产值 2.02 亿元；饮料酒企业 285 个，产值 5.4 亿元；无酒精饮料生产企业 86 个，产值 3422 万元。食品工业出口产品有 11 大类，30 个品种，出口创汇总额为 2927.4 万美元，占全省出口产品创汇总额的 6.5%。主要出口产品为肉类、蛋类、花生油和罐头，其次是酒类和果干、果脯。

中华人民共和国成立以来，河南省食品工业不仅满足了日益增长的市场需求，也为支援国家建设积累了一定的资金，成为全省轻工业的支柱产业之一，在国民经济发展中正发挥着越来越大的作用。



.

10

200

76

50

1077

1 170

1 370

126

180

1840

1948

1951

8 1 580 5 150

12 500

是私人酒坊，经过扶植和改造而成为国营酒厂；二是国民党官员和地主留下的酒坊；三是原由中共地下党或解放区兴办的小酒坊，在此后改造为国营酒厂。以上三种成份组成了解放初期河南省的酿酒业。到 1952 年底，全省酿酒企业共 15 个，职工 1100 多人，年产白酒 4700 多吨。

1952 年河南省工业厅所属酿酒企业简况

表 1—1—1

厂名	性质	厂址	年产量(吨)
开封酒厂	地方国营	开封市	746
郑州酒厂	地方国营	郑州市	752
安阳酒厂	地方国营	安阳市	339
濮阳酒厂	地方国营	濮阳市	777
原阳酒厂	地方国营	原阳县	281
淮阳酒厂	地方国营	淮阳县	204
商丘酒厂	地方国营	商丘市	468
周口酒厂	地方国营	周口镇	224
汝南酒厂	地方国营	汝南县	252
潢川酒厂	地方国营	潢川县	253
信阳酒厂	地方国营	信阳市	247
龙泉寺酒厂	地方国营	南阳县	113
赊旗镇酒厂	地方国营	赊旗镇	140
源潭酒厂	地方国营	唐河县源潭	198
南阳酒精厂	地方国营	南阳市	431
宝丰酒厂	地方国营	宝丰县	62

1958年，在“左”的思想影响下，河南酿酒业出现了不顾客观条件“大办”、“大上”的热潮。是年9月~11月，省轻工局先后在新乡、延津、信阳3次召开薯类综合利用、土法酿酒、大办酒精会议。号召轻工系统广大职工大搞淀粉，大办酒精，要在最短的时间内实现全省“酒精化、淀粉化”，支援钢铁大跃进”。在“大跃进”形势下，全省的小酒厂从1957年的13个猛增到1720个，职工由1751人猛增到16921人，产量由11385吨增加到20704吨。但是，这些小酒厂普遍存在着原料紧缺、技术不过关、产量低、质量差、消耗高的问题，许多小酒厂亏损赔钱。加之3年自然灾害，人民生活困难，原材料奇缺，曲酒生产受到严重影响。不少厂家被迫使用代用品生产甜酒，有些厂以生产酱油、醋来维持局面。部分厂家不得不转产、停产。当时，酿酒所用的代用原料有橡子、兔丝子、土茯苓、高粱杆、玉米杆、红薯秧、野柿子、野百合、野葡萄、野山楂、棉枣、山沙梨、藕粉等。1961年全省用代用品生产出饮料酒600多吨，加上其他白酒共1616吨，较1957年的11385吨下降了很多。

从1961年起，河南省酿酒业认真贯彻了国家提出的“调整、巩固、充实、提高”的方针，一些原材料紧缺、技术条件差的企业停产转产，条件好的企业采用代用原料，加强管理，挖掘内部潜力，努力扭转困难局面。经过整顿，全省酿酒业从1958年的1700多个减少到1960年的50多个，1963年又调整为42个。1965年此类企业为33个，职工有2800多人，总产值1475万元，产量13263吨，生产情况显著好转。

1958~1965 年河南省酿酒业生产情况

表 1—1—3

年 份	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965
企业数	2 218	390	59	38	38	42	40	33
产 量 (吨)	20 704	32 267	6 925	1 616	7 303	15 489	12 172	13 263

“文化大革命”期间，全省各酒厂的领导班子瘫痪，规章制度遭破坏，产品质量很差，一些薯干白酒经常积压，百元产值利润由 1964 年的 12.7 元到 1976 年下降到 5.10 元，生产发展缓慢。但在这一时期，由于酿酒企业广大职工坚守生产岗位，加之饮料酒同人民生活密切相关，酒类生产仍艰难地向前发展。在此期间，新建酒厂 40 多个，增加了啤酒生产，开封啤酒厂生产能力提高，郑州葡萄酒厂又建起了啤酒车间，扩建了民权、兰考葡萄厂，鹿邑、林河酒厂也在 1968 和 1969 年兴建起来。林河酒厂建于 1968 年，称“国营林河酒厂”，70 年代“张(弓)宝(丰)林(河)”成为群众普遍喜爱的名酒，并曾一度占领全省市场。1971~1972 年恢复了历史名酒“杜康”酒的生产，“宝丰”大曲的质量也进一步提高。与此同时，全省酒精生产发展很快，1966 年生产 1.4 万多吨，1967 年 2.4 万多吨，1971 年 2.8 万多吨。1975 年底，全省轻工系统酒厂 80 个，年生产能力 11 万吨，其中白酒和曲酒 71 个，生产能力 5 万吨。另有商业系统酒厂 50 个、农场办酒厂 25 个、公社酒厂 314 个、大队办酒厂 139 个，这些酒厂大部分利用次红薯干和粉渣酿酒，对节约粮食、增加财政收入、满足社会需要作出了贡献。

1966~1975 年河南省酿酒产量

表 1—1—4

年 份	产 量(吨)	年 份	产 量(吨)
1966	24 007	1971	61 616
1967	21 474	1972	68 731
1968	31 099	1973	75 130
1969	38 929	1974	88 500
1970	41 677	1975	92 900

1978 年以后，国家推行改革开放政策，为企业带来了宽松的有利环境。全省各酿酒厂家通过企业整顿，调整领导班子，实行各种形式的经济责任制，加强企业管理，扩大企业自主权，使企业焕发出新的生机，酿酒工业进入稳定发展的新时期。

80 年代，酒类产品结构变化很快。1980 年以前，白酒多，果酒、啤酒少，高度酒多，低度酒少。经过几年调整，产品结构明显改变。1986 年，全省酒类产量为 44.72 万吨，其中白酒 14.40 万吨，占 32.2%，比重下降 36.2%；啤酒、葡萄酒、黄酒、果露酒占 67.8%，比重上升 36.2%，其中啤酒产量 18 万吨，占总产量的 40.25%，从而使低度酒的比重由 1980 年的 31.6% 上升到 70%。

80 年代，对酿酒业的投资增加。1980~1986 年，国家和地方自筹总投资为 1.5 亿元，而 1980 年以前累计总投资仅为 1500 万元，增加了 9 倍。

这一时期，低度白酒受到消费者的欢迎。“六五”期间

(1981~1985年),宋河、张弓、宝丰、杜康、林河、赊店、姚花春等酒厂都相继研制出了低度酒,40。以下的低度酒畅销国内许多省、市、自治区,张弓低度酒获国家和轻工部银质奖。

80年代,全省酿酒行业竞相引进了先进设备和技术。“六五”期间,全省引进德意志联邦共和国葡萄酒灌装线1条,硅藻土过滤机3台;引进丹麦、比利时酵母分离机2台,引进罗马尼亚、德意志民主共和国啤酒灌装线3条,还引进了德意志联邦共和国、丹麦、比利时和中国青岛的酵母,聘请了德意志联邦共和国、丹麦以及法国的专家来厂指导,传授技术,使企业的技术水平进一步提高。

1980~1986年河南省酒类产品产量统计

表 1—1—5

单位:万吨

品 种 \ 年 份	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
1. 饮料酒	14.68	18.73	19.92	23.10	27.13	36.73	44.72 (9)
轻工系统内	12.32	16.63	17.61	20.16	21.90	30.51	37.10 (7)
其中: 白酒	10.09	11.57	12.01	12.20	12.38	15.69	14.40 (9)
①大曲酒	1.37	2.11	2.08	1.99	2.74	3.5	
(系统内)	1.15	1.67	1.64	1.71	2.32	3.04	
②粮白酒	1.28	0.77	1.28	1.04	0.83	2.06	
③薯干酒	7.39	8.69	8.66	9.16	8.81	10.03	
2. 啤 酒	1.63	2.27	3.03	4.61	6.91	10.45	18.00 (10)

续表

年份 品 种	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
3.葡萄酒	1.03	1.39	1.56	1.11	1.60	2.67	3.50 (2)其中 葡萄汽酒 0.4
折原汁	0.40	0.51	0.61	0.53	0.76	1.14	
4.果露酒	1.97	2.51	2.01	2.07	2.23	3.20	8.80 (4)
5.黄 酒 (公斤)	120	301	529	511	353	200	200 (19)
6.汽 酒		0.50	1.18	3.05	3.09	4.80	
酒 精	5.03	5.65	5.89	6.21	8.12	9.89	8.22 (2)

说明：() 内数字表示在全国省、市、自治区中的位次。

第二节 主要产品

一、白酒

河南省的白酒生产有五六千年的历史。唐宋时期已有很高水平，到了近代逐渐衰落。1949年，全省白酒产量只有6吨。中华人民共和国的成立，为白酒生产发展提供了良好的社会环境。1952年，全省有酒厂15个，从业职工千余人，年产60°白酒6413吨。到1987年，全省年产白酒17127吨。

河南白酒主要以粮食和薯类为原料，采用糖化、发酵、蒸馏、贮存、勾调等工序生产，制成不同档次、不同类型的

特曲酒、大曲酒、麸曲酒、粮食白酒及普通白酒。产品具有芳香悦人、醇绵爽净、人口甘美、回味悠长等特点，是深受广大群众喜爱的传统饮料。

（一）产品产量 河南白酒的品种以香型分为：浓香型、清香型、酱香型三种。

浓香型白酒以“张弓”酒、“林河特曲”、“林河大曲”为代表，还有“宋河粮液”、“杜康”酒（伊川、汝阳）“姚花春”酒、“仰韶”酒、“醉园春”酒、“四五”特曲等。生产厂家有张弓酒厂、林河酒厂、宋河酒厂、伊川杜康酒厂、汝阳杜康酒厂等 30 多个酒厂。

清香型白酒以“宝丰”酒为代表，还有“赊店汾酒”、“豫南汾酒”等。生产厂家有宝丰酒厂、赊店酒厂、确山酒厂等。

酱香型白酒以“睢州粮液”为代表，还有“百泉春”等。生产厂家有睢州酒厂、辉县酿酒总厂等。

中华人民共和国成立初期，全省仅生产单一的 65° 白酒。销售标准只要求达到 60° 即可。50 年代，郑州“二锅头”酒、新乡“玫瑰”酒、赊旗镇“碧绿”酒曾一度在省内畅销。1958 年后，在原料缺乏的情况下，粮食代用品成了酒厂生产白酒的主要原料，成品质量比较低，用薯干生产的白酒薯干味较重。1961 年以后，省轻化厅推广土茯苓等代用品酿酒。

1965 年以后，粮食生产有了好转，开始在张弓、宝丰两厂生产大曲酒；1969 年开始采用不同工艺生产浓香型和清香型曲酒，并陆续研制了特曲酒；1977 年清香型宝丰酒开始小批量生产；1978 年定点一个车间批量生产；1979 年

后，白酒生产品种开始多样化，有特曲、大曲、麸曲、粮白、薯干酒、配制酒等。

低度和降度白酒是从 1978 年宁陵县张弓酒厂研制成功 38° 低度酒开始的，当时年产量 100 吨。林河酒厂 1978 年研制出 45° “林河特曲”，年产量百余吨。为了推广低度酒，1982 年河南省提出了“优质、低度、高效益”的发展方向。1983 年提出了逐步向营养方面转变，1984 年又提出了多品种、系列化、配套生产、同步发展的要求。1985 年，全省在开封召开的酿酒工业座谈会上正式确定了白酒按品种、按质量、按酒度划分的 5 个档次，即 60~55°、55~50°、50~45°、45~40°、40° 以下，清香型增加一个 60~65° 的档次，要求各白酒厂家根据市场情况选择适当酒度，制定企业标准，经过标准部门审批试行。经过试行，取得了显著成果。张弓、宝丰、杜康、林河、鹿邑、姚花春、周口、焦作等酒厂出现了多种瓶型、多种包装、多种酒度的系列化产品。其中“张弓”酒（38°），“皇封”酒（40°），“宝丰”酒（55°、45°、39°）“林河特曲”酒（45°、50°、53°、54°）“宋河”酒（38°、54°）“杜康”酒（53°、38°），“姚花春”酒（55°、53°、39°）颇受群众欢迎。据不完全统计，到 1985 年底，低度白酒占全省白酒总产量的 9.6%，其中重点厂占 13.6%，降度白酒占白酒总产量的 21%。低度和降度白酒的品种已由过去单一的特曲酒发展到大曲酒、粮白酒、薯干酒，并在全省得到普及，这是中华人民共和国成立 30 多年以来白酒行业的一大改革。

河南省白酒的三种香型中，以浓香型为主，兼有少量清香型，近几年新发展生产有麸曲酱香、大曲酱香、兼香型酒。1983年辉县酒厂研制生产麸曲酱香型酒——“百泉春”年产300吨；1984年延津酒厂生产了大曲酱香型——“茅酒”，年产70吨；1985年濮阳生产了兼香型酒——“御液”，年产量50吨。这些酱香、兼香型曲酒虽然产量小，风格不够典型，但确是一大进步，完善了香型，填补了省内空白。

1950年以后河南省酿酒主要产品变化情况如下：

50年代初期——高粱白酒、薯干白酒。

60年代初期——高粱杆酒、土茯苓酒、橡子酒、薯干酒等。

60年代后期——薯干酒、高粱白酒、高粱曲酒、配制酒。

70年代初期——粮食大曲、粮食白酒、薯干白酒。

70年代后期——粮食大曲、特曲、粮食白酒、薯干白酒。

80年代开始——大曲、特曲、粮白、薯干（串香）酒；降度酒有53°、51°、48°、45°、40°；低度酒有39°、38°、35°、29°、28°等。

经过30多年的发展，特别是1978年以后的全面发展，酒类产品质量不断提高，宋河粮液、张弓酒、林河酒、宝丰酒、杜康酒、姚花春酒、赊店酒、豫坡酒、富平春酒等均已成为深受群众喜爱的优质酒。

70年代中期，河南省白酒已开始少量出口。1976年，