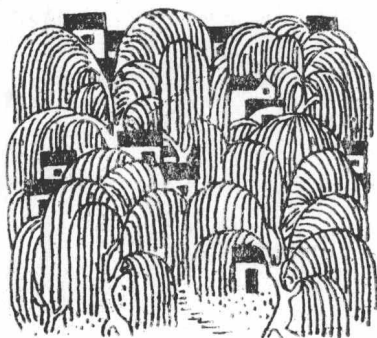


河北县镇资源概况

· HE BEI ·

XIAN ZHEN ZI YUAN GAI KUANG

中国统计出版社



河 北 县 镇 资 源 概 况

河北省人民政府办公厅 编
河北省统计局

中国统计出版社



河北省县镇资源概况

河北省县镇资源概况 HEBEI XIANZHEN ZIYUAN GAIKUANG

河北省人民政府办公厅 编
河北省统计局

*

中国统计出版社出版
石家庄市统计印刷厂印刷
河北新华印刷三厂印制彩图

*

787×1092毫米 16开本28.25印张128彩页80万字
1990年11月第1版 1990年11月石家庄第1次印刷

印数1—3000

ISBN 7-5037-0517-5/F·206

定价：40.00元

编者的话

古往今来，河北作为京畿之地，不仅以其灿烂的文化著称于世，而且以其广博的资源享誉华夏。建国以来，河北人民充分利用资源，因地制宜，发展经济，逐步形成了“资源—加工型”的经济发展格局。进入90年代，如何科学地认识资源，利用资源、分析资源的现状和待开发的前景不仅是制定“八五”计划、十年规划的重要依据，也是实现到本世纪末河北经济发展战略目标的一个科学性论证。由此，《河北县镇资源概况》应运而生了。

《河北县镇资源概况》不仅从宏观上综合分析研究了全省资源现状、特点及开发状况和设想，而且从行政区划角度展示了县(市)、乡(镇)级的资源拥有和分布状况，尤其是对待开发的项目作了重点介绍；不仅对自然资源的开发和利用进行了概述，而且从商品经济观点出发，对再生资源、商品优势、基础设施、名胜古迹、名优土特产品等均作了详细描述；不仅反映资源开发的过去，而且重点介绍了今后五至十年县镇资源开发的前景。因而扩大了信息交流，便于越来越多的省内外人士了解河北，关心河北，为进一步开发河北资源大展才智。全书以丰富的资料、翔实的数据，着力从定量研究入手进行定性分析与论证，是迄今为止唯一的全面、系统反映河北县镇资源利用、开发和待开发状况的资料性工具书。

《河北县镇资源概况》共分三大部分，即全省资源概述，各县(市)及部分市区资源概述，反映资源及有关情况的图片，其中县(市、区)文章由各县(市、区)长撰写(其职务截止到1990年9月)。

《河北县镇资源概况》由河北省人民政府办公厅和河北省统计局联合编辑，中国统计出版社出版。在该书的组织、编辑过程中，得到了省、地、市、县负责同志的大力支持，尤其是政府办公室和统计局的同志付出了艰辛的劳动。在此，对参加本书编写和提供资料的有关部门和有关同志一并致谢。由于我们首次进行此项工作，缺乏经验，书中不妥乃至错误之处在所难免，恳请广大读者提出批评和建议。愿《河北县镇资源概况》一书成为各级政府制定发展战略、完善规划和指导经济工作的重要依据，成为有关研究人员、大专院校师生和广大经济工作者的良友。

《河北县镇资源概况》编辑部

目 录

编者的话

河北省资源概述	(1)
丰富的资源 巨大的潜力	(15)
物阜民丰 前程锦绣	(18)
开发资源优势 振兴正定经济	(21)
栾城县资源综述	(24)
在竞争中崛起的开平经济	(27)
发挥资源优势 建设丰润县	(29)
两翼齐飞 加速丰南经济发展	(32)
发挥资源优势 振兴滦县经济	(35)
挖掘资源潜力 加速经济发展	(38)
开发资源 振兴乐亭	(41)
开发利用资源 发展县镇经济	(45)
发挥资源优势 建设新迁西	(48)
燕山明珠——遵化	(51)
挖掘资源 发挥优势 促进玉田经济的稳步发展	(54)
全国闻名的对虾养殖基地——唐海县	(58)
资源富饶的青龙	(60)
果乡盛开黄金花 开发治理展宏图	(63)
抚宁资源丰富 开发领域广阔	(66)
挖三宝 聚四财 一渠百库 登丰致富	(69)
发挥资源优势 发展市郊经济	(73)
冀南宝地——峰峰矿区	(76)
利用资源优势 发展城郊经济	(79)
武安市资源概况	(83)
邢台古邑山河秀 经济开发天地宽	(86)
开怀献宝 联合兴满	(89)
开发资源绘蓝图	(92)
条件优越遍地宝 塞上古郡展新貌	(95)
挖掘遍地宝藏 发展旅游胜地	(97)
安次区资源概况	(100)
充分利用资源 加快经济发展	(103)
大厂回族自治县资源概况	(106)
挖掘资源潜力 振兴香河经济	(108)
永清县资源概况	(111)

督亢之地资源丰富 开发利用前景广阔	(115)
霸州市资源概况	(119)
文安县资源概况	(122)
丰富的自然资源 广阔的开发前景	(125)
金丝枣乡 前景辉煌	(128)
青县资源概况	(131)
大名县资源概况	(134)
魏县资源概况	(137)
资源丰富 前景广阔	(140)
立足农业 向资源开发的深度广度进军	(143)
开发本地资源 繁荣鸡泽经济	(146)
肥乡县资源概况	(149)
依据县情县力 综合开发资源	(151)
充分挖掘农业资源 促进经济全面发展	(154)
开发邺地沃土 发展古城临漳	(157)
磁州资源 前景广阔	(160)
开发遍地宝 老区变新颜	(163)
抓重点大搞工业技术改造 扬优势开展农业综合治理	(167)
膏腴土地蕴优势 物阜年丰展宏图	(170)
加快资源开发 振兴南宫经济	(173)
发挥资源优势 振兴沙河经济	(175)
围绕优势 发展资源型产业	(178)
充分发挥资源优势 大力发展内邱经济	(181)
立足农业优势 全面发展经济	(183)
隆尧县资源概况	(186)
开发丰富资源 拓宽致富之路	(189)
依靠本地优越 走大农业发展之路	(192)
在改革中前进的宁晋县	(195)
古郡换新颜 巨龙在腾飞	(198)
资源丰富 前程似锦	(201)
开发资源 脱贫致富	(204)
依靠本地资源 加快开发步伐	(206)
开发利用资源 振兴威县经济	(209)
综合利用资源 搞好合理开发	(212)
充分发挥资源优势 加快临西经济发展	(215)
植根在良田沃土 崛起于广袤平原	(217)

资源丰富 大有可为·····	(220)	矿藏丰富的阳原·····	(327)
开发资源 振兴经济·····	(223)	开发自然资源 振兴怀安经济·····	(329)
巩固粮食生产 发展农产品加工·····	(326)	万全县资源概况·····	(332)
开发利用资源 建设新型城市·····	(229)	资源丰富 前景诱人·····	(334)
立足资源优势 争取更大发展·····	(233)	利用资源优势 发展涿鹿经济·····	(338)
物华天宝 前景广阔·····	(236)	资源丰富 远景广阔·····	(342)
高邑县资源概况及开发前景·····	(239)	崇礼潜力大 资源待开发·····	(344)
资源丰富的元氏 亟待开发的宝地·····	(242)	燕山明珠——宽城·····	(348)
物产资源丰富 开发前景广阔·····	(245)	丰富的物质资源 广阔的建设前景·····	(350)
挖掘资源潜力 走上致富之路·····	(247)	平泉县资源概况·····	(354)
灵寿藏宝 前景广阔·····	(250)	进一步开发资源 促进滦平腾飞·····	(357)
发挥资源优势 振兴行唐经济·····	(253)	自治开发农牧 振兴民族经济·····	(359)
资源丰富待开发·····	(256)	隆化县资源概况·····	(362)
发挥资源优势 促进经济腾飞·····	(259)	发挥资源优势 振兴围场经济·····	(365)
雄厚的资源 诱人的远景·····	(263)	铸造、梨枣之乡·····	(368)
徐水刘伶醉古人·····	(266)	白洋淀边石油新城——任丘市·····	(371)
涞源县资源概况·····	(268)	打开资源宝库 古城再展雄姿·····	(374)
定兴县资源概况·····	(271)	利用农业资源优势 发展肃宁经济·····	(376)
立足当地优势 发展完县经济·····	(274)	献县资源概况·····	(379)
开发山区资源 振兴老区经济·····	(278)	发挥资源优势 振兴吴桥经济·····	(382)
辣椒之乡——望都·····	(280)	发挥本地优势、振兴东光经济·····	(384)
涞水县资源概况·····	(283)	南皮优势多 开发潜力大·····	(387)
纺织之乡——高阳·····	(286)	盐山县资源概况·····	(390)
安新县资源概况·····	(288)	渤海新城——黄骅·····	(393)
雄县资源概况·····	(290)	发挥资源优势 振兴孟村经济·····	(396)
综合开发资源 促进经济振兴·····	(292)	开发资源 发展经济·····	(399)
新城县资源概况·····	(295)	发挥城市总体功能 带动农村全面发展·····	(401)
雕刻之乡——曲阳·····	(297)	古老冀州放异彩 面向未来展宏图·····	(405)
山水林田路综合治理 农林牧副渔全 面发展·····	(301)	红枣出“墙” 经济兴旺·····	(408)
物华天宝祁州地 百业俱兴药都城·····	(304)	开发资源 振兴武邑·····	(411)
立足资源开发 经济前景广阔·····	(306)	物阜境优 再展宏图·····	(414)
发掘本地资源 振兴蠡县经济·····	(309)	发挥资源优势 振兴武强经济·····	(416)
立足本地优势 开发坝上资源·····	(312)	充分开发农业资源 促进工业迅速发展·····	(419)
康保县资源概况·····	(315)	安平县资源概况·····	(423)
丰厚的自然资源 壮观的开发远景·····	(318)	发挥资源优势 促进故城经济·····	(426)
地广、草丰、矿厚的尚义县·····	(321)	开发资源宝库 振兴景县经济·····	(429)
挖潜力 扬优势 兴经济·····	(324)	阜城县资源概况·····	(433)

河北省资源概述

河北省统计局综合处

在伟大祖国的版图上，在内蒙古高原的东南部和华北平原的北部，有着一块古老而又富饶的土地，这就是河北省。

河北地域辽阔，自然条件优越，资源丰富，开发历史悠久，人口众多，是独具天地之利的“京畿沃腴”之地。随着大规模社会主义现代化建设的开展和生产力的发展，特别是科学技术的迅速进步，这些条件和资源的巨大潜力正在得到愈来愈广泛的开发利用，并转化为现实的生产力。与此同时，由于河北资源在种类、数量和开发程度上的不同，某些资源的不足和对经济发展的制约作用也日益明显。因此，深入研究和科学地认识河北自然条件及资源特征，是发挥资源优势，有效地进行资源开发、因地制宜地合理布局生产力、大规模地进行经济建设的重要前提。

一、自然环境和社会经济条件

一个地区的社会经济发展和资源开发利用，无不与这个地区的自然环境和社会经济条件紧密相关。河北的自然环境和社会经济条件可以归纳为以下五个特点：

(一) 地域辽阔，地貌类型多样

河北地跨东经 $113^{\circ}27'$ — $119^{\circ}50'$ ，北纬 $36^{\circ}03'$ — $42^{\circ}40'$ 之间，东临渤海；南部和东南部与河南、山东接壤；西部逶迤的太行山脉做了河北、山西两省的天然界限；北部同内蒙古自治区、辽宁省为邻；而在中部，内嵌祖国首都北京和中央直辖市天津两大都市。全省土地总面积18.77万平方公里，占全国总面积的2%，居第14位。耕地面积9840.68万亩，人均耕地1.69亩，高于全国平均1.30亩的水平。林地面积5090.60万亩，森林覆盖率15.04%，高于全国12%的水平。

河北是我国北方背山面海的省区。高原、山地、丘陵、盆地、平原、湖泊洼淀多种地貌齐

备。（详见下表）但就大地貌单元而论，全省又

河北省地貌类型面积表

土地类型	面积(平方公里)	占全省土地面积的%
高原	15 976.85	8.50
山地	65 517.05	35.00
丘陵	7 706.48	4.10
盆地	16 916.67	9.00
山麓平原	31 280.00	16.64
中部平原	36 709.18	19.53
滨海平原	13 586.77	7.23
合计	187 693.00	100.00

可概括为高原、山地、平原三类。高原雄居西北一隅，为张北高原，俗称“坝上”。山地呈半月形耸峙在西部和北部，为西部的太行山脉和北部的燕山山脉。平原展布在中部及东南方。按海拔高度来说，地势大致是西北高，东南低，从西北向东南呈半环状逐级倾斜，依次为高原（海拔1200—1500米）、山地（海拔在1000米左右）、平原（海拔大部在100米以下）。

(二) 气候适宜

河北位于中纬度欧亚大陆东岸，濒临渤海，属温带大陆性季风气候。大部分地区四季分明，冬寒少雪，春旱多风，夏热多雨，秋高气爽，春秋季节短。全省平均气温在 0°C — 13°C 之间，一月平均气温在 0°C 以下，7月气温在 20°C — 27°C 之间。各地气温的年较差和日较差很大。无霜期，西北部高原为80—110天，南部平原在200天左右。全省平均降水量在300—800毫米之间。降水时空分布不均。燕山南麓，太行山东麓迎风坡地带降水量大，在600—700毫米以上。西北部高原偏居内陆，降水量小，在400毫米以下。降水夏季最多，冬季最少、春季略少于秋季，各占全年降水量的比例为65—75%、2%、10%和15%。并且，由

于每年季风强弱和来去早晚各异,降水年际变化也大,一般多雨年与少雨年降水量相差1—2倍。总的说来,水、热条件均适宜农作物的生长。但气候的不利因素也显而易见。

(三)地理位置重要,交通运输发达

河北地居要冲,经济开发久远,自元朝建都北京以来,河北向为京畿重地。河北中环京津两市,战略地位十分重要,是首都北京联系全国的必经之地,也是京津两市经济发展的重要依托。河北地处全国咽喉地区,是东北地区通往关内各省的通道,是山西、内蒙及西北诸省东出渤海的通路。河北还是个沿海省区,大陆海岸线长达487公里,具有发展外向型经济的优势和诸多便利条件。

河北是我国重要的水陆交通枢纽地带,交通便捷,境内铁路纵横,有京广、京沪、京沈、京包、石太、石德、京秦、大秦、京承等主、干支线路共计50余条。1989年,中央铁路正线延展长度4621.6公里,营业里程2811.5公里,分别居全国的第3位和第4位。年货运量达6.30亿吨,居全国第4位。地方铁路已有12条,通车里程689.2公里,居全国第2位。全省公路四通八达,通车里程42992公里,居全国第8位。1988年,全省高级及次高级路面达22969公里,为全国之冠。全省实现了县县通油路。海上航运也较发达。秦皇岛港已建成24个泊位,年货物吞吐量6565.1万吨,居全国第2位,是全国最大的能源输出港。还有建设中的黄骅、王滩港口。远洋航线17条,可达香港、日本、菲律宾、新加坡等十几个国家和地区。民航事业发展迅速,现已开辟石家庄至北京、广州、上海、呼和浩特四条航线。年货运量600万吨,客运量2.5万人次。全省输油管道主要有京秦、任京、沧临等5条跨省干线及一些支线,总长度590多公里,年输送混油8304万吨,纯油8276万吨。

(四)人口众多、密度高

河北省辖石家庄、唐山、秦皇岛、邯郸、邢台、保定、张家口、承德、廊坊和沧州10个市;辖邯郸、邢台、石家庄、保定、张家口、承德、沧州、衡水8个地区及11个地辖市、128个县。1989年底,全省总人口5881万人,占全国总人口的5.29%,居第7位。其中城镇人口2563.26万人,占全省总人口的43.6%。人口密度每平方公

里313人,比全国平均多194人左右,约为全国人口密度的2.7倍。

(五)经济基础已具相当规模

河北是中华民族发祥地之一,经济开发历史悠久,在中华民族漫长的历史长河中,其政治、经济、文化始终占据重要地位。但是在旧中国,河北优越的自然条件和丰富的自然资源不仅未能利用,而且是中国历史上灾难深重的地区之一。战火的频仍,水旱自然灾害的频繁发生,加上反动统治阶级横征暴敛,广大劳动人民深受其害,社会经济日趋崩溃。新中国成立后,在中国共产党领导下,河北经过大规模的社会主义经济建设,彻底改变了贫穷落后的面貌,国民经济和社会发展已具相当规模,成为全国经济比较发达地区之一。1989年全省国民生产总值达767.32亿元,在全国居第8位;国民收入649.70亿元,居第8位;社会总产值1596.99亿元,居第9位;国民财产总值已达2000亿元以上。在农业方面,河北已成为全国重要的粮、棉、油产区之一。1989年农业总产值已达306.99亿元,比1949年增长4.15倍,在全国居第10位;粮食产量2068.6万吨,棉花53.6万吨,油料55.99万吨,分别比1949年增长3.40倍、3.95倍和1.12倍,在全国分别居第7位、第2位和第9位。1989年工业乡及乡以上企业已达21789个,其中大型企业147个,中型企业376个,基本上建立起一个包括能源、冶金、建材、纺织、机械、化工、石油、医药、食品等门类较为齐全的工业体系。1989年全省工业总产值突破千亿元大关,达1026.09亿元,在全国居第8位,比1949年增长近127倍。主要工业产品产量,生铁、钢、钢材、原煤、原油、发电量、水泥、平板玻璃、卫生陶瓷、日用陶瓷、棉纱、棉布和电影胶片等居全国前6位。固定资产投资成就显著,1949—1989年全省全民所有制单位固定资产投资总额累计达987.48亿元。这些都为国民经济的持续增长奠定了坚实的基础。

二、资源概况及特征

河北资源基本特征是,条件优越,类型齐全,多数资源具有一定丰度和较好的质量,组合状况较佳,具有很大的开发潜力,对全省国民经济的发展,有诸多有利条件。但某些资源严重不足,成为限制社会经济发展的制约因素。

(一) 土地资源

1. 土地资源丰富, 耕地面积比重大。境内地貌类型多样, 高原、山地、平原、丘陵、盆地和注淀等均有。且土地利用类型齐全, 计有耕地、林地、牧地、荒山荒坡、淡水面、滩涂等10余种。其中耕地面积所占比重大。1989年, 全省耕地面积9840.68万亩, 占全省总面积的34.95%, 在全国居第4位。人均耕地也高于全国平均水平。加之耕地主要分布在平原、山间盆地, 土类肥力高, 气候适宜, 灌溉便利, 为河北发展种植业提供了极为有利条件。冀中、冀南为小麦主要产区; 冀东为玉米主要产区, 小麦和玉米产量分别居全国第4位和第3位; 中南部为棉花主要产区, 素称“冀南棉海”, 使“河北衣被天下”。

河北土地久经垦殖, 绝大多数宜耕地已辟为农田, 甚至有的宜林、牧土地也辟为农田, 宜耕地已无多少开发潜力。另外, 受非农业建设占地影响, 耕地面积已呈逐年减少趋势。因此合理利用和保护现有耕地, 已成为当务之急。与耕地相反, 林地和草场开发潜力还很大。全省宜林土地约有8152万亩, 林业用地仅为4641万亩, 占宜林地面积的56.9%。若将未利用的宜林地、疏林地等做为林地潜力, 约计4000万亩。全省有可利用草地6169万亩, 其高原草场利用较为充分, 山地草场和平原草场利用程度较低, 远山、深山基本未被利用, 潜力很大。

2. 土地资源带状分布, 土地生产力差异大。根据自然因素组合特征和土地生产能力, 大致可将全省土地分为四个地带。一为坝上高原带: 地势较高, 干寒多风, 生态系统脆弱, 宜于牧草生长, 对种植业限制大, 土地生产能力不高; 二为山地地带: 除盆地宽谷, 宜于农耕外, 其余只适宜种树种草, 发展林果及畜牧生产; 三为山前与中部平原带: 光、热、水、土组合条件最好, 土地生产力高, 是粮食、经济作物的主要产地; 四为滨海平原带: 土地盐碱、淡水缺乏。广阔的草滩可作牧场, 大面积的滩涂宜于发展水产养殖。若能解决淡水, 亦可种植水稻。

河北的农业用地中, 山区、坝上的林地、草原耕地与平原的单位土地面积的现实生产力之比为1:0.2、1:0.05和1:0.6, 即1亩平原耕地的现实生产力相当于5亩林地、20亩草原、1.67亩山坝耕地。

(二) 水资源

1. 水资源总量不足, 供需严重失调。据测算, 全省自产水资源总量多年平均为236亿立方米。其中地表水151.6亿立方米, 地下水108.7亿立方米, 二者重复量为24.3亿立方米。在全国各省区中, 总量仅高于山西和宁夏。按人口与耕地计, 河北人口与耕地约占全国的5%和6.7%, 而地表水资源仅占全国的0.65%。人均水量只有276立方米, 为全国平均值的1/8, 列全国第25位。亩均水量152立方米, 为全国平均值的1/10, 列全国第27位。据不同水平年水资源供需关系分析, 全省现状需水量75%保证率已达331.9亿立方米, 而可供水量只有176亿立方米。可见河北供水量远远小于需水量, 供需关系严重失调。严重缺水已给河北工农业生产和人民生活带来重大影响, 水资源已成为工农业发展的制约因素。

河北省自产水资源表

	全省	山区	平原
面积(平方公里)	187 693	114 686	73 007
年平均水资源量 (亿立方米)	236.0	124.9	101.1
地表水	151.6	120.0	31.6
地下水	108.7	14.9	93.8
不同保证率水资源量			
50%	217	122	94.9
75%	176	89.3	82.8
95%	139	60	73.3

2. 地表水资源时空分布极不均匀。我省地表水资源的分布有四个特点:

——年内分配比较集中。源于太行山和燕山迎风区各河的年径流量, 一般年份60%产生于6—9月份, 汛期水量一般占全年水量的35—40%。

——年际变化较大。山区各河最大年径流量与最小年径流量之比平均为13, 在漏水地区可达60—70以上。

——连丰、连枯交替发生。河北历史上年径流量具有连年丰水和连年枯水交替出现的规律性。

——地区分布相差悬殊。自太行山的迎风区, 年径流深在150毫米以上, 最大为400毫米, 每平

方公里产水20—30万立方米，为地表水资源的高值地带。张家口北部的内陆河流域和冀中平原，年径流深多在25毫米以下，每平方公里产水在2.5万立方米以下，为地表水的低值地带。

地表水资源时空分布的特点，对农业生产十分不利。年内分配比较集中，容易形成春旱秋涝；年际变化较大，致使收成不稳；地区分布不均，造成水土资源不平衡，使耕地较多的东部平原和坝上更加缺水。

3. 水资源开发已无大的潜力。河北水资源开发利用比较高。全省地表水利用量已达可利用量的87%，实际利用量已超过现有水利工程的供水能力。地下水利用量已超过综合补给量，致使地下水位逐年下降。因此，一方面要加强水资源的节流和管理，使现有水资源进一步得到合理利用。另一方面，要尽早做好引黄引江的准备工作，促成引黄引江工程的实现，从根本上缓解河北水资源短缺的矛盾。

(三) 气候资源

1. 区域性气温差异显著，昼夜温差较大。我省年平均气温界于0—13℃之间，自北向南升高。受地势影响，坝下与坝上，平原与山区之间年平均气温差异显著，骤减幅度可达5℃以上。气温日较差自沿海向内陆增加。年平均气温日较差除秦皇岛外皆高于10℃。年内日较差以春秋季节最大，冬季次之，夏季最小。日较差大，利于植物糖分的积累，具有增产优质物品的气候效果，故河北果品产量和质量皆名驰中外。

2. 热量资源丰富，水热组合，山地迎风坡和山前平原最好。河北位于中纬度地区，太阳辐射时间长，热源较充沛，利于农作物生长。年总辐射量约为498—598千焦/平方厘米，夏季最多，占年总量的33%。年日照时数在2400—3100小时之间。四季日照百分率除夏季为50—60%外，其它季节为60—70%。无霜期从全省来看，长与短相差达150天，坝上一般不足120天，有些地方只有70天左右，北部山区为120—180天，长城以南大部地区为180—220天。

河北热量分布，在高原、山地和平原之间的地形转变线附近变化较大，其与降水分布迭合状况大致是，坝上高原及其附近地区以干寒为特征；中部平原和滨海平原热量虽然充足，但降水较少；山地迎风坡和山前平原尽管前者热量稍差，后者

降水略少，但皆属河北水热组合状况最佳区域。

(四) 森林资源

1. 森林资源贫乏，且分布不均。河北适宜以林为主的土地8152万亩，其中有林地面积3545万亩，人均有林地0.62亩。活立木蓄积量6595.26万立方米，其中林分蓄积量4610.27万立方米。人均木材蓄积量1.13立方米，人均有林地和木材蓄积量，均低于全国，更低于世界水平。

河北不仅森林资源少，而且分布不均。主要分布于冀北山地。仅燕山地区有林地面积就占全省的61.96%。冀西北盆地、太行山、坝上三片有林地面积只占全省的22.8%。就行政区域而言，承德地区占比重大，森林面积占全省的49%左右，蓄积量占全省66%，森林覆盖率为23.3%。其他地区森林不但数量少，而且比较分散。由于林少，且分布不均，还不能从根本上改善各地生态环境，控制水土流失、防风固沙、调节小气候、提高国土质量。

2. 林龄结构以中、幼龄林为主，单位面积蓄积量低。河北原有天然林不多，大部分是解放后封育生长起来的，同时还营造了一些人工林。目前多属中、幼龄林，两者共占99%。所以森林多处于生长旺期，生长量大，有较大潜力。但林种结构不合理，用材林比重过大，防护林、薪炭林比重小。由于经营水平低，全省用材林平均每亩蓄积量仅1.7立方米，生产量为0.11立方米，采伐量为0.02立方米，有林地平均蓄积量每公顷25立方米，均处于较低水平。

森 林 蓄 积 量

立方米/公顷

	平 均	幼龄林	中龄林	成熟林
全 国	79	13.4	67	164
河 北	25	9.8	43	90.3
山 区	26	10.1	48.4	92.3
平 原	13	7.3	23.5	78.7

(五) 草场资源

1. 草场资源丰富，类型多样。河北草原处于温带欧亚草原与森林的过渡地带，幅员辽阔，草场资源丰富。坝上地区有广阔天然草场，历来为发展畜牧业生产的基地；冀北、冀西北山地、燕山及太行山区拥有大量的草山草坡，草质优

良,是山区人民展发畜牧业生产的宝贵财富。全省约有草场面积6557.93万亩,占全省总面积的23%。其中可利用面积6169.4万亩,占草场总面积的94.1%。

草 场 分 布

	草场总面积(万亩)	构成(%)	草场占该省总面积(%)
合 计	6 557.93	100.0	33
坝上草场	678.51	10.0	24
山地草场	5 827.38	88.8	37
滨海草场	52.04	1.2	4

河北地形复杂,草场类型多样,牧草植物种类繁多。全省可归纳为11个草场,25个草场组,50个草场型。可作牧草的植物就有1000余种,平均亩产鲜草400—600斤,年际载畜量可达1527万羊单位。全省草场可分为三大区域:坝上草场区是我省主要牧区,占全省草场总面积的10%。牧区草质优良,但草场受自然条件的影响,年际变化大,牧草生产力很不稳定;山地草场区,其面积最广,占全省草场总面积的88.8%,开发潜力也很大;滨海平原草场区,面积最小,仅占全省草场总面积的1.2%,且草质差,利用价值不高。

2.草场退化严重,水土流失加剧。长期以来,由于对草场缺乏科学管理,致使滥垦、超载过牧等掠夺式利用愈演愈烈,草场退化严重,覆盖度降低,载畜量和产草量下降。初步统计,全省退化草场面积已达3253.9万亩,占全省草场面积的49.6%。北部草原类草场退化最为严重。由于草场退化,草量草质减降,畜草矛盾加剧,影响了畜牧业的发展。同时由于草场退化,草场植被破坏严重,致使坝上高原风蚀沙化和山区水土流失加剧。据预测,到2000年,全省草地可利用面积将减至6000万亩。

(六)生物资源

1.植物种类繁多,坝下山地丘陵平原组分最丰。河北地处温带、暖温带,自然条件复杂,植物种类繁多,植被类型多样,是我国资源植物丰富的省(区)之一。现已查明的植物资源约255科、800多属、3000多种,具有资源意义的约在1000种以上。在植物资源中,纤维植物140余种;淀粉植物90多种;油脂植物约计140种;药用植物

1000种,是资源植物中种类最多,数量最大的一类;木材类植物100多种;果树植物103种;此外还有牧草植物300多种;芳香植物90余种;鞣料植物80多种。

省内的资源植物受温度、水分等自然因素的制约具有明显的规律性。坝上高原寒冷干燥,这里生长了以耐寒耐旱草本植物为主的草原植被,是我省牧草资源植物最丰富的地区。坝下广大区域,夏季高温多雨,雨热同季,为落叶阔叶林的生长提供了有利条件,是河北资源植物最丰富的地区。平原区有可作木材的杨、柳、榆、槐;粮油类的榆、枣、花椒、柿等;蜜源植物有各种果树及荞麦、洋槐;可作绿肥的紫穗槐、沙打旺等;可供编织用的芦苇、桑条、杞柳等;家蚕食用的桑及蓖麻等;药材有白芷、紫胡、地黄等不下百余种。山区,供农田用的面积虽少,但有广阔的山场,生长的植物有可供药用的黄芪、酸枣、知母等;可供编织用的荆条、旱柳等;可供木本粮油用的辽东栎、山杏、山楂、虎榛子等;木材和蜜源植物种类也很多。这些都是发展多种经营的宝贵资源。其中酸枣、山杏、猕猴桃、君迁子已成为副食品工业的重要原料。

2.动物资源以陆栖脊椎动物为主,森林动物比较贫乏。河北动物资源种类较多,主要是陆栖脊椎动物,约有500多种,约占全国种数的四分之一。其中鸟类较多,兽类次之,两栖类及爬行类较少。本省约有兽类70多种;鸟类400多种;爬行类17种;两栖类9种。河北经过人工驯养的畜禽种类也很多,其中良种就有40多个,如张北马、渤海驴、武安羊、深县猪、长尾鸡等。

野生动物资源中,有不少种类为我国珍贵、稀有特产种类。例如鸟类中的褐马鸡、白冠长尾雉、天鹅;兽类中的猕猴、白鼬、金钱豹、青羊、黄羊等。其中褐马鸡、天鹅、白冠长尾雉为国家重点保护的动物。

长期以来,由于乱伐滥垦森林荒地,自然环境受到严重破坏,森林动物越来越贫乏,一些珍贵动物灭绝或几近绝迹,比如原曾分布于我省的动物麋鹿(四不象),由于近代人类活动影响,已造成分布上的空白,另外象猕猴、白鼬、豹、青羊、黄羊、长尾雉、褐马鸡等虽有分布,但已数量不多,甚至多年不见。因此建立自然保护区,维护自然生态平衡,将是一项长期性的重要

措施。

3. 鱼类资源丰富, 种类繁多。据统计, 渤海有鱼类100多种, 主要捕捞的鱼类有10多种; 蟹类20余种。建国以来, 年产超过3000吨的种类有小黄鱼、鲅鱼、鲈鱼和对虾。年产4万吨以上的有毛虾和毛蚶。但是, 自60年代中后期, 捕捞机械的现代化和酷渔滥捕, 导致资源衰竭。目前除渤海对虾、毛虾及中上层鲅鱼、鲈鱼之外, 其他鱼类已形不成鱼汛。

陆地淡水水域中约有106种鱼类。主要经济鱼类近20种。近些年由于上游建库下游建闸, 洼淀被排干, 鱼类的生态环境受到破坏, 自然繁殖的鱼类, 如鲤、鲫比重下降, 人工投放鱼类如草、鲢、鳙、鲂等有所上升。据调查, 大清河流域约49种, 白洋淀为34—40种, 滹沱河流域为41种, 滦河流域为25—28种, 其中以细鳞鲑为稀有名贵鱼类。张家口地区坝上湖泊出产的鲫鱼, 高脊、肥厚、个大, 是本省优良品种。

其他水生经济动物主要有河蚌、青虾、蟹、鳖等。1965年后, 因水域生态环境发生变化, 河蟹绝迹。1978—1981年从外省移植蟹苗放养在白洋淀等水域, 使河蟹资源有所恢复。

(七) 矿产资源

1. 矿产资源种类较多, 区域分布组合配套较好。目前全省已发现各类矿产106种, 约占全国已发现矿种的70%以上。已探明储量的有61种, 占全国探明储量的42%左右。其中, 黑色金属矿产5种; 有色、贵重及稀有金属矿产12种; 冶金及辅助原料非金属矿产11种; 能源矿产5种; 化工原料非金属矿产8种; 建材原料及其他非金属矿产19种。在61种已探明储量的矿产资源中, 保有储量居全国前5位的有26种, 6—10位的7种, 11—15位的12种。其中, 化工灰岩居第2位, 铁、

1989年主要矿产保有储量

	计算单位	数量
煤炭	亿吨	156.64
工业储量	亿吨	105.50
远景储量	亿吨	51.14
油页岩	万吨	6787
工业储量	万吨	4645
远景储量	万吨	2142
铁矿	矿石亿吨	65.66
工业储量	矿石亿吨	36.71

远景储量	矿石亿吨	28.95
锰矿	矿石亿吨	10
工业储量	矿石亿吨	1
远景储量	矿石亿吨	9
钒矿	氧化钒万吨	56.70
工业储量	氧化钒万吨	36.88
远景储量	氧化钒万吨	19.82
铝矿	金属万吨	22.08
工业储量	金属万吨	3.82
远景储量	金属万吨	18.26
锌矿	金属万吨	131.63
工业储量	金属万吨	38.34
远景储量	金属万吨	93.29
溶剂石灰岩	万吨	84326
工业储量	万吨	51700
远景储量	万吨	32626
萤石	万吨	188.00
工业储量	万吨	52.20
远景储量	万吨	135.80
磷矿	矿石万吨	60115
工业储量	矿石万吨	31729
远景储量	矿石万吨	28386
磷铁矿	矿石万吨	4757
工业储量	矿石万吨	1982
远景储量	矿石万吨	2775

石油均居第3位, 天然气居第5位, 水泥灰岩居第6位, 煤居第11位, 金居第12位。人均占有量在全国居前12位的矿种有铁矿、制碱灰岩、耐火粘土、熔剂白云岩、熔剂灰岩、煤炭等。几个主要矿产的保有储量分别为, 煤156.64亿吨, 铁矿65.66亿吨, 天然气184.32亿立方米(不包括大港油田), 石灰岩25.5亿吨, 玻璃石英砂岩4986万吨。除铜以外, 用途广、用量大的几个关键矿种, 都是比较丰富的, 目前都是河北开发利用的优势资源。今后还有可能发展成为优势矿产的主要有锌、钼、石膏、萤石、沸石、建筑装饰材料及矿棉原料。

河北矿产资源区域组合较好, 矿产分布广泛, 又相对集中, 基本上构成了一个适宜工业发展的完整的资源体系。如唐秦和邯邢铁煤皆备, 辅料丰富, 适宜发展钢铁工业; 唐秦、保定、石家庄和邯郸水泥工业资源系统比较理想, 发展建材工业前景广阔; 秦皇岛、邢台有丰富的石英砂岩和

白云岩,适宜发展玻璃工业;承德和涿鹿县磷、硫矿产资源配套,有利于发展磷肥工业。

2.贫矿占相当比重,伴生与共生矿品种多。目前河北铁、铜、铅、锌、金、银、铂、钼、萤石、磷、钾等皆属品位较低的贫矿。其中铁矿品位 $<50\%$ 的储量为62.5亿吨,占铁矿总储量的98.3%,磷矿品位(P_2O_5)为4—12%。由于品位低,选矿效果或利用经济效益不好,有些矿产资源不能利用。

制约矿产资源充分利用的另一因素是组分复杂。在61种探明储量的矿产中,伴生和共生的就达36种多,约占60%。在已探明上表的700处产地中,伴生、共生矿占33%,除部分铁矿、玻璃用石英砂岩属单一矿种外,大都是伴生或共生矿床。这个特点,可使一矿变多矿,增加矿产的经济价值,但也给工业生产带来一定的困难。

近年来,有色金属、贵金属及非金属矿产,如铅、锌、银、石膏、萤石、沸石、白云岩、大理石及岩棉原料矿产等,找矿都有较大突破,但除铁和能源矿产外,河北地质勘探程度较低。随着地质工作的进展,可望成矿条件较好的矿种储量会有较大增长。

(八)能源资源

1.能源资源种类多而且齐全,煤炭、石油位置突出。常规能源主要有煤炭、石油、天然气和水利资源,非常规能源有生物质资源、地热等。现已探明,煤炭保有储量约156.64亿吨,石油、天然气(不含大港油田)约分别为9亿多吨和184.32亿立方米。水资源蕴藏量200万千瓦,可开发量为150万千瓦,目前已开发利用并转化为电能的占可开发资源的20%左右,以上共折合标煤约127亿吨。生物质能源,全省约折标煤1750多万吨,地热可采资源折标煤110多亿吨,有效利用资源折标煤70多亿吨。太阳能资源丰富,全省年平均日照时数2600—3000小时,日照率达60—70%,年总辐射量达498—598千焦/平方厘米。仅次于西藏、青海、甘肃等地。研究开发太阳能是解决我省能源问题的方向性目标之一。

在能源资源中,煤炭、石油位置十分突出。煤炭资源是河北的主要能源,现已探明的保有储量居全国第11位。品种齐全,从气煤、烟煤以至无烟煤都有。且构成以炼焦煤为主,约92亿吨,占总储量的15%以上。这种特点形成了河北炼焦

煤生产的优势。1989年入洗原煤2359.35万吨,生产炼焦精煤1174.91万吨,产量居全国前列,是我国炼焦用洗精煤的重要供应基地。如果每年煤炭开采按8100万吨生产力考虑,回采按50%计算,从1990年计算保证年限为89年。石油是河北第二大能源资源,已探明石油地质储量9亿多吨,现已投入开发的约20多处,累计采油1.5亿多吨,年产量居全国前6位,是我国的重要石油产地之一。

2.煤炭、石油后备储量不足,能源供需关系日趋紧张。到1985年已有96.51亿吨煤炭,为生产井和在建井所占用,占65.4%。其余可供建井的储量28.56亿吨,可进一步勘探的储量22.46亿吨。据煤炭工业发展规划,本世纪末现有储量将全被占用。若再建新井,只能靠远景预测储量。

石油的后备储量不足更为严重。至1985年,冀中油田已动用探明储量78029万吨,占总储量的85.3%,未动用储量1343.9万吨,占14.7%。未动用储量中多属新提交的Ⅱ级储量,油田规模小、油层薄、物性差、产能低、开发比较困难。剩余可采储量8918.79万吨,按同年产量计,该油田平均取采比仅为11.5:1,若无新增采储量,2000年后矿井建设将难以安排。

河北既是全国能源生产的一个重要省份,也是能源消费量很大的省,加之主要能源石油、煤炭后备储量不足,使用上浪费又较大,能源的供需关系已日趋紧张。1989年全省能源消费量为6169.26万吨标煤,终端能源消费量为5662.55万吨标煤。1989年河北万元国民生产总值能耗8.04吨标煤,万元国民收入能耗9.50吨标煤,均高于全国水平。能源利用水平亟待提高。据测算,本世纪末河北能源年消费总量可能突破1亿吨标煤,其中煤炭消费量将达1.4亿吨左右,而煤炭产量届时仅能达到8000—8500万吨,两者相差6000万吨之巨。1989年河北煤炭净调入2032.35万吨(自然量),预计2000年,原煤调入量可达7000万吨左右,缺口越来越大,唯有开源节流、调晋煤入冀,才是解决能源不足的极好办法。

(九)海洋资源

1.海洋资源丰富,开发潜力大。河北濒临渤海,海岸线长487公里,岛屿107个,海岸带总面积1560万亩,其中潮上带面积400多万亩,潮间带面积约160多万亩,浅海面积约1000多万亩。海洋

生物资源、海水资源、海洋矿产资源、海洋空间资源都比较丰富。海洋生物资源约有200多种,其中鱼类110多种,甲壳动物、软体动物、海藻等100多种。海水中含有80多种化学元素,是海洋化工的重要原料。目前河北开发海洋资源的主要项目是晒盐和从苦卤中提取氯化钾、溴素、硼砂、无水芒硝等,已建立起一批制盐和盐化工企业,海洋化工发展前途远大。海水养殖资源极为丰富,目前,海水养殖面积约29.87万亩。据估算,潮上带已利用面积不过宜养面积的1/4,潮间带约1/8,广阔的浅海基本未加利用,由此可见,海水养殖后备资源十分充足。海洋矿产资源也比较丰富,渤海海岸带、大陆架和深海除了砂、砾石、钙质贝壳砂均有一定的储量外,还蕴藏着丰富的石油和天然气,前景乐观。海洋空间资源潜力很大。旅游和疗养胜地,除秦皇岛外,昌黎的“黄金海岸”开发价值很大。港口除有全国第二大港秦皇岛港和黄骅港外,沿海适于新建或改建为大、中、小型港口的港址有新开河、大蒲河口、七里海、大清河、大口河、曹妃甸、王滩等十几处,有利于发展海上运输和旅游业。

2. 资源组合区域差异显著,北、中、南各具特色。根据海洋资源组合的特征,可将我省海岸分为三段:北段——张庄至大清河;中段——大清河至涧河口;南段——岐口至大口河。其主要差异:一是资源种类,中段和南段主要由海盐、养殖、油气和海洋空间构成;北段则以旅游、养殖和海洋空间资源为主。二是资源质量,海洋空间资源和海水化学资源北、中段优于南段。如大、中型港址除大口河外,皆集中于北、中段;中段荒滩广阔、地势低平、淤泥质岸凸向海域,近海风大,极利于海盐生产。三是资源组合,南段奇缺淡水,使海洋资源的开发利用受到极大限制;北、中段靠近冀北山地,淡水资源充分,为临海工业、海洋化工、海洋旅游等的开发利用创造了有利条件。

(十) 旅游资源

1. 旅游资源类全、量多、分布广。河北是全国旅游资源丰富的地区之一。境内有自然景观和人文景观旅游点约200多处,古建筑、古遗址300多处,其中国家重点文物保护单位21处。有些在全国占有重要的位置,具有较高的游览和观赏价值。

自然景观:位于井陘县南的苍岩山,群峦积翠、危崖峭壁,间有殿、阁、楼台,享有“五岳奇秀揽一山,太行群峰唯苍岩”的盛名。位于易县西南的狼牙山,山势嵯峨,状如狼牙,在棋盘陀险峰上建有五角烈士塔,抗日先烈“狼牙山五壮士”的英雄事迹,气壮山河,流芳千古。位于平山县西南的天桂山,山势峻秀、剑峰插云,山间伴有古迹,奇姿异态、景色宜人。位于临城县城西的白云山溶洞,景观奇特,被称为“北方地下迷宫”、“燕赵第一奇洞”。位于保定东部的白洋淀,水域辽阔,风景秀丽,享有“华北平原明珠”的盛誉。秦皇岛市的北戴河有美好的海滨浴场及名胜古迹24景,是我国旅游、避暑、疗养的胜地。秦皇岛港,港阔水深,是开辟海上旅游的好地方。另外享有盛誉的还有平山的温泉、邢台的百泉、遵化的汤泉、蔚县的小五台山等。

人文景观:革命纪念地著名的有中国共产党创始人之一李大钊同志的故居——乐亭县大黑坨村。曾是中国共产党中央委员会和中国人民解放军总部所在地的平山县西柏坡。清苑县冉庄地道战遗址。石家庄市的华北烈士陵园,邯郸市的晋冀鲁豫烈士陵园,董存瑞烈士陵园,白求恩国际和平医院等。

历史名胜古迹:承德避暑山庄,是清朝皇帝避暑和处理政务的场所,内有古建筑110处,有以山、水、林泉、湖等自然景观命名的72景,是我国现有占地面积最大的古代王宫苑,在我国旅游资源中占有重要的地位。山海关是以古代军事要塞古迹为特点的名胜旅游区,被誉为“两京锁钥无双边,万里长城第一关”。外有孟姜女庙、老龙头和燕塞湖风景区。沧州铁狮、定州塔、正定铜铸大菩萨和赵州石桥为河北四大名胜。遵化县西的清东陵和易县城西的清西陵,为清代皇室陵墓群。此外,还有邯郸市的响堂山石窟,赵邯郸故城遗址,邯郸赵武灵王丛台,保定明代莲池等。近年来,在正定修建的荣国府和西游记宫,吸引了众多的中外游客,为河北的旅游业增添了新的丰彩。

2. 山区、滨海相对集中,明清两代遗迹最佳。河北的旅游景观点多数分布在山区和海滨地带。自然景观旅游资源中除个别水体型资源,如白洋淀、衡水湖,其余皆分布在山区。据统计,山区囊括了11处山岳型旅游资源,还拥有12处水体型

旅游资源。人文旅游资源也以山区居多,如古长城、古园林、古墓葬,古关口等。海滨地带有著名的北戴河海滨和待开发的昌黎海滨。

河北历史悠久,文化灿烂。在旅游景点中,规模宏伟欣赏价值高,对游客吸引大的首推明清两代的文化遗迹。如明代万里长城及雄关隘道,清代承德避暑山庄和外八庙,清东陵和清西陵,还有从清末发展起来的北戴河海滨旅游区等,均在国内外久负盛名。

(十一) 劳动力资源

1.人口众多,区域分布不均衡。河北是全国人口众多的省份之一。1989年全省总人口5881万人,其中农业人口5009.88万人,占全省总人口的83.49%,其比值高于全国平均水平。由于区域间诸因素的差异,河北人口分布很不均衡,南密北稀,平原地区多于山区和高原地区。平原地区每平方公里达500人,丘陵,半山区为300多人,山区为100多人,而坝上高原地区则不足百人。在全省各地人口中,邯郸、石家庄两地区人口最稠密,张家口、承德两地区人口最稀少。

2.劳动力资源充裕、潜在力很大。1989年全省社会劳动者总数2857.92万人,占全省总人口的48.6%。其中,从事农业的占比重最大,有1739.11万人。占劳动者总数的60.9%;从事工业的521.39万人,占18.2%;从事地质勘探业和建筑业163.43万人,占5.7%;从事其他行业的433.99万人,占15.2%。三次产业人员的结构约为61:24:15,农业与非农业劳动力的比例大致为6:4。农业劳动者所占比重大,反映出我省经济发展还处于较低水平,同时也表明,合理调节劳动力在不同产业之间的分配比例,妥善安排劳动就业,将是今后十几年一项十分重要而艰巨的任务。

在总人口中,15—64岁的占66%,年龄中位数为25岁,表明今后较长一段时间内劳动力的后备力量是充裕的。目前,在农村有近200万不足或越过劳动年龄的社会劳动者700多万人(主要是家务劳动者)尚未参加产业劳动,剩余劳动力53.35万人,城镇还有待业人员3.21万人,这是河北国民经济发展的潜在力量。

据粗略匡算,全省16—60岁的社会劳动力中,约有1660多万人具有初中以上文化程度,占劳动力总数的45%,其中具有大专以上文化程度的在30万人左右,全省劳动力的素质亟待提高。

(十二) 名优土特产品

土特产驰名中外的有:赵州雪花梨、河北鸭梨、深州蜜桃、宣化葡萄、京东板栗、兴隆红果、沧州金丝小枣、望都“羊角辣”,鸡泽椒干、沧州冬菜、河北血杞,涉县“三珍”花椒、柿子、核桃,坝上口蘑、祁州药材、张家口“口皮”、枣强“营皮”,唐山邯郸和宣化陶瓷,河北蛭石、武安山羊和张北马等。

地方名酒最为有名的有:徐水刘伶醉、邯郸丛台大曲、长城干白葡萄酒、燕郊燕潮酩、衡水老白干、丰润涇阳老酒和沧州御河春等。

传统风味食品有:藁城宫面、东陵糕点、保定槐茂酱菜、马家老鸡铺卤煮鸡、柴沟堡熏肉、饶阳金丝杂面,唐山蜂蜜麻糖和曲周贡面等。

工艺品著名的有:曲阳石雕、涿州金丝挂毯、易水古砚、秦皇岛贝壳雕画、山海关人造琥珀、王习三内画鼻烟壶、王口花炮、固安柳编、蔚县剪纸和保定健身球等。

名牌工业品:新花牌28×30宽幅印花布,定州金牛牌八宝眼药,承德钻石牌管子钳,晚香玉牌床单,华北牌青霉素G钠盐,耀华雄鸡牌玻璃,双鸡牌制氧机,唐山建筑陶瓷,唐山开平刀等。

三、资源开发规划及展望

根据全国产业布局的总体要求和河北省“科技兴冀”的发展战略,结合河北省自然、社会经济条件和资源特征,参照本省有关规划资料,对2000年资源开发和待开发的重要项目进行以下综述。

(一) 积极开发农业资源,建立坚实稳固的农业基础

河北是一个农业大省,其农业生产在全国占有重要地位。建国以来,在每年平均减少耕地27万多亩的情况下,粮食生产发展速度仍超过人口增长速度的1倍,棉花、油料也都有较大发展。但是河北农村人口比重大,可开垦耕地不多,水资源短缺,农村经济发展后劲不足。因此,根据农业资源情况制定“依托平原,扶持山坝、保粮增棉,全面发展,增加农业投入,建立商品生产基地,发展适度规模经营”的战略,是河北农业获得持续发展的必由途径。

1.建立合理的农业生产结构和土地利用结构。基于省内国土资源的区域差异,农业生产力

发展现状和社会经济发展需要,建立合理的农业生产结构;坝上地区建立草地—农田—林地(带网片)相结合的土地利用结构;山丘地区逐步建立基本农田—防护林、经济林—草地相结合,农、林、果、牧各业协调发展的土地利用结构;平原地区坚持以农为主的土地利用方向,努力保持耕地和增强地力。

到本世纪末,土地利用率先由90%提高到95%以上,加上荒山荒坡植树种草、垦复工矿、农村废弃土地,农、林、牧用地比例,由目前的51:21:28,逐步调整为44:33:23。今后粮食作物与经济作物用地不再做大的调整,并严格控制基建和果园占用耕地,保证全省耕地保有面积10500万亩,粮田实际占用耕地面积不低于7000万亩。

2.种植业开发及粮棉基地建设。根据人口增长和国民经济发展需要,种植业的开发首先要保证粮食的总播种面积在1亿亩以上(其中小麦播种面积3800万亩,玉米播种面积3000万亩),以满足本世纪末全省至少需要粮食2000万吨的要求。其次要挖掘区域均衡增产的潜力,若同一地区的低产田达到中产田亩产水平,中产田达到高产田的亩产水平,高产田能再增产10%,则可实现2000年的粮食生产目标。本世纪内棉田播种面积保持在1200万亩以上,棉花总产达到100万吨左右。

在普遍提高粮棉生产的同时,重点抓好商品粮棉基地建设。

——太行山山麓平原小麦生产基地。本区水源较好,水浇地占耕地面积的80%左右,光、热、水、土配合较协调,集约化程度较高,小麦产量高而稳定。目前,小麦播面、总产和商品量分别占全省的29%、40%和64%。本世纪末小麦种植面积1200万亩,亩产350公斤,总产420万吨,提供商品小麦170万吨。

——冀东平原、燕山丘陵区、桑洋盆地玉米生产基地。冀东平原和燕山丘陵区是多雨地区,桑洋盆地灌溉条件较好,均适宜春玉米生长,历来是优质高产地带。目前玉米播种面积、总产、商品量分别占全省22%、30%和60%。本世纪末使玉米种植面积增加到650万亩,亩产达到400公斤,总产260万吨,年提供商品玉米120万吨以上。

——中部平原棉花基地。地处黄河冲积扇、漳河冲积扇及滹沱河冲积扇的前缘地带。土层深

厚、光热充足,规划区包括衡水地区全部,沧州、邯郸、邢台、石家庄及保定地区的部分,共47个县市,俗称黑龙港地区。本区种棉比种粮经济效益高。目前,棉花种植面积、总产分别占全省的69%和72%,现有1000万亩已列为黄淮海平原农业开发中的优质棉基地。到本世纪末,规划安排棉田1040万亩,亩产70公斤以上,总产量80万吨左右。

3.果业开发及干鲜果基地建设。今后要在保证粮食稳定增产的同时,因地制宜发展果树生产,全省果树面积控制在1200万亩以内。为发展河北优势果品生产,根据地区资源分布特点,选建以下干鲜果基地:

——燕山干鲜果基地。主要分布于长城两侧,适宜栽培苹果、山楂、板栗等果树。现有果树面积158万亩,年产果品18万吨左右。到本世纪末,苹果、板栗、山楂3种果树的面积要发展到225万亩左右。

——冀中平原沙地梨基地。本区包括赵县、泊头等10个县(市),所产鸭梨、雪花梨深受国内外消费者欢迎。现有梨树面积45万亩,年产40万吨左右,占全省总产量的一半以上。本世纪末梨树面积要发展到150万亩,总产量160万吨左右。

——太行山干鲜果基地。本区重点发展红枣、核桃、柿子。本世纪末,3种果树分别发展到36万亩、25万亩和16万亩,总产量分别达到18万吨、2万吨和10万吨左右。

此外,还要在沧衡地区建立金丝小枣基地;涿鹿、怀来、昌黎建立葡萄基地;深县一带建立蜜桃基地等。

4.畜牧业开发和畜产品基地建设。畜牧业的开发要建立在积极扶持家庭养殖和发展各种形式联合体适度规模经营的基础上。重点抓好农区畜牧业和发展草食畜禽。本世纪末全省可生产肉类170万吨,蛋类80万吨和奶类70万吨左右。为达到上述生产目标,拟建立不同类型的畜产品基地。冀东、北京周围和京广线两侧,建立以瘦肉型猪和禽、蛋、奶为主的生产基地。坝上地区要加快细毛羊选育,并重点发展蛋鸡、肉兔、乳肉兼用牛的饲养,建成肉食生产基地。山区和平原区的适宜地段,建立牛、羊、兔商品生产基地。