



邓 绥 林 等 编 著

河北地理概要

河北人民出版社

河北地理概要

主编 邓绶林

副主编 杨积余 刘文彰

编者 (按章节顺序排列)

李庆泽 王守一 许辑吾

吕培之 郑守立 李慧珍

张朴民 邓绶林 刘文彰

刘濂 李恩庆 史乃莲

张志学 李国平 杨积余

绘图 马常银

首都师范大学图书馆



20987130

河北人民出版社

987130

河北地理概要

主编 邓绶林

副主编 杨积余 刘文彬

河北人民出版社出版 (石家庄市北马路45号)
河北新华印刷一厂印刷 河北省新华书店发行

950×1168毫米 1/32 15 印张 3 插页 371,000 字 印数: 1—2,850 1984年9月第1版
1984年9月第1次印刷 统一书号: 12086·12 定价: 2.45 元

DC12/55 ~~12/1/49~~

目 录

第一 章	位置面积和行政区划	(1)
第一节	位置和面积	(1)
第二节	行政区划	(1)
第二 章	地质与地貌	(9)
第一节	地质与矿产	(9)
第二节	地貌	(38)
第三 章	气候	(72)
第一节	气候的形成	(72)
第二节	四季天气气候特征	(76)
第三节	气候资源	(79)
第四节	灾害性天气	(106)
第五节	气候分区	(117)
第四 章	水文	(124)
第一节	海河	(125)
第二节	滦河	(153)
第三节	地下水	(166)
第五 章	土壤	(178)
第一节	土壤的发生、类型与分布	(178)
第二节	主要土类概述	(190)
第三节	土壤区划	(235)
第六 章	植被	(247)
第一节	影响植被的自然条件	(247)

第二节	植被组成成分的特点	(250)
第三节	植被分布概况及主要植被类型	(262)
第七章	动物	(302)
第一节	陆栖脊椎动物区系的概貌与 区系分布特征	(302)
第二节	动物地理区域	(311)
第三节	生态地理动物群	(314)
第四节	动物资源的利用与改造	(330)
第八章	居民	(332)
第一节	人口数量	(332)
第二节	人口分布	(338)
第三节	人口构成	(348)
第四节	人民生活	(359)
第九章	农业	(364)
第一节	概述	(364)
第二节	种植业	(370)
第三节	畜牧业	(382)
第四节	林业	(388)
第五节	水产业	(392)
第十章	工业	(397)
第一节	概述	(397)
第二节	轻纺工业	(404)
第三节	重工业	(413)
第十一章	交通运输业	(433)
第一节	概述	(433)
第二节	铁路运输	(434)
第三节	公路运输	(440)
第四节	水上运输	(442)

第十二章	城市	(447)
第一节	概况	(447)
第二节	主要城市简介	(448)
编 后		(473)

第一章 位置面积和行政区划

第一节 位置和面积

河北省位于华北地区的东部，界于北纬 $36^{\circ}03'$ — $42^{\circ}40'$ 、东经 $113^{\circ}27'$ — $119^{\circ}50'$ 之间。地处首都北京的周围。东为天津市，并面临渤海，富有渔盐之利和交通海外之便；西倚太行山脉，与山西省为邻；北部坝上高踞，同内蒙古自治区接壤；南部平原展开，与河南、山东两省毗连；东北一隅邻接辽宁省。河北是首都北京与中南、华东和东北以及全国的陆路交通必经之地，地理位置十分重要。

全省土地总面积为187,693平方公里。

第二节 行政区划

一、行政区划的历史变化

行政区划是国家为了便于行政管理而进行的行政区域的划分。我国自秦代建立统一国家、实行郡县制开始，就已形成全国统一的行政区域。但是，历代均有变更。现今的河北省，在历史上的全国行政区划中，并不属于一个行政单位，也没有统一的名称，它是随着历史的发展，不断变化而形成的。

据《禹贡》所载，全国分为九州。这是传说中的我国上古行政区划。现今河北省大部分地方，曾属于《禹贡》九州中的冀州

地，因而有人认为这是河北省简称“冀”的由来。实际上，夏朝甚至到了商周两朝都没有州制的行政区划。所谓《禹贡》并非是大禹时代的作品，《禹贡》里的“九州”也不是夏代的行政区划，而是战国时代的学者对他们所知道的整个“天下”所作的地理区域的划分。因此，把河北省的简称“冀”，认为来源于《禹贡》九州中的冀州，是没有可信根据的。

比较可靠的资料证实，我国行政区划开始于西周的分封制，发展于春秋战国的郡县制，完成于秦的郡县制。

西周（约公元前十一世纪—公元前 770 年）为了统治广大被征服地区，实行分封制，把兄弟子侄姻亲功臣，都分封到全国各地为诸侯国。今河北平原北部地方，主要属于当时的燕国。

春秋战国（公元前 770—公元前 221 年）时期，今河北平原北部地方，主要属于当时的燕国；河北平原南部地方，先是属于当时的晋国，到了韩、赵、魏三分晋国以后，便主要属于赵国。因此，历史上所说的幽燕（平原北部曾属于幽州），就是指河北平原的北部而言；燕赵是指整个河北平原而言。

秦（公元前 221—公元前 206 年）统一全国后，为了加强封建专制统治，废除分封制，确立并推广由春秋末年到战国时代发展起来的郡县制。分全国为三十六郡，后增至四十郡。郡下设县、乡、亭行政单位。至此，我国行政区划较为完备，并为以后各代奠定了基础。今河北平原北部，长城以南地方，主要属于当时的右北平、渔阳和上谷郡；河北中部和南部平原地方，分属于巨鹿和邯郸郡。

汉代（西汉公元前 202—公元 8 年，东汉公元 25—220 年）时，汉高祖认为秦之二世而亡，是由于未封同姓诸侯，孤立无援。因此，汉初乃大封同姓为王，其行政区划则采用了郡国并行制。到武帝时，在平七国之乱后，削弱了王国势力，又虑郡守专横，乃在郡之上，分全国为十三部州刺史，使察郡守。从此“州”

成为我国地方的最高行政单位。此后各代沿用至唐始改（也有的认为汉时的十三部州刺史不应作为行政区划）。今河北平原北部（长城以南）和南部地方，分属于当时的幽州和冀州刺史部管辖范围。可见，冀州和幽州的建制，始于此。

两晋（西晋 265—316 年，东晋 317—420 年）时期，基本上沿袭汉的州、郡、县制，分全国为十九州。今河北省长城以南的广大地方，由北而南分属当时的幽州、冀州和司州范围。东晋时，今河北省主要为“五胡十六国”中的后赵、前燕和后燕所据之地。

隋（581—618 年）初，针对当时郡县庞杂、民少官多的现象，依据“存要去闲、并小为大”的原则，改州、郡、县三级制为州、县二级制，分全国为九州。其中冀州范围，括有原幽州、冀州、并州和司州黄河以北之地，有今辽西、河北、山西和河南黄河以北地方。因此，今河北省几乎全部属于当时的冀州范围。

由上可见，冀州的建制沿袭到隋。而今河北省的大部分地方，又都属于从汉到隋各代的冀州地。因此，把这个历史时期冀州的“冀”作为河北省简称的由来，是比较确切的。

唐朝（618—907 年）太宗时，鉴于隋末群雄割据，建制纷杂，乃实行道、州、县三级制，分全国为十道，玄宗时增至十五道。其中河北道范围，有今辽西、河北以及豫东北和鲁西北的黄河以北广大地方。当时的河北道，是以其位于黄河以北而得名。今河北省长城以南的广大地方，主要属于当时的河北道范围。因此，河北之名，始于此。

宋（北宋 960—1127 年、南宋 1127—1279 年）初恢复唐的旧制，分全国为十三道，后改道为路，实行路、州、县三级制。在宋太宗末年，分全国为十五路；到真宗时增至十八路；神宗时增至二十三路；其后，又增设燕山和云中二路。今河北省的东部和西部地方，分属于当时的河北东路和河北西路范围；其北部地

方，则分属于燕山和云中二路范围，即历史上所谓“燕云十六州”中的大部分地方。

元（1271—1368年）统一全国后，中央设一中书省。全国分设十一行中书省，简称“行省”或“省”。这是我国地方一级行政区划，定名为“省”的开始。行省下设路、府、州、县等行政单位。中央所设的中书省，辖地范围较大，包括今山东、河北、山西三省全部以及河南黄河以北和内蒙古南部地方。因此，今河北省全部都属于当时的中书省范围。

明（1368—1644年）初沿袭元代行省制，屡经改革，到宣德三年（1428年）以后，分全国为北直隶（京师）、南直隶（南京）和十三个布政使司，其性质范围与省同。因此，在民间习惯上叫十五省。今河北省主要属于北直隶范围。

清（1644—1840年鸦片战争前）初，将明朝的十三个布政使司，正式改称为省，并将北直隶改称为直隶省，省会设在保定，南直隶改为江苏省。康熙后全国增至十八省，光绪时增至二十三省。另统辖内、外蒙古和西藏等地方。今河北省成为当时直隶省境域的主体部分，因此，河北省原名为直隶省，即来源于此。

辛亥革命（1911年）后，全国增至二十八省，并统辖蒙古和西藏等地方。抗日战争胜利后，台湾收复仍旧设省。1928年，直隶省改称为河北省，沿用至今。1928年的省会设在保定。

二、建国后行政区划的变动

早在抗日战争时，河北省有许多地方相继解放，并和邻省的一部分地方，先后建立了晋察冀、晋冀鲁豫、冀热辽等边区抗日根据地。抗日战争胜利后，河北各地陆续解放。因此，在中华人民共和国成立之前，河北省人民政府就于1949年8月1日成立，省会设在保定市。

中华人民共和国成立后，我国行政区划的性质和职能都发生

了根本的变化。为了团结各族人民，进行社会主义革命和建设，巩固人民民主专政，对原有行政区划进行了一系列的变革。河北省与邻近省、市、自治区之间的行政区划，也随之有了调整变动。

1952年11月7日，将河北省的恩县、武城、夏津、馆陶、临清五县和临清镇划归山东省；将山东的庆云、盐山、宁津、吴桥、东光、南皮六县划归河北省。1964年，将山东省的临西、馆陶二县及邻近衡水、沧州专区的一部分村庄划归河北省。同时，将河北省的宁津、庆云二县及邻近山东省的一部分村庄划归山东省。从此，河北与山东二省间的界线，大致是以卫河、南运河和漳卫新河为界。

1952年11月15日，中央决议：“撤销平原省建制，将原河北省旧辖的南乐、清丰、濮阳、东明、长垣五县划归河南省；将原属河南省而现属河北省的武安、涉县、临漳三县不动，仍属河北省”。

在中央撤销平原省建制的同一决议中，撤销察哈尔省建制，将赤城、延庆、怀来、宣化、涿鹿、万全、怀安、阳原、崇礼、张北、沽源、康保、尚义、商都、蔚县、龙关十六个县及张家口、宣化二市划归河北省。于同年12月1日成立张家口专署。

1956年1月1日，全国人民代表大会决议，撤销热河省建制，将承德、围场、隆化、丰宁、滦平、平泉、青龙、兴隆八个县及承德市划归河北省，同时建立承德专署。

1952年11月7日，将辽西省的山海关市划归河北省。

1962年3月7日，将河北省商都县划归内蒙古自治区。

1952年，将河北省宛平县划归北京市。1956年，将昌平县划归北京市。1958年3月7日，将通县、顺义、大兴、良乡、房山五县划归北京市。同年，10月20日，将怀柔、密云、平谷、延庆四个县划归北京市。

1952年，将河北省天津县划归天津市。1958年2月3日，经

全国人民代表大会决议，将天津市划归河北省，并将省会由保定迁往天津市。1966年，中央决定将天津市划为中央直辖市，河北省会由天津市迁回保定市。1973年7月，中央决定将蓟县、宝坻、武清、静海、宁河五个县划归天津市，天津地区改为廊坊地区，地区领导机关由天津市迁往廊坊镇（今廊坊市）。

1982年底，河北省分为10个地区、2个省辖市、10个地区辖市、140个县。1968年，省会由保定市迁石家庄市。以上就是河北省行政区划的现状。

表1-1 河北省行政区划表（1982年）

地市名称	地辖市	地 辖 县
邯郸地区	邯郸市	大名、魏县、曲周、丘县、鸡泽、肥乡、广平、成安、临漳、磁县、武安、涉县、永年、邯郸、馆陶
邢台地区	邢台市	邢台、沙河、临城、内丘、柏乡、隆尧、任县、南和、宁晋、南宫、巨鹿、新河、广宗、平乡、威县、清河、临西
石家庄地区		束鹿、晋县、深泽、无极、藁城、赵县、栾城、正定、新乐、高邑、元氏、赞皇、井陉、获鹿、平山、灵寿、行唐
保定地区	保定市	易县、满城、徐水、涞源、定兴、完县、唐县、望都、涞水、涿县、清苑、高阳、安新、雄县、容城、新城、曲阳、阜平、定县、安国、博野、蠡县

续表

地市名称	地辖市	地 辖 县
张家口地区	张家口市	张北、康保、沽源、尚义、蔚县、阳原、怀安、万全、怀来、涿鹿、宣化、赤城、崇礼
承德地区	承德市	青龙、宽城、兴隆、平泉、承德、滦平、丰宁、隆化、围场
唐山地区	秦皇岛市	丰润、丰南、滦县、滦南、乐亭、昌黎、抚宁、卢龙、迁安、迁西、遵化、玉田、唐海
廊坊地区	廊坊市	三河、大厂、香河、安次、永清、固安、霸县、文安、大城
沧州地区	沧州市 泊头市	沧县、河间、肃宁、献县、交河、吴桥、东光、南皮、盐山、黄骅、孟村、青县、任丘、海兴
衡水地区	衡水市	衡水、冀县、枣强、武邑、深县、武强、饶阳、安平、故城、景县、阜城
石家庄市		
唐山市		
全省总计		10个地区、2个省辖市、9个地辖市、140个县

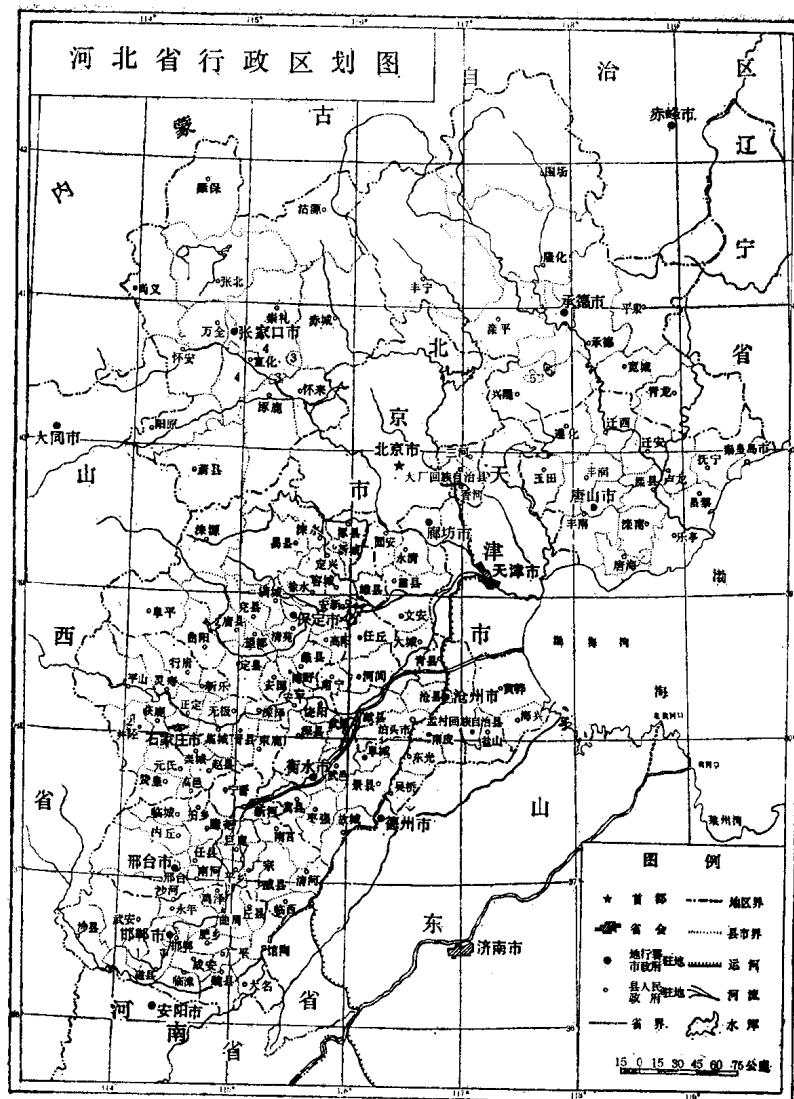


图1-1 河北省行政区划图

1. 属邯郸市
2. 属石家庄市
3. 属张家口市
4. 属宣化县
5. 属承德市

第二章 地质与地貌

第一节 地质与矿产

一、地层及地质发展史

河北省的山地、高原、盆地、平原等地貌形态，是在漫长的地质发展史中经过各种地质作用而形成的，并在继续发展和演变。地质是形成各种地貌形态的基础。不同的地质构造和不同的岩石性质，往往就形成了不同的地貌形态。

河北省各个地质时代的地层出露广泛，发育也比较齐全，除缺失志留系、泥盆系地层外，从最古老的太古界变质岩系到最新的第四系沉积物都有出露，而以古生界地层分布最为广泛，发育较好。

不同地质时代的地层主要分布在北部的张北高原、燕山及太行山山地，平原地区皆被第四系沉积物所覆盖。这是河北省地层分布的基本特征。

（一）震旦纪

前震旦纪包括太古代及下元古代，地质发展历史比较复杂，地壳运动剧烈而频繁，岩石受到大规模的、不同程度的区域变质作用。特别是在太古代时，岩石受到了多次强烈的区域变质作用，局部地区受到混合岩化的程度也较深，原岩的面貌已经不易辨认。前震旦纪的结晶基础多出露在太行山及燕山山地。

太古界的变质岩系以片麻岩为主，片岩次之，并夹有大理岩

及石英岩，厚度大，岩相变化多，且遭受不同程度的花岗岩化及混合岩化，因此太古界的地层具有复杂而又特殊的面貌。

燕山山地的太古界地层主要为各种片岩、片麻岩、角闪岩夹大理岩等磁铁石英岩。受到较强烈的混合岩化作用，同位素地质年龄大于30亿年，在遵化—迁西一带测得最古老的变质岩同位素地质年龄为34亿年，为当前华北地区最古老的年龄数据。

太行山山地太古界地层主要是各种斜长片麻岩类夹大理岩和含磁铁石英岩。混合岩化作用比较普遍，形成各种类型的混合岩，同位素地质年龄约为23亿年（邢台地区测定约为23.7亿年）。

下元古界地层一般为浅变质岩，仅局部遭受混合岩化及花岗岩化作用，因此与太古界的地层具有明显的不同。燕山山地的下元古界主要为千枚岩、板岩及各类片岩和变质砾岩等。同位素地质年龄大于18亿年。太行山山地的下元古界主要为变质砾岩、石英岩、千枚岩和白云岩等。下元古界地层与太古界地层，及与其上之震旦系地层之间，均为不整合接触关系。

前震旦纪经历了三次较为强烈的地壳运动。

阜平运动 发生在太古代阜平群地层沉积之后，五台群地层沉积之前。两套地层之间为角度不整合接触关系，这次地壳运动使阜平群地层遭受了强烈的褶皱和区域变质作用、混合岩化作用，形成了本省东西纬向复杂构造带的雏形。

五台运动 发生在太古代五台群地层沉积之后，早元古代滹沱群沉积之前，二者之间为角度不整合接触。五台群地层受到区域变质作用及轻微的混合岩化作用的影响，产生了一些线形褶皱构造，并在各类变质岩中赋存有部分变质铁矿。

吕梁运动 发生在早元古代滹沱群地层沉积之后，二者在太行山区呈角度不整合接触关系。燕山山地的震旦系地层则直接与太古代变质岩系成角度不整合关系的接触。太行山区的滹沱群地

层仅受到轻微的变质作用，形成了变质砾岩、石英岩、板岩、千枚岩、白云岩，并伴有多次海底喷发的中性火山岩。

吕梁运动后期基本上形成了本省东西纬向复杂构造体系的基本骨架。伴随着这三期地壳运动，有酸性、基性、超基性等岩浆岩的侵入活动。

（二）震旦纪

震旦纪沉积的地层，是本省第一组沉积盖层。它覆盖在太古界、下元古界结晶基底之上，二者之间普遍表现为明显的、区域性角度不整合接触关系。本省北部由于受南北向水平挤压力的作用，形成了冀北纬向隆起带及燕山纬向沉降带。冀北纬向隆起带是大型的隆起地区，没有接受较多的沉积地层。燕山纬向沉降带为大型凹陷地区，沉积了巨厚的沉积地层。

震旦系地层下部以碎屑岩为主，其中夹有薄层石灰岩及白云质灰岩，在一些沉积幅度较大的地区，海浸范围不断扩大，并伴有海底火山喷发活动。上部以碳酸盐岩系为主，沉积韵律清楚，构成了不同的沉积旋回，各沉积旋回之间皆以平行不整合或轻微角度不整合关系彼此间相接触。在天津市的蓟县一带，海浸沉积地层的厚度达到1万余米。

太行山区，震旦纪时为一隆起的地区。但在东部山麓地带也接受了部分沉积，以石英岩及白云岩为主，为海盆边缘的沉积环境特征。从沉积地层的完整性及沉积地层的厚度来比较，都不能同燕山纬向沉降带的巨厚沉积相比拟。

（三）寒武纪

下古生代沉积之前，经历了一次较强烈的地壳运动——蓟县运动。早寒武世时仍为海水浸淹，中寒武世时海浸范围越加扩大，不但超覆了下寒武系地层，而且还超覆在震旦系地层之上。在生物群方面，震旦纪为低等藻类和微体动物，而寒武纪时，则发育了大量的节肢动物，以三叶虫类动物群为代表。反映了两个