

AN HISTORICAL GEOGRAPHY OF PEIPING

北平历史地理

侯仁之

著

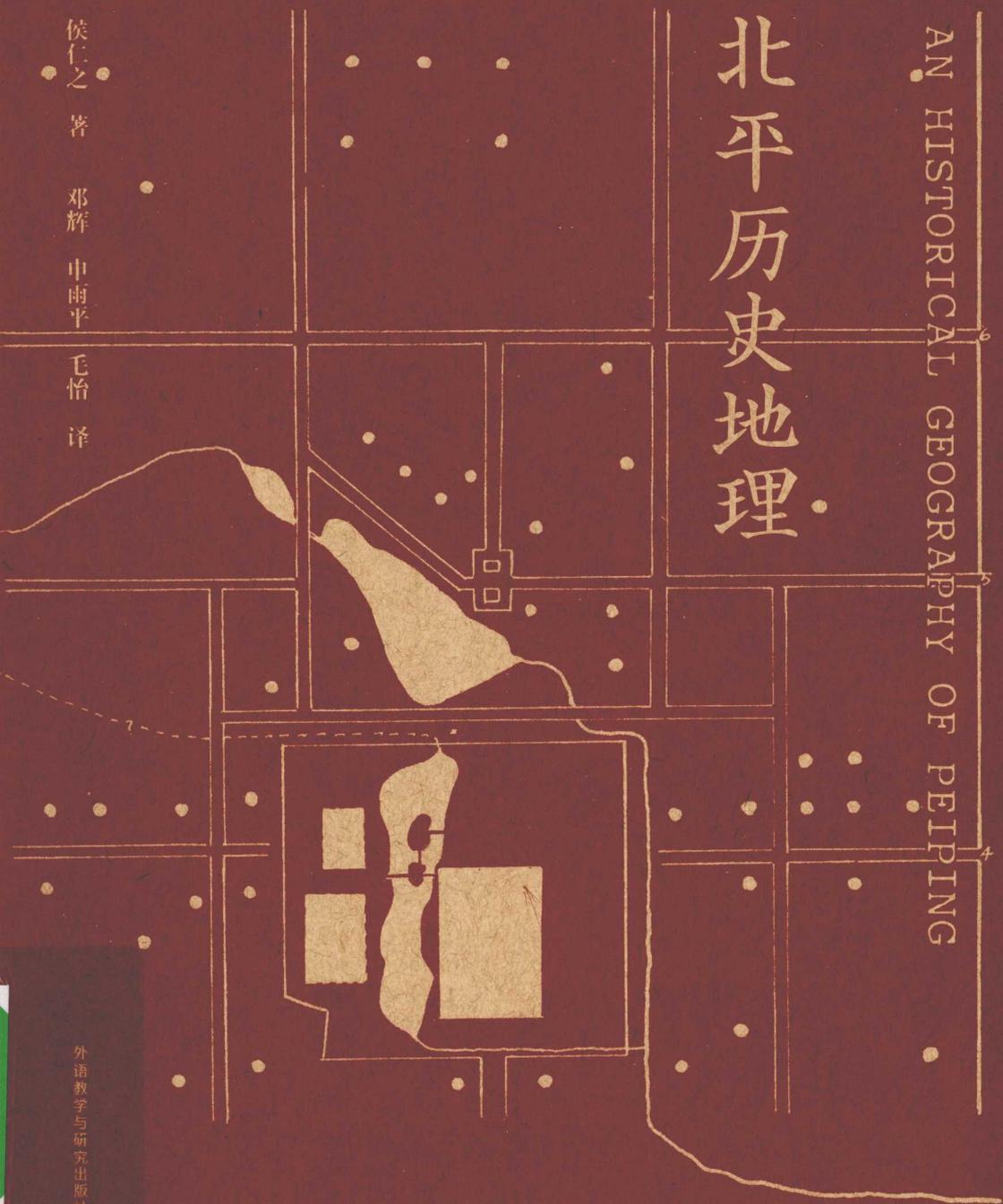
邓辉

申雨平

毛怡

译

外语教学与研究出版社



北平历史地理

AN HISTORICAL GEOGRAPHY OF PEIPING

侯仁之 著 邓辉 申雨平 毛怡 译

外语教学与研究出版社 北京

图书在版编目(CIP)数据

北平历史地理 / 侯仁之著；邢群等译. — 北京：外语教学与研究出版社，2013.11
ISBN 978-7-5135-3758-2

I. ①北… II. ①侯… III. ①历史地理—研究—北京市 IV. ①K921

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第267298号

地图审图号：GS(2013)1383号

出版人	蔡剑峰	印刷	北京盛通印刷股份有限公司
策划编辑	吴浩	开本	635×965 1/16
责任编辑	蒲瑶 李佳	印张	14.5
装帧设计	赵欣	版次	2013年11月第1版
出版发行	外语教学与研究出版社		2013年11月第1次印刷
社址	北京市西三环北路19号(100089)	书号	ISBN 978-7-5135-3758-2
网址	http://www.fltrp.com	定价	72.00元

购书咨询：(010)88819929

电子邮箱：club@fltrp.com

物料号：237580001

如有印刷、装订质量问题出版社联系

制售盗版必究 举报查实奖励

版权保护办公室举报电话：(010)88817519

《北京都市地理》(狱中腹稿)

引言: 陆海古城

民国二十年的秋天，我初次负笈北上，自济南而北，火车竟日奔驰于华北大平原上。那正是秋收就要开始的时候，阳光潋潋，万里无云。从车窗中望去，遍野都好像泛滥着一阵浅碧又一阵澄黄的波澜，恰是一幅陆地海洋的景象。时远时近若断若续的农庄田舍，在一定的距离之外，也都一齐淹没在这无限秋禾的波澜中，只见屋顶不见庭院，只见树头不见树身。这正是一个大好丰年的预兆，我眼前立刻浮起了“金颗玉粒，遍地嘉禾”的字句。预备收获忙碌的无数农民，或男或女，或老或少，已经开始向田间散去，就使这辽阔而宁静的大原野上更平空煊腾起无限生气。这幅景色一直继续着，在南北千里乡间，竟然没有什么很大的改变。风驰电掣的列车尽管一小时一小时的奔驰着，而窗中所见仍然是那同一的一幅图画。时间久了，心中未免起了一种茫无依归的厌烦，这平原委实是太大了。

但是一到黄土坡车站，情形立刻改变了。这时我从车窗中望去，在绚烂的夕照中，突然看见西北一带平地崛起一列高山，好似向列车进行的方向环抱而来，于是我不由的想到：“那应该就是这大平原的边际了吧！我们的行程也该告一结束了。”果然，列车一过丰台，便

蓦地转了一个弯子，渐渐在灯火灿烂中安定下来，正如一艘远涉重洋的巨轮，舶入了它最后的港湾——这就是北京。

我用“港湾”两个字，只在描写我当时的心情，事后才知道，原来美国地质学家维理斯氏，在他考察过北京及其附近的地形而后，就早已给它起名叫做“北京湾”了。

既到北京而后，那数日之间的观感，又好像忽然投身于一个传统的、有形的历史文化的洪流中，手触目视无不渲染鲜明浓厚的历史色彩，一呼一吸都感觉到这古城文化空气蕴藉的醇郁。瞻仰宫阙庙坛的庄严壮丽，周览城关市街的规制恢宏，恍然如汉唐盛时的长安又重见于今日。这一切所代表的，正是一个极其伟大的历史文化的“诉诸力”。它不但诉诸于我的感官，而且诉诸于我的心灵，我好像忽然把握到关于“过去”的一种实感，它的根基深入地中。这实在是我少年时代所接受的最伟大的一课历史教育，是我平生所难忘怀的。

但是，我始终不能无所疑惑的，就是这座古城的存在，是否纯粹为历代帝王意志的产物。如其不然，那么它之所以能够发展为一个伟大的历史都会的地理原因，就应该是一个极有兴味的问题。不过这个问题并不简单，本文只想从两点出发，加以解释：甲、北京的地理地位，乙、北京的水道与给水问题，分述于后。

……

目录

导 言 地形地貌及地理关系 ①

- 1 北平湾 1
- 2 两河之间的土地 2
- 3 地理关系 8

第一部分 边疆之城 ⑮

第一章 周代(约公元前 1122—前 221)的蓟城 16

- 1 燕的建立及其扩张 16
- 2 蓟城,燕国的都城 22
- 3 古代大道与蓟城的兴起 24
 - A 自然地理环境与古代大道的发展 26
 - B 平原上早期居民点的分布与古代大道的关系 32
 - C 古代大道的进一步发展及蓟城的兴起 32

第二章 秦汉时期(公元前 221—公元 220)的蓟城 36

- 1 政治地位和地理位置 36
- 2 边疆都会 39

第三章 隋统一前黑暗时期(221—589)的蓟城 46

- 1 政治地理 46
- 2 地方水利建设的开端 50

第四章 隋唐至契丹占据时期（590—937）的幽州 57

1 对外扩张时期（589—690）的军事重镇幽州 58

2 边疆防御时期（690—907）的幽州 61

3 契丹人占领幽州（938） 64

第二部分 过渡阶段：形成中的国家中心 (69)

第五章 辽（916—1125）南京城（938—1122） 70

1 作为文化交流重镇的幽州 71

2 陪都南京 73

第六章 金（1115—1234）中都城（1151—1215） 78

1 女真人的入侵 78

2 金中都，旧址上的新城 80

3 水道 84

4 漕运 89

第三部分 王朝都城 (93)

第七章 元（1260—1368）大都城（1267—1368） 94

1 都城新址 94

2 一座精心规划的城市 97

A 皇城 99

B 大城 100

3 人口及其分布 108

4 全国的中心 112

第八章 明清(1368—1911)北京城(1420—1911) 118

1 皇宫和城市的重建 119

A 北京重新成为首都 119

B 改建大城 120

C 重建皇城 121

D 外城城墙的修建 128

2 皇家园林的兴建 131

3 人口的增长与分布 135

A 明代人口的增长 135

B 清代人口的增长 137

C 人口的分布 140

4 与漕运相关的水源供应 146

附录一	北平历史沿革表	(155)
附录二	古城研究文献来源	(159)
	表格 1 唐 (618—907) 幽州城	167
	表格 2 辽 (916—1125) 南京城	172
	表格 3 金 (1115—1234) 中都城	177
附录三	古城遗址	(184)
	1 关于古蓟城城址的问题	185
	2 唐 (618—907) 幽州城的位置	187
	3 辽 (916—1125) 南京城	190
	4 金 (1115—1234) 中都城	190
附录四	北平附近的河道变迁	(195)
	1 早期的河道 (六世纪)	195
	A 灞水 (今浑河)	195
	B 洗马沟	198
	C 高粱河	199
	2 浑河 (七世纪早期)	201
	3 浑河 (十世纪后期)	202
	4 浑河 (自十二世纪以来)	206
译后记		(209)
出版后记		(215)

插图目录

- 图 1 华北地区地形图 3
- 图 2 北平城与北平湾 4
- 图 3 北平小平原及其河流分布图 6
- 图 4 浑河与白河之间的垂直比降剖面图 7
- 图 5 横亘于华北平原与蒙古高原之间的山地 10
- 图 6 会聚于北平的交通网络 12
- 图 7 周代主要诸侯国的分布 18
- 图 8 战国时期燕国地域扩张示意图 23
- 图 9 古代太行山东麓大道示意图 27
- 图 10 古代南北大道及华北平原湖泊分布图 30
- 图 11 古代南北大道及华北平原居民点分布图 33
- 图 12 经过北平城的古代道路 35
- 图 13 西汉时期东北边疆示意图 40
- 图 14 西汉时期商业城市分布图 42
- 图 15 历史上华北地区的古代道路和山口分布图 45
- 图 16 北魏时期的都城位置变化 49
- 图 17 三国时期北平平原上水利工程分布图 53
- 图 18 北魏时期北平平原上水利工程分布图 54
- 图 19 隋唐时期的大运河 60
- 图 20 唐朝节度使分布图 62
- 图 21 辽国疆域变化图 67

- 图 22 辽南京相对位置及城门分布图 77
- 图 23 金中都复原图 81
- 图 24 金中都相对位置及城门分布图 83
- 图 25 辽南京、金中都、明清北京城城址变迁及其与水道的相对位置示意图 86
- 图 26 金中都城内外水道示意图 88
- 图 27 金代高粱河、金口河位置示意图 91
- 图 28a 汗八里皇城布局示意图 98
- 图 28b 今琼华岛鸟瞰图 101
- 图 29 汗八里平面设计示意图 105
- 图 30 汗八里的坊和城门 106
- 图 31 汗八里城内集市分布图 111
- 图 32 元朝通惠河河道与沿线水闸分布图 117
- 图 33 明清北京城内通惠河遗迹分布图 122
- 图 34 明北京城与汗八里的相对位置图 125
- 图 35 明清北京城内城的平面设计图 127
- 图 36 明北京城内城布局 129
- 图 37 明北京城的内城与外城 130
- 图 38 北京城西北郊皇家园林分布图 134
- 图 39 1912—1935年北平人口增长曲线 139
- 图 40 基于1917年人口调查报告的北京人口密度图 141
- 图 41 民国初年北平集市分布图 143
- 图 42 北平城城门与关厢分布图 145
- 图 43 大运河与黄河关系示意图 147
- 图 44 神山泉与通惠河上游水道示意图 149

- 图 45 大通河河道示意图 150
- 图 46 玉泉及西山诸泉引水渠道分布图 152
- 图 47 唐幽州城 171
- 图 48 辽南京城 176
- 图 49 金中都城 183
- 图 50 唐幽州城规划图 189
- 图 51 金中都城规划图 194
- 图 52 根据《水经注》复原的六世纪初的水道分布 200
- 图 53 十二世纪初辽金时期北平周边地区的河道分布 205
- 图 54 宋代北平周边地区的河道分布 207

导言：地形地貌及地理关系

1 北平湾

北平城，位于呈巨大三角形的华北平原的最北端（图1）。对于生活在这片平原上的人们来说，北平城凝聚着他们的深厚情感，如同始终闪耀在北方夜空中的北极星。对他们来说，这是一座辉煌的城市。如果我们对这座城市周边的地形特征进行仔细的观察（图2），就可以看到一个重山环绕的半封闭小平原。美国地质学家贝利·维理斯（Bailey Willis）曾生动地将这片三面环山、一面开敞的小平原称为“北平湾”。¹

按照大沽基准面²量算，北平城的平均海拔高度为145英尺（约44.2米），然而紧邻北平湾的山脉通常高达3000英尺（约914.4米），即使是海拔较低的山脉也不低于1000英尺（约304.8米）。平原与山地的界限常常是150—300英尺（约45.7—91.8米）的陡坡，从山区到平原的高度下降得十分突然，几乎没有任何的山麓丘陵带。小平原向南面和东南面开敞的方向缓缓倾斜，周围山脉的基岩陡坡间或向平原中伸出，如同海岸边的岬角，此外，还有在平原沉积层上孤立的丘陵，如同在大海中升起的小岛。如果将

¹ Bailey Willis, Elliot Blackwelder and R. H. Sargent, *Research in China*, Washington, Carnegie Institution, vol.1, part 1, 1907, p. 197.

² 大沽基准面，约为平均海面（Mean Sea Level）以下1.3米。这一基准被“顺直水利委员会”用以绘制1928年北平和天津地区的地图。大沽在今天津塘沽港附近。

被沉积层掩埋的地下景观挖掘出来，应该和周围暴露在外的山体表面没有太大的区别。

填充在北平湾里的沉积物是砾石、沙子、黏土和黄土，具有明显的水平层理。平原上开凿的每一口水井都要穿过许多不同的水平沉积层。目前还没有足够的可以估算出这些沉积层的厚度，北平东城协和医学院的一口水井，虽然已被挖至 708 英尺（约 215.8 米）的深度，但尚未达到下面的基岩。³ 据估算，北平城下的沉积层与基岩之间至少有 1000 英尺（约 304.8 米）的厚度。

大体说来，平原在紧邻山区的地方，是一个粗砂砾区，紧邻粗砂砾区的外侧是河流冲积形成的沙带，广大平原的中心地区则由黏土和黄土覆盖，这成为了北平这座古老城市的基础。⁴

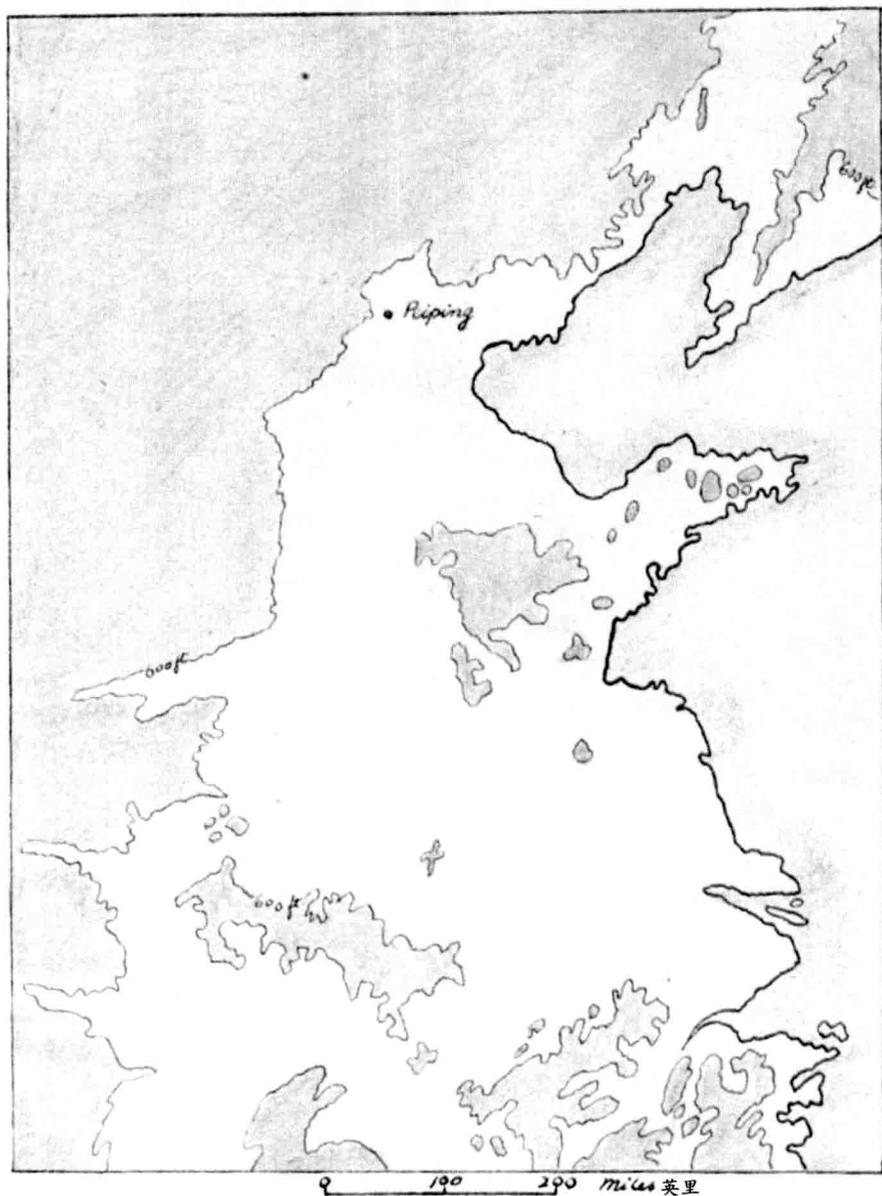
③ 翁文灏：《锥指集》，北平：中国地质调查所，1930，第 62 页。北平城内有许多其他钻孔，但是没有记录。

④ 有关北平湾的地质变迁，见叶良辅：《北京西山地质志》，《地质专报》，甲种，第一号，1920，第 63—64 页。

2 两河之间的土地

在北平湾内部，北平城区建于（1）向大平原的开口处，（2）浑河与白河两河之间。⁵ 如果说这一湾状地区可以被恰当地描述为“北平湾”，那么，笔者认为“美索不达米亚”这一经典的地理名词也可以用来形容这片土地。正是在这片土地上，建起了北平这座历史悠久的城市。浑河与白河分别流经北平城两侧，流向大体一致，交汇之后最终

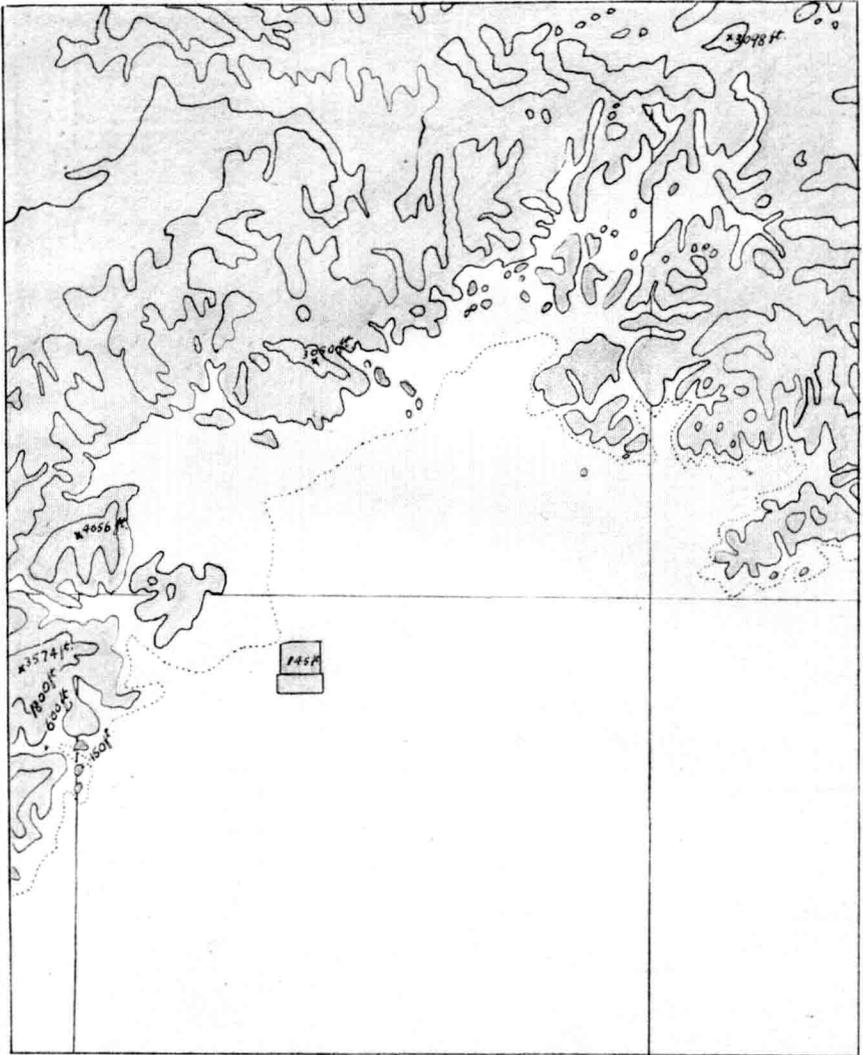
⑤ 关于市区相对北平湾的精确位置，在下一章会有讨论。



Peiping 北平

图1 华北地区地形图

Bay of Piping



0 10 20 30 40 Miles 英里

图2 北平城与北平湾

注入渤海湾，正如底格里斯河与幼发拉底河并行在两河流域，最终汇成一河注入波斯湾一样。⁶（图3）

如果以北平城内故宫的中心作为参照点，北平城位于浑河以东14英里（约22.5公里）、白河以西15英里（约24.1公里）的地方。沿一条穿过故宫参照点的东西线测量，地形的海拔高度从浑河东岸的260英尺（约79.2米）下降到白河西岸的70英尺（约21.3米）。如此一来，我们可以清楚地看到，北平城是建在一个两河之间比降约为1:806的缓坡之上。（图4）

浑河与白河在其发源的山区均有众多的小支流，白河从北平湾的北端流入平原，并将北平湾中心地区一分为二。湾内西面所有的小河流汇成温榆河⁷，在通县⁸以北流入白河。

浑河的流程比白河长很多，从北平湾的西南角流入平原。在西山一带，浑河河谷十分狭窄，如同穿过峡谷。随后，河谷变得稍宽，但仍须在山间穿流，一直到三家店村一带流入平原。此后，浑河在平原上时而分流，时而合流，河道时常变化。因其流经的是黄土覆盖地区，浑河河水总是呈浑浊的黄色。⁹在冲积平原上，由于河流中泥沙沉积很快，河床通常高于附近的地表。在地质时期，浑河对北平湾以及华北平原北部的形成具有重要的作用。如前所述，北平湾的平原表面从浑河的出山口至北平城是有一个坡度的，但在历史时期，由于浑河下游

6 当然，这一类比有其局限性。如，底格里斯河与幼发拉底河之间有许多灌溉渠道。然而在浑河与白河之间，灌溉系统从没有达到那样的发达程度。此外，北平周围也没有两河流域那样广泛分布的沙漠，只有一些因河道废弃而形成的沙地。

7 温榆河的一条源头为大沙河，元朝时大沙河曾转而南流，注入今昆明湖。关于这一问题的详细讨论见第115页注61。

8 通县，在民国初年之前被称为通州。州，作为历史上长期以来省与县之间的一级地方行政区划，直到民国才被废除。此后，所有的州都降级为县。

9 浑河正是因此得名。公元六世纪时，该河又被称为溧水或清水河。以后，又曾叫做桑干河。详见附录四。1689年后，正式命名为永定河。