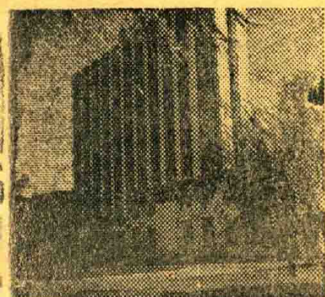
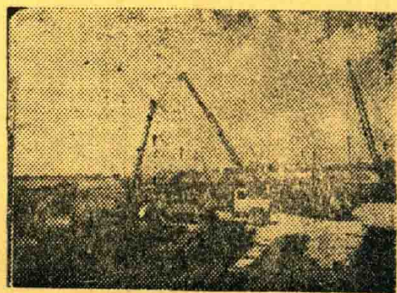
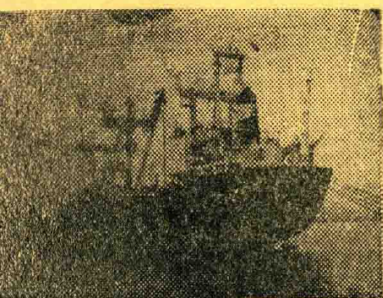


乡土教材

营口地理

荆玉英 编



营口市中小学教育研究中心

说 明

乡土地理是中国地理教学内容的重要组成部分。学习乡土地理，为当地的经济建设服务有着重要作用。通过学习可以使学生了解家乡的地理位置、主要行政区划、自然条件、人口和民族、资源和经济发展状况，协调人类活动与地理环境关系方面的成就及存在的问题和解决的途径，建设前景等基础知识；发展智力，培养建设家乡的能力；增强改革意识；受到爱家乡、爱祖国的教育，使学生从小就树立起建设美好的家乡为祖国富强和人民富裕而献身的志向。为此，编写了《营口地理》，供初中一年级学生学习《中国地理》时使用。学习六课时。

第六版《营口地理》，在内容上以人地关系为中心，突出区域特征，重视基本训练和野外考察。体现乡土性、教育性、地理性、可读性和局部与整体关系的编写原则。在体系上，先介绍市、县主要地理特征，再突出城市地理，后以“保护环境，美化家乡”，以及“营口市经济发展战略目标”作结束。在表现形式上，包括课文、图象、思考练习与实践四个系统，力求形式灵活多样，图文并茂。文内“▲”符号是自学内容。

本书由营口市中小学教育研究中心高级教师、省中学地理教研会常务理事荆玉英撰稿、摄影、编绘插图、设计封面。魏士廉、董焕珍参加讨论。辽宁省中小学教材审订委员会审订。

对本书提供资料的单位和提出修改意见的同志，一并表示感谢！

编 者

一九八八年九月

基本训练要求

1. 根据《营口市在辽宁省的位置图》说明营口市辖二县四区在辽宁省的方位。

2. 根据经纬度，会在地图上确定两地的方向，学校所在地的地理座标约数；会根据比例尺量算两地实际直线距离。

3. 认识、会画菱镁、滑石、硼石等矿产符号，并能找出它们分布的地区。

4. 根据初霜、终霜日期，会计算出营口无霜期。

5. 学会收听天气预报，知道当地的天气变化。

6. 会运用比较的方法，说明当地气温、降水特征与本省、全国的异同点。

7. 学会联系实际，说明当地气候对生产、生活的影响。

8. 会分析大辽河下游河段特征与地势、气候、潮汐的关系。

9. 根据涨落潮时间表，确定轮船驶入内河老港的最佳时间。

10. 会根据轻重工业比例或外贸收购总额数据，绘制扇形图或折线图。

11. 会画主要铁路、公路示意图。

12. 能够根据客货运输性质和需要，选择合适的旅行路线和运输路线。

13. 会观察或调查大辽河水量季节变化，水质有无污染，主要污染物来自何处。

14. 会整理知识结构系统表。

15. 通过野外观察或社会调查，能用语言、文字、素描图等方式表达当地自然人文景观特征，并写好总结。

目 录

第一章 渤海明珠 百年港城 (一课时)	1
第一节 概 述	1
一、我的家乡在哪里	
二、主要地理特征	
第二节 轻工业港口城市	3
一、城区沿大辽河南岸呈条带状分布	
二、名称由来	
三、轻工业港口城市	
第二章 轻纺工业 门类齐全 (二课时)	7
第一节 发展工业的物质基础	7
一、非金属矿产丰富	
二、盛产水稻、水果、水产品和芦苇	
第二节 以轻纺工业为主的工业	11
一、轻工业产值、部门及名优产品	
二、重工业产值、部门及名优产品	
三、对外贸易蓬勃发展	
第三章 一市两港 交通方便 (二课时)	18
第一节 营口港的发展建设	18
一、百年老港 焕发青春	
二、老港区与大辽河下游河段特征	
三、鲛鱼圈港, 正在掘起	
第二节 水陆运输 形成网络	28

第四章 保护环境 美化家乡（一课时）.....31

一、合理地开发利用资源

二、急待开发的旅游资源

三、植树造林 绿化家乡

四、治理环境 防止污染

附一：营口市经济发展的战略目标.....34

附二：乡土地理观察提要.....35

注释37

第一章 渤海明珠 百年港城

第一节 概 述

一、我的家乡在哪里？

阅《营口市政区交通图》，画出营口市、老边区、鲅鱼圈区、营口县和盖县的范围，指出相邻的市、县名称、长大铁路、哈大公路和沈大高速公路。

营口市位于辽宁省的南部，西濒渤海辽东湾，西北隔大辽河与新兴石油城——盘锦市(大洼县)相连，东南背依千山山脉余脉；东北与海城市为邻，东与岫岩县、庄河县接壤，南与瓦房店市、新金县毗连。跨经纬度各约一度($121^{\circ}57'$ —— $123^{\circ}E$, $39^{\circ}56'$ —— $40^{\circ}56'N$)，地处暖温带。辖有营口县、盖县、老边区、鲅鱼圈区和市内站前、西市二区。设镇15个，乡(场)55个，面积5402平方公里。人口超过200万。有汉、满、蒙、回、朝等20多个民族。

二、主要地理特征

两县四区的地势东南高西北低，地形分为东南部低山丘陵和西北部滨海平原低地两部分。步云山海拔1130米，是我市最高峰，为辽南群峰之首。暖温带季风气候，雨热同季，多棕色土，利于农业生产。受东南高西北低地势影响，除碧流河注入黄海外，大辽河、大清河、熊岳河、复渡河等河流均注入渤

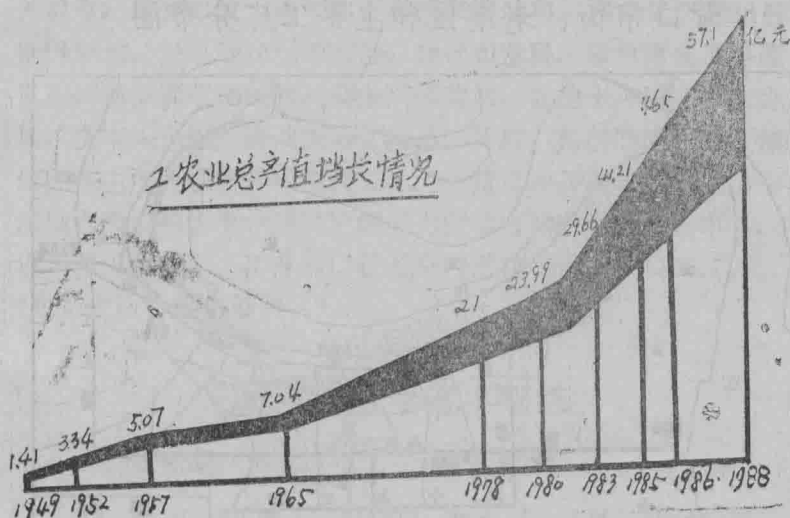
海。资源丰富，物产众多，为经济发展提供了有利条件。

营口市水陆交通方便，长大铁路贯穿南北，镇、乡、场都有公路与市县相通。营口老港得到改造，鲅鱼圈港区初具规模，两港已对外开放。1988年工农业总产值比1978年增长两倍多，为1949年的36倍。全市人民正为实现“改革开放，振兴营口，服务东北，走向世界”的总体规划而辛勤劳动，希望同学们学好《营口地理》为建设家乡做出贡献！

▲ 营口市行政区划、人口、面积表

县 区 名 称	辖 镇 名	乡场数		人口数 (万人)	面 积 (平方公里)	市县人民 政府驻地
		乡	场			
营口市 市区	市 直		5			
	西市区					
	站前区			53.7	638	站前区
	老边区	柳	1			
	鲅鱼圈区					
盖 县	盖州、沙岗、 芦屯、熊岳、 九寨、万福、 卧龙泉、高屯。	24	7	84.1	3167	盖州镇
营口市 县	大石桥、虎庄、 高 坎、南 楼、 博洛卜、汤池。	12	3	65.7	1597	大石桥镇
合 计	15	39	16	203.5	5402	

(截止1988年底)



(包括农村村以下、城镇个体工业产值)

第二节 轻工业港口城市

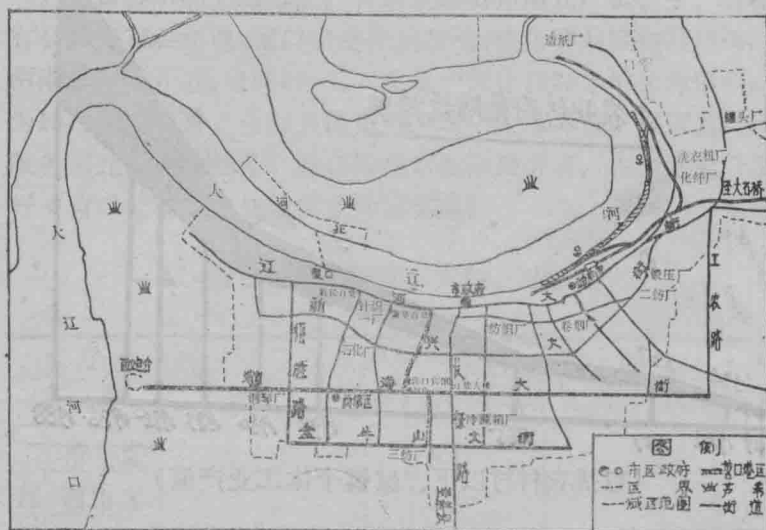
一、城区沿大辽河南岸呈条带状分布

《营口市政区交通图》说明营口的海陆位置和地理座标。

百年港城——营口，位于渤海辽东湾东岸，北濒大辽河口，西、北环水，东、南邻陆。营口地理座标为北纬40度40分，东经122度14分。市区沿河构筑，呈弧形条带状，长达十余公里。主要道路分布呈网格状，东西方向道路称街，南北方向道路称路。昔日“营口一条街”，如今建成了辽河、新兴、渤海、金牛山东西向四条大街与十四条南北向的路。东连营大公路，西抵海滨——西炮台，北起市政府，南接营盖公路。

优越的海陆位置和纬度位置便于发展海洋事业，对国内外经济联系十分方便，被称之为渤海东岸的一颗明珠。

营口市街、老港区和主要工厂分布图



二、名称由来

位于城区东南22公里的金牛山，发掘出距今28万年左右金牛山猿人遗址，可证明在氏族公社时期，我们祖先就在此生活、劳动和繁衍。但城市的兴起还是近百余年的事。当初是个小小的渔村，名叫没沟营。明代曾在这里驻军制盐，清政府建筑海防设施西炮台，发展河海航运，市区已成为航运和鱼盐生产重镇，后来，因地处辽河入海口，交通方便，贸易发达而改称营口。

三、轻工业港口城市

读课文扼要说明解放前后营口城市的性质有何不同？

1858年中英《天津条约》开牛庄等九口通商，后于1864年以营口代替牛庄开埠，120多年来为帝国主义列强掠夺东北资源

的口岸，使营口成为殖民地、半殖民地城市。1948年2月26日获得解放。经过近40年的改造、建设和发展，逐步建成了经济发达，初步繁荣昌盛的社会主义新营口。党的十一届三中全会后，全市人民深入贯彻落实“改革、开放、搞活”的方针，加速经济由内向型向外向型转变，经济建设和各项事业呈现出一派欣欣向荣的景象。现已发展成为营口市的政治、文化中心，以轻纺工业为主、工业部门较齐全的港口城市。人口53.7万。（包括老边、鲅鱼圈两区）

练习思考与基本训练

一、识记题 填空：

① 营口市辖_____县和_____县，站前区、_____、_____和_____港区。面积_____平方公里，人口_____万。地势_____、地形分为_____、_____两区。

② 营口城区地理座标：北纬_____度_____分，东经_____度_____分。海（河）陆位置：西濒_____，北依_____。_____年_____月_____日解放。

二、领会题 选择判断：

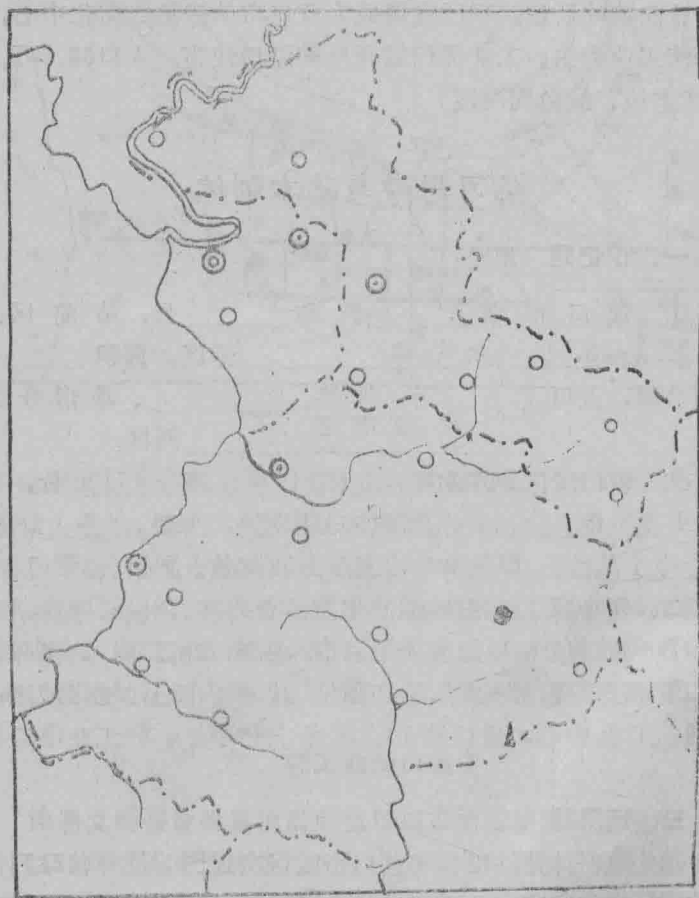
- ① 营口城市兴起距今有：100多年；28万年；30多年。
- ② 营口现已发展成为：政治文化旅游中心，港口城市；交通、工业中心，港口城市；政治文化中心，轻工业港口城市。

三、运用题

① 地理计算：根据《营口市政区交通图》量算营口到盖县的实际直线距离，并说明盖县在营口的什么方向。

② 解放前营口是个什么性质的城市？解放后发展如何？
营口发展的总体规划是什么？

③ 填图：在下《营口市填充图》内填注：渤海辽东湾、大辽河、碧流河、大清河、熊岳河和复渡河，营口县、盖县、老边区、鲅鱼圈区和步云山。



营口市填充图

第二章 轻纺工业 门类齐全

第一节 发展工业的物质基础

营口濒海临河，水陆交通方便，矿产资源丰富，农副土特产品种类繁多，为发展工业生产提供了重要物质基础。

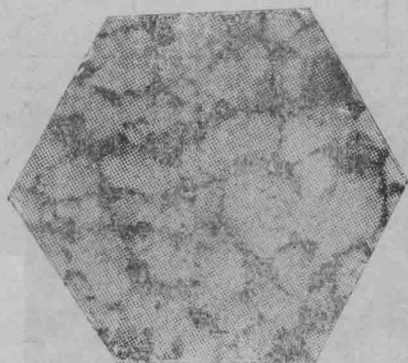
一、非金属矿产丰富

读《矿产分布图》根据符号指出矿产名称及分布地区。

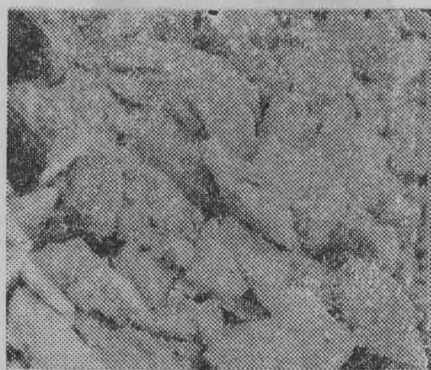
营口市属两县矿产资源丰富，已探明的有非金属矿菱镁、硼石、滑石、硅石、萤石、石灰石和硫以及有色金属矿金、银、铜、铅、锌等30多种。

菱镁矿：菱镁矿是生产镁质耐火材料的主要原料。储量丰富，达15.2亿吨，分别占全省、全国的64.1%和56.9%，不仅在省内、全国名列前茅，而且在世界上也名列榜首。官屯、百寨两乡，储量大，产量最高，年开采矿石50多万吨。

所产镁砂除供应鞍钢、武钢等钢铁企业制造耐火材料，每年有10万吨出口日本等国家。



镁 砂



滑石矿

滑石矿：储量达600万吨，亦居全国首位。品位高，质量好，在国际市场上享有很高信誉。主要分布在百寨、官屯两乡。年产量近20万吨。滑石是造纸、纺织橡胶、陶瓷等工业品填充材料。滑石粉除满足

我市工业需要外，大部分出口，远销日本、东南亚和我国香港地区。

硼矿：储量570多万吨，居全国第一位。集中分布在营口县黄土岭、吕王、建一乡。硼矿石含有稀缺元素——硼，它既是战略资源，又是发展硼工业的原料，它是农轻重、吃穿用、尖端技术和科教卫生方面一些产品生产中不可缺少的原材料和辅助材料。

金矿：金矿储量也很可观，在早期发现开采的营口县分水金矿基础上，又在盖县太平庄（毛岭）、卧龙泉两乡发现规模较大的金矿，被列为全国特大金矿之一。

二、盛产水稻、水果、水产品和芦苇

良好的气候、土壤和水源，造就了具有外向型特点的农业资源的巨大优势。



如果您在稻浪泛金的季节来到营口市西北部水田区；如果您在苹果染红的日子里来到盖县果乡；如果您在海鲜登市的时候来渤海、大辽河岸边；如果您在夏秋之间来到一望无际的营口西部苇海，那么，您会从不同侧面领略到被誉为“三水一节”之乡的营口农村的独特风光。

西北部滨海平原，属辽河三角洲综合开发区的一部分，盛产水稻、芦苇。

这里地势低平，河网密布，海拔2——7米，土壤多盐碱土。过去，这个地区曾是“九河下梢，十年九涝”的盐碱洼。建国后，兴修水利，治理盐碱，开发水田，培育良种，水稻亩产逐年提高。近年改革农村经济体制，实行家庭联产承包责任制，极大地调动了农民的积极性，过去的盐碱洼，已改造成渠道纵横，排灌畅通，土地平坦，条田连片，高产、稳产以水稻为主的商品粮生产基地。水稻年产量占全市粮食作物总产量的一半以上。总产量40年来增长100倍。

滨海地区海拔仅2米，地势低洼，芦苇茂密。芦苇是为造纸、人造纤维的主要原料，还可做建筑编织材料。

90多公里长的海岸包括岩岸、砂砾质和淤泥质海岸。岩岸宜建港(如鲅鱼圈港)；泥岸(泥质海滩)便晒盐。大清河口以北的泥岸，营盖公路两旁的三角地带，百里盐滩，连连绵绵，一方方水池，碧波荡漾。这便是驰名中外的营口盐场。海盐年产量由解放初的8万吨增至60万吨，质量名列省内各盐场之首。海盐不仅食用，也是化学工业的重要原料。

营口海域均是大陆架，滩涂面积大(约15.8万亩)，近海有大辽河、大清河流入，水质肥沃，饵料丰富，适于鱼虾回游、产卵、繁殖生长。海蜇、海蟹、青虾、对虾、毛虾等虾蟹类；鲅鱼、带鱼、鲈鱼、鳎鱼等鱼类；毛蚶、文蛤、泥溜、牡蛎(蛎黄)等贝类都是著名的水产品，是食品工业主要原料之一。老边区已定为水产品出口基地。海蜇、对虾大量出口。

东南部低山丘陵地区、气候、土壤条件非常适宜温带水果的生长发育。苹果、葡萄、黄桃、山楂等著称省内外。这里栽培的苹果已有80多年的历史。现在，望儿山下，碧流河畔，苹果

园满山遍野。所产苹果具有品种多、色泽好、易储藏的特点。产量仅次于大连市，居全省第二位。素有“苹果之乡”美称的盖县，年产苹果10万吨以上，约占全市苹果总产量的86%。现已定为全国水果生产基地和出口基地。所产水果除供应营口罐头食品厂和乡镇罐头厂生产外，苹果还远销国内外，换取大量外汇。在低山区又是柞蚕产地，使丝纺织工业得到发展。党的富民政策推开了农民心底之花。他们大搞庭院生产。家庭小果园如雨后春笋般地涌现出来。形成了许多专业乡、专业村和专业户。如熊岳——苹果之乡；陈屯——葡萄之乡；吕王——红果之乡等。

第二节 以轻纺工业为主的工业

解放初期，营口的工业十分落后，全市仅有300多家工厂和手工业作坊，年产值不到3000万元。经30多年的建设和发展，特别是党的十一届三中全会后，深入企业内部改革，推行承包租赁等经营责任制，增强了企业活力，取得了较好的成绩，到1988年，全市乡以上工业达1430户，全部工业总产值达51.5亿元，比1949年增长202倍。现已初步形成以轻纺工业为主体（注1），以冶金、机械工业为后盾，门类齐全的工业体系。在全部40个行业大类中，营口拥有37个。

一、轻工业产值、部门及名优产品

在工业总产值中，轻纺工业产值占工业总产值的63.9%，一直居领先地位。现已建成包括纺织、造纸、乐器、家电、火柴、罐头、服装、印刷、玻璃制品、酒类、塑料、荧光材料、

香料等部门在内的规模可观的轻工业体系。

纺织工业 营口的纺织工业，已有100多年的历史。年产值占轻纺工业总产值的28%左右。规模较大的是棉纺织、针织、印染和化纤等部门。原料充足 设备能力大，部门齐全，产品种类多。棉纺织生产能力居全省第二位。针纺综合生产能力居全省第一位。年印染能力为东北地区之



轻重工业比例

冠。著名的工厂有营口纺织厂、二纺厂、三纺厂、中基、三益纺织有限公司、熊岳染织厂、化纤厂、经编（织布）总厂、针织一、二厂等。还有许多集体、个体的小型针纺加工工厂。其中化纤厂生产的锦纶66弹力丝的产量居全国首位。不少产品远销亚、非、拉美和欧洲70多个国家和地区。

▲营口纺织厂是个拥有5.3万纱锭的中型企业。主要产品有纱和布两种。该厂年产纱1.1万吨、布匹3500多万米。产品95%以上出口，72%获省优产品，50%部优产品。85年定为首批出口专厂。

造纸工业 我市西部平原滨海低地区为造纸工业提供较丰富的芦苇和稻草。全省最大的现代化制浆造纸的综合性企业——营口造纸厂，始建于1936年。解放前只能生产一种纸浆和一种粗纸，现在，能生产有光纸、凸版纸、白版纸等文化用纸，工业用电容器纸和卫生纸等各种用途纸张。88年产纸浆13万吨，为建国初期的65倍。纸浆产量和工业产值在全国造纸行业中居第三位，产品质量，已全部实现优质。产品销往全国24个省、市，部分产品远销西欧和东南亚。目前已经形成了以营口造纸厂为中心的造纸工业体系。