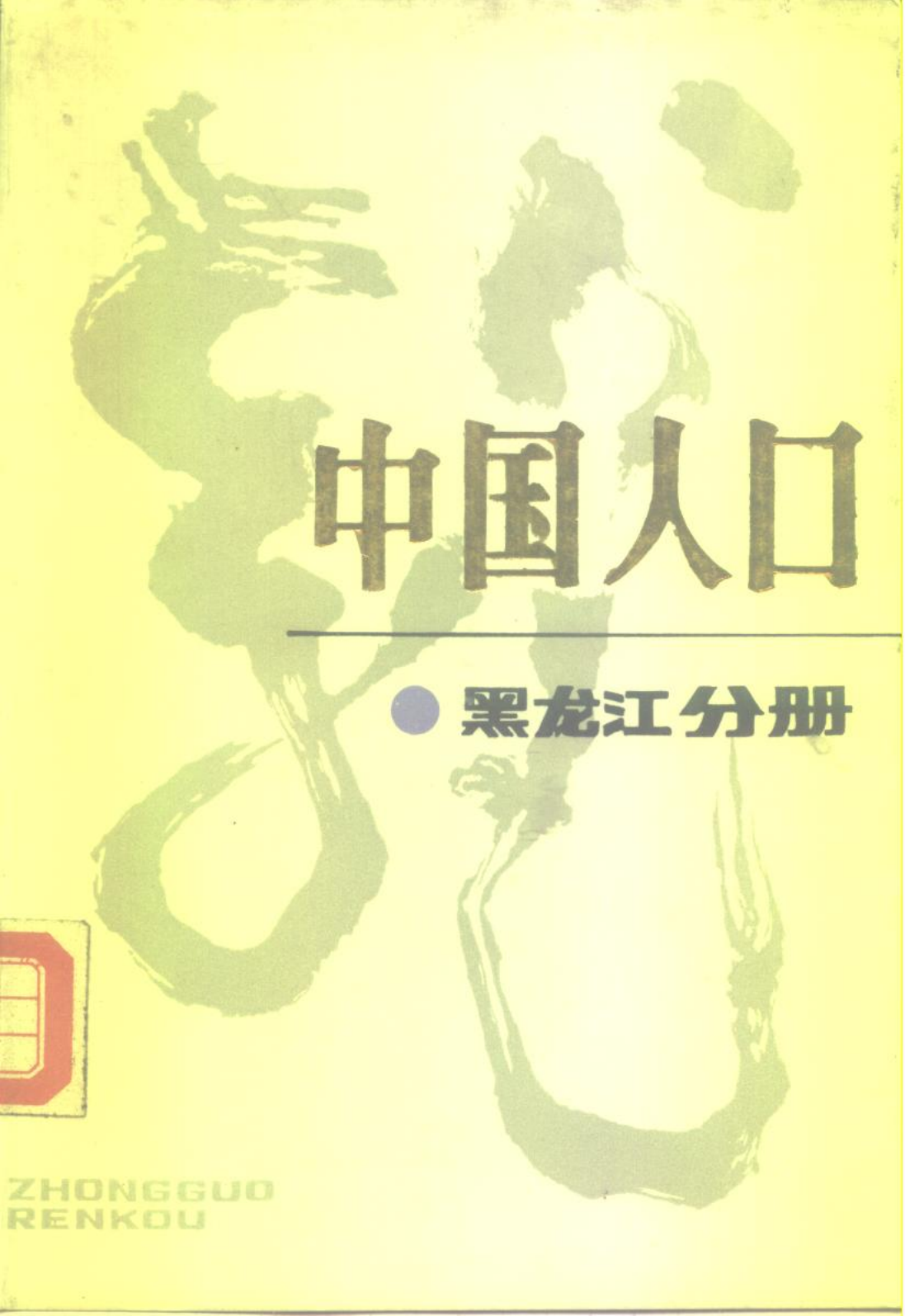




中国人口

● 黑龙江分册



ZHONGGUO
RENKOU

中 国 人 口

(黑龙江分册)

主 编 熊 映 梧

副主编 刘含若 肖静平

宋 杰 郝守忠

中国财政经济出版社

2159/08

中国人口

(黑龙江分册)

主 编 熊 映 梧

副主编 刘含若 肖静平

宋 杰 郝守忠

中国统计出版社出版

(北京东城大佛寺东街8号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

通县西定安印刷厂印刷

850×1168毫米 32开 14.375印张 2插页 343 000字

1989年4月第1版 1989年4月北京第1次印刷

印数: 1— 3 200 定价: 7.10元

ISBN 7-5005-0258-7/F·0225

《中国人口》顾问（按姓氏笔划）

白介夫 刘洪康 许涤新 何启拔 宋 健 李成瑞
周 林 季宗权 栗秀真 胡焕庸 崔乃夫 崔月犁

《中国人口》总编委会

主 编：孙敬之

第一副主编：袁永熙

副主编：李竞能 赵世利 李慕真 章学新 冯立天

编 委（按姓氏笔划）：

马巨贤	马 安	毛况生	王明远	王嗣均
白建华	石 渊	毕士林	孙兢新	朱云成
成风皋	刘洪康	刘 锋	刘 瑞	朱楚珠
吴玉林	宋则行	宋迺工	杜闻贞	邹启宇
肖振禹	陈永山	陈佳源	周崇经	陈碧笙
杨德清	郑玉林	张天路	苗文俊	张乐群
张庆五	张纯元	苏润余	胡焕庸	秦仁山
高本华	顾纪瑞	徐绍雨	常乃光	莫大同
曹明国	黄贤林	傅祖德	貉 琦	熊映梧
谭崇台	潘纪一	潘治富	戴世光	魏津生

《中国人口》(黑龙江分册)顾问组

黄 枫 李 瑞 靖伯文 李 岱
江 英 邢振海 李祖培
冯伯禄 周立民 阎晓群 翁宝厚

《中国人口》(黑龙江分册)编委会

主 编：熊映梧

副主编：刘含若 肖静平 宋 杰 郝守忠

编 委 (以姓氏笔划为序)：

王原森 牛德林 石玉林 刘少为 刘铁凉
孙宝泉 杨唯真 宋元杰 肖永年 李德滨
张光永 佟宜勤 李淑琴 金河源 徐景尧
蒋立东 董秀翰 薛连举

撰写人：绪 言 郝守忠 第一章 郝守忠 牛德林
第二章 刘含乐 第三章 宋 杰 第四章
江 英 石玉林 第五章 徐景尧 王 娟
何永洪 第六章 李德滨 第七章 肖静平
第八章 蒋立东 第九章 董秀翰 第十章
刘铁凉 第十一章 肖永年 第十二章 孙宝泉
张树维 贾中原 第十三章 徐景尧 第十四章
宋 杰 第十五章 张光永 后 记 郝守忠

序 言

《中国人口》是在国家教育委员会（原教育部）、国家计划生育委员会和国务院人口普查办公室领导之下，以北京经济学院孙敬之教授为主编，由《中国人口》总编辑委员会和各分册编辑委员会组织编写的。在整个编写过程中，自始至终得到了由全国著名学者、有关部委负责人组成的顾问组的指导。各省、直辖市、自治区政府及有关部门也十分重视和关心本书的编写工作，从各个方面给予鼎力支持。

《中国人口》是一部区域性的人口科学著作。它以马克思主义为指导，根据统一制订的提纲，从我国各地区不同的社会、经济和自然条件出发，以反映人口现状为主，同时兼顾历史并展望未来，对人口的数量、出生、死亡、迁移、分布、性别、年龄、婚姻家庭、民族、素质以及计划生育等各种基本人口现象和人口问题进行了综合阐述与分析，本书力求体现统一性、综合性、科学性和实际应用性相结合的原则，为了解我国的人口国情，制订我国控制人口的规划和进一步实行计划生育工作提供科学依据。同时，也为我国人口科学研究和教学活动积累基本资料，正是由于这些特点，《中国人口》被列为“六五”期间全国哲学社会科学规划中的重点科研项目。这项研究工作，越来越受到国内外人口学界和有关国际组织的关注

《中国人口》共32册，即总论1册，省、直辖市、自治区（包括台湾省）各1册，香港、澳门地区1册，由中国财政经济出版

社出版。

《中国人口》以我国大陆 1953、1964 和 1982 年三次人口普查资料、1982 年全国 1‰人口生育率抽样调查资料，以及国家统计局经常性统计资料为主要依据。同时，还使用了各部门提供的统计及调查研究资料、撰稿人亲自进行的各种抽样调查和典型调查资料。新中国成立以前的历史人口分析，主要运用了当时官方发布和学者搜集的资料，以及历史典籍中记载的有关人口的估测资料等。

由于种种原因，某些数据或统计资料或许会出现疏漏和差错。我们在使用这些资料时，采取了审慎的态度。某些资料在力所能及的范围内做了适当的调整，其他一些资料只做了一些一般性的分析和评估。

经过几年的辛勤耕耘，《中国人口》终于问世了。编写这样一部篇幅较大的著作，还是一种探索与尝试，缺点和不足之处在所难免。我们诚恳希望国内外人口学家、实际工作者和广大读者，提出批评意见。

借此机会，我们谨向指导、支持本书著述工作的顾问和有关政府部门，以及在搜集资料和组织调查过程中提供各种方便的有关单位，表示衷心的感谢。中国财政经济出版社为这部书的出版，竭诚努力，进行了卓有成效的工作；联合国人口活动基金会为《中国人口》专列了援助项目（CPR/85/P52）给予资助。我们在此一并致以诚挚的谢意。

《中国人口》总编辑委员会

一九八六年九月

目 录

绪 言	(1)
第一章 黑龙江省人口活动的自然环境和经济社会条件	(6)
一 人口活动的自然环境	(6)
二 人口活动的经济、社会条件	(19)
第二章 黑龙江人口历史状况	(34)
一 古代人口的发展	(34)
二 近代人口状况	(52)
第三章 中华人民共和国成立后(1949—1982年)	
黑龙江人口总量的变化	(65)
一 总人口的变动	(65)
二 自然、迁移变动对总人口变动的影响	(73)
第四章 黑龙江省人口的出生与生育率	(82)
一 出生人数与生育率	(82)
二 生育率	(94)
三 人口再生产率	(107)
四 影响生育率变化的因素	(109)
第五章 黑龙江省人口的死亡与死亡率	(116)
一 死亡人数与死亡率	(116)
二 年龄别死亡率	(126)
三 婴儿死亡率	(134)

四	儿童死亡率·····	(136)
五	孕产妇死亡率·····	(138)
六	人口死亡原因·····	(140)
七	平均预期寿命·····	(146)
第六章	黑龙江省人口的迁移和流动·····	(150)
一	人口省际迁移·····	(150)
二	人口省内迁移·····	(161)
三	人口流动·····	(165)
四	与港澳和国外之间的人口迁移和流动·····	(170)
第七章	黑龙江省人口的分布·····	(176)
一	人口分布的特点与变化·····	(176)
二	人口分布变动的原因·····	(188)
第八章	黑龙江省人口的城镇化·····	(200)
一	城镇人口数量变化及其分布·····	(200)
二	城市人口·····	(212)
三	小城镇人口·····	(220)
第九章	黑龙江省人口的性别与年龄构成·····	(232)
一	人口的性别构成·····	(232)
二	人口的年龄构成·····	(247)
三	人口年龄金字塔·····	(254)
第十章	黑龙江省劳动人口·····	(261)
一	适龄劳动人口的数量与构成·····	(261)
二	适龄劳动人口的就业状况·····	(268)
三	在业人口的行业构成·····	(272)
四	在业人口的职业构成·····	(276)
五	在业人口的文化程度构成与技术水平·····	(280)
六	市镇待业人口及其前途·····	(282)

七 农村的劳动力资源·····	(284)
第十一章 黑龙江省人口的婚姻与家庭状况 ·····	(287)
一 婚姻·····	(287)
二 家庭·····	(312)
第十二章 黑龙江省各民族人口 ·····	(320)
一 人口的民族构成及地理分布·····	(320)
二 少数民族人口的发展变化·····	(327)
三 各民族人口的婚姻与家庭状况·····	(335)
四 宗教人口·····	(347)
第十三章 黑龙江省人口的素质 ·····	(354)
一 思想道德素质·····	(354)
二 身体素质·····	(355)
三 文化素质·····	(370)
第十四章 黑龙江省计划生育 ·····	(392)
一 黑龙江省的人口增长问题·····	(392)
二 黑龙江省计划生育工作的发展·····	(399)
三 黑龙江省计划生育工作的效果·····	(409)
第十五章 黑龙江省未来人口发展趋势 ·····	(415)
一 未来总人口的预测·····	(415)
二 未来人口主要构成的分析·····	(424)
三 未来人口与经济社会发展的关系·····	(437)
后 记 ·····	(449)

绪 言

黑龙江省位于祖国的东北地区最北部边疆。南起北纬43度20分，北至北纬53度34分；西始东经121度13分，东至东经135度6分，时差约45分。北部与东部隔黑龙江、乌苏里江与苏联相望，南部与吉林省接壤，西部与内蒙古自治区毗邻。清置黑龙江省，系由边境内最大河流黑龙江而得名，简称黑。

1982年，黑龙江省行政区为7个地区，即松花江行署、嫩江行署、绥化行署、合江行署、牡丹江行署、黑河行署、大兴安岭行署；7个省辖市，即哈尔滨市、齐齐哈尔市、鸡西市、鹤岗市、双鸭山市、大庆市和伊春市；5个地辖市，即合江行署的佳木斯市和七台河市、牡丹江行署的牡丹江市与绥芬河市、黑河行署的黑河市；66个县(包括1个自治县)；102个镇；省会设在哈尔滨市(见黑龙江省行政区划图)。

黑龙江省幅员辽阔，土地面积为472723平方公里(含由该省行使行政管辖权的内蒙古自治区所属的加格达奇区和松岭区共18145平方公里)，占全国土地总面积的4.92%，仅次于新疆、西藏、内蒙古、青海、四川，居全国第6位。黑龙江省境内南北相距约1120公里，东西长约930公里。整个陆地、水面与苏联接壤的边界全长约3045公里。地貌的特点大体上是“五山、一水、一草、三分田”。森林茂密，河流纵横，沃野千里，资源丰富，是祖国最美丽富饶的省份之一。其中最著名的有我国的“寒极”漠河(县)；有碧波粼粼，风光旖旎，被誉为“火山天然博物馆”的火山

群——五大连池和我国最大的高山堰塞湖——镜泊湖旅游区；有壮丽奇观的火山口森林和丹顶鹤的故乡——扎龙自然保护区；有祖国森林宝库、落叶松的故乡大兴安岭和祖国林都、红松的故乡伊春。矿藏丰富，尤以煤、石油、金储量在全国占有重要地位；“千里江岸金边镶”，就是形容黑龙江省黄金储量之多。

解放后，黑龙江省由于得天独厚的自然条件和国民经济发展的需要，一直被国家列为重点建设省份之一。经过30多年有计划的开发、建设，昔日人烟稀少、交通闭塞、经济落后的“北大荒”，如今变成了国家重要商品粮基地的“北大仓”。在工业建设方面，解放前全省仅有设备陈旧、技术落后的油、酒、米、面、铁、木、皮等手工业作坊，以及被称为殖民地工业的少数采煤、伐木、机械修理等行业。经30多年的努力，现已建设成以煤炭、木材、石油、机械为重点、门类较齐全、技术较先进的工业体系，成为我国石油化工、林业、煤炭和机械工业基地。

黑龙江省是我国人口发展最快的省份之一。截止1982年7月1日第三次人口普查，全省总人口由中华人民共和国建立初期的10138521人，增加到32665512人（1985年末为3357万人），33年净增加2252.7万人；占全国总人口的比重，由1953年的1.98%，居第19位，上升到1982年的3.2%，居第14位；每平方公里人口密度由22人增加到69人，较全国平均密度105人少36人，居全国第23位。虽然人口密度低，分布又不平衡，但就全省社会经济发展状况来说，黑龙江已不是昔日“地广人稀”的省份，所以需要控制人口增长。30多年来，外省向黑龙江省的省际迁移达700多万人，人口迁移增长量之大，在全国居首位。

黑龙江省城镇人口发展很快。城镇人口比重大。1982年城镇人口已发展到13110473人，占全省总人口的40.14%，占全国城镇总人口的6.4%。城镇人口比重远高于全国城镇人口20.6%的

平均水平。在各省、自治区中仅低于辽宁省，居第2位。其中市人口8773063人，镇人口4337410人，分别占总人口的26.86%和13.28%。城镇人口密度每平方公里为113人，其中7个省辖市为182人(哈尔滨市为1518人)。

黑龙江省是一个多民族的省份，除了汉族以外，还有满、朝鲜、回、蒙古、达斡尔、鄂伦春、鄂温克、锡伯、赫哲等45个少数民族。据1982年第三次人口普查资料，全省少数民族人口共1614026人，占全省总人口数的4.94%。在45个少数民族中，人口超过10万的有3个，即满族、朝鲜族、回族；人口超过1万人的有2个，即蒙古族、达斡尔族；人口超过1千人的有6个，即锡伯族、壮族、鄂伦春族、苗族、赫哲族、鄂温克族；人口超过100人的有8个，即柯尔克孜族、白族、水族、侗族、彝族、布依族、土家族、瑶族。我国人数最少的少数民族赫哲族(共有1397人)，就在黑龙江省。各个民族虽然在社会经济文化发展的程度上不尽一致，但都有着自己悠久的历史，都是统一多民族国家的重要成员。

第三次人口普查数字表明，按各种指标计算的文化程度，黑龙江省都高于全国平均水平。如具有大学文化程度的人数，在全国居第5位。目前，全省基本形成了文、理、工、农、医、师等学科专业比较齐全的高等教育体系；具有初中程度的人数在全国居第5位；具有小学文化程度的人数在全国居第13位。各级学校在校学生数729.71万人，占全国3.9%，文盲和半文盲人口低于全国平均水平。这些数字反映了黑龙江省教育事业有了很大的发展。但总的说来，教育事业还是比较落后的，与社会主义现代化建设的需要是不相适应的，今后扫除文盲、普及9年义务教育的工作仍很艰巨。

解放前，黑龙江省在封建军阀和帝国主义的统治下，生产力

极其低下，战争频繁，疾病流行，人口再生产属于高出生率、高死亡率、低自然增长率类型。解放后，由于建立了新的社会生产关系，解放了生产力，生产发展，人民生活水平的提高和医疗卫生等条件的改善，人口的平均寿命1982年为68.17岁，人口再生产过渡到高出生率、低死亡率、高自然增长率类型。30多年来，经历了1954—1958、1962—1971年两次生育率高峰。其中最高年份为1963年，出生率为45.1‰，比全国平均水平高3个千分点。1966年到1971年的6年间，全省人口自然增长率高达28.1‰，比全国高出2.1个千分点。1973年以来，由于抓紧计划生育工作，开始向低出生率、低死亡率、低自然增长率人口再生产类型转变。1973年到1982年年平均出生率降到16.7‰，年平均出生514460人，低于1954—1972年年平均出生689102人的水平。这充分说明了计划生育工作的重要作用。但是，新中国建立30多年来，黑龙江省人口自然增长率仍然高于全国19.6‰的平均水平，据1954—1982年统计资料，29年间人口年平均自然增长率为22.3‰，年平均自然增加48.6万人。1985年人口自然增长率下降到10.28‰，年增加26万人。

据第三次人口普查，29个省、市、自治区平均年龄中位数是22.91岁，黑龙江是21.4岁；0—14岁少年人口为1139.55万人，占全省总人口的比重为34.89%，较全国平均数值高。65岁以上人口为110.7万，占全省总人口的比重为3.38%（60及60岁以上人口占5.46%），老年人口与少年人口之比为9.7%。这说明黑龙江省人口年龄构成轻，进入婚育龄人群大。1982年，15—49岁育龄妇女863.46万人，占全省总人口的26.43%。高于全国育龄妇女所占比重。据省人口普查办公室预测，在2000年以前，进入法定结婚年龄的妇女每年平均达38.7万人，其中第六、七、八个五年计划期间进入法定结婚年龄的妇女，平均每年分别为36.5万、40.2

万、42万。其规模几乎相当于 60 年代同龄妇女的 2 倍以上。总之，年轻型人口年龄结构和婚育龄妇女数量之多，预示着黑龙江省未来人口增长将是很猛的。所以，必须继续抓紧抓好计划生育工作，到本世纪末，把全省人口控制在 3970 万以内。

黑龙江省的人口现象和人口问题，和其他省份一样有许多共同的规律，但由于自然、社会经济条件的差异和开发速度的不同，人口发展又有许多不同的特点。必须从黑龙江省的实际出发，探索人口发展的规律性，正确规划和控制黑龙江省人口的发展。

第一章 黑龙江省人口活动的自然环境和经济社会条件

一、人口活动的自然环境

从遥远的古代迄今，黑龙江省以良好的自然条件和丰富的资源，为全省各民族人民提供了生息繁衍的优越环境。

(一) 自然环境的特点及其对人口活动的影响

1. 纬度偏高，气温低寒。

黑龙江省地处我国东北地区最北部纬度偏高，气温低寒。省域地形复杂，垂直高差为1400米左右，又受内陆及海上高低气压和季风交替的影响，因而各地气候差异显著。总的特点是冬季漫长，干燥严寒；夏季短促，温暖多雨；春季风大，少雨干旱；秋季短晴，易生霜冻。全省年均气温在摄氏 -6° — 4° 之间。最冷月份(1月)平均气温，从北往南由 -31°C 逐渐递增到 -15°C ，最低气温为 -40°C 。北部漠河曾达 -52.3°C (1969年2月13日)，为全国最低记录。最热月份(7月)平均气温从北往东南，由摄氏 18°C 递增到 23°C ，最高气温为摄氏 36°C 。个别地区最高曾达 46.1°C (1968年7月22日泰来县)。

全省可大体分为6个气候区，即：大兴安岭雨水较多区，嫩江中游寒冷雨水较多区，小兴安岭寒冷多雨区，松嫩平原温凉雨

水较多区，长白山地温凉多雨区 and 三江平原温凉雨水较多区。

全省主要农业区的无霜期，多在100—140天之间。北部的大兴安岭地区，无霜期只有80—90天，年均降雨量从东向西逐渐减少，东部雨量充盈，可达600毫米。西部松嫩平原雨量稀少，约在300毫米，全年降水量的60—70%集中于6—8月，日照时间长，年日照时数在2400—2800小时之间。太阳辐射量与我国长江中下游地区大致相等。积温南部达2700℃，北部在1900℃，大兴安岭山区为1500℃左右。

黑龙江省虽属寒温带大陆性气候，是全国气温最低的一个省份，但作物生长期间，雨水充沛，有适度的日照时间，雨热同季。总的看来，发展农业生产的条件是有利的。全省除大兴安岭山地仅能种植马铃薯、燕麦、春小麦、油菜等作物外，绝大部分地区都能满足一般作物生长的需要。但在严寒的冰冻期，人口活动以及农业、林业、牧业、交通、电力、基建等生产都受到一定限制，是不利的。因为无霜期短，农作物基本上是一年一熟，复种指数极小，与复种指数较高的暖温带、亚热带地区相比，要有3—4亩（1亩为0.067公顷）耕地才能顶上1亩。例如1957年每单位面积平均产粮83.4公斤，低于全国平均102.5公斤的水平，因而单位面积人口负荷量小。由于春雨过少，风大干旱，夏雨又过于集中，因而常有不同程度的春旱、夏涝、秋霜，造成农业生产的减产减收和农产品的质量下降。据气象资料记载，每隔3—5年就有一次低温冷害气候发生，不仅受灾面较广，且常常是干旱、雨涝、早霜并发。1969年，全省因霜冻、秋涝并发，粮食总产量下降到79亿公斤，较1968年减少了29.5亿公斤。

低温气候，对于交通运输业尤其是水上运输颇有影响。黑龙江省内主要河段冰封期都较长。漠河段为183天，黑河段为178天，松花江哈尔滨段为145天，佳木斯段为149天，嫩江齐齐哈尔段