

005388

鶴崗礦區工會誌

鶴崗礦區工會誌



序

部门修志，旨在观本部门历史之全貌，见本部门现状之得失，备本部门未来之史料，筹本部门长远之决策。可谓之鉴往知来，续史延流；得益当代，惠及子孙。《鹤岗矿区工会志》编纂之意，即在于此。

鹤岗矿区，地处祖国东北边陲。煤炭储量丰富，煤质亦佳。自一九一四年当地农民曹氏发现煤苗，一九一七年当地士绅沈松年、孙丙午呈请开采得批至今，鹤岗矿区已有六十余年的开采历史。六十余年来，鹤岗矿区几经变迁，广大矿工历尽沧桑。旧中国，煤矿工人身受“三座大山”的压迫。封建把头重利盘剥，矿工们饱尝人间的辛酸。一九三一年“九·一八”事变，东北三省沦于外敌之手。一九三二年日本侵略者侵占鹤岗矿区，广大矿工在日本侵略者的铁蹄下，被投入人间地狱，过着衣不蔽体，食不果腹的悲惨生活。但是，煤矿工人一向“特别能战斗”，他们没有被侵略者的淫威所吓倒。广大矿工在中国共产党的领导下，为反对日本帝国主义的侵略，争取民族解放，他们争生存，求自由，抛头颅，洒热血，前仆后继，英勇斗争。取得了许多胜利，创建出许多惊天地，泣鬼神的英雄事迹，有不少矿工而为之献出了宝贵的生命。

一九四五年八月十五日，日本侵略者宣布无条件投降，鹤岗矿山亦重见光明。同年十一月，民主政府接管鹤岗矿山，广大矿工获得自由和解放，真正成为矿山的主人。在党和政府的领导下，他们为保卫矿山、恢复生产、支援正在进行的解放战争和东北经济建设，进行忘我劳动，做出了不可磨灭的贡献。

中华人民共和国成立后，广大矿工为社会主义革命和社会主义建设，团结一致，艰苦奋斗。以共产主义劳动态度，不怕苦，不怕累，不怕脏，不怕险，同大自然展开斗争，创建出许多惊人的业绩。

在党的十一届三中全会路线指引下，广大矿工为建设“五化、五新”的新型矿区，立志改革，开拓进取，为发展煤炭生产，建设“四化”大业，更显出英雄本色。这些，都是鹤岗矿区宝贵的历史遗产，是鹤岗矿区优秀的民族精英。将这些史实编纂成志书，是向广大职工进行爱国主义、共产主义和革命理想及革命传统教育的最为生动、最为鲜明的工运教材。对培养

职工高尚的爱国主义情操，远大的共产主义理想，教育职工热爱矿工，热爱本职，献身煤炭事业，发展煤炭生产，将起到重要作用。

《鹤岗矿区工会志》，记述的是从一九一四年发现鹤岗煤田始，至今近七十余年有关鹤岗矿区的工人运动和鹤岗矿区工会自一九四六年建立至今近四十年有关各方面工作的史实。

编纂《鹤岗矿区工会志》，是在马列主义毛泽东思想指导下，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的基本观点，以实事求是的精神和详今略古、古为今用的原则，以类系史，述而不论，秉笔直书。力求思想性、资料性和科学性的统一。试图运用鲜明而正确的观点，准确而翔实的资料，完备而科学的体例，严谨而质朴的文风，洗炼而简洁的文笔，深刻而全面的反映出鹤岗矿区工会的昨天和今天。并试图通过对矿区工会各方面工作资料的研究，揭示出鹤岗矿区工会的基本面貌，明确鹤岗矿区工会历史发展的道路，探索出鹤岗矿区工人运动的发展规律。力图向今后领导与从事工会工作的同志，提供一部可资借鉴的文史资料；力争向这些同志提供一部研究鹤岗矿区工会各方面工作的“百科全书”，为“四化”建设和“两个文明”建设服务。能否达到这一目的，还有待于明天。

由于物换星移，时势殊异，“十年内乱”又造成大量史料亡佚不存。因此，本志书在体例上的谬误与内容上的疏漏之处，在所难免。因此，恳切希望各界史志通人和读者幸匡正之，以便将来进一步修正。

在编纂《鹤岗矿区工会志》过程中，从收集资料到拟定编纂篇目，从撰写初稿到最后定稿，均得到各界人士的热情关怀与多方协助，在此，一并表示诚挚的谢意。

最后，希望《鹤岗矿区工会志》，能在当前的“四化”建设和“两个文明”建设中以及对今后鹤岗矿区工会各方面工作的发展，起到“资治，教化，存史，备查”之作用，真正成为鹤岗矿区工会的“一方之全书”。

鹤岗矿区工会主席 孙延茂

一九八六年二月二十七日

目 录

序

目 录

照 片

鹤岗矿区位置交通图

鹤岗矿区矿井分布示意图

上 篇

第一章 鹤岗煤矿简述	1
第一节 鹤岗矿区简介.....	1
第二节 鹤岗煤矿历史沿革及其发展简况.....	8
第二章 解放前的矿山工运	8
第一节 煤矿劳动条件.....	8
第二节 矿工的生活状况.....	9
第三节 矿工的社会地位.....	12
第四节 矿工的反抗斗争.....	17
第三章 解放初期工会组织的建立及其活动	25
第一节 建立工会.....	25
第二节 恢复生产.....	28
第三节 反把头斗争.....	32
第四节 支援前线.....	42
第五节 职工生活福利.....	48
第四章 建国后工会组织建设与发展	59
第一节 工会组织建设.....	55
第二节 组织沿革.....	70
第三节 干部培训及管理.....	80

第四节	工会积极分子.....	83
第五节	会员发展及管理.....	87
第五章	历届会员代表大会.....	92
第一节	鹤岗煤矿职工总会的筹备与建立.....	92
第二节	鹤岗煤矿第一届职工代表大会.....	93
第三节	鹤岗煤矿第二届职工代表大会.....	94
第四节	鹤岗煤矿第三届职工代表大会.....	95
第五节	鹤岗矿区工会第四届会员代表大会.....	98
第六节	鹤岗矿区工会第五届会员代表大会.....	99
第七节	鹤岗矿区工会第六届会员代表大会.....	101
第八节	鹤岗矿区工会第七届会员代表大会.....	103
第九节	鹤岗矿区工会第八届会员代表大会.....	105
第十节	鹤岗矿区工会第九届会员代表大会.....	106
第十一节	鹤岗矿区工会第十届会员代表大会.....	108
第十二节	鹤岗矿务局工会第十一届会员代表大会.....	109
第六章	民主管理及职工代表大会制.....	114
第一节	企业民主管理.....	114
第二节	历届职工代表大会.....	120
下 篇		
第七章	群众生产.....	131
第一节	社会主义劳动竞赛.....	131
第二节	安全生产及劳动保护.....	144
第三节	群众技协.....	150
第四节	群众工资工作.....	153
第五节	劳模管理及劳模会.....	158
第八章	职工宣传文化教育.....	188
第一节	思想政治工作.....	188
第二节	生产宣传鼓动.....	194
第三节	业余文化教育.....	200

第四节 业余文化活动.....	204
第五节 职工体育活动.....	211
第九章 职工生活	221
第一节 劳动保险.....	221
第二节 互助互济.....	235
第三节 职工困难补助.....	242
第四节 职工疗养.....	247
第五节 集体福利事业.....	252
第十章 女工家属	268
第一节 女工工作.....	268
第二节 家属工作.....	278
第十一章 工会财务	287
第一节 机构沿革.....	287
第二节 工会经费.....	288
第三节 财务管理.....	292
第四节 财务监督.....	294
第十二章 鹤岗矿区工运大事记	315
编后记.....	345
主要史料来源.....	346
《鹤岗矿区工会志》编纂领导小组成员名单.....	347
《鹤岗矿区工会志》编纂人员名单.....	347

鹤岗矿区工会志

编纂 《鹤岗矿区工会志》编纂组

印刷 佳木斯印刷总厂

1986年8月第一次印刷 印数1—300册

(内部资料)

封面设计：王积瑞

上

篇

第一章 鹤岗煤矿简述

第一节 鹤岗矿区简介

鹤岗地区 鹤岗地处祖国东北边陲。开发较迟，史籍未见直接记载。但从黑龙江流域所发现的大量旧石器证明：至少从远古更新世晚期，距今约一万多年前起，中华民族的先人们已经在这片广大土地之上劳动、繁衍、生息。

1982年上半年，黑龙江省考古队和鹤岗市文物工作者，在梧桐河西岸鹤岗市属的团结乡双泉村黑山头等处发现散布在地面表土中的石器遗存和陶片。资料尚未整理，其确切内涵尚待深入研究。但从石器遗存这一点即可说明：很久以前，在梧桐河流域也已很久有人在这里生息了。

历代归属 黑龙江流域是我国满族祖先劳动、生息和繁衍的地方。周以前称肃慎。鹤岗地区即在肃慎氏之国的疆土之内。

自汉代始至明代时，隶属辖区几经变革。到清代时，鹤岗地区属吉林将军辖地。光绪31年（1905年）始设汤原县，隶吉林省依兰府。光绪34年（1908年）因松花江划归黑龙江省，改隶黑龙江省绥化府。

民国初年，鹤岗地区属黑龙江省绥化道汤原县。民国18年（1929年）废道，汤原县属黑龙江省。

位置、交通 鹤岗矿区位于黑龙江省东北部，小兴安岭东南麓。地理位置为：东经 $130^{\circ}11'$ 至 $130^{\circ}30'$ ；北纬 $47^{\circ}30'$ 至 $47^{\circ}50'$ 。地势北、东、西三面略高。南部、东南部低平。平均海拔170米。行政区划属鹤岗市。矿区范围，南北长42公里，东西宽均6公里。面积252平方公里。现有矿井生产范围，南起峻德，北至兴山一采区，南北走向长26公里。

矿区交通极为方便，有铁路鹤佳线、鹤北线贯穿南北。公路有哈尔滨至萝北干线在境内穿过。西部有地方公路与伊春相通。

水路，解冻期内(4—10月)，以佳市为中心，上行可达哈尔滨；下行可至三江口。

航空，由佳市乘机，可达省城哈尔滨，并可转至全国各线。

山脉、河流 鹤岗地区地处起伏丘陵与冲击盆地共生地带。地势西北偏高，东南偏低。有摩天岭等大小24座山脉。最高为大架山，最低为黑头山。鹤岗煤矿峻德矿开采在小鹤立河下流峻德山麓冲击平原处。其他矿都开采在各山脉的边缘地区。

流经鹤岗地区的有三条较大的河流和两个井泉。最大的是鹤立河，石头河、梧桐河次之。除石头河外，皆属梧桐河水系，与梧桐河汇合后，注入松花江。

石头河中游西岸，是鹤岗煤田最早的发现地。

气候 鹤岗地区属寒温带·属大陆性气候。年平均气温为1—4.6°C中间。日照极高气温为37.3°C(1982年)，最低气温为零下34.5°C(1980年)。无霜期短，125—135天。年平均降水量为608.5毫米。最多年降水量852.9毫米(1960年)。最少年降水量328.1毫米(1979年)。

因季风和地形的影响，夏季时间较短，午间酷热。冬季时间较长、风大、寒冷干燥。秋季降霜早。从10月中旬到翌年4月为结冰期。冻结深度为2.5—3.0米。

集镇形成及演变 民国16年(1927年)1月1日，鹤岗铁路(矿山至莲江口)建成正式运营，变闭塞为开通，矿山和铁路沿线一带发生了变化。鹤岗煤矿公司驻矿事务所成立，煤矿管理得到加强，生产日益上升，规模逐渐扩大，公司工人增至二万名。

随着矿业的勃兴，作坊、饭馆、酒肆等商贾也发展起来。煤矿公司为拢络工人，发展矿业，扩大经营，便在矿山(老街基)发放地号。自此，萧条的矿山变成闹市。民国18年(1929年)10月，佳木斯邮由在矿山设立兴山镇代办所，始有兴山镇之称。隶属黑龙江省汤原县。

“九·一八”事变后，民国21年(1932年)秋，日本侵略者占据了矿山，整个兴山镇沦陷。

伪康德5年(1938年)随着日本侵略者在东北沦陷区推行干村制以加强其统治，兴山镇改称兴山街。

伪康德10年(1943年)兴山街升格为“指定街”

伪康德11年(1944年)1月改称鹤岗街。

民国34年(1945年)“八·一五”光复，8月13日苏联红军进驻鹤岗，结束了日本侵略者在矿山的统治。同年12月20日人民城市兴山市正式成立。

1949年11月24日经东北人民政府批准，兴山市改称鹤岗市至今。

煤炭资源 鹤岗煤田形成约在一亿四千万年的晚侏罗世初期，为远海内陆断陷地形煤

田。宏观鹤岗将近1.000米厚的煤系地层，整个完成一个较大的降升积旋迴。

鹤岗矿区的侏罗系、白垩系和第三系的地层中都含有煤层。经济价值较高的是侏罗系上流形成的含煤地层，称鹤岗群，含煤40层，总厚度800—1200米。鹤岗群由下而上分为石头庙子组、石头河子组。因分布区域和勘探情况不一，分为两个区：峻德——北大岭为南部区；北大岭到十里河为北部区。南部区为现在生产区。

南部区，长25公里，宽3.5公里，面积87.5平方公里。现有峻德、兴安、富力、大陆、南山、新一、兴山、岭北露天八个生产矿开采。此区煤层数多、煤层厚，含有可采和局部可采煤层36个，因原生沉积和后期构造之影响，各矿含煤层数不一，为9—23个煤层不等。总厚度40—60米。含煤系数3.7—8.5%。地层走向N25°，倾角一般为17°—23°，倾向南东，单斜构造。煤层埋藏不深、煤质优良、储量丰富、现有平衡表内储量近20亿吨。

北部区，通称石头庙子区，自群英山，北至十里河，走向17公里，倾斜宽3公里，面积51平方公里。煤层发育较南部区差。根据槽探和机钻控制、查得含煤地层总厚度300—600米，煤层总厚度15.7米，经几年勘探证实，现在无大规模开采可能。

鹤岗煤田各主要可采煤层煤种有：弱粘结煤、气煤、焦煤，以气煤为主。所占比重各为：气煤86.8%，弱粘结煤10.9%，焦煤2.3%。

煤质，宏观鹤岗煤田的煤岩类型以半亮型为主，次为半暗型。有较明显的丝炭薄层。显微组分以凝胶化物质为主，一般达83—95%。各主要煤层属含低硫、低磷煤。煤灰分含量多为中、高灰分，一般为15—30%。可选性属难选或很难，部份属中等可选。煤灰熔点为1300—1370°C，发热量一般为6000—6700大卡/公斤。矿区的原煤入洗量只占总产量的43%，其中，提供炼焦的精粉为10%。其余精块、中煤以及未入洗之原煤均作动力，民用。

其他资源 鹤岗矿区其他资源也很丰富。有白云石大理岩、蛇纹石等非金属矿。又是黑龙江省主要林区之一。森林面积占全市总面积的74%以上。矿区现有林用地147.62公顷。以营林为主。森林复被率为46%。天然林有柞、柳、桦、杨、椴各树种。人工林有落叶松、红松、樟子松等，以落叶松为主。木材总积蓄量为113.394立方米。

另外，还有经济价值较高的野生植物80多种。野生动物有13种之多。

第二节 鹤岗煤矿历史沿革及其发展简况

据1935年“满铁”地质调查所《鹤岗煤田调查报告》记载：鹤岗煤田最早为当地猎师曹凤阳

于1914年发现，即与沈松年、孙丙午等合作，进行土法开采。1918年集资十五万元，成立兴华煤矿公司，进行经营。1919年，改为官商合办，成立东三省矿务合办公司经营。1923年，因官股停付，中止出煤。1925年，改为商办，创立鹤岗煤矿股份有限公司，并与中东铁路缔结秘密契约，铺设由莲江口至兴山镇的五十六公里铁路，煤炭外运问世。1929年，公司改组，设总公司于哈尔滨，在莲江口设矿山事务所。1930年，有工人二万名，年产达到二十九万五千吨。1931年“九·一八”事变后，1932年被日军侵占。1933年，归伪满洲国实业部接管。1937年，改称为满洲炭矿株式会社鹤岗矿业所。1943年，独立经营，更名为鹤岗炭矿株式会社，资本为一亿七千万日元。1944年，增资二亿五千万日元，有职工三万六千人，产量达到二百六十七万多吨。

1945年“八·一五”光复后，大把头杜文祥组织维持会，暂管矿山。同年12月合江省政府接管，解散维持会，成立矿务局，先后任命王其清、李天放为局长。1946年4月，由冈一帆任局长。这年产量为五十三万四千多吨。1946年8月，矿务局划归东北铁路党委领导。1948年3月，矿务局改归东北工业部第一处领导。同年十一月第一处改组为东北煤矿管理局，矿务局归其领导。这年产量为一百一十五万多吨。

从民主政府接管矿山，成立矿务局后，在党的领导下，鹤岗煤矿广大职工，经过阶级启蒙教育，提高了阶级觉悟，开展了“民主改革”运动、彻底废除了封建把头制度，工人阶级成了矿山的主人，从1946年到1949年中华人民共和国成立，鹤岗矿工为恢复矿山，发展生产，开展了立功运动，献纳了器材，修复了机器设备，为保证军运、支援战争和东北经济建设做出了贡献。

1949年10月13日，响应东北局的号召，在全矿区范围内掀起了创造新纪录运动的高潮。李庆萱首先发明了“药壶式”掏槽钎子。李庆萱的这一发明，不仅震动了整个鹤岗矿区乃至影响到整个东北煤矿，推动了整个新纪录运动的发展。在新纪录运动的基础上，鹤岗矿区推行了新式采煤方法，进行了矿井技术改造，两次集中生产，大力推行机械化采煤和组织机构的改革。技术改造，生产和机构的改革，是鹤岗煤矿解放后，继政治上的民主改革之后，在生产上的一次大改革。它使鹤岗矿区由分散的、落后的殖民地型的生产转变为集中的、生产技术比较先进的新型企业。

1953年，新中国进入了大规模的经济建设时期，开始执行第一个五年计划。在“一五”期间，鹤岗的新一、兴安两座竖井煤矿及兴安台选煤厂，先后建成并投入生产。这是国家“一五”期间，由苏联援建的156项重点工程中的三项。两座竖井的建成及投产，使鹤岗煤矿的面

貌有了新的改观，生产水平向前跨进一大步。经过“一五”期间的各方面的建设，鹤岗矿务局拥有兴山、东山、南山、新一、兴安、大陆六大煤矿，总生产能力达到600万吨。同时，恢复了南山选煤厂。职工总数达32,000余人，鹤岗矿区初具规模，已成为国家重要煤炭生产基地。

1958年，党中央提出了建设社会主义的总路线。鹤岗矿区广大职工，同全国人民一样，以高度的政治热情投入了三年大跃进运动中去。在三年大跃进中，开展了技术革新和技术革命运动、建立了政企合一的鹤岗人民公社。鹤岗矿务局的职能由人民公社所代替。市政、煤矿机构合并，矿务局长、副局长为人民公社副主任。各煤矿与各区合并，改称经济区。在公社统一指挥下，发动了全民大炼钢铁，组织了南北两大露天煤矿会战，兴建大批小井小露天，推行水力采煤法、修建环型铁路、十大煤仓等。三年大跃进中的主要教训是：强调主观作用，忽视客观规律，盲目冒进，脱离实际。造成煤矿生产上的采掘比例严重失调，设备大量失修，产量急剧下降。从1960年的1.163万吨（此数本身即有浮夸风的因素）到1961年下降到691万吨，到1962年再下降到537万吨。直到1964年经过调整，产量才逐渐回升。这就是鹤岗煤矿出现的第一次“马鞍形”。

1961年，党中央提出了“调整、巩固、充实、提高”的调整国民经济的八字方针。根据这一方针，鹤岗矿区也进入调整时期。1961年撤消了人民公社，恢复了鹤岗矿务局的机构，煤矿生产进行了全面调整，关闭了小高炉，小炼焦窑，小卫星厂，废止了盲目采煤的小井口、小露天、战线缩短，机构精减，人员下放。从1960年至1963年共三批精减职工59,150人，编余人员8,000余名。同时，加强了基础工作，解决采掘比例失调，“三量”严重不足和设备缺乏维修的状况。再次集中矿井，撤消东山煤矿，建立岭北煤矿。经过一系列的调整工作，到1965年鹤岗矿务局职工有48,607人，比1960年减少33,897人。1965年产量恢复到600万吨，到1966年再提高到645万吨。鹤岗矿务局的生产开始走向正常。

从1966年到1976年“四人帮”被粉碎时止，十年间，鹤岗矿区同全国各地一样，被全国性的一场政治大动乱——“文化大革命”所席卷。各方面遭到严重破坏，生产急剧下降。1967年产量下降到450万吨，1968年再下降到389万吨。1969年开始回升。造成鹤岗煤矿的第二次“马鞍形”。1967年开始“军管”。1972年6月28日鹤岗矿务局革命委员会成立，市、矿再次分开，“军管”也到此结束。矿务局革命委员会成立后，但仍处于“文革”期间，各种政治运动不断，无政府主义思想盛行。1970年，全局产量曾一度上升到800万吨。但接着又降下来，一直徘徊在700万吨~750万吨之间，出现了鹤岗煤矿第三次“马鞍形”。十年动乱的确使鹤岗煤矿受到极

大损害。但由于全局上下的努力，在矿井建设、采煤工艺、机械化水平等方面，仍有不同程度的提高，可谓是在曲折中有发展。

1976年10月惊雷，粉碎了祸国殃民的“四人帮”。历时十年的“文化大革命”大动乱终于结束。党的十一届三中全会以后，经过拨乱反正，党和国家开始走向了以实现四个现代化为中心的历史新时期。鹤岗矿务局在长期摸索中，也找到了一条投资少、见效快、收益高、多快好省的发展煤炭生产的新途径。这就是挖潜、革新、改造，走老矿挖潜的道路。1978年全局煤炭产量一举突破千万吨大关，结束了十年徘徊局面。1979年产量达到1,200万吨。此后，每年以50万吨递增速度持续上升。到1984年，全局煤炭产量达到1,450多万吨，从1978年居全国大局十二位而跃居第五，成为东煤公司系统中最大的矿务局。

鹤岗矿务局现在下辖八个煤矿、2个基本建设工程处、11个附属生产厂、处、1个地质勘探队、1所总医院、7所直属学校，共30个基层单位。

鹤岗矿务局实行党委领导下的局长分工负责制。矿务局机关共由32个业务职能处室（含政工部门）构成。

鹤岗矿务局现有职工106,157人，其中，干部为15,104人，占职工总数的14.2%，工人91,053人，占职工总数的85.8%。原煤生产工人45,974人。井下工人33,679人，其中，回采工人9,998人，占井下工人的29.7%，掘进工人9,406人，占井下工人的27.9%。

在全局15,104名干部中，各类科技干部6,736人（其中849人已担任付科长以上职务）占干部总数的44.6%，占职工总数的6.3%。管理干部9,217人，其中，有专业职称的849人，占管理干部的9.2%。

在科技干部中，各专业的工程技术人员有1,789人，占职工总数的1.68%。

全局党、工、团专职干部1,827人，占干部总数的12.1%，占职工总数的1.72%

鹤岗矿务局于1982年成立了集体企业总公司，下属25个分公司（即各矿、厂、处的集体企业公司）。职工队伍以集体固定工和待业青年为主，并有一部份全民职工。总人数51,090人，主要从事农副业、小煤矿、土建安装和第三产业。

1984年，全局共有集体生产经营网点457个，其中，农场44个，耕地10万亩，小煤矿46处、土建工程队27个（其中3个专业安装队）、砖厂14个，其它工业生产点108个，商业饮食服务网点145个。1984年集体企业总产值11,150万元，综合利润600万元。

附表

鹤岗煤矿历年原煤产量表

年度	产量	年度	产量	年度	产量	年度	产量
1918— 1926	135,725	1941	1,582,600	1956	4,065,331	1971	7,508,955
1927	183,750	1942	2,027,800	1957	4,888,176	1972	7,042,594
1928	236,250	1943	2,245,600	1958	7,829,459	1973	7,009,065
1929	290,000	1944	2,678,900	1959	11,801,826	1974	7,651,662
1930	295,000	1945	1,567,663	1960	11,630,426	1975	7,779,574
1931	295,914	1946	534,577	1961	6,916,782	1976	8,149,868
1932	75,678	1947	1,134,285	1962	5,370,321	1977	8,633,278
1933	288,005	1948	1,511,836	1963	5,149,642	1978	10,500,310
1934	324,420	1949	1,762,410	1964	5,477,781	1979	12,036,211
1935	341,300	1950	1,929,867	1965	5,992,719	1980	12,731,657
1936	341,708	1951	1,940,793	1966	6,447,898	1981	12,900,660
1937	479,848	1952	2,185,916	1967	4,528,518	1982	13,403,503
1938	601,722	1953	2,231,496	1968	3,895,841	1983	14,014,249
1939	859,801	1954	2,543,425	1969	7,068,787	1984	14,504,516
1940	1,164,117	1955	3,220,538	1970	8,002,318		