

# 中国通史

修订本

白寿彝 总主编

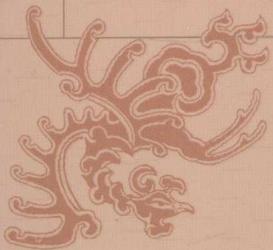
王桧林 郭大钧  
鲁振祥 主编

第十二卷

近代后编

(1919—1949)

下册



上海人民出版社



22

# 中国通史

22

第十二卷

下册

修订本

中  
國

通  
史

李  
新



上海人民出版社



白寿彝 总主编

王桧林 郭大钧  
鲁振祥 主编

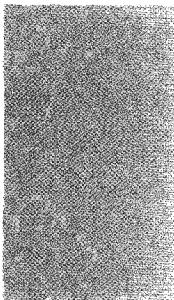
第十二卷

近代后编

(1919—1949)

下册

22



扉页题字	李 新		
撰 稿	白寿彝	陈绍畴	程纯枢
	蔡德金	蔡景峰	段万倜
	冯 蕙	耿向东	公茂虹
	郭大钧	郭晓合	何绍庚
	李汉松	李 捷	李起民
	李 岬	李少兵	刘乃崇
	鲁振祥	罗桂环	欧阳礼泉
	钱振纲	孙立峰	孙向远
	唐宝林	王 冰	王纪一
	王 元	王宗荣	习五一
	徐庆平	徐锡祺	叶丽臻
	岳 梅	张奠宙	张 黎
	郑大华	周 邸	朱汉国
	朱志敏	左玉河	

(按汉语拼音序列)

# 目 录

## 丁编 传 记

第一 章	毛泽东	909
第二 章	周恩来	930
第三 章	刘少奇	943
第四 章	朱 德	958
第五 章	李大钊	970
第六 章	瞿秋白	983
第七 章	李立三	996
第八 章	张闻天	1007
第九 章	宋庆龄	1018
第十 章	陈独秀	1028
第十一 章	王 明	1045
第十二 章	蒋介石	1056
第十三 章	胡汉民	1074
第十四 章	孔祥熙	1089
第十五 章	宋子文	1105
第十六 章	张 群	1120
第十七 章	何应钦	1134
第十八 章	李宗仁 白崇禧	1149

---

第十九章	曹 银 吴佩孚	1165
第二十 章	段祺瑞	1176
第二十一 章	张作霖	1188
第二十二 章	孙传芳	1202
第二十三 章	阎锡山	1208
第二十四 章	邓演达	1222
第二十五 章	李济深	1230
第二十六 章	冯玉祥	1245
第二十七 章	张 澜	1259
第二十八 章	黄炎培	1274
第二十九 章	沈钧儒	1289
第三十 章	谭平山	1304
第三十一 章	章伯钧	1315
第三十二 章	罗隆基	1326
第三十三 章	张君劢	1339
第三十四 章	陈嘉庚	1348
第三十五 章	汪兆铭(精卫)	1360
第三十六 章	虞洽卿	1374
第三十七 章	荣宗敬 荣德生	1383
第三十八 章	范旭东	1393
第三十九 章	蔡元培	1400
第四十 章	胡 适	1414
第四十一 章	梁漱溟	1430
第四十二 章	郭沫若	1444
第四十三 章	邹韬奋	1459

## 目 录 3

---

<b>第四十四章</b>	<b>陶行知</b>	1472
<b>第四十五章</b>	<b>冯友兰</b>	1487
<b>第四十六章</b>	<b>张东荪</b>	1502
<b>第四十七章</b>	<b>李四光</b>	1519
<b>第四十八章</b>	<b>华罗庚</b>	1534
<b>第四十九章</b>	<b>鲁 迅</b>	1552
<b>第五十 章</b>	<b>沈雁冰(茅盾)</b>	1568
<b>第五十一章</b>	<b>徐悲鸿</b>	1582
<b>第五十二章</b>	<b>齐白石</b>	1596
<b>第五十三章</b>	<b>梅兰芳</b>	1610
<b>第五十四章</b>	<b>周信芳</b>	1622
<b>第五十五章</b>	<b>数学</b>	1637
第一节	二三十年代的中国数学教育	1637
第二节	二三十年代的中外数学交流	1640
第三节	三十年代前后的中国数学研究成就	1642
第四节	中国数学会和中研院数学研究所	1646
<b>第五十六章</b>	<b>天文学</b>	1650
第一节	天文研究机构概观	1650
第二节	近代天文教育工作的进展	1660
第三节	中国天文学会	1662
第四节	日食观测	1665
第五节	天文研究工作概况	1668
<b>第五十七章</b>	<b>气象学</b>	1672
第一节	气象观测网建设和技术进步	1672
第二节	外国人所设的气象台站	1677

---

第三节	延安的气象事业	1679
第四节	科学的研究成就	1680
<b>第五十八章</b>	<b>物理学</b>	1683
第一节	物理学教育	1683
第二节	物理学研究	1688
第三节	中国物理学会	1693
<b>第五十九章</b>	<b>化学</b>	1700
第一节	化学教育的发展	1700
第二节	学术机构与出版物	1708
第三节	二十世纪上半叶名词术语的厘订	1715
第四节	分支学科的建立	1719
<b>第六十章</b>	<b>地学</b>	1742
第一节	留学生与近代地学思想的传入	1742
第二节	地学团体、机构与地学刊物	1744
第三节	近代高等地学教育	1747
第四节	中国近代地学的主要成就	1748
<b>第六十一章</b>	<b>生物学</b>	1758
第一节	生物学教育的进步	1758
第二节	生物学研究的进展	1760
第三节	学术团体	1767
<b>第六十二章</b>	<b>医药学</b>	1769
第一节	西医的发展和壮大	1769
第二节	中医兴废之争	1772
第三节	传统中医在限制中的缓慢发展	1776
第四节	革命根据地的卫生工作	1780

目 录 5

---

<b>第六十三章 科技社团与科研机构 .....</b>	1782
第一节 科技社团 .....	1783
第二节 科研机构 .....	1796
<b>后 记 .....</b>	1809

## 丁编 传 记

### 第一章 毛 泽 东

毛泽东，字润之，1893年12月26日（清光绪十九年十一月十九日）出生在湖南省湘潭县韶山冲南岸上屋场一个农民家庭。父亲毛贻昌，为人精明，克勤克俭。母亲文氏，乐善好施，笃信佛教。兄弟三人。大弟毛泽民，小弟毛泽覃，均在毛泽东影响下投身中国革命，并在革命斗争中壮烈捐躯。

毛泽东的幼年是在湘乡外祖家度过的。6岁起在田里帮助劳动，8岁起先后在韶山南岸等处私塾读书。少年毛泽东深受《西游记》、《三国演义》、《水浒》、《隋唐演义》等具有反叛精神的中国古典小说的影响。1910年秋，考入湘乡县立东山高等小学堂，开始接受新式学校教育，受维新思想影响。1911年春，他步行到长沙，考入湘乡驻省中学读书。辛亥革命爆发后，投笔从戎，在湖南新军当了半年兵。退伍后，考入湖南全省高等中学校，不久退学。他订了一个自修计划，每天到湖南省立图书馆自学，怀着极大的兴趣阅读西方民主主义者关于自然科学和哲学、社会科学的代表作，开阔了眼界。1913年春，考入湖南省立第四师范

学校预科。1914年2月,第四师范学校并入湖南省立第一师范学校。在湖南一师,他专心研修哲学、史地、文学等课程,勤学不倦。他还通过假期游学、举办工人夜学,广泛接触社会,增强救国救民的意识。他酷爱登山、游泳、日光浴等体育锻炼,并在《新青年》发表《体育之研究》长文,提倡“文明其精神,野蛮其体魄”。1917年6月,在湖南一师为考查学生德、智、体优秀情况举办的“人物互选”活动中,他得票最多,独得敦品、自治、胆识、文学、才具、言语六项优秀。在湖南一师期间,毛泽东受老师杨昌济的影响最大。经杨昌济介绍,成为《新青年》的热心读者。

1918年4月,毛泽东在湖南一师毕业前夕,同蔡和森等发起成立新民学会。不久,又共同发起湖南赴法勤工俭学运动,并于同年8月第一次到北京。经已在北京大学任教的杨昌济介绍,他认识了北京大学图书馆主任李大钊,并被安排在图书馆当助理员。他广泛接触各种进步思潮,读到一些传播马克思主义的书刊。五四爱国运动爆发前夕,毛泽东回到长沙。他以新民学会会员为核心,积极指导湖南学生联合会的罢课斗争,成为湖南学生爱国运动的主要领导人之一。他积极推动成立湖南救国十人团联合会等组织,使反帝爱国斗争迅速扩展为广泛的群众运动。同年7月14日,创办《湘江评论》,该刊成为反帝爱国运动中的一面旗帜。他发表《民众的大联合》长文,称颂俄国十月革命的胜利,提出民众的大联合是改造国家、改造社会的根本方法。同年12月,为领导驱逐湖南军阀张敬尧的斗争,他第二次来到北京。1920年1月,经李大钊等介绍,加入进步团体少年中国学会。在此前后,他读到《共产党宣言》等著作,初步建立起对马克思主义的信仰。同年5月到上海,会见正在这里筹建共产党组织的陈独

秀。陈独秀关于自己的共产主义信仰的谈话，对处在思想转变关键时期的毛泽东，产生了深刻的印象。1920年7月，毛泽东回到长沙。不久，他创办了文化书社和俄罗斯研究会，在湖南传播马克思主义。同年11月，在长沙筹建社会主义青年团。这年秋冬之间，他同何叔衡等组织了长沙共产主义小组。同年冬，毛泽东同杨开慧在长沙结婚。

1921年7月，毛泽东作为长沙共产主义小组的代表，到上海出席中国共产党第一次全国代表大会，并担任会议记录。会后，着手筹建湖南党组织，创办湖南自修大学，先后任中共湖南支部书记、中共湘区执行委员会书记。他还担任中国劳动组合书记部湖南分部主任，指导粤汉铁路、安源路矿等地工人运动。1923年6月，在广州出席中共三大，当选为中央执行委员。在中共三届一次执委会上，当选为中央局成员和中央局秘书，协助中央局委员长陈独秀处理中央日常工作。他根据中共三大的方针积极参加推动第一次国共合作的工作，并受国民党本部委托，回湖南筹建国民党地方组织。1924年1月，在广州出席国民党第一次全国代表大会，被指定为大会章程审查委员，在会上多次发言，并当选为中央候补执行委员。会后根据国民党一大的决定，参加国民党中央上海执行部的工作，任执行部组织部秘书、文书科代主任。同年12月，因病回乡休养。在韶山，他广泛进行农村调查，组织秘密农民协会。在此基础上，成立中共韶山支部和国民党区党部。1925年9月，毛泽东来到广州，参与国民党二大的筹备工作。同年10月，担任国民党中央宣传部代理部长，后创办《政治周报》，积极参加同“西山会议派”和戴季陶主义的斗争，维护孙中山生前确定的联俄、联共、扶助农工三大政策。同年12月

1日，发表《中国社会各阶级的分析》一文，指出分清敌友是革命的首要问题，分析了中国社会各阶级的经济地位及其对革命的态度。1926年3月，蒋介石制造中山舰事件，毛泽东同周恩来等力主反击。随后，毛泽东以极大的精力推动南方农民运动。1926年5月至9月，主办第六届广州农民运动讲习所，延聘萧楚女为教务主任，高语罕为政治训练主任，并亲自讲授中国农民问题等课程。他还指导学员从事农村调查，进行军事训练，为即将到来的南方农民运动高潮培养大批骨干。同年10月，出席国民党中央执行委员和各省区党部代表联席会议，在发言中提出“本党最重要之政策为农民政策”。

1926年11月，毛泽东来到上海，任中共中央农民运动委员会书记。不久前往武汉，同国民党左派邓演达等创办中央农民运动讲习所。同年12月，中共中央在汉口召开特别会议，毛泽东在会上支持湖南区委关于解决农民土地问题的主张，提醒中央注意国民党左派没有掌握武装这一问题的严重性。会后，为回答党内外对农民革命斗争的责难，1927年1至2月到湖南湘潭、湘乡、衡山、醴陵、长沙五县考察农民运动，写成《湖南农民运动考察报告》，指出广大农民群众起来打翻乡村的封建势力乃是完成国民革命的真正目标，乡村中一向苦战奋斗的主要力量是贫农，贫农是农民运动的先锋和中坚。同年3月，出席在汉口召开的国民党二届三中全会，同邓演达等提出农民问题案和对农民宣言，获全会通过。同年7月4日，大革命失败前夕，在中共中央政治局常委会议上提出“上山可造成军事势力的基础”。第一次国共合作彻底破裂后，在8月7日召开的中共中央紧急会议上，提出“政权是由枪杆子中取得的”，即以革命武力夺取政权的重要思

想。被会议选为政治局候补委员。

1927年8月，毛泽东作为中共中央特派员前往湖南，领导湘赣边界秋收起义，任前委书记。起义发动并遭受挫折后不久，他果断放弃攻打长沙的计划，率领秋收起义部队向南转移，于同年10月到达罗霄山脉中段、井冈山地区，开始创建中国第一个农村革命根据地，实行工农武装割据。在向井冈山地区转移途中，领导实行了著名的“三湾改编”，把党的支部建在连上，在部队建立民主制度，为建设新型的人民军队奠定了最初的基础。在领导井冈山斗争中，又为部队规定了三大任务：(1)打仗消灭敌人；(2)打土豪筹款子；(3)做群众工作；制定了三大纪律六项注意(后发展为三大纪律八项注意)。1928年4月，同朱德、陈毅率领的南昌起义余部和湘南起义农军在井冈山地区会师，合编为工农革命军第四军(不久改称红军第四军)，朱德任军长，毛泽东任党代表、中共军委书记。同年5月下旬，主持召开中共湘赣边界第一次代表大会，初步回答了“红旗到底打得多久”的问题，明确定立创造罗霄山脉中段政权的方针。大会选举毛泽东为中共湘赣边界特委书记。同年6至7月在莫斯科召开的中共六大上，毛泽东被选为中央委员。11月上旬，根据中共中央的指定，担任重新组成的中共红四军前委书记。1928年10至11月，撰写《中国的红色政权为什么能够存在?》和《井冈山的斗争》两篇文章，总结创建农村革命根据地的经验，论述在帝国主义间接统治的半殖民地半封建的中国，红色政权发生、存在、发展的原因和条件，提出“工农武装割据”的思想。在坚持井冈山的斗争中，同朱德等总结游击战争的经验，概括出“敌进我退，敌驻我扰，敌疲我打，敌退我追”的游击战争基本原则，领导红军击退湘赣两省国

民党军的多次“进剿”和“会剿”。

1929年1月,井冈山革命根据地再次面临湘赣两省国民党军“会剿”的严重形势。毛泽东同朱德、陈毅率红四军主力主动出击赣南、闽西,在当地中共组织和地方武装的配合下,发展赣南、闽西革命根据地。同年6月,中共红四军第七次代表大会在福建龙岩举行。会上,对红军的任务、政治工作同军事工作的关系等问题发生争论,毛泽东的正确意见未被多数同志所接受,原由中共中央指定担任的前委书记职务被改选。毛泽东离开前委领导岗位后,到闽西特委所在地上杭蛟洋帮助指导地方工作。同年12月,毛泽东根据中共中央九月来信的指示重新回到红四军领导岗位,总结创建红军以来的经验,起草中共红四军第九次代表大会决议(即“古田会议决议”),被大会通过。决议批评了红军中存在的单纯军事观点等非无产阶级观点,规定“中国的红军是一个执行革命的政治任务的武装集团”,强调党对红军的绝对领导。古田会议决议是指导中国共产党和人民军队建设的纲领性文献。1930年1月,毛泽东写成《星星之火,可以燎原》,进一步发挥“工农武装割据”的思想,指出要通过建立和发展红军、游击队和农村革命根据地来促进全国革命的高潮。毛泽东的这一思想后来进一步发展为完整的先占农村,以农村包围城市,最后夺取全国政权的中国革命道路理论。

在巩固和发展赣南、闽西革命根据地的斗争中,毛泽东十分注意指导土地革命。1929年4月,主持制定江西兴国《土地法》,根据中共六大决议,将井冈山《土地法》中“没收一切土地”的规定改为“没收一切公共土地及地主阶级的土地”。同年7月,指导召开中共闽西第一次代表大会,明确提出在土地革命中要依靠

贫雇农，团结中农，区别对待大地主、小地主与富农，“集中攻击目标于地主”，并提出“抽多补少”的土地分配原则。1930年2月，在江西吉安主持召开地方党和军队联席会议，推动土地革命深入发展。在指导红军工作和土地革命中，他注重调查研究，于1930年5月和9月写了《寻乌调查》和《兴国调查》两篇重要的调查报告。前者着重考察了城镇商业、手工业、旧有土地关系等情况；后者着重考察土地革命前后农村土地关系和阶级关系发生的深刻变化。同年5月，为反对红军中的教条主义撰写《调查工作》（即《反对本本主义》）一文，提出“没有调查，没有发言权”的著名论断，指出“中国革命斗争的胜利要靠中国同志了解中国情况”。这篇文章包含着毛泽东思想的活的灵魂的三个基本方面（即实事求是、群众路线、独立自主）的雏型。

1930年6月，赣西南和闽西地区的红军第四、第六、第十二军合编为红军第一军团，朱德任总指挥，毛泽东任政治委员和前委书记。同年8月，红一军团同红三军团合编成红军第一方面军，朱德任总司令，毛泽东任总政治委员、总前委书记。同年9月，在中共六届三中全会上被增补为政治局候补委员。1930年10月，蒋介石调集军队10万余人，对红军发动第一次“围剿”。毛泽东指挥红一方面军采取“诱敌深入”的方针，全歼国民党军第十八师师长张辉瓒所部近万人。1931年4月，蒋介石又以20万军队发动第二次“围剿”，改取“稳扎稳打，步步为营”的战术。毛泽东指挥红一方面军主力隐蔽待机，然后由西向东横扫七百余里，歼灭国民党军3万余人。同年6月，蒋介石亲任总司令，调集30万军队，发动第三次“围剿”。毛泽东指挥红一方面军主力避敌锐气，绕道千里，在敌军背后取得三战三捷的胜利。粉碎国

民党军三次“围剿”后，赣南、闽西两块革命根据地连成一片，形成中央革命根据地，毛泽东“积极防御”的战略战术原则基本形成。1931年间，毛泽东先后任中共苏区中央局委员、代理书记，中央革命军事委员会副主席兼总政治部主任，中华苏维埃共和国中央执行委员会主席。1933年被补选为中共中央政治局委员。

1931年1月，中共六届四中全会在上海召开，以王明为代表的“左”倾冒险主义在中央开始了长达四年的统治。王明等人反对毛泽东关于中国革命的策略思想和中国革命战争的战略战术，称之为“狭隘的经验论”、“富农路线”和“极严重的一贯右倾机会主义”。在1932年10月召开的中共苏区中央局宁都会议上，毛泽东受到不公正的批评和指责，会后被免去红军领导职务，专做政府工作。他顾全大局，以极大的精力领导革命根据地建设。他在1933年8月所作《粉碎五次“围剿”与苏维埃经济建设任务》的报告中，以及1934年1月在中华苏维埃第二次全国工农兵代表大会所作的报告中，系统地论述了革命根据地经济建设的理论和政策。1933年10月，为纠正查田运动中的“左”倾偏向，撰写《怎样分析农村阶级》，主持制定《关于土地斗争中一些问题的决定》，阐明土地革命的基本政策。他还深入调查农村的经济状况和政治状况，撰写著名的《长冈乡调查》和《才溪乡调查》。

1934年10月，中共中央和红一方面军主力被迫实行战略转移，第五次反“围剿”失败。长征路上，毛泽东耐心说服王稼祥、张闻天等人，使他们从“左”倾错误中醒悟过来。同年12月，在中央通道会议和黎平政治局会议上，力主放弃原定同红二军团、红