

中共广东省委宣传部 广东省教育厅 广东省新闻出版局 广东省出版集团
“祖国，我为您骄傲”全省中小学生主题读书活动



E100VS

34

E100VS



新中国 第一

青少年版

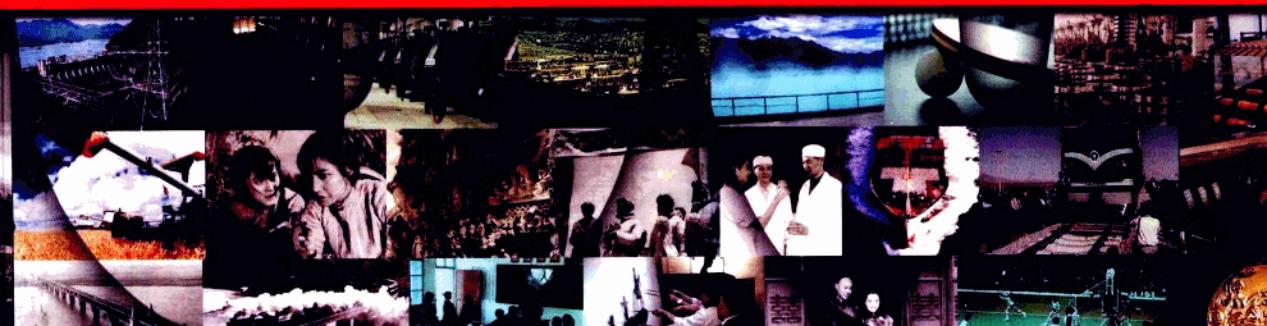
No.1 of
NewChina

质量管理体系

全国优秀出版社 广东教育出版社



中央新闻纪录电影制片厂 编著





青少年版

新中国

No. 1 of New China

第一



中央新闻纪录电影制片厂 编著

■ 广东省出版集团

全国优秀出版社 广东教育出版社
广州·

图书在版编目（CIP）数据

新中国第一：青少年版 / 中央新闻纪录电影制片厂编著. —广州：广东教育出版社，2009.8
ISBN 978-7-5406-7569-1

I. 新… II. 中… III. 社会主义建设—成就—中国—青少年读物 IV. D619-49

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第144818号

本书部分图片无法与其著作权人取得联系，我社已将稿酬寄送至中国版权保护中心，请著作权人前往领取。

《新中国第一》编辑委员会

主任：高峰
副主任：刘成浩 安为民 干颖力 郭本敏 马维民
主编：郭本敏 陈华生 陈利国
执行主编：夏咏秋 郑富权 朱勤效
编辑：郝佳 刘颖
图文整理：赵祎 魏燕京

策划：何祖敏
编审：周伟励 杨向群
审订：左双文
责任编辑：三川玲 赖晓华
责任技编：王茂协
整体设计：黎国泰

广东教育出版社出版

（广州市环市东路472号12-15楼）

邮政编码：510075

网址：<http://www.gjs.cn>

广东新华发行集团股份有限公司经销

广州市岭美彩印有限公司印刷

（广州市荔湾区花地大道南海南工商贸易区A栋）

889毫米×1194毫米 16开本 11.5印张 230 000字

2009年8月第1版 2009年9月第4次印刷

印数：20001-30000册

ISBN 978-7-5406-7569-1

定价：18.00元

质量监督电话：020-87613102 购书咨询电话：020-87621848

这就是中国精神

因为这是做国徽不是做别的东西，很苦很累，但我不觉得是很苦很累，这是愉快的，因为这是做国徽。

〔国徽诞生记〕►国徽石膏模型制作者之一 徐沛真

那时候的枕木，四川本省的木材都是各个乡镇农民捐献的。他们捐献的木头是高级木头，像香樟木啊、紫檀木啊都有。不惜把自己的老树都砍掉，按规格弄好送来。

〔第一条铁路——成渝铁路〕►成渝铁路九龙坡机务段电力主任 张广恒

实际上我就是换了个提法——“时间就是金钱，效率就是生命”，大家一听起来惊心动魄。

〔第一个特区〕►深圳原蛇口工业区管委会主任 袁庚

在立法过程中，我们还吸取了很多资本主义国家的做法，这在当时是不可思议的。我们参与者尊重科学，不管是西方的还是资本主义的，只要它能解决问题，能合乎客观规律我们都应该采用。

〔第一部环境保护法〕►原国务院环保领导小组工作人员 周富祥

科考队里面流行着一个说法，就是人生能有几次代表中国。这次是代表中国来的，拼了，就是这么个心态。所以去的时候，我们给组织上写了类似于遗书的这种信件。表示义无反顾地去。同时这个船上真带了很多装尸体用的袋子，大家是做好了牺牲的准备的。

〔第一次南极科学考察〕►《人民日报》高级记者 杨良化

这个“红绣球”并不只打在我头上，我当时感到整个中国都在扬眉吐气地往起站！

〔中国电影首获国际大奖〕►导演 张艺谋

如果把一次次的艰苦谈判和经受的挫折都讲出来，那是一个很长的故事；但如果简单地讲，15年的谈判无非谈了8个字：一是“市场经济”，二是“开放市场”。

〔中国加入世界贸易组织〕►中国代表团团长、首席谈判代表 龙永图



前言

感悟新中国第一

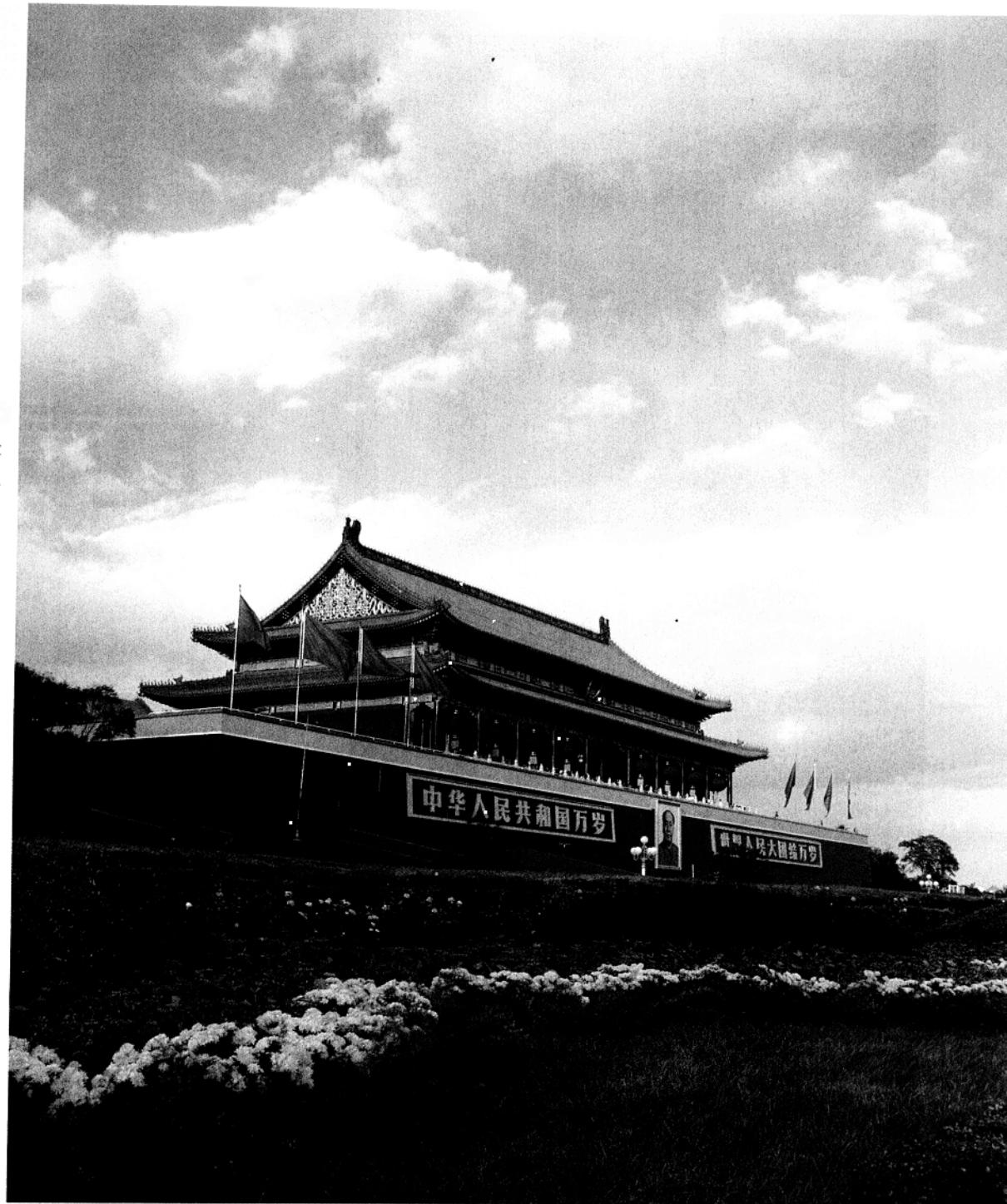
现在，我们的航天员可以在太空自由地行走，登上火箭可以在月球准确地落地，这一切人们似乎有些习以为常了。但是许多人特别是年轻朋友也许并不知道，这一个个令人骄傲的成就，正是在新中国60年的历程中取得的。

60年前，我们国家也有一些第一，甚至是世界“第一”：我们的贫困人口世界第一；我们的文盲世界第一；我们的新生婴儿死亡率世界第一。那时候，中国可以生产什么？我们可以生产斧头、镰刀；生产大刀、铁犁；顶多就是一些枪炮，这就是我们的全部家当了。当时，在我们地面上行走的火车、汽车、自行车；在我们天空飞行的各种飞机；在我们江里海里航行的轮船；没有一样是我们自己制造和生产的。甚至，在百姓生活中使用的火柴叫“洋火”，用的煤油叫“洋油”，钉东西的铁钉叫“洋钉”。

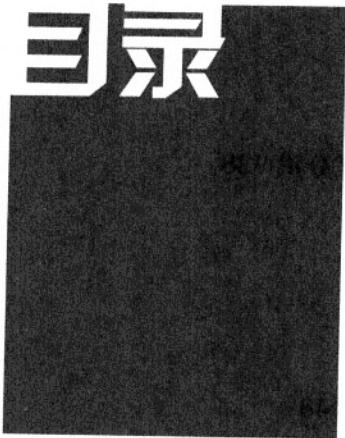
一个新的时代彻底激发了沉睡多年的东方巨龙。那真可谓“春风杨柳万千条，六亿神州尽舜尧”。第一辆汽车、第一台拖拉机、第一架飞机、第一艘万吨轮船、第一座长江大桥、第一颗原子弹，无数个新中国第一在这片昨天还是一穷二白的土地上诞生了。

中央新闻纪录电影制片厂几代摄影师们用自己手中的“武器”——摄影机，忠实地记录下这一个个激动人心的时刻，记录下我们的前辈们为了国家的繁荣富强、人民的和平幸福、民族的伟大复兴而付出的艰辛、智慧和牺牲。也正是因为有了他们的努力，才会有我们今天看到的图书。在此，借这本图书出版之际，我再一次向创造和记录那些辉煌的前辈们表示深深的敬意！

中央电视台副台长
中央新闻纪录电影制片厂厂长
高峰
2009年8月







C o n t e n t s

创业篇（1949—1959）

1. 开国大典\|2
2. 国旗诞生记\|4
3. 国歌诞生记\|6
4. 国徽诞生记\|8
5. 第一届全国人民代表大会\|10
6. 第一部宪法\|12
7. 第一套人民币\|14
8. 第一套邮票\|16
9. 第一次全国人口普查\|18
10. 第一个“五年计划”\|20
11. 我国最大最权威的天文学研究机构——紫金山天文台\|22
12. 新中国第一代留学生\|24
13. 新中国自己的国家图书馆——北京图书馆\|26
14. 第一次授军衔\|28
15. 汉语拼音方案\|30

- 16. 人民英雄纪念碑** \\ 32
- 17. 高科技兵种——防化兵** \\ 34
- 18. 第一辆国产坦克** \\ 36
- 19. 第一个治理长江的水利工程——荆江分洪** \\ 38
- 20. 第一大油田——大庆油田** \\ 40
- 21. 第一条铁路——成渝铁路** \\ 42
- 22. 飞越天险：北京—拉萨首航** \\ 44
- 23. 第一架飞机——“初教-5”** \\ 46
- 24. 万里长江第一桥——武汉长江大桥** \\ 48
- 25. 第一辆汽车——“解放牌”载货汽车** \\ 50
- 26. 第一届中国出口商品交易会** \\ 52
- 27. 第一艘万吨轮——“跃进号”** \\ 54
- 28. 第一个动物园——北京动物园** \\ 56
- 29. 第一个世界冠军——容国团** \\ 58

发展篇（1960—1977）

- 30. 第一颗原子弹** \\ 62
- 31. 第一颗氢弹** \\ 64
- 32. 神秘部队——第二炮兵** \\ 66
- 33. 第一艘核潜艇** \\ 68
- 34. 太空东方红——第一颗人造卫星** \\ 70
- 35. 艰苦创业的缩影——十年建设红旗渠** \\ 72
- 36. 第一条地下大动脉——大庆至秦皇岛输油管道** \\ 74
- 37. 第一个10万吨级深水油港——大连港** \\ 76
- 38. 最大的地热试验电站——羊八井电站** \\ 78
- 39. 第一条浮法玻璃生产线** \\ 80
- 40. 第一批全国重点文物保护单位** \\ 82
- 41. 中国人第一次登上珠穆朗玛峰** \\ 84

- 42. 第一例断肢再植手术**\\86
- 43. 第一条地铁——北京地铁**\\88

腾飞篇 (1978—1989)

- 44. 第一个经济特区——深圳**\\92
- 45. 第一部环境保护法**\\94
- 46. 第一间中外合作的五星级宾馆——白天鹅宾馆**\\96
- 47. 第一座自行设计的核电站——秦山核电站**\\98
- 48. 盛世修大典——中国大百科全书**\\100
- 49. 第一张英文日报——《中国日报》**\\102
- 50. 希望工程诞生记**\\104
- 51. 第一个特等发明奖——杂交水稻**\\106
- 52. 第一个万门程控电话交换系统**\\108
- 53. 第一个北纬17度以北橡胶基地**\\110
- 54. 第一台亿次计算机——银河亿次计算机**\\112
- 55. 第一次南极科学考察**\\114
- 56. 第一例试管婴儿**\\116
- 57. 第一颗地球同步卫星**\\118
- 58. 神州第一路——沈大高速路**\\120
- 59. 第一个国家森林公园——湖南省张家界国家森林公园**\\122
- 60. 中国第一批世界文化与自然遗产**\\124
- 61. 第一个教师节**\\126
- 62. 中国电影首获国际大奖**\\128
- 63. 中国女排首夺世界冠军**\\130
- 64. 第一枚奥运金牌**\\132
- 65. 第一次举办综合性国际体育大赛——亚运会**\\134

辉煌篇（1990—2009）

66. 第一部著作权法\\138
67. 破译生命密码——中国参与绘制人类基因组草图\\140
68. 第一枚国产CPU芯片——“龙芯”\\142
69. 历史上最大的水利工程——三峡水库\\144
70. 世界上海拔最高的机场——邦达机场\\146
71. 世界第一条商业化运营的磁浮列车\\148
72. 第一条高原铁路——青藏铁路\\150
73. 中国加入世界贸易组织\\152
74. GDP首超十万亿元\\154
75. 第一代卫星导航定位系统——“北斗一号”\\156
76. 第一次载人的航天飞船——“神舟五号”\\158
77. 第一次奔月之旅\\160
78. 水上明珠——国家大剧院\\162
79. 建设国家体育场——“鸟巢”\\164
80. 第一次举办奥运会\\166

后记 \\169

附：读《新中国第一》“祖国，我为你骄傲”主题知识竞赛

创业篇

(1947—1959) → ← → ← → ← →





开国大典

1949年10月1日下午3时，中华人民共和国开国大典在天安门广场举行。

刚刚就职的中华人民共和国中央人民政府主席毛泽东和其他国家领导人一起登上了天安门城楼。时任华北军区政治部宣传部长的张致祥站在天安门西南角，他有一个任务：看着领导人一步步走过来，到毛主席踏上最后一个台阶的时候，就拿小红绸子一晃打出

“暗号”。城楼下面的乐队接到“暗号”，就演奏起《东方红》来。奏完三遍《东方红》的时候，毛主席和中央首长刚好到达天安门正当中的位置。

当林伯渠宣布开会后，在代国歌《义勇军进行曲》的乐曲声中，中央人民政府主席、副主席和委员就位。人民领袖毛泽东庄严宣布：“中华人民共和国中央人民

政府成立了！”这个洪亮的声音震撼了北京城，震撼了全国，震撼了全世界，开创了中国各民族人民的新世纪。

毛泽东亲手按动电钮，第一面五星红旗在广场上冉冉升起。与此同时，54门礼炮齐鸣28响，如报春惊雷回荡在天地间，它标志着中国共产党领导中国人民英勇奋斗28年，终于取得了中国新民主主义革命的最后胜利。



升旗之后，毛泽东宣读《中华人民共和国中央人民政府公告》，紧接着举行了规模浩大的阅兵式和群众游行。

开国大典的阅兵按阅兵式、分列式的组织程序进行。阅兵式在静止状态下进行，全体受阅部队以天安门主席台为中心，按序列在东、西长安街列队，接受阅兵司令员的检阅；分列式在行进状态下实施，各受阅部队依次由东向西通过天安门城楼前接受检阅。受阅部队按海、陆、空三军的序列编组。受阅部队共1.64万余人。

武器装备以军兵种为单位，按种类集中，统一编组，由轻到重，由小到大，由低到高，由地面、海上到空中，使陆、海、空三军浑合一体，形成强大阵容。

历经两个多小时的阅兵仪式之后，开始了群众游行。欢腾的群众队伍通过天安门广场。人群和旗帜、彩绸和鲜花汇成了喜庆的海洋。

游行的群众都渴望经过天安门城楼的时候望一眼敬爱的国家领导人毛主席。当毛主席到房间里休息的时候，下面的群众队伍看不到主席就站住不

走了。总理又把主席请出来，群众队伍才肯继续前进。群众游行一直进行到晚上9点。

1949年10月1日的开国大典，从此赋予了古老的天安门广场新的历史意义。我们这个古老的东方民族翻开了历史的新篇章。此后，共和国一次又一次隆重的庆典都是在这里举行的。

2009年10月1日，中华人民共和国成立六十周年庆祝活动将在天安门广场隆重举行。



摄影家 侯波

那天我很荣幸地登上了天安门。天安门上有三个摄影记者，女同志就我一个。那时候秘书长是林伯渠，宣布请主席讲话，主席就讲“中华人民共和国中央人民政府成立了”。我就按了快门。



1949年9月27日，五星红旗被确定为中华人民共和国国旗。为了让新中国的旗帜在开

国大典上升起，1949年6月15日，新政协筹委会召开第一次会议，将拟定国旗的工作提到议事日程，并决定成立第六小组专门负责。

第六小组于1949年7月4日在中南海勤政殿召开会议，决定在《人民日报》、《解放日报》等各大报纸同时发布《国旗征集启事》。

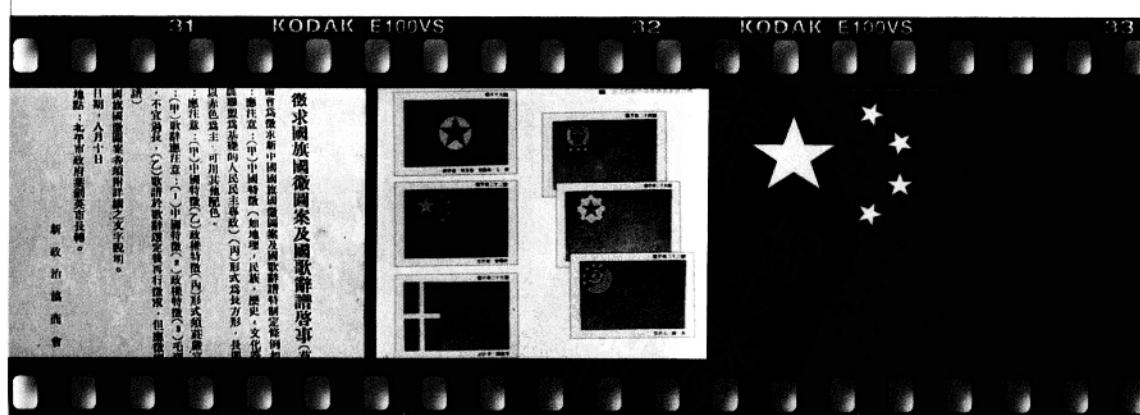
在短短的30天里，海内外三千多幅国旗设计图案寄到筹委会，无论是开国元勋，还是普通职员；无论是9岁学童，还是耄耋老人，人们在对未来的共和国旗帜的描绘中，倾诉着从奴隶到主人的豪情。其中第32号方案引起了代表们的重视。

32号方案的设计者曾联松

回忆说：“1949年的7月份，在报纸上看到征稿启事后，我的心情就很激动。考虑到中国的漫漫长夜从此一去不复返了，朝霞满天，新中国马上就要诞生了。峰回路转，祖国的前程非常远大光明，因此就决心响应号召，设计了国旗。”

第六小组同意采用这个方案，并对象征意义作了修改：红色象征革命，五星及其相互关系，象征中国共产党领导下的革命人民团结。1949年9月27日，新政协形成决议，通过五星红旗为中华人民共和国的国旗。第一面五星红旗缝制任务交给了广大普通人民。

制作国旗的任务是北京市下达的，发动了北京市所有的



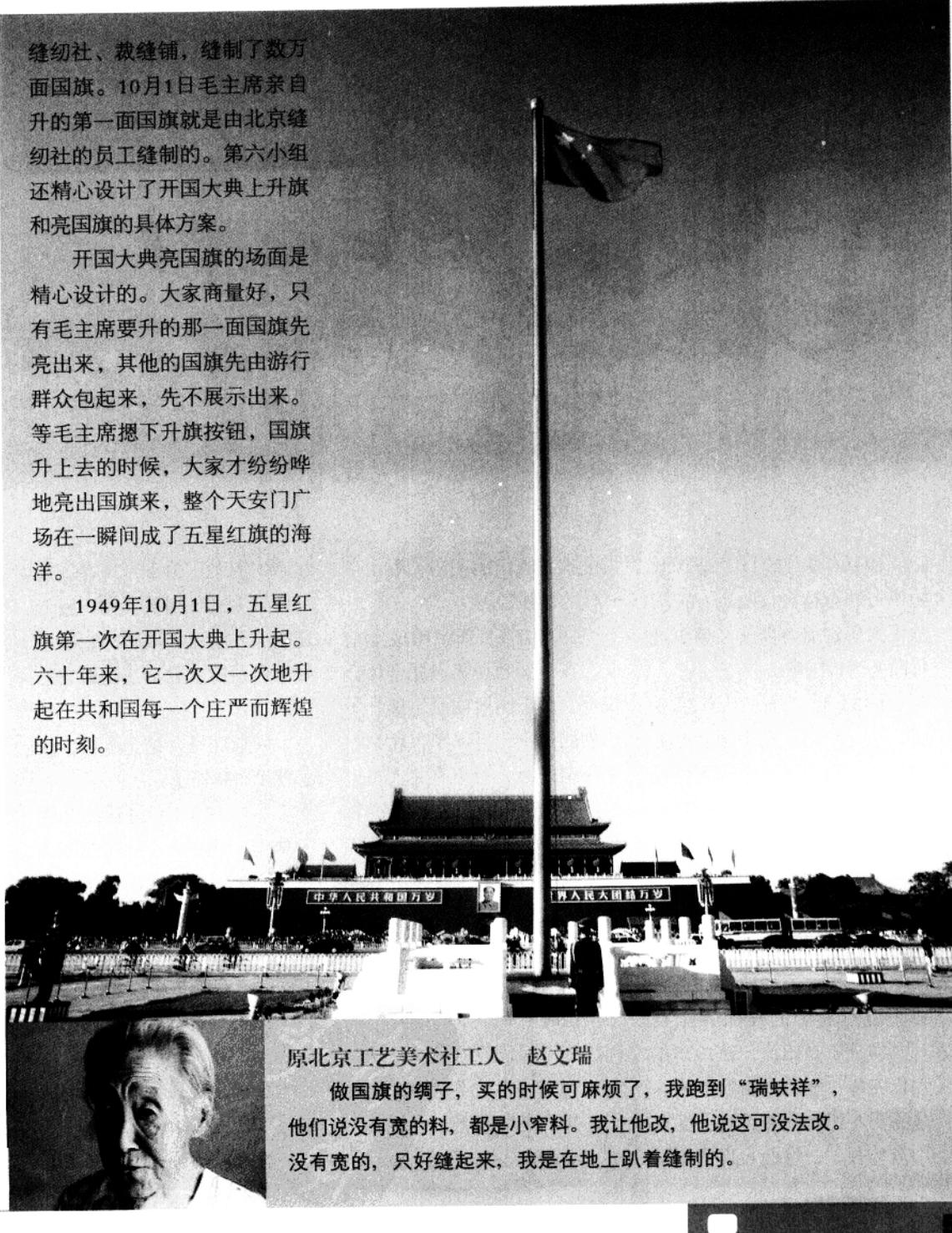
缝纫社、裁缝铺，缝制了数万面国旗。10月1日毛主席亲自升的第一面国旗就是由北京缝纫社的员工缝制的。第六小组还精心设计了开国大典上升旗和亮国旗的具体方案。

开国大典亮国旗的场面是精心设计的。大家商量好，只有毛主席要升的那一面国旗先亮出来，其他的国旗先由游行群众包起来，先不展示出来。等毛主席摁下升旗按钮，国旗升上去的时候，大家才纷纷哗地亮出国旗来，整个天安门广场在一瞬间成了五星红旗的海洋。

1949年10月1日，五星红旗第一次在开国大典上升起。六十年来，它一次又一次地升起在共和国每一个庄严而辉煌的时刻。

原北京工艺美术社工人 赵文瑞

做国旗的绸子，买的时候可麻烦了，我跑到“瑞蚨祥”，他们说没有宽的料，都是小窄料。我让他改，他说这可没法改。没有宽的，只好缝起来，我是在地上趴着缝制的。





1949年9月27日，全国政协第一届全体会议决定：在国歌正式确定前，以《义勇军进行曲》为代国歌。

1931年“九一八”事变后，东北沦陷，在中国共产党的号召、组织下，全国人民投入到反对日本帝国主义侵略的民族战争中。著名剧作家田汉有感于民族危难，创作了以抗日救亡为题材的电影剧本《风云儿女》，《义勇军进行曲》就是这部影片的主题歌。《义勇军进行曲》的作曲者是聂耳，作词者是田汉，在1935年创作完成。随着电影的播放，《义勇军进行曲》迅速在群众中流传开了，歌曲表现了中国

人民抗日救亡的决心，唱出了时代的最强音。

1949年9月新中国成立前夕，在全国政协第一届全体会议上，关于国歌的制定展开了热烈的讨论，毛泽东主席亲自主持座谈会，召集有关人员商讨确定国歌，就是在这样的背景下，著名画家徐悲鸿提议用《义勇军进行曲》作国歌，他认为《义勇军进行曲》是一支非常雄壮的曲子，歌唱了人民的意志，体现了人民的信念。

当时较有争议的是“中华民族到了最危险的时候”这一句，有人认为是不是已经过时了，要不要改一改。

毛主席说：我们过去是

在帝国主义压迫下，现在，还是帝国主义包围着我们，我们还是天天要受到威胁的，所以呀，保留这个歌词还是有它的好处。

周总理说，这个歌啊，改了就没有感情了。

在1949年10月1日的开国大典上，由200人组成的联合军乐团第一次正式演奏了中华人民共和国国歌。

起来 不愿做奴隶的人们
把我们的血肉筑成我们新的长城

中华民族到了最危险的时候

每个人都被迫着发出最后