

历史的丰碑

中华人民共和国

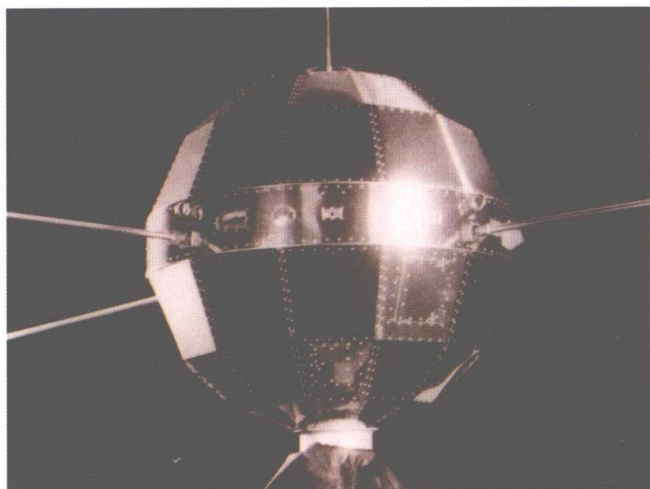
国史全鉴

中央文献出版社

中 华 人 民 共 和 国

国史全鉴

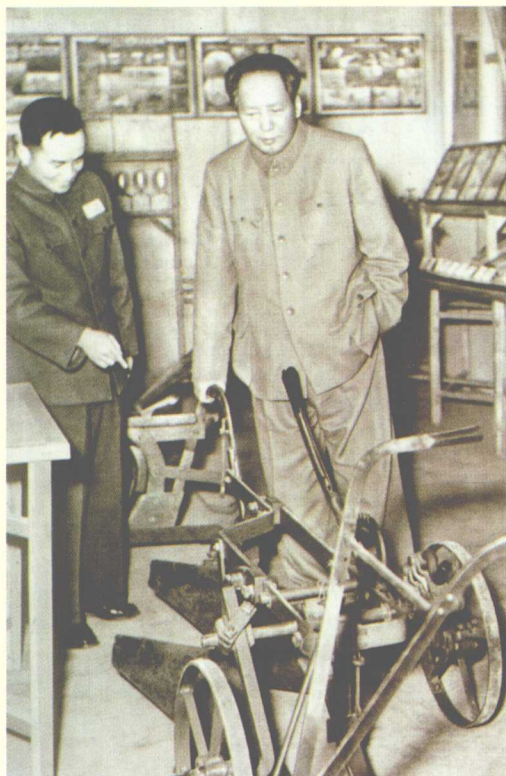
科 技 卷



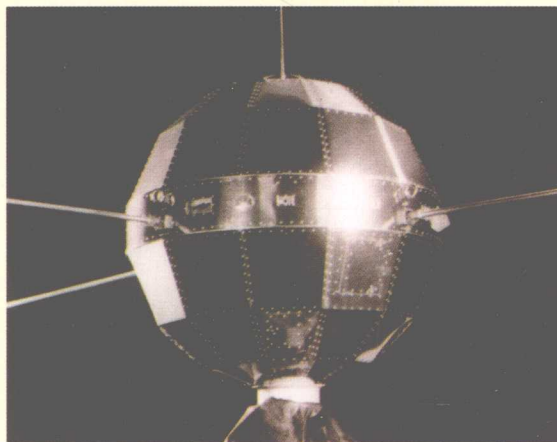
中共中央党校理论研究室 编

刘海藩 主编

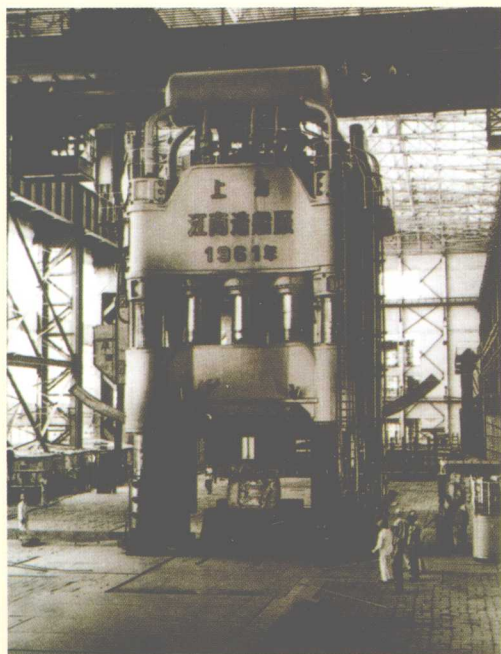
中央文献出版社



毛泽东主席观看新式农具双轮双铧犁



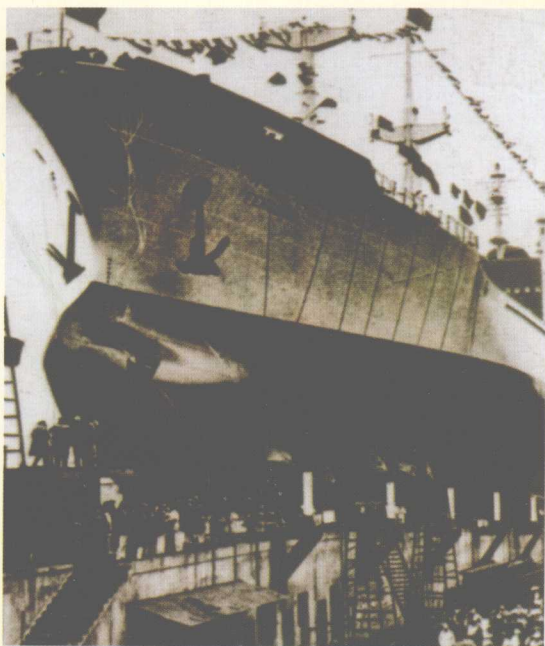
1970年4月，我国成功发射第一颗人造地球卫星“东方红一号”。



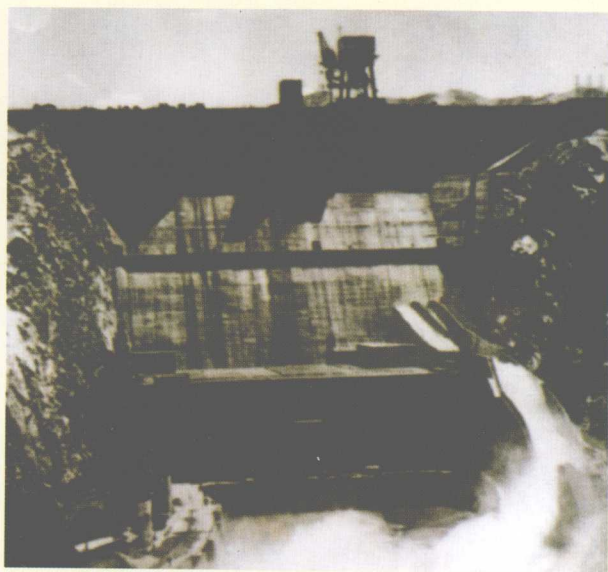
1962年，上海江南造船厂成功制造中国第一台万吨水压机。



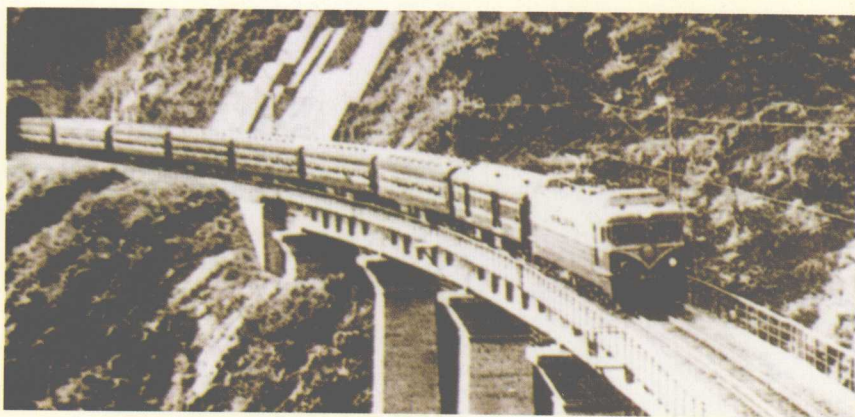
1963年7月4日，中国科技大学举行首届毕业生毕业典礼。中央领导人和许多著名科学家到会祝贺。



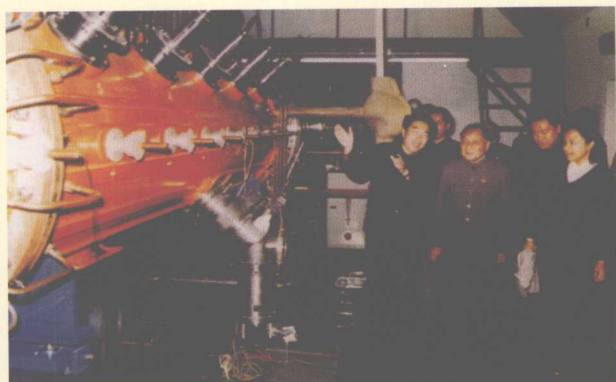
中国自行设计制造的“风庆”号轮船



1975年刘家峡水电站建成发电。



1975年7月，中国第一条电气化铁路——宝（鸡）成（都）铁路电气化工程完成，全线通车。



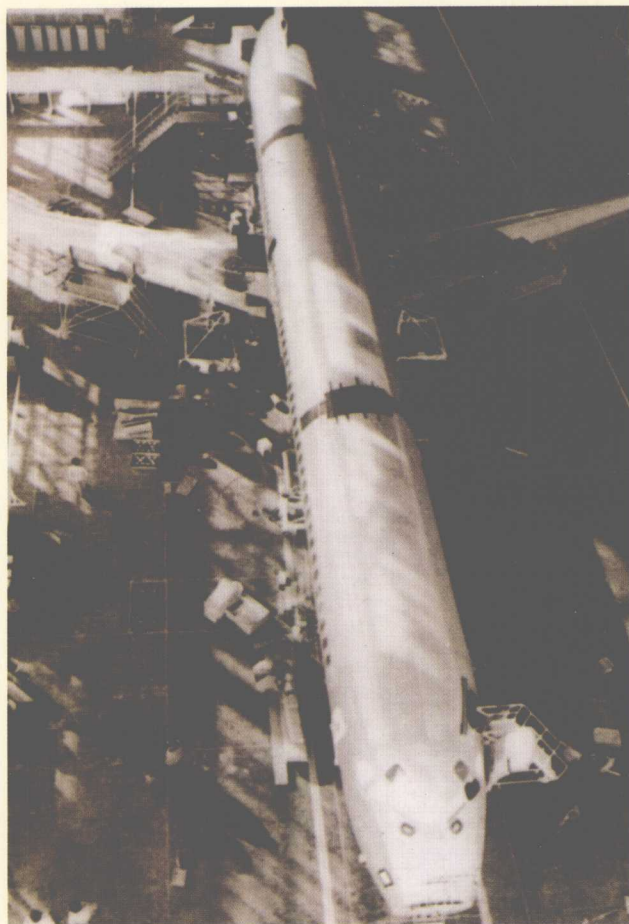
1984年10月7日，邓小平同志视察中国科学院高能物理研究所。



1980年5月18日，中国成功地向太平洋预定海域发射了第一枚运载火箭。



在北部湾北海区中法合作区块作业的南海四号自升式钻井平台。



1985年上海飞机制造厂引进美国麦克唐纳·道格拉斯公司技术，联合生产的首架MD-82型客机正在总装。



2003年9月10日第六届京台科技论坛在北京开幕。



1990年4月7日21时30分，在西昌卫星发射中心，中国“长征三号”火箭把美国制造的“亚洲一号”通讯卫星送入预定轨道。



1991年4月25日，科学家王淦昌、王大珩、杨嘉墀、陈芳允（右起）荣获“863计划证书”。1986年3月，这四位科学家联名上书中共中央，建议发展我国自己的高技术。经全国200多位专家全面论证，中共中央和国务院批准，一项具有深远意义的《高技术研究发展纲要》即“863计划”诞生。



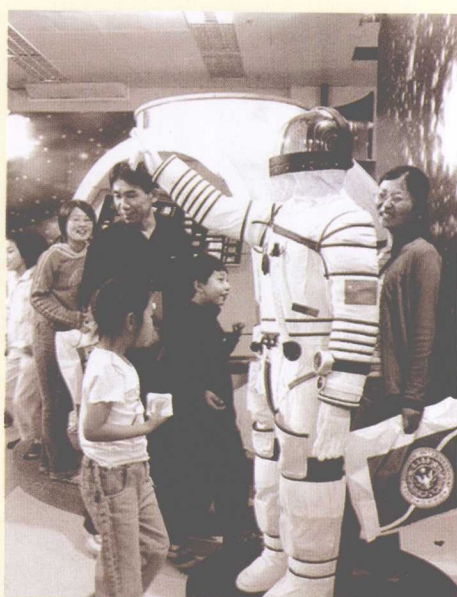
1996年12月17日，广东大亚湾核电站通过国家验收。



第六届高交会，“多国部长论坛”在深圳五洲宾馆隆重举行。来自缅甸、巴基斯坦、沙特、奥地利、巴西五国政要，围绕“国际科技、经济合作与高新技术的发展”议题做了精彩的演讲。



中央军委委员、总装备部部长李继耐
祝贺探测二号卫星发射成功。



中国航天科技展



2003年10月，我国首次载人航天飞行取得圆满成功。图为2003年10月15日，“神舟”五号载人飞船发射升空。



我国太空飞行第一人杨立伟在返回舱中向中国人民做出胜利的手势。

北京科技活动中心





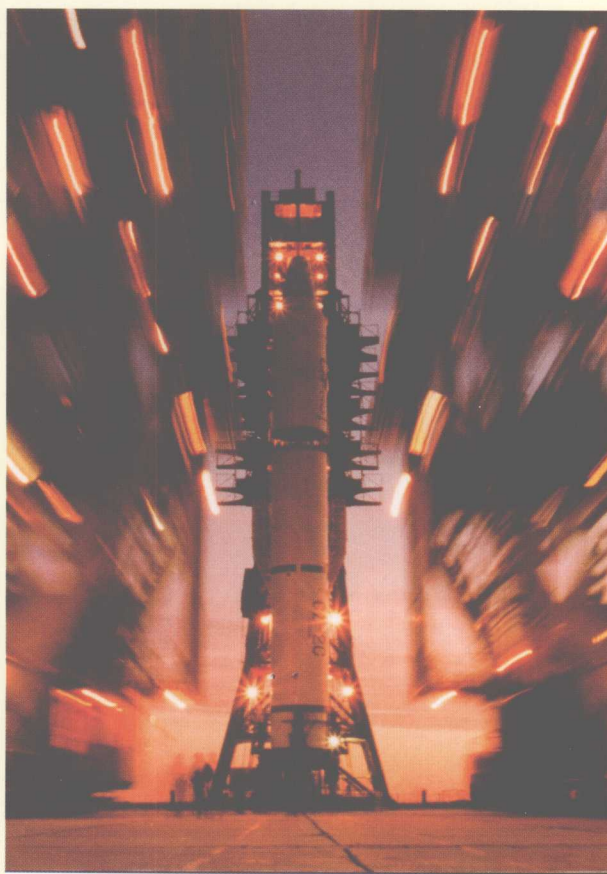
中国台湾 101 大厦像宝塔一样分成 8 个层段，每个层段又由 8 层楼组成。荣获 2004 年“最佳科技成果”之工程。



联想在北京召开主题为“纪念—思考”二十周年纪念大会，自 1984 年至今，联想已经发展成为中国最大的 IT 厂商之一，并成为中国 PC 产业的领航者。



2004 年 5 月 4 日，中国载人航天科普展在北京中国科学技术馆开幕，展出的各种高科技产品前挤满了参观者。



中国卫星发射基地

目 录

(01)	国事日志	(1)
(01)	大事记	(1)
(01)	中国科学院成立	(1)
(11)	一九四九年(十~十二月)	
(11)	国事日志	(1)
(11)	大事记	(1)
(21)	中国科学院成立	(1)

一九五〇年

(21)	国事日志	(3)
(21)	大事记	(3)
(21)	全国自然科学工作者代表会议	(3)
(21)	典章制度	(4)
(21)	中华全国科学技术普及协会	(4)
(21)	保障发明权与专利权暂行条例	(4)

一九五一年

(31)	国事日志	(5)
(31)	大事记	(5)
(31)	第一次全国高分子化学会议	(5)
(31)	种子杀菌剂试制成功	(6)
(31)	球墨铸铁研究成功	(6)
(31)	二苯胺磺酸钠研制成功	(6)
(31)	“大镜头”实录	(7)
(31)	第一架国产计算机制造成功	(7)
(31)	钒式硫酸接触剂制造成功	(8)
(31)	人造橡皮皮辊试制成功	(8)
(31)	文献史料	(9)
(31)	中国科学院一九五〇年工作总结和一九五一年工作计划要点	(9)
(31)	(1951年2月2日) 郭沫若	(9)

一九五二年

(41)	国事日志	(15)
(41)	大事记	(15)
(41)	我国航海天文表研制成功	(15)
(41)	政务院批准科学院工作计划报告	(15)

一九五三年

国事日志	(16)
大事记	(16)
鞍钢三大重点工程开工	(16)
文献史料	(17)
中国土壤科学工作概况 马溶之	(17)

一九五四年

国事日志	(25)
大事记	(25)
中央批转中科院党组的报告	(25)
全国石油勘探会议	(26)
典章制度	(26)
关于加强突害性天气的预报、警报和预防工作的指示	(26)
文献史料	(26)
关于中国科学院的基本情况和今后工作任务的报告(1954年1月28日)郭沫若	(26)

一九五五年

国事日志	(32)
大事记	(33)
国务院作出关于苏联建议帮助中国研究和利用原子能问题的决议	(33)
全国区域水文地质会议召开	(34)
第一次石油普查工作会议召开	(34)
中苏签订苏联帮助中国和平使用原子能的协定	(34)
北京大学科学讨论会结束	(35)
中科院制定“一五”期间工作计划纲要	(35)
陕西甘肃制定十五年水土保持计划	(36)
北京纪念米丘林诞辰一百周年	(36)
重工业部规划科学研究和技术发展工作	(37)
民族语文科学讨论会	(38)
黄河流域的勘测	(38)
典章制度	(39)
中国科学院学部成立	(39)
中国科学院研究生暂行条例(1955年8月5日)	(41)
中国科学院科学奖金暂行条例(1955年8月5日)	(44)
中国科学院学部暂行组织规程	(45)
文献史料	(46)
郭沫若院长在中国科学院学部成立大会上的开幕词(1955年6月1日)	(46)

- (93) 中国科学院学部成立大会总决议(1955年6月10日)..... (47)
- (94) 中科院关于制定中国科学院十五年发展远景计划的指示(1955年9月15日)..... (48)

一九五六年

- 国事日志 (52)
- 大事记 (52)

- (15) 制定《1956~1957年科技发展远景规划纲要》..... (52)
- 中国物理学会召开半导体讨论会 (53)
- 全国气象工作会议 (53)
- (55) 我国第一套远距离自动装置制成 (54)

- 典章制度 (54)

- (53) 中科院应用化学研究所学术委员会成立 (54)

- 文献史料 (54)

- (14) 让科学技术突飞猛进!——钱学森 (54)

- (15) 中国科学院颁发一九五六年度科学奖金(自然科学部分)通告 (56)

一九五七年

- 国事日志 (60)

- 大事记 (61)

- (65) 中国首次颁发科学奖金 (61)

- (66) 中国决定参加国际地球物理年七个学科的规划观测 (61)

- 中国农业科学院成立 (62)

- 科学院学部委员会会议在京举行 (62)

- (77) 国务院科学规划委员会第四次扩大会议在京开幕 (62)

- (85) 紫金山天文台发现“紫金六号”小行星 (63)

- 典章制度 (63)

- (85) 关于开展农村科学技术宣传工作的通知 (63)

- (85) 科联全国委员会扩大会议通过了关于全国科联今后的工作方向与任务的决议 (64)

- (95) 改进科学仪器生产、修配和供应方案 (64)

- “大镜头”实录 (64)

- 我国第一台巨型变压器诞生 (64)

- 文献史料 (65)

- (58) 在科学工作中贯彻“百家争鸣”的方针中国科学院学部委员会第二次全体会议开幕 (65)

一九五八年

- 国事日志 (67)

- 大事记 (68)

- (68) 中科院、国家民委召开第二次少数民族语文科学讨论会 (68)

- (48) 第一座实验性原子反应堆和回旋加速器正式建成运转 (68)

(54) 中国科协第一次全国代表大会	(69)
(84) 国家科委召开全国地方科学技术工作会议	(69)
第一台通用数字电子计算机制成	(70)
第一套电视发送设备试制成功	(70)
(52) 大型天象仪试制成功	(70)
(52) “大镜头”实录	(71)
(52) 人工降雨试验成功	(71)

一九五九年

国事日志	(72)
大事记	(73)
(42) 中国首架电子计算机制成	(73)
(42) 液力传动内燃机车在青岛诞生	(73)
(42) 《人民日报》发表《大哉数学之为用——华罗庚》	(74)
(32) 天文工作者观测到太阳上的大黑子群	(74)
巨型缆索起重机制成	(75)
典章制度	(75)
(00) 国务院关于加强气象工作的通知	(75)
文献史料	(76)
(10) 中国土农药志	(76)
(10) 中国大地构造纲要	(76)

一九六〇年

国事日志	(77)
大事记	(78)
(60) 三十一位农民荣任农技师和工程师	(78)
典章制度	(78)
(40) 科学技术委员会、商业部关于加强科学用品供应服务工作的报告(摘要)	(78)
(40) 中国科学院关于保护古脊椎动物化石问题的报告	(79)

一九六一年

国事日志	(81)
大事记	(82)
上海培育出世界上第一只“无父”母蟾蜍产卵传种	(82)
华南热带生物资源综合考察胜利完成	(82)
典章制度	(83)
(80) 中共中央批转聂荣臻关于调整地方科学技术机构的请示报告	(83)
(80) 中共中央《关于自然科学研究机构当前工作的十四条意见》	(83)
(80) 科学工作条例草案	(84)

一九六二年

国事日志	(86)
大事记	(87)
中苏研究黑龙江流域生产力问题联合学术委员会第四次会议 4 月 5 日在北京开幕	(87)
北京科学工作者研究防治葡萄白腐病初获成果	(88)
农业科学家在北京举行会议	(88)
中央决定成立原子能专门委员会	(89)
全国气象服务网基本建成	(89)
上海江南造船厂研制成功万吨水压机	(89)
典章制度	(90)
关于充实和调整农业科学研究机构的通知	(90)

一九六三年

国事日志	(91)
大事记	(92)
全国农业科学技术工作会议	(92)
蓝田猿人化石出土	(93)
中国科协召开全国学会工作会议	(93)
世界科学工作者协会北京中心成立	(93)
首都科学家集会庆祝著名植物学家钱崇澍从事科研和教学活动五十周年	(94)
中国植物学会举行三十周年年会暨植物生理学会成立大会	(94)
中国独创的铝镁砖在钢铁冶炼中显示优异性能	(94)
典章制度	(95)
国家科委下发关于上报和登记科学技术成果的若干规定(试行草案)	(95)
中国植物生理学会	(95)
新的科学技术发展十年规划	(95)
技术改进奖励条例	(96)
发明奖励条例	(96)
文献史料	(97)
建成社会主义强国,关键在于实现科学技术现代化(1963 年 1 月 29 日) 周恩来	(97)

一九六四年

国事日志	(100)
大事记	(101)
准噶尔盆地发现翼龙类化石	(101)
农村群众性科学实验活动广泛开展	(101)
蓝田猿人头盖骨被发现	(102)
吴吉昌创造棉花芽苗移栽法	(102)

中国科学院奖励一批科学先进单位和先进工作者	(103)
国际科学讨论会在北京召开	(103)
(88) 中国第一颗原子弹爆炸成功	(104)
(58) 我国制成一万二千吨压力巨型水压机	(104)
典章制度	(105)
(88) 中国航空学会成立	(105)
(82) 中共中央决定成立科技干部局	(105)
(98) 内蒙古农牧科学院成立	(106)
(98) 中国科学院声学研究所在京成立	(106)
文献史料	(106)
(09) 北京科学讨论会公报(1964年8月31日)	(106)
(09) 为科学发展、社会进步贡献力量——庆祝1964年北京科学讨论会胜利闭幕 (1964年9月1日)	(107)

一九六五年

(19) 国事日志	(110)
大事记	(112)
(89) 1964年1.2万吨水压机制造成功	(112)
(89) 国务院召开全国农业科学实验工作会议	(112)
(89) 包钢焦化厂以非焦煤为主炼出好焦炭	(113)
(49) 西安制成50万伏标准电容器	(113)
(49) 中国第二颗原子弹爆炸成功	(113)
(49) 中国制成第一台高精度变频电源	(114)
(29) 中国成批生产各种类型分子筛	(114)
(29) 中国首创化肥生产新流程成功	(114)
(29) 中国制成中型电子模拟计算机	(115)
(29) 中国第一个电弧等离子体射流喷枪研究成功	(115)
(89) 中国制成第一台大型折反射天文望远镜	(115)
(89) 中国制成中效和高效空气过滤器	(115)
(79) 全国科学教育电影工作会议	(116)
(79) 南京紫金山天文台发现一颗彗星	(117)

一九六六年

国事日志	(118)
大事记	(119)
(10) 珠穆朗玛峰综合考察	(119)
(10) 上海青年工人创造石油发酵脱蜡世界先进技术	(121)
“大镜头”实录	(121)
(50) 陈景润为“哥德巴赫猜想”作出贡献的始末	(121)

文献史料·····	(128)
(141) 我国在世界上第一次人工合成结晶胰岛素·····	(128)

一九六七年

国事日志·····	(130)
大事记·····	(130)
(141) 中国第一颗氢弹爆炸成功·····	(130)
(141) 晶体管大型通用数字计算机制成·····	(131)

一九六八年

国事日志·····	(132)
大事记·····	(133)
(148) 我国大规模日全食观测取得辉煌成果·····	(133)
(141) 中国自行设计、自行施工的南京长江大桥建成通车·····	(133)

一九六九年

国事日志·····	(134)
大事记·····	(135)
(121) 全自动长途电话设备诞生·····	(135)
(121) 我国第一次电弧炉试炼微碳纯铁成功·····	(135)
(121) 我国最大的两台农用水泵试制成功·····	(135)
(121) 我国铁路第一台自动化养路捣固车试用成功·····	(136)
(121) 我国第一台大型粉煤气化熔渣炉试验成功·····	(136)
(121) 我国第一台电子式中文电报快速收报机试制成功·····	(136)
(121) 我国第一台炼油工业控制计算机试用成功·····	(136)
“大镜头”实录·····	(137)
印刷工业的技术革命·····	(137)

一九七〇年

国事日志·····	(138)
大事记·····	(138)
(121) 中国第一颗人造地球卫星发射成功·····	(138)
(121) “一步法”染色机研制成功·····	(139)
文献史料·····	(140)
中国人民伟大的革命志气万岁——庆祝我国第一颗人造地球卫星发射成功·····	(140)

一九七一年

国事日志·····	(143)
大事记·····	(143)

(851) 我国测定胰岛素晶体结构研究工作取得重要成果·····	(143)
(138) 科学家李四光逝世·····	(144)

一九七二年

国事日志·····	(146)
大事记·····	(147)
(081) 茶叶良种培育成功·····	(147)
(181) 籼型杂交水稻培育成功·····	(147)
一台新的集成电路通用数字电子计算机试制成功·····	(147)
上海卫星通信地面站建成·····	(147)

一九七三年

国事日志·····	(148)
大事记·····	(148)
我国第一台每秒钟运算百万次的集成电路电子计算机试制成功·····	(148)
我国生物学教授童第周和美籍中国科学家牛满江教授合作研究有关细胞和遗传问题取得新成就·····	(149)
(132) 《公元干支纪日速查盘》创制成功·····	(150)
(132) 我国第一台光电等高仪研制成功·····	(150)
(132) 我国激光技术取得重要成果·····	(151)
“大镜头”实录·····	(151)
(132) 我国杂交水稻研究的重大突破·····	(151)
文献史料·····	(152)
(132) 中国近五千年来气候变迁的初步研究 竺可桢·····	(152)
(132) 我国成功地进行一次氢弹试验·····	(156)

一九七四年

国事日志·····	(157)
大事记·····	(158)
(81) 小型多用电子计算机研制成功 1974 年 9 月,·····	(158)
(81) 我国第一艘海洋地质勘探浮船出海试钻成功·····	(158)
(138) 太阳灶试制成功·····	(158)
(132) 2.5 万吨级浮船坞“黄山号”建成投产·····	(158)

一九七五年

国事日志·····	(159)
大事记·····	(160)
(131) 我国又成功地发射一颗人造地球卫星·····	(160)
(131) 我国精确测得珠穆朗玛峰海拔高程为八千八百四十八点一三米·····	(160)