

1954

1983

科学出版社

图书期刊

目录



科学出版社  
图书期刊目录  
1954 - 1983

1984年2月編印

## 编 印 说 明

一、为纪念科学出版社成立三十周年，便于读者了解本社图书、期刊出版情况，特编印本目录。

二、本目录收录科学出版社一九五四年八月至一九八三年十二月出版的图书和期刊，同时收录了科学出版社前身即中国科学院前编译局一九五〇年至一九五四年七月出版的图书和期刊，总计图书6918种，期刊189种，8202期。其中包括一九六〇年以前按当时我社出版范围出版的哲学社会科学图书以及曾由我社出版，而后转出和停止出版的期刊。

三、由于在十年动乱中资料散失，这次汇编目录也较仓促，可能有品种遗漏、项目不全、分类欠妥之处，敬请读者指正。

科学出版社

一九八四年二月

# 目 录

## 中文图书

科学技术史 .....	3	哲学问题 .....	71
数 学 .....	9	理论物理 .....	72
总 论 .....	9	原子核物理学·原子能 .....	77
数理逻辑 .....	16	原子·分子物理学 .....	89
数 论 .....	17	电 学 .....	90
代数学 .....	18	固体物理 .....	90
几何学、微分几何 .....	20	金属物理 .....	93
拓扑学 .....	21	磁 学 .....	94
分 析 .....	22	晶体·X射线技术 .....	96
函数论 .....	24	半导体 .....	97
泛函分析 .....	27	低温超导物理 .....	99
微分方程 .....	28	光 学 .....	100
计算数学 .....	30	应用光学 .....	103
概率论 .....	35	声 学 .....	110
数理统计 .....	37	热学·热力学 .....	113
运筹学 .....	38	等离子体 .....	114
应用数学 .....	40	其 他 .....	115
数学史 .....	45	化 学 .....	117
力 学 .....	47	总 论 .....	117
力学丛书 .....	47	无机化学 .....	119
一般力学 .....	48	有机化学 .....	123
固体力学 .....	51	物理化学 .....	128
流体力学 .....	58	分析化学 .....	136
其 他 .....	62	高分子化学 .....	146
物理学 .....	64	量子化学 .....	151
总 论 .....	64	光化学 .....	154
		放射化学 .....	154
		燃烧化学 .....	156

药物化学	158	地 磁	235
化 工	159	地 震	237
集 刊	160	海洋学	241
其 他	164	综合考察	250
天文学	165	地理学	264
宇宙学·天体演化学	165	总 论	264
天体物理学	166	自然地理学	266
太阳物理和日地关系	167	综合自然地理	269
太阳系物理学	168	地 貌	271
射电天文学	169	冰 川	274
天体力学	169	沙漠、冻土	275
天体测量学	170	气候学	277
天文学史	171	水文学	280
天文科普	171	地图·测量	282
天文年历	172	经济地理学	285
天文年刊·集刊	178	农业地理	288
其 他	178	外国地理	290
地 学	179	资料·索引	291
普通地质学	179	遥 感	293
地质学史	182	大气科学	298
科学家传记	182	总 论	298
地层学	183	天气和天气动力学	301
可燃矿产地质学	187	大气物理	307
矿床学	191	农业气象	312
矿物学	195	环境科学	313
岩石学	199	生物学	319
地球化学	201	总 论	319
第四纪地质学	206	哲 学	332
区域地质·构造地质	208	科学家传记	334
水文地质学·工程地质学	214	进化论	335
古生物学	217	研究方法	341
地球物理学	235	动物学	344
		总 论	344

动物分类区系·····	345	养 蚕·····	518
动物形态·····	354	水 产·····	519
动物生态·····	356	土壤学·····	521
疾病与防治·····	359	技术科学·····	535
动物生理学·····	363	电 工·····	535
昆虫学·····	370	材料科学·····	
植物学·····	380	金属和非金属材料·····	540
植物分类区系·····	380	工程热物理·····	550
植物形态解剖·····	393	航 天·····	555
植物生态、地植物学·····	395	无线电电子学·····	555
植物生理·····	405	自动化·····	578
其 他·····	423	计算机科学与工程·····	586
微生物学·····	425	机 械·····	596
细胞学·····	438	土木·建筑·水利·····	604
组织学·胚胎学·····	443	哲学社会科学·····	614
遗传学·····	446	哲 学·····	614
生物物理·····	456	经济学·····	620
生物化学·····	465	历 史·····	626
心理学·····	475	考古学·····	635
医药卫生·····	482	语言学·····	642
农业科学·····	487	文 学·····	650
总 论·····	487	综合性图书·····	652
农 业·····	492	科学技术名词·····	
植 保·····	502	科学技术百科全书·····	669
林 业·····	510		
果 树·····	512	外文图书·····	701
畜 牧·····	514	期 刊·····	712

# 中文图书





# 科学技术史

历史上的科学 [英] J. D. 贝尔纳著 伍况甫等译

1959年9月初版 1983年5月第三次印刷 5.40元

十年来的中国科学(1949—1959)——数学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 2.40元

十年来的中国科学(1949—1959)——物理学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 0.95元

十年来的中国科学(1949—1959)——天文学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 精装2.00元 平装1.50元

十年来的中国科学(1949—1959)——化学

中国科学院编译出版委员会主编

1962年初版 精装9.00元 平装5.80元

十年来的中国科学(1949—1959)——石油的化学和工艺学

中国科学院编译出版委员会主编

1963年2月初版 1.80元

十年来的中国科学(1949—1959)——地质学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 1.30元

十年来的中国科学(1949—1959)——地球物理学

中国科学院编译出版委员会主编

1960年初版 精装2.00元 平装0.85元

十年来的中国科学(1949—1959)——地理学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 精装2.00元 平装0.86元

十年来的中国科学(1949—1959)——测量学与制图学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 0.66元

十年来的中国科学(1949—1959)——综合考察

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 精装2.80元 平装1.45元

十年来的中国科学(1949—1959)——古生物学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 0.80元

十年来的中国科学(1949—1959)——生物学

1. 动物学、昆虫学、胚胎学

中国科学院编译出版委员会主编

1961年初版 0.90元

十年来的中国科学(1949—1959)——生物学

2. 植物学、微生物学、土壤学

中国科学院编译出版委员会主编

1962年初版 1.80元

十年来的中国科学(1949—1959)——生物学

3. 人体及动物生理学、植物生理学、生物化学、遗传学

中国科学院编译出版委员会主编

1961年初版 1.30元

十年来的中国科学(1949—1959)——生物学

4. 遗传学

中国科学院编译出版委员会主编

1966年5月初版 0.42元

十年来的中国科学(1949—1959)——心理学

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 0.44元

十年来的中国科学(1949—1959)——冶金

中国科学院编译出版委员会主编

1960年初版 1.20元

十年来的中国科学(1949—1959)——硅酸盐

中国科学院编译出版委员会主编

1959年初版 0.48元

十年来的中国科学(1949—1959)——动力

中国科学院编译出版委员会主编

1965年2月初版 1966年4月第二次印刷 1.30元

十年来的中国科学(1949—1959)——土木、建筑、水利

中国科学院编译出版委员会主编

1965年4月初版 3.30元

科学史集刊 第一期 《科学史集刊》编辑委员会编

1958年4月初版 0.90元

科学史集刊 第二期 《科学史集刊》编辑委员会编

1959年6月初版 1.40元

科学史集刊 第三期 《科学史集刊》编辑委员会编

1960年3月初版 0.68元

- 科学史集刊 第四期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1962年8月初版 1.20元
- 科学史集刊 第五期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1963年4月初版 0.85元
- 科学史集刊 第六期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1963年10月初版 0.65元
- 科学史集刊 第七期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1964年7月初版 0.60元
- 科学史集刊 第八期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1965年9月初版 0.55元
- 科学史集刊 第九期 《科学史集刊》编辑委员会编  
1966年4月初版 0.60元
- 中国科学技术史 第一卷 总论 第一、二分册  
〔英〕李约瑟著 《中国科学技术史》翻译小组译  
1975年1月初版 2.00元
- 中国科学技术史 第三卷 数学  
〔英〕李约瑟著 《中国科学技术史》翻译小组译  
1978年7月初版 1.35元
- 中国科学技术史 第四卷 天学  
〔英〕李约瑟著 《中国科学技术史》翻译小组译  
1975年12月初版 2.50元
- 中国科学技术史 第五卷 地学  
〔英〕李约瑟著 《中国科学技术史》翻译小组译  
1976年10月初版 3.20元

中国科学技术史稿 上册 杜石然等编著

1982年8月初版 精装2.85元 平装1.90元

中国科学技术史稿 下册 杜石然等编著

1982年8月初版 精装2.85元 平装1.90元

钱宝琮科学史论文选集 中国科学院自然科学史研究所编

1983年10月初版 精装4.85元 平装3.85元

中国古代科学家 中国科学院中国自然科学史研究室编

1959年9月初版 精装2.60元 平装1.60元

中国古代的科学家 修订本 中国科学院自然科学史研究室编

1963年3月修订版 精装2.60元 平装1.60元

明代科学家宋应星 潘吉星著

1981年10月初版 1.05元

M. 普朗克科学自传 [德] M. 普朗克著 林书冈译

1955年8月初版 0.18元

罗蒙诺索夫传略 [苏] Б. Б. 库德梁夫采夫著 殷美琴 何诗煌译

1962年5月初版 0.44元

原子在我家中 [美] 费米夫人著 何芬奇译

1979年2月初版 0.92元

阿尔伯特·爱因斯坦 [美] J. 伯恩斯坦著 高耘田等译

1980年2月初版 0.75元

尼尔斯·玻尔 [美] R. 穆耳著 暴永宁译

1982年4月初版 1.80元

十七史天文诸志之研究 朱文鑫遗著

1965年8月初版 0.48元

在科学的征途上 中外科技史例选 解恩泽 嵇训煥 易惟让等编

1979年8月初版 0.57元

# 数 学

## 总 论

自然科学讲座——数学之部(文集) 中国科学院编

1950年11月初版 0.40元

从杨辉三角谈起 华罗庚著

1956年10月初版 1958年6月第3次印刷 0.17元

(1962年转中国青年出版社)

对称 段学复著

1956年10月初版 1958年8月第2次印刷 0.13元

(1962年转中国青年出版社)

数学——它的内容、方法和意义 第一卷

[苏] A. Д. 亚历山大洛夫等著 孙小礼等译

(此书原由科学技术出版社出版, 于1961年3月转让我社)

数学——它的内容、方法和意义 第二卷

[苏] A. Д. 亚历山大洛夫等著 秦元勋等译

(此书原由科学技术出版社出版, 于1961年3月转让我社)

数学——它的内容、方法和意义 第三卷

[苏] A. Д. 亚历山大洛夫等著 王元等译

1962年5月初版 1962年5月第2次印刷 1.40元

(1963年转科学普及出版社)

从单位圆谈起 华罗庚

1977年2月初版 0.52元

中国科学 数学专辑(1) 中文版 1979年

1979年10月初版 道林本2.70元 报纸本1.80元

数学的发现 第一卷——对解题的理解、研究和讲授

〔美〕G.波利亚著 欧阳绛译

1982年8月初版 1.10元

集合与数 张鸿顺编著

1982年8月初版 0.80元

物理中的数学 E.鲁滨主编 何育赞等译

1981年7月初版 3.60元

模糊数学 楼世博等编著

1983年8月初版 0.75元

译自“三十年来的苏联数学”

(1917—1947)

数学史 〔苏〕A. II. 尤什凯维赤著 关肇直译

1953年6月初版 0.30元

数论 〔苏〕A. O. 盖利芳特著 越民义译

1953年9月初版 0.32元

数学基础与数理逻辑 〔苏〕C. A. 雅诺夫斯卡娅著 缪朗山译

1953年9月初版 0.35元

泛函数分析 〔苏〕M. Γ. 克列茵等著 关肇直译

1953年10月初版 0.60元

度量性实变数函数论 〔苏〕H. K. 巴利等著 孙以丰译

1953年4月初版 1953年11月第2次印刷 0.40元



常微分方程 [苏] B. B. 涅梅慈基等著 林鸿荪译  
1953年12月初版 0.60元

近似方法 [苏] Л. B. 康托洛维奇等著 林鸿荪译  
1954年8月初版 0.70元

偏微分方程 [苏] С. Л. 索波列夫著 孙以丰译  
1954年8月初版 0.30元

代数学 [苏] Н. Г. 切伯塔廖夫等著 冯康等译  
1954年11月初版 1957年6月第3次印刷 0.95元

拓扑学及描述集合论  
[苏] A. A. 马尔科夫等著 杨宗磐 孙以丰 关肇直译  
1955年3月初版 1959年4月第2次印刷 0.60元

几何学 [苏] С. П. 菲尼可夫等著 苏步青等译  
1956年10月初版 1.00元

复变函数论 [苏] A. Ф. 卞尔曼脱等著 陈建功译  
1957年4月初版 1.00元

用多项式逼近实变函数  
[苏] С. М. 尼可里斯基著 越民义译  
1955年5月初版 1959年4月第2次印刷 0.45元

译自“四十年来的苏联数学”(1917—1957)

常微分方程 [苏] B. B. 涅梅慈基著 饶生忠译  
1960年3月初版 0.46元

偏微分方程 [苏] М. И. 维希克著 周毓麟译  
1961年10月初版 0.77元