

中国科学院图书馆藏

数学图书目录

1958年8月

数学图书目录
1958年8月
PDG

說 明

1. 本目收录我館已分类編目的中外文数学方面的图书。
2. 本目系按我館所編图书分类法(初稿)排列。
3. 本书目共分四部分：(1)中文之部；(2)俄文之部；(3)西文之部；
(4)日文之部。每部之前有各自的类目表，頁数的編排也是各部：
自成一組。
4. 凡本館入藏的图书，可供借閱，並接受委託代制縮微胶片。

中文之部

51 数学

- 51
395 数学·算术
柯尔莫戈罗夫 Колмогоров, А.Н. 阿諾尔德 -
Арнольд, И.В. 合著 趙孟养訳 1956年 北京
高等教育出版社 90面
- 51.04
167 数学简史
美司绰伊克 Skunk, D.T. 著 关 嫻訳 1956年
北京 科学出版社 174面
- 51.04
552 数学发达史
张鵬飛 徐天游合編著 民国三十七年(1948)
上海 中华 90面
- 51.042
258 中国古代数学的成就
严敦杰著 1958年 北京 中华全国科学技术普
及協會 42面
- 51.042
272(-) 中国算学史
李 俨著 1954 上海 商务修訂重版 278面
- 51.042
272-44 中国古代数学史料
李 俨著 1954年 上海 中国科学图书仪器
公司 182面
- 51.042
272-45 中算史論丛 第1-5集
李 俨著 1954-1955年 北京 中国科学院
5册
- 51.042
272 中国算学史
李 俨著 民国二十六年(1937) 上海 商务
293面
- 51.042
272-4 中国算学小史
李 俨著 上海 商务 137面
- 51.043
136 数学史
康尤什凱維奇 Юшкевич, А.П. 著 关肇直訳 19
53年 北京 中国科学院 50面
A-1

- 51.059
128 数学列車
王峻峯著 1950年 北京 開明 186面
- 51.059
192(7) 数学趣味
劉薰宇著 民国三十七年(1948) 上海 开明
7版 308面
- 51.059
214 数学方法趣引
孫澤瀛編 1953年 上海 中国学图书馆仪器公
司 105面
- Y51.072
144 数学名詞
中国科学院編訳出版委员会編訂 1956年 北
京 科学出版社 117面
- Y51.072
533 祿学名詞汇編 (英、法、德、日、中对照)
曹憲群編 民国二十七年(1939) 上海 科学名
詞审查会 1册
- 51.074
108 三角函数七位对数表 每時秒一載
1957年 北京 測繪出版
社 影印本 226面
- 51.074
132 袖珍五位对数表 (附用法說明)
1953年 上海 中国科学
图书馆仪器公司 68面
- 51.074
139 巴罗表 (1到12500各数的平方、立方、平方根和倒數)
英)巴罗 Barlow, Porter著 唐厚培訳 1957年
北京 科学出版社 影印本 258面
- 51.074
164.5(5) 卜氏七位对数表
德)布鲁恩斯 Bruhns, K.C.編 段育华重編 1952
年 上海 商务 5版 185面
- 51.074
164 鮑圣格及裴德爾八位对数表
英)布利格斯 Briggs, Henry 格里布兰德 Gellibrand-
Henry 著 1952年 北京 人民革命軍爭委员会
总参謀部測繪局 2册

- 51.074
261 五位对数与三角函数表
苏联测绘总局编 張作容訳 1957年 北京
测绘出版社 174面
- 51.074
290 乘除計算法表
(苏)别連夫基Беленький, Н.С. 著 經濟資料編輯
委员会訳 1954年 北京 財政經濟出版社
508面
- 51.074
290.2 倒数表一本表供简化百分比計称及一般除法用
(苏)别列尼基Беленький, Н.С. 編 商业部教育局
訳 1957年 上海 新知識出版社 311面
- 51.074
391(-) (袖珍)使用三位算表 附用法說明
胡家駿編 1955年 上海 中国科学图书仪器
公司 增修本
- 51.074
397 八位三角函数表
(柏)特尔 著 国家测绘总局訳 1956
年 北京 测绘出版社 影印本 910面
- 51.074
620 二位对多位袖珍乘除表
(苏)雅柯夫金Яковкин, М.В. 著 王洞山訳
1955年 上海 商务 139面
- 51.074
702 乘法表
(苏)奧魯尔克Орурк, А.Н. 編 1955年 上海 立
信會計图书用品社 影印 336面
- 51.084
235 給青年数学家
华罗庚著 1956年 北京 中国青年出版社
80面

51.1 古典数学

- 51.11
108 中国数学之特色
(日)三上义夫著 林科崇訳 民国二十二年(1938)
上海 商务 84面
- 51.11
235 从楊輝三角談起
华罗庚著 1957年 北京 科学出版社 55
面

A-3

- 51.11
272 中祿家的内插法研究
李 俨著 1957年 北京 科学出版社 101
面
- 51.11
378 周髀祿經 二卷
(汉)趙 爽注 (北周)甄 鸞重述 (唐)李淳风注
1955年 上海 商务 109面
- 51.11
822 祿經十书
(清)戴 震校 民国十九年(1930) 上海 商务
4册
- 51.1241
451 数书九章 一八卷
(宋)秦九韶著 民国二十六年(1937) 上海 商务
2册
- 51.1249
272 十三、十四世紀中国民間数学
李 俨著 1957年 北京 科学出版社 77
面
- 51.126
245 数书九章札記 四卷
(清)宋景昌著 1842年(序) 上海 商务 153面

51.2 初等数学

- 51.2054
191 数学(初稿) 上册
刘立十編 1956年 北京 人民铁道出版社
1册
- 51.2054
238 数学
沈阳电力技工学校編 1956年 北京 电力工
业出版社 200面
- 51.2054
845 数学
(苏)魏戈茨基Волгарский, М. Я. 著 蔡本源記
1956年 北京 机械工业出版社 306面
- 51.2074
432(27) 盖氏对数表一附用法
(德)高斯Gauss, F. G. 著 杜亚泉 寿孝天台記
陈忠杰修訂 1956年 上海 商务 27版(修訂
本) 112面

- 51.21
189 初等数学原理——初等数学研究第一分册
安諤庵著 1957年 長春 吉林人民出版社
- 51.21
466 初等
(苏)格列边察 Грешенца, М. К. 著 張永瑞 孫永生
合訳 1953年 上海 商务 330面
- 51.21055
454 怎样做初等习题和解习题
(苏)索尔 著 洪 波訳 1954年
上海 大路出版社 73面
- 51.21072
145(4) (题解中心)初等辞典
(日)長澤龟之助著 薛德炯 吳載樞合編訳
1950年 上海 新亚书店 4版 1360面
- 51.213074
162 百分比及乘除三用数表
房晋元編著 1957年 上海 商务 421面
- 51.213074
163 百分比查对表
石錫琛編 1956年 上海 商务 460面
- 51.213074
499 百分比数表
徐敏惠編 1954年 上海 立信會計图书用
品社 108面
- 51.216
665 速算
褚凤仪著 1950年 上海 商务 2册
- 51.217
139(5) 計算尺
(苏)巴諾夫 Панов, В. П. 著 李学荣訳 1956
年 上海 商务 5版 178面
- 51.217
139-5 怎样使用計算尺
(苏)巴諾夫 Баков, В. П. 著 浦允南訳 1954
年 上海机电图书出版社 153面
- 51.217
714 計算尺使用法
赫穎举編著 1958年 北京 人民邮电出版社
105面

- 51.217
764(7) 計量尺的原理与用法
樊恒铎編 1953年 上海 中国科学图书仪器
公司 7版 96面
- 51.22
359 談正負數
周伯燮著 1957年 南京 江苏人民出版社
80面
- 51.22
383(5) 霍奈二氏代数学
(美)郝尔 Hall, H.S. 奈特 Knight, S.R. 合著 姚元
基 吳康方合記 1951年 上海 商务 5版
2册
- 51.22
583(16) (汉訳)温德华士代数学
(美)温德华士 Wentworth, G.A. 著 屠坤华訳
民国十二年(1923) 上海 商务 16版 481面
- 51.22
669 因子分解法的研究
雷君梓編 1950年 上海 中华 177面
- 51.22
753 初等代数專門教程
(苏)諾沃謝洛夫 Новоселов, C. M. 著 趙慈庚等訳
1956年 北京 高等教育出版社 2册
- 51.22072
145(8) 代数学辞典(題解中心)
(日)長澤龟之助 薛德炯 吳載耀合編訳 1952
年 上海 新亚书店 8版 951面
- 51.222
435 任意次的代数方程
(苏)庫羅什 著 趙根榕訳 1953年
上海 中外书局 38面
- 51.222
845 方程式
魏璧著 1953年 北京 中国青年出版社
142面
- 51.224
845 代数補充讲义——排列組合級数和或然率
魏庚人編 1952年 上海 商务 138面
- 51.227
284 极大与极小
陳振宣著 1958年 上海科学普及出版社 鉛
印本 52面
A-B

- 51.23054
189 初等几何学教程
(苏)安德列夫 А.Н. 著 东北工学院数学教
研組記 1953年 上海 商务 2册
- 51.23
290.2 几何与三角
(苏)别列彼尔基娜 Перепелкина, А. Н. 諾娃謝洛夫
Новаселов, С. Н. 合著 尹伯平記 1955年 北京
高等教育出版社 392面
- 51.23
290 初等几何学教程 二卷
(苏)别列标尔金 Перепелкин, Л. И. 著 馬忠林等記
1955年 北京 高等教育出版社 2册
- 51.23
518 几何計法
許莼舫著 1952年 北京 开明 76面
- 51.23
549 几何座談会
張元鼎著 1952年 上海 交通书局 119面
- 51.23
552 近世几何学
張鵬飛編 民国三十七年(1948) 上海 中华
94面
- 51.23
567 制图学
(苏)符拉吉米爾斯基 Владигирский, Г. А. 卡列茨
基 Калецкий, С. Ю. 合著 張雁 陈勤合記
1955年 北京 高等教育出版社 163面
- 51.23
583(22) (汉訳)温氏高中几何学(原名:汉訳温德华士几何学)
(美)温德华士 Wentworth, G. A. 著 張彝記
民国十五年(1926) 上海 商务 22版 466面
- 51.23054
434 几何
高等教育部中等專業教育司編 1956年 北京
高等教育出版社 2册
- 51.23055
213 几何習題集
(苏)那札利耶夫 Назарьев, С. В. 著 詹仰淑 鍾善
基合記 1954年 北京 高等教育出版社 211面
- 51.23072
145(7) 几何学辞典(题解中心)
(日)長澤龟之助著 薛德炯 吳載耀合編訳 1952
A-7

年 上海 新亚书店 7版 543面

Y51.23072
145(6)

续几何学辞典

(日)長澤龟之助 薛德炯 吴載耀合編訳 1952
年 上海 新亚书店 6版 536+132面

Y51.23072
145(5)

(续)几何学辞典 (釋解中心)

(日)長澤龟之助著 薛德炯 吴載耀合編訳 19
51年 上海 新亚书店 5版 538面

51.232
115(8)

几何学讲义 (平面部)

(日)上野清著 張廷华訳 1951年 上海 商务
8版 2册

51.232
639

新三S平面几何学

(美)舒尔兹Schultz, Arthur 塞未諾克Sevenoak,
F.L. 斯托恩Stone, L.C.合著 余源度 刘遂生合
訳 1948年 上海 中华 9版 388面

51.232053
528

师范学院数学系平面几何、初等函数、整数論試行
教学大綱

教育部編訂 1955年 北京 高等教育出版社
54面

51.232055
290

初等几何学(平面) 习题詳解 上册

(苏)別列标尔金Переделкин, П.編 武云翔訳
1956年 長春 吉林人民出版社 1册

51.233
538(2)

立体几何学

(苏)基謝列夫Киселев, А. П.著 郭明达訳 1953
年 上海 大路出版社 再版 92面

51.233
639(6)

舒塞斯三氏立体几何学

(美)舒尔兹Schultz, Arthur. 塞未諾克Sevenoak
F.L. 斯開勒Schuyler, Elmer.合著 吳靜山訳
1952年 上海 新亚书店 6版 164面

51.233055
669

立体几何学問題彙解

霍君粹編 1951年 上海 中华 126面

51.234
115(6)

平面几何学一比例及相似形

(日)山地哲太郎 林鶴一合著 崔朝庆訳 1956
A-8

年 上海 商务 6版 185面

- 51.234
139 曲线是什么
(苏)巴尔霍民柯 著 华明记 1957
年 北京 科学出版社 136面
- 51.234
335(9) 平面几何学一面积
(日)林鹤一 武田登三合著 黄元吉记 1958年
上海 商务 9版 98面
- 51.236
398(2) 几何学一軌跡及作图
(日)柳原吉次著 崔朝庆记 民国二十三年(1934)
上海 商务 国难后再版 224面
- 51.24
163 三角函数表的使用法
石鑑編著 1955年 北京 机械工业出版社
75面
- 51.24
304 三角学
何祚丰編 1954年 上海 大东书局 129
面
- 51.24
413(7) 韓氏四对数表
段育华輯 1956年 上海 商务 7版
21面
- 51.24
753 反三角函数
(苏)諾沃謝洛夫 Навошелов, С.И. 著 吳品三记
1953年 上海 商务 154面
- 51.24
753-2 三角学專門教程
(苏)諾沃謝洛夫 Навошелов, С.И. 著 郑醒华等记
1956年 北京 高等教育出版社 2册
- 51.24054
395 三角学教程
(苏)柯热烏罗夫 Кожеуров, П.Я. 著 李荣冻记
1953年 上海 商务 246面
- Y51.24072
145(6) 三角法辞典(题解中心)
(日)長澤龟之助著 薛德炯 吳載耀合編记
1951年 上海 新亚书店 6版 709面

Y51.24074 弦線法測設圓曲線用表
B24 苏联費多謝耶夫中 *Федосеев, П. А.* 著
麥侖會訳 1955年 北京人民交通出版社 鉛
印本 1册

51.241 龙氏平面三角法
184(18) (美)龙内 *Loney, S. L.* 著 章 彬訳 民国三十八
年(1949) 上海 新亚书店 18版 236面

51.241 葛氏平面三角法
176(15) (美)史密斯 *Smith, P. F.* 密凱施 *Mikesh, J. S.* 合改訂
虞詩舟訳 1952年 上海 新亚书店 15版
226面

51.241 罗氏平面三角法
349 (美)罗斯罗克 *Rothrock, D. A.* 著 嚴春山 刘遂生
合訳 民国三十八年(1949) 上海 中华 168面

51.241 葛斯密平面三角学
466(4) (美)格朗维尔 *Granville, W. A.* 史密斯 *Smith, P. F.*
密凱施 *Mikesh, J. S.* 合修訂 金立藩訳
民国三十五年(1948) 上海 中华 4版 272面

51.243 球面三角学
139 (苏)巴甫洛夫 *Павлов, М. М.* 馬什凱維奇 *Машкевич, Б. П.* 合著
刘亚星訳 1953年 上海 商务 99面

51.243 球面三角学
558 常福元編輯 民国二十三年(1934) 北平 文化
学社 158面

51.29073 綜合数学手册
497 徐韞如編訳 1952年 上海 商务 406面

51.3 数学基础

51.3 数学基础与数理逻辑
620 (苏)雅諾夫斯卡娅 *Яновская, С. А.* 著 繆朗山訳
1953年 北京 中国科学院 74面

51.31 三元新数論
261 苏志刚著 1950年 广州 南图书店 138面

51.31 数学归纳法
454 (苏)索明斯基 Солинский, И. С. 著 高 微译
1953年 北京 中国青年出版社 58面

51.35 解析集合論讲义及其应用
776 (苏)联魯金 Лузин, Н. Н. 著 丁石孫译 1953年
北京科学出版社 铅印本 289面

51.37 几何学基础
395 (苏)柯斯琴 Костин, В. И. 著 苏步青译 1954年
上海 商务 341面

51.37 罗巴切夫斯基几何学初步
753 (苏)諾尔坚 Нурден, А. П. 著 姜立夫等译 1956
年 北京 高等教育出版社 220面

51.4 代 数

51.4 对称
413 段学復著 1956年 北京 科学出版社
337面

51.4 近世代数基础
552(4) 張永瑞著 1954年 上海 商务 4版
188面

51.4 代数与初等函数
753 (苏)諾沃謝洛夫 Новоселов, С. И. 著 張永瑞等译
1954年 北京 高等教育出版社 406面

51.4055 代数与初等函数习题集
210 (苏)达维多夫 Давыдов, А. К. 著 惠仰叔 洪 波
合译 1957年 北京 高等教育出版社 266
面

51.41 堆壘素数論
235(-) 华罗庚 中国科学院数学研究所編輯 1957年
北京 科学出版社 修訂本 158面
A-11

- 51.41
235 堆疊素數論
華羅庚著 中國科學院數學研究所編輯 1953
年 北京 中國科學院 206面
- 51.41
235-1 數論導引
華羅庚著 1957年 北京 科學出版社
652面
- 51.41
526 數論
(蘇)蓋里方德 Гельфонд, А. О. 著 越民義譯
1953年 北京 中國科學院 62面
- 51.41
595 數與多項式
(蘇)普羅斯庫爾亞科夫 Проскураков, И. В. 著
吳品三譯 1956年 北京 高等教育出版社
323面
- 51.41
702 數論簡明教程
(蘇)奧庫涅夫 Окунев, Л. Я. 著 洪波譯 1958
年 上海 科學技術出版社 210面
- 51.411
622 初等數論
閔嗣鶴 嚴士健合編 1957年 北京 高等教
育出版社 199面
- 51.411
743(-) 數論基礎
(蘇)維諾格拉多夫 Виноградов, И. М. 著 袁光明
譯 1956年 北京 高等教育出版社 新-版
(修訂本) 202面
- 51.411
743 數論基礎
(蘇)維諾格拉多夫 Виноградов, И. М. 著 袁光明譯
1952年 上海 商務 210面
- 51.43
115(6) 大代數學講義
(日)上野清著 王家英 張廷華合譯 民國三十
年(1941) 上海 商務 日版 影印本 832面
- 51.43
133 代數學
(蘇)切巴達廖夫 Чеботарёв, Н. Г. 庫羅什 Курош, А. Г.
馬里采夫 Мальцев, А. И. 合著 馮康 曹肯成
萬哲先合譯 1954年 北京 科學出版社 隨
A-12

- 51.43
133-5 代数学引論
(苏)切包达廖夫 Чеботарёв, Н. Г. 著 黄缘若译
1954年 北京 高等教育出版社 84面
- 51.43
191 高等代数学概論
劉遂正 余源庆合編 民国三十七年(1948)
上海 中华 148面
- 51.43
242 高等代数学習指导书 (供函授生用)
华东师范大学数学系編 上海 华东师
范大学函授部 1册
- 51.43
297 高等代数教程
(苏)里雅宾 Ляпин, Е. С. 著 雷 垣等译 1956年
北京 高等教育出版社 385面
- 51.43
313-1 高等代数引論
(美)波瑟尔 Bocher, Maxime 著 吳大任译 中华
教育文化基金董事會編輯委員會編輯
上海 商务 398面
- 51.43
313(4) 高等代数学通論
(美)波瑟尔 Bocher, Maxime 著 余介石译
1950年 上海 商务 4版 439面
- 51.43
330(55) (汉译)厄氏高等代数学
(美)厄因 Fine, H. B. 著 沈 璿 曹 隆合译
1953年 上海 新亚书店 55版 2册
- 51.43
435 高等代数教程
(苏)庫罗什 Куров, А. Г. 著 柯 召译 1953年
上海 商务 377面
- 51.43
487 代数
(苏)烏茲科夫 奧庫涅夫
多摩利亞德 合著 丁寿田译 1954
年 上海 商务 428面
- 51.43
685 半单纯李氏代数的結構
(苏)頓金 Рынкин, Е. Б. 著 曹肯成译 1954年
北京 科学出版社 104面

- 51.43
702 高等代数
(苏)奥库涅夫 Окунев, Л. Я. 著 楊从仁訳 1953
年 上海 商务 2册
- 51.43055
312 高等代数习题
(苏)法杰耶夫 Фаддеев, Р. К. 索明斯基 Солинский
И. С. 合著 丁寿田訳 1953年 上海 商务
378面
- 51.431
310(3) 代数方程式论
(美)狄克逊 Dickson, L. E. 著 黄缘芳訳 1949
年 上海 中华 3版 120面
- 51.431074
639 三次方程解法表格(基教法)
(苏)舒米雅格斯基 Шумягский, Б. М. 著 胡汝鼎訳
1956年 上海 科学技术出版社 130面
- 51.455
850 连续群 上册
(苏)庞特尔雅金 Понтрягин, Л. С. 著 曹锡华訳
1957年 北京 科学出版社 1册
- 51.47
446 线代数基础
(苏)马里克夫 Мальцев, А. И. 著 柯 召訳 1953
年 上海 商务 378面
- 51.47
526 一次代数学
(苏)基里危德 Кирливанг, И. М. 著 劉亦珩訳
1953年 上海 商务 220面
- 51.47
540 线性方程组
黄蕴琦编 1957年 上海 科学技术出版社
116面
- 51.473
176(3) 行列式之理論及其应用
()史孜特 Scott, R. F. 著 黄缘芳訳 1950年
上海 商务 3版 397面
- 51.484
282 伽罗华理論
(美)阿 丁 Artin, E. 著 李 英譯 1958年 上
海 科学技术出版社 80面

51.5 高等几何

- 51.5
173 高等几何学
苏叶菲莫夫 Ефимов, Н.В. 著 裘光明译 1954
年 北京 高等教育出版社 2 册
- 51.5
173(2) 高等几何学
苏叶菲莫夫 Ефимов, Н.В. 著 裘光明译 1954
年 上海 商务 再版 1 册
- 51.5
406 四原原理
美哈代 Hardy, A.S. 著 顾澄译 清宣统元年
(1909) 北京 学部图书局 334 面
- 51.5
434 现代几何学概观
法高多 Godeaux, L.A. 著 黄缘芳译 1951 年
上海 商务 142 面
- 51.5
435 几何学
苏库图佐夫 Кутузов, Б.В. 著 董克诚译 1955
年 北京 高等教育出版社 327 面
- 51.5
435.1 近代数学概观 第 2 册
德库兰特 Courant, Richard, 罗宾兹 Robbins, H.E.
合著 余介石 杨锡宽合译 1951 年 上海 中
华 1 册
- 51.5
449(2) 几何学通论
秦元勳著 1950 年 北京 三联 2 版
142 面
- 51.5
507 朋力吳
梁紹鴻著 1950 年 百色 利民石印社 石印
本 84 面
- 51.5
537 几何学
苏菲尼科夫 Феников, С.П. 等著 苏步青 谷超豪
合译 1956 年 北京 科学出版社 165 面
- 51.52
163(2) 平面解析几何学
石鴻翥編 民国三十八年(1949) 上海 中华
再版 547 面

A-15