

請
批
評
交
換

中国科学院图书馆藏

物理学图书目录

1958年8月

說 明

1. 本目收录我館已分类編目的中外文物理学方面的图书。
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

目次表

	頁數
53 物理	A-1
53.1 物理基本概念	A-4
53.3 理論物理学	A-5
53.5 声学	A-6
53.6 电学与磁学	A-7
53.7 光学	A-9
53.8 物質结构	A-11

53 物理学

- 53
124(8) 高等物理学
德韦斯特法尔 Westphal, Wilhelm 著 周均适 姚啟
鈞合訳 1951年 上海 商务 8版 3册
- 53
139 物理学教程 第一卷
苏巴巴列克西 Папалекси, Н.П. 著 郭耀松等訳
1954年 北京 高等教育出版社 2册
- 53
164 物理教程 第二卷 第一分册
苏布契洛夫 Пучелов, К. А. 著 大连工学院訳
1953年 上海 商务 1册
- 53
189 自然之机构
英安德拉德 Andrade, E. N. da C 著 何育杰訳
民国二十五年(1936) 上海 商务 147面
- 53
210(12) 达夫物理学
美达夫 Duff, A. W. 著 郭元义訳 1950年 上海
商务 12版 2册
- 53
258 普通物理学 下册
严济慈编著 民国三十七年(1948) 上海 正中书
局 1册
- 53
259 物理学基础
苏克罗斯别尔格 Кронеберг, П. М. 著 庄鳴山訳
1956年 上海 卫生出版社 426面
- 53
266 物理学教程(讲义)
()杜伯夫著 1953年 东北工业部教育处
3册
- 53
290 趣味的物理续编
苏别列尔曼 Перельман, Я. И. 著 滕砥平訳
1956年 北京 中国青年出版社 273面
- 53
360 物理学
(苏)依里雅申科 Ильяшенко, С. П. 著 廖里凡訳
A-1

1957年 北京 机械工业出版社 302面

53 物理学
394 胡纪相编著 1956年 北京 人民卫生出版社
257面

53 物理学(初稿)
434 高等工业学校物理学编写组编 1956年 北京
高等教育出版社 2册

53 物理学 第三册
436 (美)席尔斯Seare, F.W.著 吴逸翰 赵富森合译
1952年 上海 龙门 1册

53 大学物理学
436-2 (美)席尔斯Seare, F.W. 其曼斯基Zemanek, M.W.
合著 (国立)山东大学物理系译 1950-52年 上
海 中华 4册

53 实用物理学
509(2) (美)密立肯Millikan, R.A. 盖尔Gale, H.G.合著
周长寿 高 钰合译 1925年 上海 商务
再版 529面

53 物性学
730(3) 閻 詩编著 1951年 上海 商务 3版
319面

53 物理学
785 邝华俊等编 1957年 北京 人民卫生出版社
334面

53 物理学
794-4 苏萨哈罗夫Сахаров, Р.И.著 王子昌 张鍾俊合
译 1953年 上海 大路出版社 2册

53 普通物理学
794 萨本栋著 1950-1952年 上海 商务
4册

53.04 万物的本源
435 (苏)康德利雅夫采夫Куприянов, Е.Е.著 金乃学译
1957年 北京 中国青年出版社 115面
A-2

- 53.04
616 物理学史底若干方法論問題
(苏) 斯巴斯斯基 Спасский, Б. И. 著 管維炎譯 1954
年 北京 科学出版社 36面
- 53.043
354 俄国物理学史纲
(苏) 季米里亚节夫 Тимирязев, А. К. 等编 蔡宾年
叶叔超台訳 1954-1955年 上海 中国科学图
书仪器公司 2册
- 53.052
119 物理教学法 上册
方嗣櫻編 1954年 北京 中央人民政府高等
教育部教材编审处 影印本 1册
- 53.052
528 师范学院物理系普通物理、理論力学試行教学大纲
教育部編訂 1955年 北京 高等教育出版社
80面
- 53.054
290.2 物理学 (上册)
(苏) 别雷史金 Перышкин, А. В. 特列齐亚克夫 —
Третьяков, Н. П. 等著 周佑泉等訳 1953年 上海
商务 1册
- 53.055
352 普通物理习题汇集 第一卷: 光学、分子物理学、原子物理学
(苏) 兹兹布尔格 Гинзбург, В. Л. 等著 唐懋英等訳
1955年 北京 高等教育出版社 227面
- 53.057
530 物理教学表演 第五册 电学
(苏) 捷列斯宁 Телеснин, Р. В. 著 东北工学院訳
1955年 上海 商务 188面
- 53.057
811 物理教学表演 第六册 普通力学 振动与波
(苏) 穆洛德节耶夫斯基 Мухоморовский, А. В. 等著
龙燕初等訳 1956年 上海 商务 254面
- 53.0575
128 高等物理学实验
王曦臣著 民国三十七年(1948) 上海 中华
326面
- 53.0575
167 物理实验室应用技术
(英) 司密 S. G. Long, John. 著 陆学善 王守璠台訳
1954年 上海 商务 506面

- 53.0575
180 物理实验指南
(苏)包格达諾娃Богданова, Т. Н. 苏包契娜Соболева, Е. П. 合著 刘立本等译 1955年 北京 高等教育出版社 3册
- 53.0575
233 物理实验
(苏)伊维罗諾娃Иверанова, В. И. 编 蔡陸星等译 1953—1954年 上海 商务及北京高等教育出版社 3册
- 53.0575
406 物理实验
哈尔滨工业大学编 1955年 哈尔滨 该校 55面
- 53.0575
616 专门物理实验 第一卷
(苏)斯皮瓦克Спивак, Г. В. 等编 馮志超等译 1957年 北京 高等教育出版社 1册
- 53.0576
370 放射性辐射在测量技术中的应用的基本问题
(苏)施捷因包克Штейнбокс, Н. И. 著 万舒民译 1956年 北京 科学出版社 49面
- 53.0577
818 物理学单位
(苏)謝納Сена, Л. А. 著 嵇儲凤 卞文鈞合译 1937年 上海 科学技术出版社 178面

53.1 物理基本概念

- 53.1
422 物理学之新境界
(美)海尔Heyl, P. R. 著 高孰可译 民国二十四年 (1935) 上海 商务 158面
- 53.1
422-5 物理学之基础概念
(美)海尔Heyl, P. R. 著 潘谷神译 民国二十五年 (1936) 上海 商务 92面
- 53.1
484 物理世界真詮
(英)爱丁頓Eddington, A. S. 著 严鴻瑤译 民国二十三年(1934) 上海 商务 298面

53.1
484-5 物理世界之本质
(英)爱丁顿 Eddington, A. S. 著 譚輔之譯 1934
年 上海 辛垦书店 469面

53.11
547 物質之謎
(苏)梅金采夫 Мезенцев, B. 著 宇 屋譯 1955
年 北京 中国青年出版社 164面

53.11
792 功与能
赖中生著 1955年 北京 中华全国科学技术
普及协会 18面

53.3 理論物理学

53.3
406(4) 理論物理学导論 第一編
(奥)哈斯 Haas, A. E. 著 謝厚藩譯 1950年 上海
商务 4版 1册

53.3
445 什么是物質, 物質的构造怎样
(苏)烏堯莫夫 Уемов, A. И. 著 方 璵譯 1957年
北京 人民出版社 鉛印本 65面

53.3
484(2) 物理学的进化
(美)爱因斯坦 Einstein, Albert 茵菲尔 Infeld, Leopold
合著 刘佛年譯 1949年 上海 商务 再版
156面

53.3
538 相似理論
(苏)基尔比切夫 Кирпичев, М. В. 著 沈自求譯
1955年 北京 科学出版社 92面

53.3
548 理論物理
张宗燧編 1954年 北京 高等教育部教材编
审处 影印本 141面

53.31
203 数学物理中的直接方法
(苏)米赫林 Михлин, С. Г. 著 周先意譯 1957年
北京 高等教育出版社 392面

53.31
205 数学物理方程
(苏)吉洪諾夫 Тихонов, A. Н. 萨馬尔斯基 Самарский
A. A. 合著 黄克欧等譯 1956-1957年 北京
A-5

高等教育出版社 2册

- 53.31 数学物理方程讲义
291 吴新謀编 1956年 北京 高等教育出版社
318面
- Y53.31073 物理、化学数据简明手册
139 勃巴隆Барон, H. M. 等著 周振华译 1956年
上海 科学技术出版社 83面
- 53.33 相对論
175 田 渠编著 民国三十七年(1948) 上海 正
中书局 96面
- 53.34 统计物理学导論
129 王竹溪著 1956年 北京 高等教育出版社
340面
- 53.34 统计力学
547 美梅尔Mayer, J. 梅尔Mayer, M. G. 合著 陈誠琳
陈继述合译 1957年 北京 高等教育出版社
520面
- 53.36 量子力学原理
164 苏布洛欣米夫Блохинцев, Р. И. 著 叶蕴理
金星南合译 1956年 北京 高等教育出版社
2册
- 53.36 量子力学
548 张宗燧编 1956年 北京 高等教育出版社
210面

53.5 声 学

- 53.5 声音是什么
258 严 洪著 杨德燴绘图 1958年 上海 科学
普及出版社 铅印本 52面
- 53.5 声学基础
465 苏根节里Гензель, Г. С. 扎耶兹德耐Заяцкий, А. М.
合著 冯秉铨 区奕勤合译 1955年 北京
高等教育出版社 408面

53.6 电学与磁学

- 53.6
283 电学与磁学原理
陈津候編訳 1954年 上海 商务 162面
- 53.6
370 电与磁 下册
苏施特拉烏弗山Tpay中,E.A.著 王世模訳
1956年 北京 燃料工业出版社 1册
- 53.61
259(2) 电子学原理
(美)克劳夫勒尔Kloegler R. G.著 周梦麋訳
1951年 上海 龙门 再版 178面
- 53.61
282 电学理论
德阿布拉罕Abraham, Max 著 奥克尔Becker, -
Richard修訂 杨肇熹訳 1949年 上海 中华
340面
- 53.61
434 基本电学
高金平 李清善合著 1950年 北京 中央电
影局 68面
- 53.61
495(11) 电学大纲
殷懋德译 1950年 上海 商务 11版
296面
- 53.61
528(5) 电学原理
(美)培治Page, Leigh 亚当Adams, N.I. 合著 杨肇熹
訳 1950年 上海 商务 5版 2册
- 53.61
605 电学原理
苏塔姆Tamm, N.C. 著 錢尚武 趙祖森合訳
1953—1954年 上海 商务 2册
- 53.6122057
302 电磁场理论課堂演示实验
(苏联)赞諾夫Pozdov, F.A. 著 汪鎮藩訳 1958
年 北京 高等教育出版社 181面
- 53.6122057
838 电磁场实验导則
(苏)聂曼Hejman, J.P. 著 黄席潜訳 1954年 北
京 高等教育出版社 179面

- 53.631
208 电介質物理
(苏)亚历山大洛夫 Александров, А. П. 著 張和康
等訳 1957年 北京 高等教育出版社 628面
- 53.632
418 近代物理学中的半导体
(苏)约 费 Иoffe, A. Ф. 著 湯定元等訳 1955年
北京 科学出版社 322面
- 53.632
418-1 半导体
(苏)约 费 Иoffe, A. Ф. 著 陳嘉煥訳 1956年
北京 人民邮电出版社 92面
- 53.632
418-2 半导体温差电偶
(苏)约 飛 Иoffe, A. Ф. 著 潘金声訳 1958
北京 科学出版社 鉛印本 91面
- 53.632083
106 半导体选集
人民邮电出版社編輯 1956年 該社 127面
- 53.632083
144 半导体会議文集
中国物理学会編 1957年 北京 科学出版社
210面
- 53.64
391 电动力学讲义
胡 宁編著 1957年 北京 高等教育出版社
295面
- 53.64
548 电动力学及狭义相对論
張宗燧著 1957年 北京 科学出版社
397面
- 53.641
487 短路电流实验指导
(苏)烏里亞諾夫 Ульянов, С. А. 編 張鍾俊訳
1955年 北京 燃料工业出版社 42面
- 53.6451
282 固体的电阻
(苏)阿吉罗维奇 Агирович, Э. И. 著 陶 鈞訳
1954年 北京 科学出版社 42面
- 53.65
170 电子学
(苏)卡普佐夫 Капцов, Н. А. 吳全德訳 1957年
北京 高等教育出版社 2册
A-8

53.657 光电子学及其应用
259 (苏)克列明希耶夫 КЛЕМЕНТЬЕВ, С.П. 著 乐 铸译
1956年 北京 国防工业出版社 81面

53.67 电磁对称与相对论
610 葛旭初著 民国三十七年(1948) 上海 中华
114面

53.68 电磁波概论
616(2) (美)斯基林 Skilling, H. H. 著 谢处方译 同济大学
工学院电机系编辑 1953年 上海 龙门 再版
239面

53.7 光 学

53.7 光学
157 (苏)兰斯别尔格 ЛАНСБЕРГ, Г. С. 著 王鼎昌译
1956年 高等教育出版社 2册

53.7 光的世界
164(4) (英)布瑞格 Bragg, W. H. 著 陈徽生译 1951年
上海 商务 4版 2册

53.7 理科学丛书 物理学·光学之部
320 郑一善编著 1955年 上海 中国科学图书仪
器公司 170面

53.7 光学
466 (德)格利姆塞耳 Grimsehl, Ernest 著 (德)托马舍克
Tomaschek, Rudolf 增编 叶蕴理译 1951
年 上海 中华 344面

53.7 物理光学基础
726 (美)甄金斯 Jenkins, F. A. 怀特 White, H. E. 合著 清
华大学物理系译 1953年 上海 商务 490面

53.7057 光学计算入门
428 郭惠申 何庚荣合编译 1957年 北京 测绘
出版社 215面

53.711 光的微观结构 (研究和概略)
162 (苏)瓦维洛夫 ВАВИЛОВ, С. И. 著 赵祖森 钱尚武合
译 1954年 北京 中国科学院 211面

- 53.73
266 几何光学
(德)杜鲁德, Drude, P. K. L. 著 清华大学物理系译
1952年 上海 商务 106面
- 53.732
348 光学仪器理论
(苏)图多罗夫斯基 Тудоровский, А. И. 著 王之江
袁幼心 王乃弘合译 1955年 长春 中国科学
院仪器馆 油印本 1册
- 53.732
612 工程与军用光学仪器 三卷
董太猷编著 1955年 上海 大东书局 3
册
- 53.74
162 电子光学
(苏)瓦因利勃 Ваинриб, Е. А. 米留琴 Милушин, В. И.
合著 沈庆垓 陈俊美合译 1958年 北京
高等教育出版社 214面
- 53.742
217 电子显微镜的原理及应用
孙铁勇编译 1955年 上海 中国科学图书仪
器公司 234面
- 53.75
242 分子光学
(苏)伏里坎斯坦 Волкенштейн, М. В. 著 王鼎昌译
1958年 北京 高等教育出版社 1册
- 53.755
296(2) 色光学纲要
吕 敦编辑 民国二十年(1931) 上海 商务
再版 118面
- 53.76074
169 光谱图线表
(苏)加里宁 Калинин, С. К. 等著 章雅文 周鸿吉合
译 1955年 北京 地质出版社 84面
- 53.763074
169 电弧及火花放电光谱谱线图用
(苏)加里宁 Калинин, С. К. 雅夫涅里 Явнель, А. А.
那依马尔克 Наймарк, Л. Э. 合著 高树桢译
1957年 北京 地质出版社 62面
- 53.7829
497 冷的光源
徐克明著 1956年 北京 中华全国科学技术
普及协会 38面
A-10

53.8 物質結構

- 53.811
355 热学理記
(德)洪德Hund, Friedrich 著 黄席棠訳 1956年
北京 科学出版社 276面
- 53.811
466 热学与声学
(德)格利姆岳尔Grimm, Ernest 著 托馬斯齐
克Tomaschek, Redolf 增編 許国係訳 1950年
上海 中华 333面
- 53.811.2
711 自动控制溫度的方法
廖德榮編著 1957年 北京 科学出版社
116面
- 53.812
269 空氣燃料燃燒產物的热力学性質
(苏)李夫金Ривкин, С.Л. 著 陆纯德訳 1957年
北京 电力工业出版社 50面
- 53.812
794 热力学与統計物理学
(苏)萨莫依洛维奇Самойлович, А.Г. 著 許係国訳
1958年 北京 高等教育出版社 380面
- 53.8114
203 传热学基础
(苏)冰海耶夫Михеев, М.А. 著 王補宣訳 1954
年 北京 高等教育出版社 414面
- 53.812
126 热力学及传热原理
王振時著 1957年 北京 国防工业出版社
166面
- 53.812
211 热力学概記
(苏)列昂托维奇Леднтрвич, М.А. 著 張厚攻訳
1955年 北京 高等教育出版社 170面
- 53.812
380 热力学
赵嘉賓編 1954年 北京 中央人民政府高等
教育部教材编审处 影印本 151面
- 53.812
454 热力学概論
(德)索伊費尔特Seufert, Franz 著 王远臣訳
1952年 上海 大東书局 112面

- 53.812 由于定常温度场而产生的热应力
547 (奥地利)梅兰 Melan, E 帕尔库斯 Rakus, H. 合著
何善培译 1955年 北京 科学出版社 162面
- 53.813 低温物理
451 (苏)泰佐夫 Ченцов, P. A 著 陶? 钧译 1954年
北京 科学出版社 33面
- 53.8192 金属理论概要
165 (苏)夫連凱理申 Ренкель, Я. И 著 何寿安译 1957
年 北京 科学出版社 299面

俄 文 之 部

目 次 表

		頁 數
53	物理学	B 1-4
53.1	物理基本概念	B 4
53.3	理論物理	B 5-7
53.33	相对論	B 7
53.34	統計物理学	B 7
53.36	量子力学	B 7-8
53.5	声学	B 8-9
53.6	电学与磁学	B 8-9
53.631	电介質	B-10
53.632	半导体原理	B-10
53.64	电动力学	B 11
53.65	电子物理学	B 12
53.66	磁学	B 13
53.68	电磁波	B 13
53.7	光学	B 14
53.74	电子光学	B 14
53.76	光譜学	B 14-15
53.78	輻射和吸收	B 15