

数学・物理通信

13 卷号外号 2023 年 10 月

編集 新関章三・世戸憲治・矢野 忠

2023 年 10 月 16 日

目次 (Contents)

1. 遠山啓博士の著作目録 (改訂版)

上垣 渉・矢野 忠 2

2. 編集後記

矢野 忠 60

1. List of Books by Prof. Hiraku TOHYAMA

Wataru UEGAKI and Tadashi YANO 2

2. Editorial Comments

Tadashi YANO 60

遠山啓博士の著作目録（改訂版）

上垣渉^{*1}・矢野忠^{*2}

List of Books by Prof. Hiraku TOHYAMA

Wataru UEGAKI and Tadashi YANO^{*3}

1 はじめに

ここに遠山啓博士の著作目録の改訂版を発表する^{*4}。

収録データは

1. (a) 書名（叢書名）, (b) 編著者
2. 副題
3. (c) 出版社, (d) 発行年月日, (e) 総頁数
4. (f) 分担執筆題目, (g) 対談（座談会参加）者, (h) 担当頁

である。収録データについていくつかの注記をしておきたい。

発行順を原則としたが、出版物等で発行年（発行年月）しか記載のない場合はその発行年（発行年月）の末尾に置いた。その書籍が増刷されたときに総頁数が増加したもので確認のできたものは重複して挙げた。これが一応の原則であるが、シリーズの叢書とかはこの原則にはしたがわらないで、まとめておいた。その方がシリーズの叢書の全体の構成が分かりやすいと考えた。

また、遠山が編著訳者の場合はその名を省略している。共編著訳書では共編著訳者のみを載せている。遠山が編著訳者でない場合はその編著訳者を [] の中に記載し、遠山の寄稿した部分を【 】に (f) 標題, (h) 担当頁, (g) 対談（座談参加）者を記載した。しかし、共編著訳書の場合にはその寄与が編著訳書の一部である場合も原則としてその部分を明示していない。対談、座談の場合は《 》の中に対談（座談参加）者を記している。

遠山が共編著訳者の場合に彼の名を記載していないので、遠山以外が編著訳者である場合と見分けがつかない恐れがあるが、上に述べたように遠山が共編著訳者でない場合には必ず【 】の部分に遠山の寄与が記載してあるので、区別がつくと思う。なお、カッコの中に注記を書いた。

この著作目録はかなり網羅的ではあるが、それでもまだまだ不完全であることを編者は十分意識をしている。ただ、編者としてできることはしたつもりであるが、不備の点に気づかれた方のご指摘とご協力をお願いしたい。

^{*1} 三重大学名誉教授

^{*2} 元愛媛大学工学部

^{*3} yanotad@earth.ocn.ne.jp

^{*4} これは [1] の改訂版である。

2 遠山啓著作目録

1950 年

1. 大学を守ろう [末川博 他]
三一書房 1950.4.10 (138)
【危機の現状とその克服 95-108】
2. 新制一般教養
数学 [共著 (河田龍夫・田島一郎)]
好学社 1950.6.20 (iv, 259)

1951 年

3. 三角函数の研究 (学習研究新書 3)
山海堂 1951.5.30 (2, iii, 283)
4. 最新入試の出題研究
重要解析 II 問題集 (学習研究新書 13) [編]
山海堂 1951.6.15 (2, 2, 264)

1952 年

5. 無限と連続 (岩波新書 96)
- 現代数学の展望 -
岩波書店 1952.5.10 (v, 194)
6. 入試研究
解析 II 問題の解法 (学習研究新書 13)
山海堂 1952.10.5 (2, 2, 261)
7. 行列論 (共立全書 47)
共立出版 1952.12.15 (2, 2, 266)

1953 年

8. 数学史：数と図形の研究 (科学史大系 第 10 卷) [黒田孝郎・近藤洋逸]
中教出版 1953.6 (8, 439)
【月報 科学的精神なしの科学教育】
9. 新しい数学教室 [編]
新評論社 1953.11.30 (330)
10. 現代教育二十三講 [金久保通雄 編]
河出書房 1953.12.25 (2, 6, 273)
【対談 なぜ学力は低下したか 《金久保通雄》 124-131】

1954 年

11. 数はどこにでもある (日本児童文庫 23) [共編 (大野三郎)]
アルス 1954.8.5 (図版 7, 198)
12. 三角函数の研究 (学習研究新書 3)
山海堂 1954.10.10 (2, iv, 303)

(3の増補版かと思われるが、3についての言及は序文等にもない。3の巻末に対数表と三角関数表が追加されたものかと思われる)

13. 算数の指導計画 [共編(中谷太郎)]

- 系統的教育の展開 -

国土社 1954.11.20 (278)

1955年

14. 算数・数学の学力調査 [日本教職員組合学力調査委員会編(委員長:城戸幡太郎)]

—算数・数学学力全国調査報告書—

大日本図書株式会社 1955.2.1 (3, 1, 162)

(共同執筆者 神山良雄, 黒田孝郎, 遠山啓, 兵藤鎮馬, 湯山石男, 横地清)

15. 代数学及幾何学

広川書店 1955.5.15 (1, 3, 286)

16. 国民教育の課題 [全国教育新報社編集部編] [共著(上原専禄・勝田守一・国分一太郎 他)]

門脇書店 1955.12.25 (238)

【基礎学力(1) 算数科 25 - 31】

17. 数学教授法 III 代数教授法 [ヴェ・エム・ブラジス (日野寛三・宮本敏雄 訳)]

新評論社 1955.12.30 (178)

【本書のために 1 - 2】

18. 中学校数学 [指導 小倉金之助][著作者代表]

光村図書出版 1955

19. おもしろい算数 4年 - 6年 [共編(黒田孝郎・大矢真一)]

大日本図書 1955

20. 新初等数学講座 全8巻 [共編(小倉金之助・弥永昌吉・山崎三郎・矢野健太郎・黒田孝郎・清水達雄)]

小山書店(生活百科刊行会) 1955-1956

1956年

21. 講座・小学校の国語教育 4 [児童言語研究会・文学研究グループ編]

春秋社 1956.6.10 (2, 6, 258, 4)

【アンケートに対する回答 255】

22. 代数学演習 [編著]

広川書店 1956.6.15 (3, 2, 239)

23. 解析幾何学演習 [編著]

広川書店 1956.7.15 (3, 185)

24. 数学Iのカギ 幾何編

学生社 1956.7.25 (2, 370)

25. 科学史と科学教育 [小倉金之助先生古稀記念出版編集委員会編]

大日本図書 1956.7.30 (7, 318, 17)

【数学の発展のために 145 - 152】

26. 算数・数学 (明治図書講座 学校教育 第8巻) [編] [黒田孝郎・中谷太郎・横地清・

古賀昇一・山崎三郎・清水達雄・大矢真一]

明治図書出版 1956.9 (347)

27. ちからのつくさんすう 1年生-3年生 (みつばち学習クラブ)

ちからのつく算数 4年生-6年生 (みつばち学習クラブ)

国土社 1956-1957

1957年

28. 数学スナップ・ショット [H. ステインハウス (訳)]

紀伊国屋書店 1957.2.10 (265)

29. 数のおいたち (学級図書館4年6)

青葉書房 1957.6.1 (100)

30. 数学Iのカギ 代数編

学生社 1957.6.25 (410)

31. 初等解析学 上 [E. B. ウイルソン (共訳 宇田川・大津賀)]

広川書店 1957.9.1 (vi, 285)

32. 数学教授法 II 算数教授法 [ヴェ・エム・ブラジス (日野寛三・宮本敏雄 訳)]

新評論社 1957.10.15 (134)

【本書のために I-II】

33. シンメトリー [H. ヴァイル (訳)]

- 美と生命の文法 -

紀伊国屋書店 1957.12.30 (III, 165)

1958年

34. 中学校における数学の指導計画 (指導計画書シリーズ) [共編 (中谷太郎)]

国土社 1958.1.20 (277)

35. 子どものための一日一言 (家庭教師になる文庫1) [小川太郎・壺井栄 編]

- 一日一つのこころの規律 -

麦書房 1958.6.5 (187)

【四十一本のサクラ 171 - 175】

36. 数学の学習 中学1年 [監修]

- 基本・応用・整理・展開 -

学生社 1958.7.10 (210)

37. 日本の教師にうたえる 2

教育の壁をやぶるもの (教育新書) [新評論編集部 編]

新評論 1958.7.15 (200)

【いわゆる技術主義について 41-46】

38. 数学の学習 中学3年 [監修]

- 基本・応用・整理・展開 -

学生社 1958.9.15 (206, 別冊 練習問題解答 18)

39. 小学校算数科の新教育課程 (新教育課程双書・小学校篇・4) [中谷太郎 編]

国土社 1958.10.25 (161)

【B. 量と測定 75-87】

40. 初等解析学 下 [E. B. ウィルソン (共訳 宇田川・大津賀)]
広川書店 1958.11.15 (vi, 286 - 560)
41. 幾何 1000 題 [編]
学生社 1958.11.15 (357)
42. 代数 1000 題 [編]
学生社 1958.11.25 (377)
43. 算数・数学の学力 (現代学力大系 3) [黒田孝郎 他 編]
明治図書 1958 (281)
【技術革新と数学教育 52-61】
44. 数学通論 全4巻 [監訳][ソビエト科学アカデミー]
商工出版 1958
45. 中学校数学 改訂版 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1958

1959 年

46. よい教師になるために 第三 教師生活 [国分一太郎・丸岡秀子 編]
新評論社 1959.2.28 (3, 3, 266)
【技術者としての教師 17 - 24】
47. 微積分・数列・確率・順列・組合 1000 題 [編]
学生社 1959.6.15 (383)
48. 文章題を解く学力 (現場の共同研究 6) [長妻克亘 他]
明治図書出版 1959.9 (240)
【序 1-2】
49. 数学入門 (上) (岩波新書 363)
岩波書店 1959.11.17 (iv, 224)
50. 高い立場からみた初等数学 1 - 4 (数学選書) [監訳] [F. クライン]
商工出版社 1959 - 1961
51. 教師のための数学入門 1 - 4 (日文算数資料シリーズ 1-4)
水道方式の理論 (日文算数資料シリーズ)
算数教育の新しい考え方 -水道方式と量- (日文算数資料シリーズ)
日本文教出版 1959 - 1963

1960 年

52. 教師のための数学入門 数量編
国土社 1960.1.25 (V, 264)
53. 数学教授法 I 数学教授法概論 [ヴェ・エム・ブラジス (宮本敏雄・狩野孝一 訳)]
新評論社 1960.3.31 (183)
【本書のために 1-4】
54. どうしたら算数ができるようになるか [編著]
日本評論新社 1960.4.10 (2, 14, 280)

55. 算数・数学教育の現代化 [共著 (長妻克巨・横地清・石谷茂)]

明治図書出版 1960.9 (210)

56. 数学入門 (下) (岩波新書 396)

岩波書店 1960.10.20 (ii, 231)

57. 数学と教育 (岩波講座 現代教育学 9)

岩波書店 1960.10.22 (ix, 316)

【まえがき i - ii】

【I 数学教育の基礎 1 - 16】

【V 数学教育の内容と方法

1. 総論 204 - 215

2. 量 216 - 246】

58. 水道方式による計算体系 (現代教育全書) [共著 (銀林浩)]

明治図書出版 1960.11 (304)

59. みんなのさんすう 1年 - 3年 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

みんなの算数 4年 - 6年 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

日本文教出版 1960-1961

1961年

60. 数学教育事典 [共編 (弥永昌吉・石谷茂・加藤国雄・黒田孝郎・佐藤良一郎・中村幸四郎・

長妻克巨・丸山儀四郎・横地清)]

明治図書 1961.1.1 (15, 638)

61. どうしたら数学ができるようになるか [編著]

日本評論新社 1961.5.4 (2, 13, 210)

62. 言語と教育 II (岩波講座 現代教育学 7)

岩波書店 1961.5.25 (viii, 287)

【言語と学習 (座談会) 《岩淵悦太郎・勝田守一・田中実・波多野完治》 247-280】

63. なにをどう教えるか 小学4年 [監修 今井誉次郎・大槻健・国分一太郎・城丸章夫・田中実・

遠山啓・長洲一二・宮坂哲文・箕田源二郎・村田忠二・山住正己]

現代教育出版会 1961.5.31 (192)

【算数 166-192 (共著 大西美智子)】

64. 算数の系統学習 (指導計画シリーズ 小学校の部) [共編 (中谷太郎)]

国土社 1961.8.15 (304)

65. 数をおぼえはじめた子どものためのかずのほん 1 (童心社のわたしのはじめてのほん 1) [監修]

- 1 から 10 まで -

童心社 1961.10.10 (56)

66. 算数に強くなる水道方式入門 上 整数の計算 [編著]

国土社 1961.11.1 (301)

67. 算数に強くなる水道方式入門 下 小数・分数の計算 [編著]

国土社 1961.11.1 (260)

68. 数をおぼえはじめた子どものためのかずのほん 2 (童心社のわたしのはじめてのほん 2) [監修]

- 10 までのたしざん ひきざん -

童心社 1961.11. 15 (55)

69. 中学校数学 1 - 3 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

日本文教出版 1961

70. 中学校数学 1 - 3 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

日本文教出版 1961

71. みんなのさんすう：教師用指導書 1年 - 3年 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

みんなの算数：教師用指導書 4年 - 6年 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

日本文教出版 1961-1962

72. 教師のための数学教室 I - II (日文数学資料シリーズ)

線形代数 (日文数学資料シリーズ)

日本文教出版 1961 - 1963

1962 年

73. 数の発達心理学 [J. ピアジェ, A. シュミンスカ (共訳 銀林浩・滝沢武久)]

国土社 1962.1.5 (426)

74. 絵でみる水道方式 愛児の算数指導 1 [共編著 (渡辺幸信)]

- たしざんとひきざん -

視覚教育研究社 1962.5.1 (206)

75. 現代数学の考え方

明治図書出版 1962.5 (252)

76. お母さんもわかる水道方式の算数

明治図書出版 1962.5 (図版 1, 221)

77. 水道方式ドリルとテスト No.1-No.20 [監修][長妻克亘]

国土社 1962.7.1 (22)

(各号ともページ数は 22)

78. 量をどう教えたか (学校ぐるみ算数実験記録 2) [保田小学校]

明治図書 1962.9 (242)

【序 1-2】

79. 量の理論 [共著 (長妻克亘)]

- 水道方式の基礎 -

明治図書出版 1962.10 (235)

80. 数の不思議 (みつばち図書館 14)

- 数学はおもしろい -

国土社 1962.12.20 (図版 1, 154)

81. みんなのすきな算数 1年生 - 6年生 [監修][長妻克亘]

さ・え・ら書房 1962

82. 水道方式による算数の本 1年 - 6年 [監修][横地清]

国土社 1962

83. 新初等数学講座 全 10 巻 [共編 (小倉金之助・弥永昌吉・山崎三郎・矢野健太郎・黒田孝郎・

清水達雄)]

ダイヤモンド社 1962-1963

84. 高等学校数学 [著作者代表]

日本文教出版 1962-1964

1963 年

85. 力のつく算数のべんきょう (目でみる学習文庫 5) [共著 (根岸哲一郎)]

あかね書房 1963.1.25 (82)

86. 数学とその周辺

明治図書出版 1963.5 (図版 1, 233)

87. 応用問題に強くなる 量の指導入門 上 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1963.7.25 (294)

88. 学研 中学数学 [編]

学習研究社 1963.8.1 (471)

89. 応用問題に強くなる 量の指導入門 下 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1963.8.10 (227)

90. 新・数学 I

学生社 1963.8.10 (524)

91. 新数学勉強法 (ブルー・ボックス)

- 時代が数学を要求している -

講談社 1963.12.10 (225)

92. 数学 I, II 代数 1000 題 [編]

学生社 1963

1964 年

93. 損害保険事業研究所叢書 第 26 集 (講演集)

損害保険事業研究所 1964.2.29 (30)

【 現代社会と数学の役割 17-30】

94. 水道方式の授業展開 上 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1964.4.1 (194)

95. 水道方式の授業展開 下 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1964.4.1 (194)

96. 現代数学の考え方 (現代数学入門シリーズ 1)

明治図書 1964.4 (251)

(本書は 1962.5 の初版の 75 が「現代数学入門シリーズ」初版の一つとして刊行されたものである)

97. 方程式と行列 (市民の数学 2) [共著 (長妻克亘)]

共立出版 1964.8.15 (1, 4, 226, 3)

98. 新・数学 IIB

学生社 1964.10.15 (493)

99. 小学校 図形の指導入門 上 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1964.11.20 (182)

100. 小学校 図形の指導入門 下 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1964.11.20 (165)

101. 新数学勉強法 (ブルー・ボックス)

- 時代が数学を要求している -

講談社 1964.11.30 (225)

(91 と同じものだと思われるが, 第1刷は 1963.12.10 とはなっていない)

1965 年

102. 中学校 図形の指導入門 [共編 (長妻克亘)]

国土社 1965.1.10 (262)

103. 教師のための数学入門 関数・図形編

国土社 1965.1.25 (251)

104. 数学ティータイム [共編 (矢野健太郎)]

日本評論社 1965.2.1 (v, 5, 230)

105. しろうと教育談 (国土新書)

- 科学と芸術と教育 -

国土社 1965.2.15 (222)

106. ベクトルと行列 (日評数学選書)

日本評論社 1965.3.25 (v, 186)

107. 私の数学勉強法 [吉田洋一・矢野健太郎 編]

ダイヤモンド社 1965.5.28 (246)

【 数学勉強法覚え書き 131 - 142 】

108. 幼児の算数 [共著 (栗原九十郎)]

- 算数に強い子をつくる -

国土社 1965.6.25 (182)

109. 講座 算数の教え方 I

明治図書出版 1965.4 (127)

110. 現代数学教育事典 [責任編集]

明治図書出版 1965.6 (xviii, 745)

111. 講座 算数の教え方 II

明治図書出版 1965.9 (139)

112. 中学校数学 改訂版 [著作者代表]

日本文教出版 1965

113. わかるさんすう 全 6 冊 [監修]

むぎ書房 1965 - 1971

1966 年

114. 数学に強くなる法 [吉田洋一・田島一郎 編]

ダイヤモンド社 1966.2.18 (v, 251)

【 勉強法三つのポイント 19 - 35 】

115. 数学 III 1000 題 [編]
学生社 1966.3.15 (278)
116. 関数の指導 中学校編 [編]
明治図書出版 1966.3 (186)
117. 新・数学家案内 [共編著 (矢野健太郎)]
ダイヤモンド社 1966.4.15 (vi, 231)
118. 教育 3 (日本科学技術史体系 第 10 卷) [日本科学史学会 編]
第一法規出版 1966.6.15 (写真図版 4, 1, 1, 5, 640)
【生活単元学習への批判, 算数教育の観点 436-448】
119. 科学を志す人のための基礎数学 [クルグラーク・ムーア (監訳)]
アグネ 1966.7.25 (vi, 392)
120. 高等学校数学 第 1 回改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1966-1967

1967 年

121. 生活の科学 (現代ホーム百科事典 第 10 卷)
学習研究社 1967.1.15 (544)
【数 4-5】
122. 現代の数学 (明治図書講座=現代科学入門 1) [編著]
明治図書出版 1967.4 (vii, 245)
123. 現代数学対話 (岩波新書 643)
岩波書店 1967.5.20 (iv, 195)
124. キュート数学 I
三省堂 1967.7.20 (3, 216)
125. ことばの生活 2 ことばで考える [岩淵悦太郎 監修] [南不二男 編]
筑摩書房 1967.11.20 (2, 2, 258)
【数と言語 21-28】
(この論文は雑誌「言語生活」第 45 号より収録されたものである)

1968 年

126. 論理と数学 (教育学全集 6) [監修 大河内一男, 海後宗臣, 波多野完治] [黒田孝郎, 赤撰也, 東洋 編]
小学館 1968.4.10 (11, 330)
【数学教育の現代化 274 - 281】
127. 数学の展開: 技術革新の主役 (現代人の教養 4) [監訳] [M. カチ, S. M. ウラム (石原繁 訳)]
TBS ブリタニカ 1968.4.20 (321)
【監修者のことば 3 - 15】
128. 新しい代数学の発見 [K. L. ガードナー (共訳 (林一))]
ダイヤモンド社 1968.5.16 (ix, 316)
129. 数学のきずな (続 科学随筆全集 3) [吉田洋一・緒方富雄・坪井忠二 編]

学生社 1968.10.25 (247)

【ねずみ算今昔, 単純で素直な学問, 数のことば, ゲーテの『ファウスト』, 頭脳の海外流出, 数と言葉, 教育のなかの自由, 液体になる瞬間, 数学・言語・人間, 徒然草を読みなおす, 科学的とは, 女性に与う三つの原則 37 - 106】

130. 現代化算数指導法事典 [責任編集]

明治図書出版 1968.11.15 (x, 696)

131. 算数 (カラー図鑑百科 22) [編]

世界文化社 1968.11.20 (136)

132. 現代数学講話

明治図書出版 1968.11 (150)

133. 教育の思想 (戦後日本思想大系 11) [佐藤忠男 編・解説]

筑摩書房 1968.12.25 (380)

【生活单元学習の批判 261-284】

1969年

134. 現代科学の世界観と方法 (現代科学入門 10) [共著 滝沢武久・柴田義松・八杉竜一・

上田誠也・小野周]

明治図書出版 1969.4 (142)

135. 数学教育ノート (国土新書)

国土社 1969.6.20 (237)

136. キュート数学 II

三省堂 1969.11.15 (4, 217)

137. 語りつぐ戦後史 2 [鶴見俊輔 編集・解説]

思想の科学社 1969.12.10 (226, 索引 18)

【大学本来の姿 175-188】

138. 学校教育 (講座 現代民主主義教育 4) [川合章 編]

青木書店 1969.12.20 (305)

【数学・自然科学教育 (遠山啓・道家達将・真船和夫) 111-144】

139. 高等学校数学 第2回改訂版 [著作者代表]

日本文教出版 1969-1971

1970年

140. 微分と積分 (日評数学選書)

- その思想と方法 -

日本評論社 1970.2.28 (ix, 276)

141. シンメトリー [ヘルマン・ヴァイル (訳)]

紀伊國屋書店 1970.5.31 (III, 165)

142. どっちがたくさん (かずのほん 1) [監修] [野沢茂 他]

童心社 1970.6.30 (47)

143. 0から10まで (かずのほん 2) [監修] [岡田進 他]

童心社 1970.7.30 (47)

144. 0 から 10 までのたしざんひきざん (かずのほん 3) [監修] [岡田進 他]
 童心社 1970.9.20 (47)
145. 都市銀行研修会講義集 第 22 回
 東京銀行協会 1970.11.1
 【現代社会と数学 354-398】
146. 数学の新用語 100 [共編 (矢野健太郎)]
 日本評論社 1970.12 (180)
147. 現代数学教育講座 全 6 巻 [編]
 明治図書出版 1970
148. 現代数学の世界 全 6 巻 [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
 講談社 1970-1971

1971 年

149. 数学と社会と教育 (国土選書 1)
 国土社 1971.1.20 (302)
150. 水道方式による計算体系 (増補) [共著 (銀林浩)]
 明治図書出版 1971.5 (ii, 340)
 (58 の増補版である)
151. 水道方式入門 (新版) 小数・分数編 [共編 (銀林浩)]
 国土社 1971.8.5 (316)
 (67 の新版である)
152. 現代化数学指導法事典 [責任編集]
 明治図書出版 1971.9.1 (xiv, 454)
153. 水道方式入門 (新版) 整数編 [共編 (銀林浩)]
 国土社 1971.9.15 (353)
 (66 の新版である)
154. 数学は変貌する
 - 古代から現代まで -
 国土社 1971.10.5 (206)
155. 100 人の数学者 数学セミナー臨時増刊 [共編 (矢野健太郎)]
 - ギリシアから現代数学まで -
 日本評論社 1971.12.5 (256)
156. 数学教育現代化の基礎 全 3 冊 [共編 (銀林浩)]
 国土社 1971
157. 算数わかる教え方 学年別 全 6 冊 [共編 (銀林浩)]
 国土社 1971-1972

1972 年

158. 歩きはじめの算数 [編]
 - ちえ遅れの子らの授業から -
 国土社 1972.1.20 (図版 2, 398)

159. 代数の第一歩 1 [W. W. ソーヤー (共訳 (梶亮子))]]
みすず書房 1972.2.28 (iv, 187, iv)
160. 初等整数論 (日評数学選書)
日本評論社 1972.2.28 (vii, 254)
161. かずのほん (かがくのとも絵本) [監修][まついのりこ]
福音館書店 1972.3.1 (24)
162. 代数の第一歩 2 [W. W. ソーヤー (共訳 (梶亮子))]]
みすず書房 1972.4.20 (188 - 386, iv)
163. 数学授業の創造 上 [監修] [千葉胤二郎 編]
明治図書出版 1972.4 (163)
【監修のことば 1】
164. 数学授業の創造 下 [監修] [千葉胤二郎 編]
明治図書出版 1972.4 (180)
165. 関数を考える (岩波科学の本 1)
岩波書店 1972.5.20 (198)
166. 代数的構造 (数学講座 10)
筑摩書房 1972.5.30 (ii, 4, 223)
167. 数学の学び方・教え方 (岩波新書 822)
岩波書店 1972.5.31 (vi, 200)
168. 現代数学への招待 (数学セミナーリーディングス 1972)
数学セミナー増刊
日本評論社 1972.9.20 (226)
【現代数学への招待 3 - 57】
169. 数学 100 の発見 [共編 (矢野健太郎)]]
- その発見の軌跡 -
数学セミナー臨時増刊
日本評論社 1972.12.5 (232)
170. さんすうだいすき 全 13 巻
ほるぶ出版 1972
171. はじめてであうすうがくの本 (安野光雅すうがくシリーズ) 全 10 巻 [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972
172. わかるさんすう 第 1 回改訂版 全 6 冊 [監修]
むぎ書房 1972-1974
173. かもしか文庫 全 12 巻 [共編 (寿岳文章・古在由重・真下信一・菅忠道)]]
新日本出版社 1972-1983

1973 年

174. ヘレン・ケラーはどう教育されたか [アン・サリバン (槇恭子訳)]]
- サリバン先生の記録 -
明治図書出版 1973.4 (162)

【はしがき 1 - 5】

175. 数学の世界 (数学セミナーリーディングス 1973)

数学セミナー増刊

日本評論社 1973.9.5 (224)

【群 14-16

ベクトルと行列 17-19

素数 36-38

2進法 39-42

合同式 43-46

小学校の集合 109-115

いろいろな論理 148-151】

176. 文化としての数学 (国民文庫 現代の教養 802)

大月書店 1973.10.25 (199)

177. 人間の復権と解放 [日高六郎]

一ツ橋書房 1973.11.15 (358)

【対談 教育における全体性の回復 《日高六郎》326 - 351】

178. 算数の探検 全12巻

ほるぶ出版 1973 - 1974

1974年

179. 数の不思議 (日本少年文庫 3)

国土社 1974.1.30 (197)

(80を少し書き変えたものである)

180. 高校数学の基礎 システム学習 上 [監修] [武藤徹 他]

三省堂 1974.3 (517)

181. かけがえのない, この自分 (ひとのほん)

太郎次郎社 1974.5.30 (213)

182. 数学の世界 (国民文庫 810) [編]

大月書店 1974.8.31 (190)

183. いい学校を教えます [共著 (梅根悟・大島孝一・田代三良・村松喬)]

- 教育問答 いい学校に入れたいという親へ -

昌平社 1974.12.25 (9, 228)

184. わたしたちのさんすう 1年 - 3年 [監修] [森孝一]

わたしたちの算数 4年 - 6年 [監修] [森孝一]

啓明社 1974-1985

185. 現代数学の世界 全6巻 (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]

講談社 1974

1975年

186. 子どもと学ぶ小学校の算数 (子どものしあわせ学習シリーズ 4) [共編著 (松井幹夫)]

- 1・2・3年生向 -

草土文化 1975.1.25 (ix, 274)

187. 数学入門のために (数学セミナーリーディングス 1975)

数学セミナー増刊

【数学入門のために 3-15

整数論 98-100

有限と無限 137-141

数は進化する 142-147】

188. 語りつぐ戦後史 上 (講談社文庫) [鶴見俊輔 編]

講談社 1975.8.15 (446)

【大学本来の姿 《鶴見俊輔》415-428】

189. だれにもわかる算数教室 全5巻 [編]

毎日新聞社 1975-1976

1976年

190. 論理と数学 - 増補版 - (教育学全集 6) [監修 大河内一男・海後宗臣・波多野完治] [黒田孝郎・赤撰也・東洋 編]

小学館 1976.1.1 (11, 330)

【数学教育の現代化 274 - 281】

(126の増補版である)

191. 競争原理を超えて

- ひとりひとりを生かす教育 -

太郎次郎社 1976.1.31 (図版1, 268)

192. 高校数学の基礎 システム学習 下 [監修] [武藤徹 他]

三省堂 1976.1 (418)

193. 数学は変貌する (国土新書)

- 古代から現代まで -

国土社 1976.3.25 (210)

(154の新書版である)

194. 子どもと学ぶ小学校の算数 (子どものしあわせ学習シリーズ 8) [共編著 (松井幹夫)]

- 4・5・6年生向 -

草土文化 1976.3.15 (ix, 288)

195. 算数科到達度評価事典 [中原克巳 編]

明治図書出版 1976.4 (vi, 420)

【序文 i - iii】

196. 昭和教育史の証言 [教育証言の会 編]

山脈出版の会 1976.8.15 (414)

【座談会 戦後教育の森総点検 《斎藤喜博・無着成恭・村松喬》200 - 238】

197. 数学スナップ・ショット (新版) [H. ステインハウス (訳)]

紀伊国屋書店 1976.9.15 (265)

198. 風の子 No.13 [劇団 風の子 編]

劇団 風の子 1976.10.20 (84)

【手と眼と耳と頭と 30 - 31】

199. わかるさんすうの教え方 全6冊 [編]

むぎ(麦)書房 1976-1990

1977年

200. 水源をめざして

- 自伝的エッセー -

太郎次郎社 1977.1.25 (図版1, 254)

201. 数学科到達度評価事典 [中原克巳 編]

明治図書出版 1977.5 (vi, 465)

【序文 i - iii】

202. ゲームによる算数・数学の学習 [和田常雄・榊忠男 編]

明治図書出版 1977.7 (186)

【ゲームと算数・数学の学習 1 - 10】

203. 折り紙と数学 [堀井洋子]

明治図書出版 1977.10 (184)

【序文 1 - 2】

204. おちこぼしをつくらない算数の授業 全3巻 [編]

国土社 1977

1978年

205. 教育の蘇生を求めて

- 遠山啓との対話 -

太郎次郎社 1978.2.25 (図版1, 270)

対談者 《永井道雄・村井実・遠藤豊吉・日高六郎・大野晋・織田幹雄・松田徳一郎・星野芳郎・園部三郎・安野光雅・大岡信》

206. 数学のきずな (科学随筆文庫14) [共著(吉岡修一郎)]

学生社 1978.5.10 (204)

207. 数はそよ風によって1 確率・三角関数 (クニヒコ先生の授業への招待1) [江藤邦彦]

太郎次郎社 1978.6.10 (262)

【この授業の新しさ 259-261】

208. いかに生き、いかに学ぶか

- 若者と語る -

太郎次郎社 1978.7.31 (204)

209. かけがえのない、この自分 (新装版)

- 教育問答 -

太郎次郎社 1978.7.31 (202)

210. タイルの算数の教え方 (整数編) [岡田進]

明治図書出版 1978.8 (204)

【序 1 - 2】

211. タイルの算数の教え方（小数・分数編） [岡田進]
 明治図書出版 1978.8 (230)
 【序 1 - 2】
212. 学びの原点へ（明星自由大学講座 1） [明星学園 編]
 新泉社 1978.10.1 (237)
 【教育における競争原理 9 - 50】
213. 算数科到達度評価細案 学年別 6 冊 [中原克巳 編]
 明治図書 1978
214. 数学の広場 全 9 巻
 ほるぷ出版 1978-1979
215. 遠山啓著作集教育論シリーズ 全 5 巻
 太郎次郎社 1978-1980
216. 遠山啓著作集数学教育論シリーズ 全 14 巻
 太郎次郎社 1978-1981
217. 数学わかる教え方学び方 全 14 巻 [共編（銀林浩）]
 国土社 1978-1982

1979 年

218. 数学科到達度評価細案 中学学年別 3 冊 [中原克巳・石川明・辻田昌三]
 明治図書出版 1979
 【序 1 - 2】
219. 数学科到達度評価細案 高校 1 冊 [中原克巳・中村修]
 明治図書出版 1979
 【序 1 - 2】
220. わかるさんすう 第 2 回改訂版 全 6 冊 [監修]
 むぎ書房 1979-1982
221. リフレッシュ数学 全 6 巻 [共同監修（矢野健太郎）]
 講談社 1979-1984

1980 年

222. 遠山啓 その人と仕事（ひと別冊） [ひと編集委員会 編]
 - 追悼特集 -
 太郎次郎社 1980.2.25 (図版, 320)
 【1979 年の日記 1 - 23】
223. 対談 子どもと文化と教育を語る [教育科学研究会=太田堯 編]
 民衆社 1980.3.1 (246)
 【子どもと文化と教育を語る 《太田堯》9 - 44】
224. わかるさんすうの教え方 1 改訂版 [共編（銀林浩）]
 むぎ書房 1980.5.20 (324)
225. わかるさんすうの教え方 2 改訂版 [共編（銀林浩）]
 むぎ書房 1980.5.20 (232)

(この教え方シリーズ 改訂版 3 以後は未刊だと思われる)

226. 無限と連続 改版 (岩波新書 G3)
岩波書店 1980.6.20 (v, 189)
(5 の改版)
227. 古典との再会
- 文学・学問・科学 -
太郎次郎社 1980.10.25 (272)
解説 奥野健男 (258 - 267)
228. 算数わかる教え方 新版 学年別全 6 冊 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980
229. 遠山啓著作集数学論シリーズ 全 8 巻
太郎次郎社 1980-1981
230. 算数わかる教え方学び方 全 18 巻 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980-1985

1981 年

231. だれにもわかる算数教室 改訂版 全 5 巻 [編]
毎日新聞社 1981
232. わたしたちのさんすう 1 年 - 3 年 改訂版・新装版 [監修] [森孝一]
啓明社 1981

1982 年

233. 私の数学勉強法 新装版 [吉田洋一・矢野健太郎 編]
ダイヤモンド社 1982.3.11 (vii, 236)
【数学勉強法覚え書き 123 - 133】
(107 の新装版である)
234. 岩波講座 基礎数学 10 [監修 小平邦彦]
岩波書店 1982.8.9
【集合・量・数 月報 5 1-2】
(これは第 2 次月報であるが、第 1 次月報 (第 1 回配本時の月報) にすでに出ている
が、確認していない。なお第 3 次月報にも出ている)
235. 遠山啓, その人と仕事 (現代教育実践文庫 別巻) [監修 遠藤豊吉 他]
太郎次郎社 1982.12.1 (320)
解説 遠山啓をつつんできた深く豊かな世界 遠藤豊吉 (318 - 319)

1983 年

236. 人間がすべて [鶴見俊輔 他]
- 教育改革への十一の提言 -
太郎次郎社 1983.12.25 (253)
【競争と遺伝を優先する教育を超える 19 - 54】
237. 遠山啓著作集 別巻 全 2 巻
太郎次郎社 1983

1984 年

238. 数学は変貌する (ほるぷ現代教育選集 20)
- 古代から現代まで -
ほるぷ出版 1984.4.15 (206p)
(154 のほるぷ版と思われる)
239. 数はそよ風によって 1 確率・三角関数 (クニヒコ先生の授業への招待) [江藤邦彦]
太郎次郎社 1984.6.30 (237)
【この授業の新しさ 2 - 5】
(207 の新版である)

1985 年

240. 学ぶこと, 生きること (現代教育実践文庫) 第 2 期 [監修 遠藤豊吉 他]
太郎次郎社 1985.6.25 (267)
解説 「人間とは何か」を問う 太田堯 (263 - 267)
(これは雑誌「ひと」の連載を編集したものであり, I, II の教育問答は 209 に所収されており,
III, IV の老若問答は 208 に所収されている)
241. 科学史の流れに学ぶ (現代教育実践文庫) 第 2 期 [監修 遠藤豊・榊忠男・森毅]
- 遠山啓のコペルニクスからニュートンまで -
太郎次郎社 1985.6 (207)
(これは 243 として単行本化されている. 本書には発行年月日は印刷されていない. 発行年月は
太郎次郎社エディタスのホームページより取得した)
242. 海とせせらぎ (大岡信対談集) [大岡信]
岩波書店 1985.8.14 (iii, 305)
【ことばは自然をどうとらえるか 《大岡信》 245 - 266】
243. 遠山啓のコペルニクスからニュートンまで [監修 遠藤豊・榊忠男・森毅]
太郎次郎社 1985.8.20 (208)
244. 数学は変貌する [点字資料]
- 古代から現代まで -
日本点字図書館 1985.11
(154 の点字資料である)

1986 年

245. 関数論初歩 (日評数学選書)
日本評論社 1986.8.15 (vi, 174)
解説 森毅 (171 - 174)

1988 年

246. 数学とこれからの社会 [録音資料] (カセットできく学芸諸家 第 2 集)
岩波書店 1988.11 1 巻 (73 分)

1989 年

247. 詩と真実 (ちくま哲学の森 6) [鶴見俊輔・安野光雅・森毅・井上ひさし・池内紀 編]
筑摩書房 1989.12.15 (6, 421)

【 詩人失格 49 - 54 】

1990 年

248. 驚くところ (ちくま哲学の森 7) [鶴見俊輔・安野光雅・森毅・井上ひさし・池内紀 編]
筑摩書房 1990.1.31 (4, 417)
【 水源に向かって歩く 269 - 284 】
249. 数学は変貌する (現代教育 101 選 4)
国土社 1990.6.25 (iv, 210)
『数学は変貌する』のすすめ 銀林浩 (i - iv)
(154 の新版)
250. 算数の急所 ([ひと] 文庫) [『ひと』編集委員会 編]
太郎次郎社 1990.7.25 (308)
【 算数の急所 1 数と計算 7-52】
【 算数の急所 2 量と応用問題 55-101】
【 算数の急所 3 集合と関数 105-137】
算数の急所, その精神 銀林浩 (297-308)

1991 年

251. 教師のための数学入門 (現代教育 101 選 32)
国土社 1991.1.10 (xi, 515)
『教師のための数学入門』のすすめ 関沢正躬 (i - iv)
(52 と 103 とを合本した新版)
252. 数学教育ノート (現代教育 101 選 38)
国土社 1991.3.20 (iv, 237)
『数学教育ノート』のすすめ 無藤隆 (i - iv)
(135 の新版)

1992 年

253. 歩きはじめの算数 (現代教育 101 選 41) [編]
- ちえ遅れの子らの授業から -
国土社 1992.1. 30 (図版 2, iv, 400)
『歩きはじめの算数』のすすめ 滝沢武久 (i - iv)
(158 の新版)
254. 数の発達心理学 新装版 [J. ピアジェ, A. シェミンスカ (共訳 (銀林浩・滝沢武久))]
国土社 1992.4.15 (456)
(73 の新装版)
255. 新版 水道方式入門 整数編 (現代教育 101 選 45) [共編 (銀林浩)]
国土社 1992.6.25 (iii, 353)
『水道方式入門』のすすめ 大浜幾久子 (i - iii)
(153 の新版)
256. 新版 水道方式入門 小数・分数編 (現代教育 101 選 46) [共編 (銀林浩)]
国土社 1992.6.25 (iii, 316)

『水道方式入門』のすすめ 大浜幾久子 (i - iii)
(151 の新版)

1995 年

257. いかに生き, いかに学ぶか (Taro ブック・Jiro ブック)
太郎次郎社 1995.4. (212)
(208 の新版)
258. かけがえのない, この自分 (Taro ブック・Jiro ブック)
太郎次郎社 1995.4. (210)
(209 の新版)
259. 算算看 [編] [松井紀子]
中国少年児童出版社 1995.5 (23)
260. 日本の名随筆 (別巻 52) [森毅 編]
作品社 1995.6.25 (252)
【学校と私 128 - 134】

1996 年

261. 学ぶとは何だろうか (鶴見俊輔座談) [鶴見俊輔]
晶文社 1996.3.25 (450, xi)
【大学本来の姿 《鶴見俊輔》145-158】
262. 代数的構造 [新版] (日評数学選書)
日本評論社 1996.3.30 (vi, 240)
(166 の日本評論社版)

2001 年

263. 微分と積分 [新版] (日評数学選書)
- その思想と方法 -
日本評論社 2001.7.20 (ix, 284)
『微分と積分』の魅力 新井仁之 (277 - 282)
(140 の新版)

2006 年

264. 文化としての数学 (光文社文庫)
光文社 2006.11.20 (247)
遠山啓-西日のあたる教場の記憶 吉本隆明 (235 - 247)
(176 の光文社文庫版, 吉本隆明による遠山の回想が付加されている)

2009 年

265. 科学を志す人のための基礎数学 復刻版 [監訳][クルグラーク・ムーア]
アグネ技術センター 2009.12.30 (vi, 394)
「復刻版」刊行にあたって 榊忠男 (393)
(119 の復刻版)
266. 遠山啓エッセンス 1-7 [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009

2010 年

267. 復刊 行列論
共立出版 2010.1.25 (2, 2, 266)
(7 の復刊版)

2011 年

268. 関数を考える (岩波現代文庫)
岩波書店 2011.4.15 (vi, 202)
遠山先生のこと 安野光雅 (195-202)
(165 の岩波現代文庫版)
269. 算数の探検 [復刊版] 全 10 巻
日本図書センター 2011.6.25
(178 の日本図書センター版)
270. 現代数学への道 (遠山啓著作集 数学論シリーズ 4) [復刻オンデマンド版]
太郎次郎社エディタス 2011.11.25 (275)
271. 代数的構造 (ちくま学芸文庫 ト 13-1) [Math & Science]
筑摩書房 2011.12.10 (332)
解説 銀林浩 (323-329)
(166 の文庫版, ちくま学芸文庫にするにあたって銀林浩の「解説」を収録する)

2012 年

272. さんすうだいすき [復刊版] 全 10 巻
日本図書センター 2012.3.10
(170 の日本図書センター版)
273. 現代数学入門 (ちくま学芸文庫 ト 13-2) [Math & Science]
筑摩書房 2012.10.10 (350)
エッセイ 遠山啓先生の思い出 亀井哲治郎 (339-350)
(154 と数学セミナー連載の『現代数学への招待』をあわせて編集された. ちくま学芸文庫にするにあたって亀井哲治郎のエッセイ「遠山啓先生の思い出」を収録する)

2013 年

274. 算数はこわくない [大型本]
- おかあさんのための水道方式入門 -
日本図書センター 2013.2.22 (237)
275. 数学の広場 [復刊版] 全 8 巻, 別巻 1
日本図書センター 2013.7.25
(214 の日本図書センター版)
276. 基礎からわかる数学入門
- 数の発展から微分積分まで -
SB クリエイティブ 2013.9.25 (VIII, 455)
(124 と 136 を合本した SB クリエイティブ版)

2014 年

277. 親と子で学ぶ算数入門
 - 数と計算のしくみから関数の初歩まで -
 SB クリエイティブ 2014.2.15 (VI, 225)
 (250 の SB クリエイティブ版)
278. 数の不思議
 - 初等整数論への招待 -
 SB クリエイティブ 2014.5.28 (VI, 223)
 (179 の SB クリエイティブ版)
279. 数学つれづれ草 (遠山啓著作集 数学論シリーズ 5) [復刻オンデマンド版]
 太郎次郎社エディタス 2014.12.20 (283)
280. 数学のたのしさ (遠山啓著作集 数学論シリーズ 7) [復刻オンデマンド版]
 太郎次郎社エディタス 2014.12.20 (299)

2016 年

281. いま、遠山啓とは 遠山啓生誕 100 年・没後 30 年を記念して
 数学教育協議会 2016.6 (172)
282. 代数入門 (ちくま学芸文庫 ト 13-3) [Math & Science]
 - 数と式 -
 筑摩書房 2016.11.10 (350)
 解説 小林道正 (339-348)
 (221 の 1 冊の『数と式』(講談社, 1980) の文庫版, ちくま学芸文庫にするにあたって小林道正の解説を収録する)

2017 年

283. 水源をめざして
 - 自伝的エッセー - (オンデマンド版)
 太郎次郎社エディタス 2017.3
284. 古典との再会
 - 文学・学問・科学 - (オンデマンド版)
 太郎次郎社エディタス 2017.3

2018 年

285. ちくま科学評論選 [岩間輝生・坂口浩一・関口隆一・吉田修久 編]
 - 高校生のための科学評論エッセンス -
 筑摩書房 2018.11.25 (223, 31)
 【数学は変貌する 101-107】
 (154 からの転載である)

2020 年

286. 日本の最終講義 [鈴木大拙・宇野弘蔵・大塚久雄・桑原武夫・貝塚茂樹・清水太郎・遠山啓・芦原義信・土居健郎・家永三郎・鶴見和子・猪木正道・河合隼雄・梅棹忠夫・多田富雄・江藤淳・網野善彦・木田元・加藤周一・中嶋嶺雄・阿部謹也・日野原重明]
 KADOKAWA 2020.3.27 (760)

【数学の未来像 207-234】

2021 年

287. 文化としての数学 (中公文庫 と 38-1)

中央公論新社 2021.9.22 (284)

(264 の中公文庫版, 中公文庫にするにあたって, 「数学勉強法」「数学も社会も変わった」を増補した)

2022 年

288. 増補普及版 日本の最終講義 [鈴木大拙・宇野弘蔵・大塚久雄・桑原武夫・貝塚茂樹・清水太郎・遠山啓・芦原義信・土居健郎・家永三郎・鶴見和子・猪木正道・河合隼雄・梅棹忠夫・多田富雄・江藤淳・網野善彦・木田元・加藤周一・中嶋嶺雄・阿部謹也・日野原重明・小泉八雲]

KADOKAWA 2022.2.16 (778)

【数学の未来像 207-234】

(286 の増補普及版, 増補にあたって小泉八雲が追加された)

289. 数学と人間 (中公文庫 と 38-2)

中央公論新社 2022.11.25 (297)

(154 の中公文庫版, 中公文庫にするにあたって「数学と人間」「現代社会と数学の役割」「文科のための数学」を増補して, 改題された. 大岡信による弔詩, 森毅による「異説 遠山啓伝」を収録する)

2023 年

290. 微分と積分 (ちくま学芸文庫 ト 13-4) [Math & Science]

- その思想と方法 -

筑摩書房 2023.4.10 (383)

解説 『微分と積分』の魅力 新井仁之 (362-370)

エッセイ 西日のあたる階段教室 亀井哲治郎 (371-381)

(263 のちくま学芸文庫版, ちくま学芸文庫版にするにあたって亀井哲治郎のエッセイ「西日のあたる階段教室」を収録する)

291. 初等整数論 (ちくま学芸文庫 ト 13-5) [Math & Science]

筑摩書房 2023.9.10 (392)

文庫版解説 黒川信重 (381-389)

(160 のちくま学芸文庫版, ちくま学芸文庫版にするにあたって数学教室に掲載した「数学教育の2つの柱」が付録として増補された)

3 検定教科書・教師用指導書

みんなのさんすう (みんなの算数)

1. みんなのさんすう 1 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

日本文教出版 1960.3.5 (99)

2. みんなのさんすう 2 上 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

- 日本文教出版 1960.3.5 (92)
3. みんなのさんすう 2下 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (92)
 4. みんなのさんすう 3上 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (120)
 5. みんなのさんすう 3下 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (103)
 6. みんなの算数 4上 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (144)
 7. みんなの算数 4下 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (140)
 8. みんなの算数 5上 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (144)
 9. みんなの算数 5下 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1960.3.5 (144)
 10. みんなの算数 6上 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (136)
 11. みんなの算数 6下 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (132)

みんなのさんすう（みんなの算数） 教師用指導書

1. みんなのさんすう 1 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.1.15 (99, 付 17)
2. みんなのさんすう 2上 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.1.15 (92, 付 20)
3. みんなのさんすう 2下 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.15 (92, 付 20)
4. みんなのさんすう 3上 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.15 (120, 付 16)
5. みんなのさんすう 3下 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.15 (103, 付 16)
6. みんなの算数 4上 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.1.15 (144, 付 43)
7. みんなの算数 4下 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.15 (140, 付 43)
8. みんなの算数 5上 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.1.15 (144, 付 37)
9. みんなの算数 5下 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.15 (144, 付 37)

10. みんなの算数 6上 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1962.1.15 (136, 付11)
11. みんなの算数 6下 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1962.3.15 (132, 付8)

みんなのさんすう（みんなの算数）改訂版

1. みんなのさんすう 1 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (99)
2. みんなのさんすう 2上 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (92)
3. みんなのさんすう 2下 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (96)
4. みんなのさんすう 3上 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (120)
5. みんなのさんすう 3下 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (108)
6. みんなの算数 4上 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (148)
7. みんなの算数 4下 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (144)
8. みんなの算数 5上 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (144)
9. みんなの算数 5下 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (160)
10. みんなの算数 6上 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (140)
11. みんなの算数 6下 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1964.5.15 (136)

中学校数学

1. 中学校数学 第1学年用 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1955 (322)
2. 中学校数学 第2学年用 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1955 (292)
3. 中学校数学 第3学年用 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1955 (300)

改訂版 中学校数学

1. 改訂版 中学校数学 1 [指導 小倉金之助] [著作者代表]

- 光村図書出版 1958 (312)
2. 改訂版 中学校数学 2 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1958 (288)
3. 改訂版 中学校数学 3 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
光村図書出版 1958 (292)

中学校数学

1. 中学校数学 1 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (261)
2. 中学校数学 2 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (253)
3. 中学校数学 3 必修 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (185)
4. 中学校数学 3 必修・選択 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.3.5 (271)

中学校数学 教師用指導書

1. 中学校数学 1 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.5.5 (261)
2. 中学校数学 2 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.5.5 (253)
3. 中学校数学 3 必修 教師用指導書 [指導 小倉金之助] [著作者代表]
日本文教出版 1961.5.5 (185)

中学校数学 改訂版

1. 中学校数学 1 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1965 (280)
2. 中学校数学 2 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1965 (272)
3. 中学校数学 3 必修 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1965 (192)
4. 中学校数学 3 必修・選択 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1965 (280)

高等学校数学

1. 高等学校数学 I [著作者代表]
日本文教出版 1962 (288)
2. 高等学校数学 IIA [著作者代表]
日本文教出版 1963 (232)

3. 高等学校数学 IIB [著作者代表]
日本文教出版 1963 (296)
4. 高等学校数学 III [著作者代表]
日本文教出版 1964 (304)

高等学校数学 教師用指導書

1. 高等学校数学 I 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1963.3.15 (299)
2. 高等学校数学 IIA 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1964.3.15 (246)
3. 高等学校数学 IIB 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 (調査中)
4. 高等学校数学 III 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1965.3.15 (445)

高等学校数学 第1回改訂版

1. 高等学校数学 I 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1966 (314)
2. 高等学校数学 IIA 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1966 (212)
3. 高等学校数学 IIB 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1966 (288)
4. 高等学校数学 III 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1967 (304)

高等学校数学 第1回改訂版 教師用指導書

1. 高等学校数学 I 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1967.3.15 (319)
2. 高等学校数学 IIA 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1967.3.15 (254)
3. 高等学校数学 IIB 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1967.3.15 (438)
4. 高等学校数学 III 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 (調査中)

高等学校数学 第2回改訂版

1. 高等学校数学 I 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1969 (320)
2. 高等学校数学 IIA 改訂版 [著作者代表]

- 日本文教出版 1970 (224)
3. 高等学校数学 IIB 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1970 (288)
4. 高等学校数学 III 改訂版 [著作者代表]
日本文教出版 1971 (304)

高等学校数学 第2回改訂版 教師用指導書

1. 高等学校数学 I 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 (調査中)
2. 高等学校数学 IIA 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 1971.3.15 (253)
3. 高等学校数学 IIB 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 (調査中)
4. 高等学校数学 III 改訂版 教師用指導書 [著作者代表]
日本文教出版 (調査中)

4 講座・叢書・シリーズ

おもしろい算数

1. おもしろい算数 4年 [共編 (黒田孝郎・大矢真一)]
大日本図書 1955.12.1 (166)
2. おもしろい算数 5年 [共編 (黒田孝郎・大矢真一)]
大日本図書 1955.12.1 (166)
3. おもしろい算数 6年 [共編 (黒田孝郎・大矢真一)]
大日本図書 1955.12.1 (166)

数学通論

1. 数学通論 I [監訳] [ソビエト科学アカデミー]
- 数学：その内容, 方法, 意義 -
商工出版 1958.4.25 (1-347, 索6)
2. 数学通論 II [監訳] [ソビエト科学アカデミー]
- 数学：その内容, 方法, 意義 -
商工出版 1958.5.30 (8, 347-715, 索6)
3. 数学通論 III [監訳] [ソビエト科学アカデミー]
- 数学：その内容, 方法, 意義 -
商工出版 1958.6.25 (3, 717-1058, 索6)
4. 数学通論 IV [監訳] [ソビエト科学アカデミー]
- 数学：その内容, 方法, 意義 -

商工出版 1958.10.15 (3, 1059-1375, 索 25)

新初等数学講座 (小山書店版) [共編 (小倉金之助・弥永昌吉・山崎三郎・矢野健太郎・黒田孝郎・清水達雄)]

1. 第1巻 代数

数の系統 第1分冊 1955.6.20 (119)

文字と式 第2分冊 [山崎三郎・松坂和夫] 1955.6.20 (67)

方程式 第3分冊 [平野次郎] 1955.7.25 (160)

2. 第2巻 幾何

図形の性質 (上) 第1分冊 [矢野健太郎] 1955.8.31 (102)

図形の性質 (下) 第2分冊 [矢野健太郎] 1955.9.30 (90)

式とグラフ 第3分冊 [黒田孝郎] 1955.6.20 (129)

画法幾何 第4分冊 [矢野健太郎] 1955.12.5 (58)

三角法 第5分冊 [黒田孝郎] 1955.12.5 (58)

3. 第3巻 微分と積分

変化の状態の研究 第1分冊 1955.7.25 (113)

求積法 第2分冊 1955.9.30 (114-211)

無限級数 第3分冊 1955.12.5 (144)

4. 第4巻 数学の応用 I

計算法 第1分冊 [黒田孝郎] 1963.2.10 (86)

計算図表と実験公式 第2分冊 [小倉金之助・黒田孝郎] 1955.12.5 (48)

確率と統計 第3分冊 [河田龍夫] 1955.7.25 (137)

自然科学と数学 一微分方程式一 第4分冊 [小松勇作] 1955.9.30 (126)

5. 第5巻 数学の応用 II

機械の数学 第1分冊 [橋本等] 1955.8.31 (58)

電気の数学 第2分冊 [宮田房近] 1955.6.20 (69)

測量の数学 第3分冊 [清水彊] 1955.10.31 (135)

化学の数学 第4分冊 [児島邦夫] 1955.10.31 (56)

農業の数学 第5分冊 [松田信行] 1955.9.30 (86)

経済の数学 第6分冊 [清水達雄] 1955.12.5 (55)

数学と社会 第7分冊 [近藤洋逸] 1955.10.31 (65)

6. 第6巻 現代の数学

公理 第1分冊 [弥永昌吉・赤撰也] 1955.12.5 (74)

集合 第2分冊 [清水達雄] 1955.8.31 (154)

群 測度 位相 第3, 4, 5分冊 [清水達雄・倉田令二郎・渡辺毅・岩堀長慶] 1955.12.5 (43)

基礎論 第6分冊 [赤撰也] 1955.10.31 (71)

7. 第7巻 増刊 I

複素数 第1分冊 [一松信] 1956.1.10 (118)

確率の応用 第2分冊 [河田龍夫] 1956.1.10 (88)

力学 第3分冊 [原島鮮] 1956.1.10 (111)

8. 第8巻 増刊II

続 図形の性質 第1分冊 [矢野健太郎] 1956.2.20 (96)

空間図形の性質 第2分冊 [矢野健太郎] 1956.2.20 (134)

数学教育 第3分冊 [大矢真一・黒田孝郎・田中実・遠山啓・中谷太郎] 1956.2.20 (63)

計算機 第4分冊 [宮田房近] 1956.2.20 (125)

新初等数学講座 (ダイヤモンド社版) [共編 (小倉金之助・弥永昌吉・山崎三郎・矢野健太郎・黒田孝郎・清水達雄)]

1. 新初等数学講座 1

数の系統 代数 第1分冊 1962.5.10 (119)

文字と式 代数 第2分冊 [山崎三郎・松坂和夫] 1962.5.10 (67)

図形の性質 (上) 幾何I 第1分冊 [矢野健太郎] 1962.5.10 (102)

三角法 幾何II 第2分冊 [黒田孝郎] 1962.5.10 (68)

2. 新初等数学講座 2

図形の性質 (中) 幾何I 第2分冊 [矢野健太郎] 1962.6.15 (90)

式とグラフ 幾何II 第3分冊 [黒田孝郎] 1962.6.15 (129)

変化の状態の研究 微分と積分 第1分冊 1962.6.15 (113)

3. 新初等数学講座 3

方程式 代数 第3分冊 [平野次郎] 1962.7.15 (160)

図形の性質 (下) 幾何I 第3分冊 [矢野健太郎] 1962.7.15 (96)

複素数 微分と積分 第4分冊 [一松信] 1962.7.15 (118)

4. 新初等数学講座 4

空間図形の性質 幾何II 第4分冊 [矢野健太郎] 1962.8.15 (134)

求積法 微分と積分 第2分冊 1962.8.15 (101)

画法幾何 幾何II 第1分冊 [矢野健太郎] 1962.8.15 (58)

5. 新初等数学講座 5

無限級数 微分と積分 第3分冊 1962.9.10 (144)

計算図表と実験公式 数学の応用I 第2分冊 [小倉金之助・黒田孝郎] 1962.9.10 (48)

確率と統計 数学の応用I 第3分冊 [河田龍夫] 1962.9.10 (137)

6. 新初等数学講座 6

自然科学と数学 一微分方程式一 数学の応用I 第5分冊 [小松勇作] 1962.10.10 (126)

測量の数学 数学の応用II 第4分冊 [清水彊] 1962.10.10 (151)

経済の数学 数学の応用III 第4分冊 [清水達雄] 1962.10.10 (55)

7. 新初等数学講座 7

確率の応用 数学の応用I 第4分冊 [河田龍夫] 1962.11.10 (88)

力学 数学の応用II 第2分冊 [原島鮮] 1962.11.10 (111)

計算機 現代の数学 第7分冊 [宮田房近] 1962.11.10 (125)

8. 新初等数学講座 8

- 機械の数学 数学の応用 II 第 1 分冊 [橋本等] 1962.12.10 (58)
電気の数学 数学の応用 II 第 3 分冊 [宮田房近] 1962.12.10 (69)
化学の数学 数学の応用 II 第 2 分冊 [児島邦夫] 1962.12.10 (56)
農業の数学 数学の応用 III 第 3 分冊 [松田信行] 1962.12.10 (86)
数学と社会 数学の応用 III 第 5 分冊 [近藤洋逸] 1962.12.10 (65)

9. 新初等数学講座 9

- 集合 現代の数学 第 2 分冊 [清水達雄] 1963.1.10 (154)
群 現代の数学 第 3 分冊 [清水達雄] 1963.1.10 (68)
測度 現代の数学 第 4 分冊 [倉田令二郎・渡辺毅] 1963.1.10 (46)
位相 現代の数学 第 5 分冊 [岩堀長慶] 1963.1.10 (43)

10. 新初等数学講座 10

- 計算法 数学の応用 I 第 1 分冊 [黒田孝郎] 1963.2.10 (86)
線形計画法 数学の応用 III 第 1 分冊 [国沢清典] 1963.2.10 (95)
公理 現代の数学 第 1 分冊 [弥永昌吉・赤撰也] 1963.2.10 (74)
基礎論 現代の数学 第 6 分冊 [赤撰也] 1963.2.10 (71)

ちからのつくさんすう

1. ちからのつくさんすう 1 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1956.10.1 (158)
2. ちからのつくさんすう 2 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1956.10.1 (172)
3. ちからのつくさんすう 3 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1956.12.20 (166)
4. ちからのつく算数 4 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1957.4.25 (156)
5. ちからのつく算数 5 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1957.6.1 (174)
6. ちからのつく算数 6 年生 (みつばち学習クラブ) [編]
国土社 1957.8.1 (174)

日文算数資料シリーズ

1. 教師のための数学入門 1 (日文算数資料シリーズ 1)
日本文教出版 1959.5.15 (1, 49)
2. 教師のための数学入門 2 (日文算数資料シリーズ 2)
日本文教出版 1959.6.15 (1, 51)
3. 教師のための数学入門 3 (日文算数資料シリーズ 3)
日本文教出版 1959.9.25 (1, 62)
4. 教師のための数学入門 4 (日文算数資料シリーズ 4)

- 日本文教出版 1960.1.20 (1, 58)
5. 算数教育の新しい考え方 - 水道方式と量 - (日文算数資料シリーズ)
日本文教出版 1962.5.15 (1, 128)
6. 水道方式の理論 (日文算数資料シリーズ)
日本文教出版 1963.3.5 (3, 54)

高い立場からみた初等数学

1. 高い立場からみた初等数学 1 (数学選書) [監訳] [F. クライン]
商工出版 1959.11.15 (1-196, 訳者補注, 第1巻の原注, 訳者あとがき 10)
2. 高い立場からみた初等数学 2 (数学選書) [監訳] [F. クライン]
商工出版 1960.10.31 (2, 197-358, 第2巻の原注, 人名索引, 事項索引 13)
3. 高い立場からみた初等数学 3 (数学選書) [監訳] [F. クライン]
商工出版 1961.1.10 (1-181, 第3巻の原注, 文献 6)
4. 高い立場からみた初等数学 4 (数学選書) [監訳] [F. クライン]
東京図書 1961.10.25 (182-372, 第4巻の原注, 18)

日文数学資料シリーズ

1. 教師のための数学教室 I (日文数学資料シリーズ)
日本文教出版 1961.6.15 (1, 36)
2. 教師のための数学教室 II (日文数学資料シリーズ) [共著 (銀林浩)]
日本文教出版 1961.6.15 (1, 52)
3. 線形代数 (日文数学資料シリーズ)
日本文教出版 1963.3.5 (1, 50)

水道方式による算数の本

1. 水道方式による算数の本 1年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (63)
2. 水道方式による算数の本 2年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (63)
3. 水道方式による算数の本 3年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (63)
4. 水道方式による算数の本 4年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (79)
5. 水道方式による算数の本 5年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (79)
6. 水道方式による算数の本 6年 [共編 (横地清)]
国土社 1962.5.25 (87)

みんなのすきな算数

1. みんなのすきな算数 1年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房 1962.6.1 (202) (第2刷)
2. みんなのすきな算数 2年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房 1962.4.25 (203)
3. みんなのすきな算数 3年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房 1962.6.1 (209)
4. みんなのすきな算数 4年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房 1962.5.25 (224)
5. みんなのすきな算数 5年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房 1962.5.28 (206)
6. みんなのすきな算数 6年生 [共同監修(長妻克亘)] [岡田進・栗原九十郎・田島文明・根岸哲一郎・渡辺幸信・和田常雄]
さ・え・ら書房, 1962.6.1 (216)

わかるさんすう

1. わかるさんすう 1 [監修]
麥書房 1965.5.10 (71)
2. わかるさんすう 2 [監修]
麥書房 1965.10.15 (79)
3. わかるさんすう 3 [監修]
麥書房 1966.6.10 (79)
4. わかるさんすう 4 [監修]
麥書房 1967.6.20 (127)
5. わかるさんすう 5 [監修]
麥書房 1968.6.25 (135)
6. わかるさんすう 6 [監修]
麥書房 1971.7.25 (155)

わかるさんすう 第1回改訂版

1. わかるさんすう 1 改訂版 [監修]
麥(むぎ)書房 1972.4.15 (83)
2. わかるさんすう 2 改訂版 [監修]
麥(むぎ)書房 1973.4.15 (103)
3. わかるさんすう 3 改訂版 [監修]

- 麥（むぎ）書房 1973.4.15 (95)
4. わかるさんすう 4 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1973.4.30 (111)
 5. わかるさんすう 5 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1974.5.20 (131)
 6. わかるさんすう 6 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1974.6.20 (124)

わかるさんすう 第2回改訂版

1. わかるさんすう 1 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1979.1.31 (92)
(第2回改訂版は1979.3.15の発行となっているものもある)
2. わかるさんすう 2 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1979.3.15 (123)
3. わかるさんすう 3 改訂版 [監修]
麥（むぎ）書房 1979.4.15 (128)
4. わかるさんすう 4 改訂版 [監修]
むぎ書房 1980.3.31 (111)
5. わかるさんすう 5 改訂版 [監修]
むぎ書房 1981.6.20 (144)
(この発行年月日は3刷のものである)
6. わかるさんすう 6 改訂版 [監修]
むぎ書房 1982.3.31 (159)

わかるさんすうの教え方

1. わかるさんすうの教え方 1 [共編（銀林浩）]
麦書房 1976.5.20 (318)
2. わかるさんすうの教え方 1 改訂版 [共編（銀林浩）]
むぎ書房 1980.5.20 (324)
3. わかるさんすうの教え方 2 [共編（銀林浩）]
麦書房 1978.4.20 (310)
4. わかるさんすうの教え方 2 改訂版 [共編（銀林浩）]
むぎ書房 1980.5.20 (332)
5. わかるさんすうの教え方 3 [共編（銀林浩）]
むぎ書房 1983.8.31 (430)
6. わかるさんすうの教え方 4 [共編（銀林浩）]
むぎ書房 1983.7.20 (345)
7. わかるさんすうの教え方 5 [共編（銀林浩）]
むぎ書房 1989.7.20 (420)

8. わかるさんすうの教え方 6 [共編 (銀林浩)]
むぎ書房 1990.7.30 (430)

現代数学教育講座

1. 数と量 (現代数学教育講座 1) [編]
明治図書出版 1970.6 (201)
2. 関数 (現代数学教育講座 2) [編]
明治図書出版 1970.5 (221)
3. 文字から代数へ (現代数学教育講座 3) [編]
明治図書出版 1970.6 (214)
4. 集合と論理 (現代数学教育講座 4) [編]
明治図書出版 1970.5 (205)
5. 確率・統計 (現代数学教育講座 5) [編]
明治図書出版 1970.8 (230)
6. 空間と図形 (現代数学教育講座 6) [編]
明治図書出版 1970.8 (182)
(第7巻『数学教育の原理と方法』は発行を予定されたが、未刊となった)

現代数学の世界

1. 数と人間 (現代数学の世界 1) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1970.11.28 (256)
2. 空間の征服 (現代数学の世界 2) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1970.11.28 (219)
3. 数学とはどんな学問か (現代数学の世界 3) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1970.12.24 (231)
4. 数学者の世界 (現代数学の世界 4) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1970.12.24 (240)
5. 科学と数学 (現代数学の世界 5) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1971.1.24 (266)
6. 未来社会と数学 (現代数学の世界 6) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1971.1.24 (324)

現代数学の世界 (ブルーボックス)

1. 数と人間 (現代数学の世界 1) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.1.28 (256)
2. 空間の征服 (現代数学の世界 2) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.2.24 (219)

3. 数学とはどんな学問か (現代数学の世界 3) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.3.28 (231)
4. 数学者の世界 (現代数学の世界 4) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.4.24 (240)
5. 科学と数学 (現代数学の世界 5) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.5.30 (228)
6. 未来社会と数学 (現代数学の世界 6) (ブルーボックス) [監訳] [サイエンティフィック・アメリカン 編]
講談社 1974.6.30 (246)

数学教育現代化の基礎

1. 量と構造 (数学教育現代化の基礎 1) [共編 (銀林浩)]
国土社 1971.5.20 (154)
2. 水道方式 (数学教育現代化の基礎 2) [共編 (銀林浩)]
国土社 1971.6.25 (174)
3. 関数・空間 (数学教育現代化の基礎 3) [共編 (銀林浩)]
国土社 1971.6.20 (166)

はじめてであうすうがくの本

1. なかまはずれ (はじめてであうすうがくの本 1) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972.5.25 (25)
2. くらべてかんがえる (はじめてであうすうがくの本 2) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972.5.25 (25)
3. ふしぎなきかい (はじめてであうすうがくの本 3) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972.5.25 (25)
4. かずのだんご (はじめてであうすうがくの本 4) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972.5.25 (25)
5. みずをかぞえる (はじめてであうすうがくの本 5) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1972.5.25 (25)
6. ふしぎなおり (はじめてであうすうがくの本 6) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1974.9.15 (25)
7. もじあそび (はじめてであうすうがくの本 7) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1974.9.15 (25)
8. まほうのくすり (はじめてであうすうがくの本 8) [監修] [安野光雅]
福音館書店 1974.9.15 (25).
9. きれいなさんかく (はじめてであうすうがくの本 9) [監修] [安野光雅]

福音館書店 1974.9.15 (25)

10. てんてん・・・・ (はじめてであうすうがくの本 10) [監修] [安野光雅]

福音館書店 1974.9.15 (25)

算数わかる教え方

1. 算数わかる教え方 1年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1971.2.15 (262)
(1978.6.25 の第 19 版によれば、初版発行は 1972.1.15 となっている。なおこの版ではページ数は 264 である)
2. 算数わかる教え方 2年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1972.5.10 (250)
3. 算数わかる教え方 3年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1972.4.20 (252)
4. 算数わかる教え方 4年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1972.6.30 (283)
5. 算数わかる教え方 5年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1972.6.15 (270)
6. 算数わかる教え方 6年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1972.5.30 (277)

算数わかる教え方 新版

1. 算数わかる教え方 新版 1年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.2.10 (284)
2. 算数わかる教え方 新版 2年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.4.5 (248)
3. 算数わかる教え方 新版 3年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.3.10 (272)
4. 算数わかる教え方 新版 4年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.4.5 (289)
5. 算数わかる教え方 新版 5年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.4.5 (290)
6. 算数わかる教え方 新版 6年 [共編 (銀林浩)]
国土社 1980.4.5 (274)

さんすうだいすき (ほるぶ教育体系 数の広場 初級編)

1. どちらがおおきい? (さんすうだいすき 1)
- 量 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (48)
2. なかまあつめ (さんすうだいすき 2)

- 集合・対応 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (63)
3. かずってなんだ? [0 から 5 まで] (さんすうだいすき 3)
- 0 から 5 まで -
ほるぶ出版 1972.2.1 (55)
4. わける まとめる (さんすうだいすき 4)
- 分析・総合 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (47)
5. えあわせ でんこうニュース (さんすうだいすき 5)
- 方眼 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (47)
6. かずってなんだ? [99 まで] (さんすうだいすき 6)
- 6~10・位どり -
ほるぶ出版 1972.2.1 (55)
7. くりあがり くりさがり (さんすうだいすき 7)
- くり上がり・くり下がり -
ほるぶ出版 1972.2.1 (47)
8. おおきなかず [100 から 1000 まで] (さんすうだいすき 8)
- 3けた -
ほるぶ出版 1972.2.1 (63)
9. はかってみよう [センチメートル・デシリットル] (さんすうだいすき 9)
- 単位 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (63)
10. かけざんをやろう (さんすうだいすき 10)
- かけ算 -
ほるぶ出版 1972.2.1 (55)
11. 解説書 (さんすうだいすき 11)
ほるぶ出版 1972.2.1 (53)
12. 別冊 算数はこわくない (さんすうだいすき 12)
ほるぶ出版 1972.2.1 (237)
13. 別冊 ワークブック (さんすうだいすき 13)
ほるぶ出版 1972.2.1 (31)

さんすうだいすき 復刊版

1. どちらがおおきい? 復刊版 (さんすうだいすき 1)
日本図書センター 2012.3.10 (47)
2. なかまあつめ 復刊版 (さんすうだいすき 2)
日本図書センター 2012.3.10 (55)
3. かずってなんだ? (1) [0 から 5 まで] 復刊版 (さんすうだいすき 3)

- 日本図書センター 2012.3.10 (55)
4. わける まとめる 復刊版 (さんすうだいすき 4)
日本図書センター 2012.3.10 (47)
 5. えあわせ でんこうニュース 復刊版 (さんすうだいすき 5)
日本図書センター 2012.3.10 (47)
 6. かずってなんだ? (2) [6 から 99 まで] 復刊版 (さんすうだいすき 6)
日本図書センター 2012.3.10 (55)
 7. くりあがり くりさがり 復刊版 (さんすうだいすき 7)
日本図書センター 2012.3.10 (47)
 8. おおきなかず [100 から 1000 まで] 復刊版 (さんすうだいすき 8)
日本図書センター 2012.3.10 (63)
 9. はかってみよう [センチメートル・デシリットル] 復刊版 (さんすうだいすき 9)
日本図書センター 2012.3.10 (63)
 10. かけざんをやろう 復刊版 (さんすうだいすき 10)
日本図書センター 2012.3.10 (55)

算数の探検 (ほるぶ教育体系 数の広場 中級編)

1. たす ひく かける わる (算数の探検 1)
- 加減乗除 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (159)
2. いろいろな単位 (1) (算数の探検 2)
- 外延量 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (183)
3. 小数と分数 (算数の探検 3)
- 小数・分数 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (199)
4. いろいろな単位 (2) (算数の探検 4)
- 内包量 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (143)
5. 形とあそぼう (算数の探検 5)
- 図形 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (239)
6. 変身箱の不思議 (算数の探検 6)
- 比例・関数 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (103)
7. ふく面の算数 (算数の探検 7)
- 代数 -
ほるぶ出版 1973.12.20 (95)
8. 集合だいすき (算数の探検 8)

- 集合 -

ほるぶ出版 1973.12.20 (127)

9. 数は魔術師 (算数の探検 9)

- 数の性質 -

ほるぶ出版 1973.12.20 (115)

10. 数と形のクイズ (算数の探検 10)

- 算数のクイズ -

ほるぶ出版 1973.12.20 (111)

11. 解説ノート (算数の探検)

ほるぶ出版 1973.12.20 (31)

(第2版では解説ノートと解答書があわせて 1983.4.1 (85) となっている)

12. 解答書 (算数の探検)

ほるぶ出版 1974.2.20 (62)

算数の探検 復刊版

1. たす ひく かける わる (加減乗除) 復刊版 (算数の探検 1)

日本図書センター 2011.6.25 (159)

2. いろいろな単位 (1) (外延量) 復刊版 (算数の探検 2)

日本図書センター 2011.6.25 (183)

3. 小数と分数 (小数・分数) 復刊版 (算数の探検 3)

日本図書センター 2011.6.25 (199)

4. いろいろな単位 (2) (内包量) 復刊版 (算数の探検 4)

日本図書センター 2011.6.25 (143)

5. 形とあそぼう (図形) 復刊版 (算数の探検 5)

日本図書センター 2011.6.25 (239)

6. 変身箱の不思議 (比例・関数) 復刊版 (算数の探検 6)

日本図書センター 2011.6.25 (103)

7. ふく面の算数 (代数) 復刊版 (算数の探検 7)

日本図書センター 2011.6.25 (95)

8. 集合だいすき (集合) 復刊版 (算数の探検 8)

日本図書センター 2011.6.25 (127)

9. 数は魔術師 (数の性質) 復刊版 (算数の探検 9)

日本図書センター 2011.6.25 (115)

10. 数と形のクイズ (算数のクイズ) 復刊版 (算数の探検 10)

日本図書センター 2011.6.25 (111)

数学の広場 (ほるぶ教育体系 数の広場 上級編)

1. 数の生い立ち (数学の広場 1)

- 数の歴史 -

- ほるぶ出版 1978.12.1 (214)
2. 数のふしぎ (数学の広場 2)
- 初等整数論 -
ほるぶ出版 1978.12.1 (229)
3. 2次元の世界 (数学の広場 3)
- 平面幾何 -
ほるぶ出版 1979.5.1 (310)
4. 3次元の世界 (数学の広場 4)
- 立体幾何 -
ほるぶ出版 1979.5.1 (286)
5. ふく面の数学 I (数学の広場 5)
- 代数 (1次方程式) -
ほるぶ出版 1978.12.1 (205)
6. 魔法の箱 (数学の広場 6)
- 関数 -
ほるぶ出版 1978.12.1 (238)
7. ふく面の数学 II (数学の広場 7)
- 代数 (2次方程式) -
ほるぶ出版 1979.5.1 (205)
8. 数楽サロン (数学の広場 8)
- 論理・組み合わせ・確率 他 -
ほるぶ出版 1979.5.1 (286)
9. 数学ハンドブック (数学の広場 別巻)
ほるぶ出版 1979.5.1 (134)

数学の広場 復刊版

1. 数の生い立ち 復刊版 (数学の広場 1) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 214)
(解説 榊忠男 ii-iii)
2. 数のふしぎ 復刊版 (数学の広場 2) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 233)
(解説 榊忠男 ii-iii)
3. 2次元の世界 復刊版 (数学の広場 3) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 310)
(解説 何森仁 ii-iii)
4. 3次元の世界 復刊版 (数学の広場 4) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 286)
(解説 何森仁 ii-iii)
5. ふく面の数学 I 復刊版 (数学の広場 5) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]

- 日本図書センター 2013.7.25 (iv, 205)
(解説 榊忠男 ii-iii)
6. 魔法の箱 復刊版 (数学の広場 6) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 238)
(解説 何森仁 ii-iii)
7. ふく面の数学 II 復刊版 (数学の広場 7) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 205)
(解説 小沢健一 ii-iii)
8. 数楽サロン 復刊版 (数学の広場 8) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 286)
(解説 小沢健一 ii-iii)
9. 数学ハンドブック 復刊版 (数学の広場 別巻) [復刊版編者 何森仁・小沢健一・榊忠男]
日本図書センター 2013.7.25 (iv, 134)
(解説 小沢健一 ii-iii)

かもしか文庫

1. 学問の花ひらいて (かもしか文庫 1) [共編] [加藤文三]
新日本出版社 1972.1.1 (238)
2. 大地を動かした人びと：コペルニクスからニュートンへ (かもしか文庫 2) [共編] [関口直甫]
新日本出版社 1972.1.1 (222)
3. 人間らしく働く (かもしか文庫 3) [共編] [中里喜昭]
新日本出版社 1972 (238)
4. 戦争と人間の命 (かもしか文庫 4) [共編] [来栖良夫]
新日本出版社 1973.1.1 (270)
5. 民主主義への道：自由と独立をもとめて (かもしか文庫 5) [共編] [原忠彦]
新日本出版社 1973.1.1 (246)
6. 自然・文学・人間：W・H・ハドソンの出発 (かもしか文庫 6) [共編] [寿岳文章]
新日本出版社 1973.1.1 (238, 8)
7. スポーツの夜明け (かもしか文庫 7) [共編] [城丸章夫, 長井博]
新日本出版社 1973.1.1 (261)
8. 大地に埋もれた歴史 (かもしか文庫 8) [共編] [甘粕健]
新日本出版社 1974 (270)
9. いっぱいのひまわり：アジアの心-平和・労働・愛 (かもしか文庫 9) [共編] [早船ちよ]
新日本出版社 1974.4.20 (233)
10. 美術の心をたずねて (かもしか文庫 10) [共編] [箕田源二郎]
新日本出版社 1975.2.1 (206)
11. 教室から消えた先生 (かもしか文庫 11) [共編] [古在由重]
新日本出版社 1982.9.1 (254)
12. 君たちは人間だ (かもしか文庫 12) [共編] [真下信一]

新日本出版社 1983.12 (254)

だれにもわかる算数教室

1. だれにもわかる算数教室 1 [整数編] [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1976.4.30 (196)
2. だれにもわかる算数教室 2 [量・分数編 1] [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1975.11.30 (215)
3. だれにもわかる算数教室 3 [小数編 分数編 2] [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1976.4.30 (196)
4. だれにもわかる算数教室 4 [集合・関数・比例編] [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1976.4.30 (206)
5. だれにもわかる算数教室 5 [図形と面積・体積編] [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1976.9.30 (215)

だれにもわかる算数教室 改訂版

1. だれにもわかる算数教室 (1) 整数編 改訂版 [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1981.3.5 (207)
2. だれにもわかる算数教室 (2) 量・分数編 1 改訂版 [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1981.3.5 (215)
3. だれにもわかる算数教室 (3) 小数編 量・分数編 2 改訂版 [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1981.3.5 (196)
4. だれにもわかる算数教室 (4) 関数・歩合・比例編 改訂版 [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1981.3.5 (200)
5. だれにもわかる算数教室 (5) 図形と面積・体積編 改訂版 [編] [清宮一・原田治子・森孝一・和田常雄]
毎日新聞社 1981.3.5 (215)

おちこぼしをつくらない算数の授業

1. 水道方式の授業 (おちこぼしをつくらない算数の授業 1) [編]
国土社, 1977.2 25 (179)
2. 量の授業 (おちこぼしをつくらない算数の授業 2) [編]
国土社 1977.5.15 (162)
3. 比例の授業 (おちこぼしをつくらない算数の授業 3) [編]
国土社, 1977.3.30 (171)

わたしたちのさんすう (わたしたちの算数) -だれにでもわかる算数テキスト

1. わたしたちのさんすう 1 年 (1) [監修] [森孝一]
啓明社 1974.9.1 (96)
 2. わたしたちのさんすう 1 年 (2) [監修] [森孝一]
啓明社 1975.6.30 (96)
 3. わたしたちのさんすう 1 年 (3) [監修] [森孝一]
啓明社 1975.12.15 (96)
 4. わたしたちのさんすう 2 年 (1) [監修] [森孝一]
啓明社 1976.6.25 (96)
 5. わたしたちのさんすう 2 年 (2) [監修] [森孝一]
啓明社 1977.6.25 (96)
 6. わたしたちのさんすう 2 年 (3) [監修] [森孝一]
啓明社 1977.12.25 (96)
 7. わたしたちのさんすう 3 年 (1) [監修] [森孝一]
啓明社 1979.3.30 (96)
 8. わたしたちのさんすう 3 年 (2) [監修] [森孝一]
啓明社 1979.7.25 (96)
 9. わたしたちのさんすう 3 年 (3) [監修] [森孝一]
啓明社 1980.2.5 (88)
 10. わたしたちの算数 4 年 (1) [監修] [森孝一]
啓明社 1982.3.1 (95)
 11. わたしたちの算数 4 年 (2) [監修] [森孝一]
啓明社 1982.8.30 (88)
 12. わたしたちの算数 4 年 (3) [監修] [森孝一]
啓明社 1983.1.10 (88)
 13. わたしたちの算数 5 年 (1) [監修] [森孝一]
啓明社 1984.7.20 (128)
 14. わたしたちの算数 5 年 (2) [監修] [森孝一]
啓明社 1985.7.10 (119)
- (以下は未刊である)

わたしたちのさんすう (わたしたちの算数) (改訂版・新装版) -だれにでもわかる算数テキスト

1. わたしたちのさんすう 1 年 (1) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.2.10 (96)
2. わたしたちのさんすう 1 年 (2) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.2.10 (96)
3. わたしたちのさんすう 1 年 (3) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.2.10 (96)
4. わたしたちのさんすう 2 年 (1) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.2.10 (96)

5. わたしたちのさんすう 2 年 (2) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.5.25 (96)
6. わたしたちのさんすう 2 年 (3) (改訂版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.7.20 (96)
7. わたしたちのさんすう 3 年 (1) (新装版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.10.20 (96)
(この学年から改訂版ではなく、新装版と名を変えた)
8. わたしたちのさんすう 3 年 (2) (新装版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.10.20 (96)
9. わたしたちのさんすう 3 年 (3) (新装版) [監修] [森孝一]
啓明社 1981.10.20 (88)
(以下は未刊である)

算数科到達度評価細案

1. 算数科到達度評価細案 1 年 [中原克巳・内藤久夫 編]
明治図書出版 1978.5 (181)
【序 1 - 2】
2. 算数科到達度評価細案 2 年 [中原克巳・内藤久夫・鎌田静枝 編]
明治図書出版 1978.5 (240)
【序 1 - 2】
3. 算数科到達度評価細案 3 年 [中原克巳・内藤久夫・奥重行 編]
明治図書出版 1978.5 (217)
【序 1 - 2】
4. 算数科到達度評価細案 4 年 [中原克巳・内藤久夫・大森一尚 編]
明治図書出版 1978.5 (224)
【序 1 - 2】
5. 算数科到達度評価細案 5 年 [中原克巳・内藤久夫・奥田一三 編]
明治図書出版 1978.5 (237)
【序 1 - 2】
6. 算数科到達度評価細案 6 年 [中原克巳・内藤久夫・平林弘 編]
明治図書出版 1978.5 (237)
【序 1 - 2】

数学科到達度評価細案

1. 数学科到達度評価細案 中学 1 年 [中原克巳・石川明・辻田昌三 編]
明治図書出版 1979.6 (221)
【序 1 - 2】
2. 数学科到達度評価細案 中学 2 年 [中原克巳・石川明・山中征史 編]
明治図書出版 1979.6 (207)

【序 1 - 2】

3. 数学科到達度評価細案 中学 3 年 [中原克巳・石川明・仲野治雄 編]
明治図書出版 1979.6 (188)

【序 1 - 2】

4. 数学科到達度評価細案 高校 [中原克巳・中村修 編]
明治図書出版 1979.6 (218)

【序 1 - 2】

リフレッシュ数学

1. 数と式 (リフレッシュ数学 1) [共同監修 (矢野健太郎)]
講談社 1980.10.10 (vii, 256)
あとがき (銀林浩)
2. 図形と式 (リフレッシュ数学 2) [共同監修 (矢野健太郎)] [矢野健太郎]
講談社 1979.11.5 (vii, 214)
3. ベクトルと行列 (リフレッシュ数学 3) [共同監修 (矢野健太郎)] [銀林浩]
講談社 1979.12.5 (vii, 246)
4. 微分と積分 (リフレッシュ数学 4) [共同監修 (矢野健太郎)] [松田信行・宮本敏雄]
講談社 1984.9.10 (vi, 280)
5. 統計と確率 (リフレッシュ数学 5) [共同監修 (矢野健太郎)] [黒田孝郎]
講談社 1979.10.5 (ix, 268)
6. 予測と計画 (リフレッシュ数学 6) [共同監修 (矢野健太郎)] [久保応助・宮本敏雄]
講談社 1980.8.10 (vii, 278)

算数わかる教え方学び方

1. 入門期の数 = 9 までの数 (算数わかる教え方学び方 1) [共編 (銀林浩)] [森孝一]
国土社 1980.8.10 (169)
(注) 解説 (平井喜美枝) (167 - 169)
2. 方眼の幾何 = 低学年の図形 (算数わかる教え方学び方 2) [共編 (銀林浩)] [増田忠之]
国土社 1980.10.25 (142)
解説 (平井喜美枝) (140 - 142)
3. 2 位数・3 位数の加法 (算数わかる教え方学び方 3) [共編 (銀林浩)] [田中かほる]
国土社 1980.12.5 (150)
解説 (平井喜美枝) (148 - 150)
4. かける 1 位数・多位数 (算数わかる教え方学び方 4) [共編 (銀林浩)] [多久竜太郎]
国土社 1981.5.5 (126)
解説 (平井喜美枝) (124 - 126)
5. 統計とグラフ (算数わかる教え方学び方 5) [共編 (銀林浩)] [能代弘武]
国土社 1981.6.30 (150)
解説 (和田常雄) (148 - 150)

6. 小数の乗法と除法 (算数わかる教え方学び方 6) [共編 (銀林浩)] [新居信正]
 国土社 1981.7.30 (174)
 解説 (白石博) (172 - 174)
7. 減法の導入と素過程 (算数わかる教え方学び方 7) [共編 (銀林浩)] [平井喜美枝]
 国土社 1981.7. 25 (135)
 解説 (砂賀嘉治) (133 - 135)
8. 物の量から体積へ (算数わかる教え方学び方 8) [共編 (銀林浩)] [服部仲範]
 国土社 1982.8.15 (148)
 解説 田島文明 (145 - 148)
9. 分数の導入と加減 (算数わかる教え方学び方 9) [共編 (銀林浩)] [白石博]
 国土社 1982.10.20 (165)
 解説 田島文明 (163 - 165)
10. 時間と時刻 (算数わかる教え方学び方 10) [共編 (銀林浩)] [奥野博]
 国土社 1983.9.10 (155p)
 解説 田島文明 (153 - 155)
11. 多位数の除法 (算数わかる教え方学び方 11) [共編 (銀林浩)] [後藤田明孝]
 国土社 1984.12.20 (144)
 解説 松井幹夫 (142 - 144)
12. 小数の導入と加減 (算数わかる教え方学び方 12) [共編 (銀林浩)] [市川良]
 国土社 1984.12.20 (126)
 解説 堀部祐子 (124 - 126)
13. 乗法の導入と素過程 (算数わかる教え方学び方 13) [共編 (銀林浩)] [藤枝美智子]
 国土社 1985.2.5 (132)
 解説 和田常雄 (129 - 132)
14. 加法の導入と素過程 (算数わかる教え方学び方 14) [共編 (銀林浩)] [石井孝子]
 国土社 1985.2.5 (105)
 解説 和田常雄 (102 - 105)
15. 2・3位数から兆までの数 (算数わかる教え方学び方 15) [共編 (銀林浩)] [和田常雄]
 国土社 1985.3.10 (114)
 解説 銀林浩 (111 - 114)
16. 分数の乗法と除法 (算数わかる教え方学び方 16) [共編 (銀林浩)] [堀部祐子]
 国土社 1985.8.10 (131)
 解説 田中かほる (128 - 131)
17. 除法の導入と素過程 (算数わかる教え方学び方 17) [共編 (銀林浩)] [松井幹夫]
 国土社 1985.7.20 (130)
 解説 銀林浩 (128 - 130)
18. 多位数の減法 (算数わかる教え方学び方 18) [共編 (銀林浩)] [宮本忠之]
 国土社 1985.6.5 (123)
 解説 田中かほる (120 - 123)

数学わかる教え方学び方

1. ゲームで学ぶ一次関数 (数学わかる教え方学び方 1) [共編 (銀林浩)] [田中貞則]
国土社 1978.6.30 (134)
解説 松井幹夫 (133 - 134)
2. 文字を使おう=代数入門 (数学わかる教え方学び方 2) [共編 (銀林浩)] [金田倫光]
国土社 1978.6.30 (149)
解説 野沢茂 (148 - 149)
3. ピタゴラスとその定理 (数学わかる教え方学び方 3) [共編 (銀林浩)] [霜越松太郎]
国土社 1978.10.20 (126)
解説 木村稔子 (125 - 126)
4. たのしい「集合」ゲーム (数学わかる教え方学び方 4) [共編 (銀林浩)] [榊忠男]
国土社 1979.2.10 (158)
解説 銀林浩 (157 - 158)
5. 箱の代数=一次方程式 (数学わかる教え方学び方 5) [共編 (銀林浩)] [井阪湧子]
国土社 1979.4.25 (150)
解説 松井幹夫 (149 - 150)
6. 「くじ」の数学=確率 (数学わかる教え方学び方 6) [共編 (銀林浩)] [朝野芳明]
国土社 1979.10.30 (137)
解説 榊忠男 (136 - 137)
7. ひろがる数の世界=正負の数 (数学わかる教え方学び方 7) [共編 (銀林浩)] [榛葉文枝]
国土社 1980.2.25 (150)
解説 野沢茂 (149 - 150)
8. 「円」の授業=グループで学ぶ (数学わかる教え方学び方 8) [共編 (銀林浩)] [稲永仁]
国土社 1980.8.5 (163)
解説 木村稔子 (162 - 163)
9. n 進法の世界 (数学わかる教え方学び方 9) [共編 (銀林浩)] [岩瀬勝彦]
国土社 1981.2.10 (147)
解説 榊忠男 (146 - 147)
10. 無限の話 (数学わかる教え方学び方 10) [共編 (銀林浩)] [上垣渉]
国土社 1981.3.20 (169)
解説 榊忠男 (168 - 169)
11. 形の代数=直線の式 (数学わかる教え方学び方 11) [共編 (銀林浩)] [鈴木市郎]
国土社 1981.6.25 (173)
解説 木村稔子 (172 - 173)
12. 球を測る話 (数学わかる教え方学び方 12) [共編 (銀林浩)] [清水益平]
国土社 1981.7.10 (150)
解説 木村稔子 (149 - 150)
13. 測りきれない数=無理数・平方根 (数学わかる教え方学び方 13) [共編 (銀林浩)] [堀井洋]

子]

国土社 1982.11.5 (137)

解説 野沢茂 (136 - 137)

14. 面積であそぼう (数学わかる教え方学び方 14) [共編 (銀林浩)] [木村稔子]

国土社 1982.11.20 (126)

解説 榊忠男 (116 - 117)

遠山啓著作集教育論シリーズ

1. 教育への招待 (遠山啓著作集教育論シリーズ 0)
太郎次郎社 1979.2.20 (275)
解説 (270 - 275)
2. 教育の理想と現実 (遠山啓著作集教育論シリーズ 1)
太郎次郎社 1980.7.11 (299)
解説 太田堯 (286 - 297)
3. 教育の自由と統制 (遠山啓著作集教育論シリーズ 2)
太郎次郎社 1980.6.11 (291)
解説 遠藤豊 (278 - 289)
4. 序列主義と競争原理 (遠山啓著作集教育論シリーズ 3)
太郎次郎社 1980.5.1 (299)
解説 遠藤豊吉 (290 - 296)
5. 教師とは、学校とは (遠山啓著作集教育論シリーズ 4)
太郎次郎社 1978.10.16 (297)
解説 (290 - 297)

遠山啓著作集数学教育論シリーズ

1. 数学教育への招待 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 0)
太郎次郎社 1979.12.15 (283)
解説 「みんなの算数」の思い出 銀林浩 (272 - 281)
2. 数学教育の展望 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 1)
太郎次郎社 1980.3.28 (283)
解説 松田信行 (272 - 281)
3. 数学教育の潮流 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 2)
太郎次郎社 1980.8.25 (291)
解説 中谷太郎 (280 - 289)
4. 水道方式とはなにか (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 3)
太郎次郎社 1980.12.15 (299)
補章 水道方式による計算体系 銀林浩 (249 - 287)
解説 銀林浩 (288 - 297)
5. 水道方式をめぐって (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 4)

- 太郎次郎社 1981.1.30 (299)
 解説 教育界の常識を破る 山住正己 (290 - 297)
6. 量とはなにか I (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 5)
 - 内包量・外延量 -
 太郎次郎社 1978.8.21 (299)
 解説 (292 - 298)
7. 量とはなにか II (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 6)
 - 多次元量・微分積分 -
 太郎次郎社 1981.7.30 (283)
 解説 増島高教 (272 - 280)
8. 幾何教育をどうすすめるか (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 7)
 太郎次郎社 1981.6.10 (291)
 解説 関沢正躬 (280 - 289)
9. 数学教育の現代化 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 8)
 太郎次郎社 1980.10.31 (283)
 解説 宮本敏雄 (270 - 281)
10. 現代化をどうすすめるか (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 9)
 太郎次郎社 1981.9.15 (283)
 解説 矢野健太郎 (266 - 281)
11. たのしい数学・たのしい授業 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 10)
 太郎次郎社 1981.6.20 (283)
 補章 「遠山塾」の授業 原田智恵子 (227 - 271)
 解説 江藤邦彦 (272 - 281)
12. 数楽への招待 I (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 11)
 - 数のパズルと関数対話 -
 太郎次郎社 1981.8.10 (283)
 解説 一松信 (272 - 280)
13. 数楽への招待 II (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 12)
 - 図形のパズルと微分積分対話 -
 太郎次郎社 1981.10.15 (283)
 解説 小沢健一 (272 - 280)
14. 数学教育の改革運動 (遠山啓著作集数学教育論シリーズ 13)
 太郎次郎社 1981.10.24 (315)
 解説 黒田孝郎 (302 - 313)

遠山啓著作集数学論シリーズ

1. 数学への招待 (遠山啓著作集数学論シリーズ 0)
 太郎次郎社 1980.1.28 (291)
 解説 森毅 (282 - 290)

2. 数学の展望台 I (遠山啓著作集 数学論シリーズ 1)
- 中学・高校数学入門 -
太郎次郎社 1981.6.30 (283)
解説 榊忠男 (272 - 281)
3. 数学の展望台 II (遠山啓著作集 数学論シリーズ 2)
- 三角関数・複素数・解析入門 -
太郎次郎社 1981.7.20 (275)
解説 土師政雄 (264 - 273)
4. 数学の展望台 III (遠山啓著作集 数学論シリーズ 3)
- 数列・級数・高校数学 -
太郎次郎社 1981.8.29 (291)
解説 竹内啓 (278 - 289)
5. 現代数学への道 (遠山啓著作集 数学論シリーズ 4)
太郎次郎社 1981.3.2 (275)
解説 倉田令二郎 (262 - 273)
6. 数学つれづれ草 (遠山啓著作集 数学論シリーズ 5)
太郎次郎社 1981.9.30 (283)
解説 安藤洋美 (270 - 280)
7. 数学と文化 (遠山啓著作集 数学論シリーズ 6)
太郎次郎社 1980.10.6 (299)
解説 山口昌哉 (288 - 296)
8. 数学のたのしさ (遠山啓著作集 数学論シリーズ 7)
太郎次郎社 1981.4.30 (299)
解説 清水達雄 (292 - 297)

遠山啓著作集別巻

1. 日記抄・総索引 (遠山啓著作集 別巻 1)
太郎次郎社 1983.10.10 (283)
2. 算数の急所 (遠山啓著作集 別巻 2)
- 遠山啓講演 [カセット], [ブックレット] -
太郎次郎社 1983.10.10 (24)

遠山啓エッセンス

1. 数学教育の改革 (遠山啓エッセンス 1) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.4.30 (4, 204)
(解説) 現代にも生きる教育論 小沢健一 (185 - 201)
2. 水道方式 (遠山啓エッセンス 2) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.5.30 (4, 198)
(解説) 水道方式と遠山啓 銀林浩 (185 - 196)

3. 量の理論 (遠山啓エッセンス 3) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.6.30 (4, 210)
(解説)「量の理論」の誕生と発展 銀林浩 (189 - 207)
4. 授業とシエーマと教具 (遠山啓エッセンス 4) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.7.30 (4, 183)
(解説)「楽しい授業」の創造 榊忠男 (169 - 179)
5. 序列主義・競争原理批判 (遠山啓エッセンス 5) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.8.30 (4, 164)
(解説)「第三の差別」との闘い 榊忠男 (151 - 162)
6. 中学・高校の数学教育 (遠山啓エッセンス 6) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.9.30 (4, 200)
(解説)新しい数学教育の創出 榊忠男・小沢健一 (185 - 197)
7. 数学・文化・人間 (遠山啓エッセンス 7) [銀林浩・榊忠男・小沢健一 編]
日本評論社 2009.10.20 (4, 194)
(解説)遠山啓の選択した道 小沢健一 (181 - 190)

5 数学教育協議会『研究と実践』・『数教協ゼミナール』

『研究と実践』

この冊子は数学教育協議会の会員に配布された会員誌であり、旧版（謄写版刷り）と新版（活字印刷版刷り）があるが、ここでは新版を取り上げる。

1. 研究と実践 第1号
1963.2 (70)
【研究と実践の復刊に当って 1-3】
2. 研究と実践 第3号
1963.7 (119)
【第11回大会にのぞんで 1】
3. 研究と実践 第5号
指標草案について
1964.1 (28)
【指標設定の意義 2-7】
4. 研究と実践 第11号
第13回大会・研究協議会問題提起(2), 統一カリキュラム試案, 1965年度活動方針(案)
1965.7 (84)
【統一カリキュラム試案 51-73】
5. 研究と実践 第11号別冊
統一カリキュラム試案(遠山啓著)
奥付なし (23)

6. 研究と実践 第 13 号
横地理論の検討
1966.1 (66)
【ほんもののにせもの 1】
7. 研究と実践 第 18 号
第 15 回大会 講座・特殊分科会提案
1967.7 (109)
【量から微分方程式まで 1-20】
【ブール代数 83-87】
8. 研究と実践 第 29 号
特集 障害児教育 (45.9.12,13 芦屋 障害児教育合宿研報告)
1971.2 (45)
【講演“障害児教育の意義” 1-14】
9. 研究と実践 第 33 号
SKK の今後の課題
1972.6 (113)
【「みんなの算数」始末記 102-113】
10. 研究と実践 第 38 号
日教組教育制度検討委員会第 3 次報告についての討論
1974.4 (54)
【座談会 日教組教育制度検討委員会の第 3 次報告をめぐって 遠山啓氏を囲んで 8-38】
11. 研究と実践 第 42 号
1975.6.20 (58)
【水道方式の歴史 41-58】
12. 研究と実践 第 43 号
第 7 回全国研究会議の報告
1975.12.20 (46)
【討論会 水道方式の成果をめぐって 31-39】
13. 研究と実践 第 46 号
1976.12 (40)
【討論会 授業における楽しさの役割 2-36】
14. 研究と実践 第 49 号
1977.12 (28)
【討論会 直感・シェーマ・証明 1-24】
15. 研究と実践 第 52 号
1978.12 (44)
【討論会 楽しい幾何の授業とは何か 2-25】
16. 研究と実践 第 57 号
遠山啓と数学教育

1980.7 (46)

(銀林浩「遠山啓と日本の数学教育」, 小島靖子「遠山先生と八王子養護学校」, 松田信行「遠山啓と戦後日本の数学教育」)

17. 研究と実践 第61号

遠山さんの三本柱

1982.6 (42)

(銀林浩「遠山さんの2本柱と2つの脳」, 松田信行「「柱」の数はどう変わったか」, 増島高敬「遠山さんの3つ目の柱」, 黒田俊郎「書かれなかった「柱」—遠山さんと幾何教育—」)

『数教協ゼミナール』

この冊子は市販されなかったが, 会員でなくても, 数学教育協議会の全国研究大会の会場などで購入することができた.

1. 数教協ゼミナール 1 集合と考え方批判

奥付なし (64)

【集合・量・関数 1-6】

(明治図書『数学教育』No.73より転載されたもの)

2. 数教協ゼミナール 2 量と何か

奥付なし (24)

【量の問題について 1-9】(『数学教室』No.44より転載されたもの)

【量について 10-14】(『数学教室』No.55より転載されたもの)

【量の体系 15-24】(『数学教室』No.75より転載されたもの)

3. 数教協ゼミナール 6 新指導要領を批判する

奥付なし (57)

【数学教育の展望と指導要領改訂 27-38】(『数学教室』No.182より転載されたもの)

4. 数教協ゼミナール 7 数学教育現代化のあゆみ

奥付なし (66)

【数教協第10回大会の意義 23-26】(『数学教室』No.105より転載されたもの)

5. 数教協ゼミナール 8 論理的思考

1970.5 (85)

(これは『数学教室』No.99~No.104, No.106~No.109に連載されたもの)

6. 数教協ゼミナール 10 中高数学入門

1970.9 (129)

(これは『数学教室』No.130, No.132~No.144に連載されたもの)

7. 数教協ゼミナール 11 新数学指導入門

1970.7 (66)

【知識と態度 1-4】(『数学教室』No.1より転載されたもの)

【数学とはなにか 5-7】(『数学教室』No.9より転載されたもの)

【数学教育の任務 8-11】(『数学教室』No.8より転載されたもの)

【新数学指導 12-66】(『数学教室』No.1~No.7に連載されたもの)

8. 数教協ゼミナール 12 数学入門－構造とは何か－
1970.7 (65)
【構造とは何か 1-7】(『数学教室』No.108 より転載されたもの)
【自然数の公理 8-24】(『数学教室』No.109, No.110 より転載されたもの)
【有理数の創出 25-30】(『数学教室』No.112 より転載されたもの)
【代数の系統 31-37】(『数学教室』No.113 より転載されたもの)
【幾何の改造 38-44】(『数学教室』No.114 より転載されたもの)
9. 数教協ゼミナール 13 関数について－行列の指導断片－
1970.7 (70)
【関数について 1-57】(『数学教室』No.120～No.125, No.127～No.129 に連載されたもの)
10. 数教協ゼミナール 15 水道方式について－意義および解説－
1970.7 (47)
【水道方式の意義 1-8】(『数学教室』No.96 より転載されたもの)
11. 数教協ゼミナール 17 数学と数学教育の原点
1970.9 (44)
【現代社会と数学 1-3】(初出は『学士院会報』1969年と思われる)
【われわれの今後の課題 16-22】(『数学教室』No.200 より転載されたもの)
12. 数教協ゼミナール 20 続障害児教育の意義と実践
1972.5 (47)
【原教科の指導～ちえ遅れの子の発達のために～ 1-10】
13. 数教協ゼミナール 22 楽しい授業 (1)
1974.2.8 (66)
【教師退場 1-7】(これは日教組『教育評論』1973年1月号より転載されたもの)
14. 数教協ゼミナール 24 楽しい授業 (2)
1974.7 (33)
【「富士山登山」について 29-30】(『数学教室』No.246 より転載されたもの)

6 おわりに

『遠山啓博士の著作目録』は矢野忠によって2013年頃に執筆が始められ、『数学・物理通信』11巻号外号(2021.12.24)に掲載された[1]。上垣渉は2021年頃に目録の存在を知り、それ以後、矢野と上垣の共同作業によって、目録の完成度を高める努力を続けた。完成度はいくぶんか高まったが、まだ完成の域に達していないことを編者は自覚している。遠山啓が活動した分野は広範囲にわたっていて、その著作はきわめて多いことが著作目録の完成を阻んでいる。

ここでは、遠山啓の活動分野に対応して“遠山啓の6つの顔”を紹介しておこう*5。

第1の顔は“数学者”である。遠山啓は数学者として出発し、1949年、学位論文「代数函数の非アーベル的理論」によって東北大学から理学博士の学位を授与された。その頃、ご自分の娘が受けていた数

*5 遠山の諸活動については[2]の「第43章 遠山啓における数学教育の改革と創造」に詳しい。

学教育に疑問を抱き、小倉金之助などとともに数学教育協議会を設立して、数学教育の改革運動に身を投じることとなった。これが第2の顔である。

第2の顔は“数学教育現代化運動の指導者”である。戦後の数学教育界において「数学教育の近代化」が叫ばれていたが、遠山啓はいち早く「数学教育の現代化」を唱え、近代化と一線を画す改革運動を主導した。その顕著な成果が「水道方式」と「量の理論」である。これらの成果は数学教育においては「教材論」に属するが、遠山啓は教材内容を子どもに届けるための「新しい授業論」を創造しなければならないと主張した。これが第3の顔である。

第3の顔は“楽しい学校・楽しい授業の提唱者”である。遠山啓は1972年、数学教育協議会の第20回全国大会において「楽しい学校をつくろう」と題した記念講演を行うとともに、数学教育にゲームを取り入れて、楽しい授業の創造に道を拓いた。しかし、楽しい学校・楽しい授業は数学教育の枠を超えるものであり、遠山啓は他教科の教師、研究者などとスクラムを組まなければならないと自覚するようになった。これが第4の顔である。

第4の顔は“教育改革の市民運動家”である。遠山啓は1973年、板倉聖宣などとともに、教科横断型の雑誌『ひと』を創刊し、母親が子どもの教育の主人公として発言できるような市民環境の重要性を訴えた。この訴えに共鳴した多くの教師、母親が集う「全国ひと塾」が開催されるなどして、市民運動として広がりをみせた。そして、遠山啓の市民運動は近現代史における新たな教育思想—子ども、人間の発達に関わる思想—の形成を醸造させた。これが第5の顔である。

第5の顔は“人間の発達・尊厳を高唱した思想家”である。遠山啓は子どもの発達・尊厳を阻止している元凶は「競争原理」であり、テストの点数による「序列主義」であると見抜き、教育における競争原理と序列主義は“思想教育”であると鋭い批判を展開した。東京女子大学丸山眞男記念比較思想研究センター監修の『近現代日本思想史「知」の巨人100人の200冊』（平凡社新書、2023年）では、遠山啓は「知」の巨人の一人として取り上げられている。

第6の顔は“数学啓蒙書の作家”である。岩波新書の『無限と連続』（1952年）、『数学入門』（上、下、1959-60年）、『数学の教え方・学び方』（1972年）をはじめとして、遠山啓は多くの数学啓蒙書を出版している。また、数学の大衆化を意図して、1962年には雑誌『数学セミナー』（日本評論社）を創刊した。最近では、『微分と積分 その思想と方法』（日本評論社、1970年）、『初等整数論』（日本評論社、1972年）が2023年にちくま学芸文庫本として復刊出版された。

以上見てきたように、遠山啓の活動は広範囲にわたっていて、それぞれの分野に関わる著作はきわめて多い。この著作目録が遠山啓による著作のどこまでをカバーできたか、はなはだ心もとない気がするが、一つの区切りとして世に送り出すこととした。

さらに、書籍に収録されなかった論文やエッセイの類も含めて、たぶんそれを収録した目録のリストをつくることもしなければならないと思うが、これは私たちの手にある仕事であろう。

遠山の伝記^{*6}が出された後で矢野が友兼さんから示唆されたこともそのことであったが、やはり十分な著作目録も出ていない段階で書籍にも含まれなかったすべての著作リストを求めるということはすべき仕事の順序が考慮されていないのではないかと感じている。

ともあれ、不十分であろうと「著作目録」（改訂版）をここに出すことができるようになったのでほっとしている。これらの目録をたよりに心ある方々には遠山の思想とか仕事の研究へとさらに進めてもら

^{*6} 遠山の伝記として [3] がある。なお、友兼さんに著作目録をメールで送ってご意見を頂いたことがある。

いたい。

物理学者・武谷三男の自然認識の三段階論によると、物事を認識する最初の段階は現象的な知識を集め、また整理する現象論的段階である。そういうことからつぎの実体論的段階へと認識が深まって行く。そして最後には本質論的な認識の段階へと進むのである。もちろん私たちの仕事は現象論的な段階における仕事の一つにしかすぎない。

上垣が指摘したように遠山にはいくつもの顔（側面）がある。そのいずれの顔がより重要であるかを探り、そのもっとも重要な側面を発展させることが必要である。また未来の社会においてこれから必要とされることが何かを見抜いてそれを発展させる努力をすることが、この遠山啓の著作目録の読者と編者である私たちに課された大きな課題でもあろう。

(2021.12.24)(2023.10.14 改訂)

参考文献

- [1] 矢野忠, 遠山啓博士の著作目録, 数学・物理通信, 11 巻号外号 (2021.12.24) 2-43
- [2] 上垣渉, 『日本数学教育史研究』下巻 (風間書房, 2022)
- [3] 友兼清治, 『遠山啓 行動する数楽者の思想と仕事』 (太郎次郎社エディタス, 2017)

編集後記

これは 2021 年末に発行された「遠山啓博士の著作目録」の改訂版である。矢野が長年一人でこの著作目録を編集してきたが、数学教育史の研究者である上垣さんの協力を得て、この改訂版を出すことができるようになった。前の版は 42 ページであったが、この改訂版では 58 ページと大幅に増加している。

これは上垣さんのご尽力によるところが大きいことをここに特記しておきたい。前の版に引き続き数学教育の分野に関心がある方々とか遠山啓の思想に関心のある方の少しでもお役に立つことができればいいと思っている。

著作目録のあとがきにも記したようにこういう仕事はなかなか完全を期することができない。関心を持たれた方のご教示とご指摘をお願いしたい。

(矢野 忠)