

武谷三男博士の著作目録（第3版）

矢野 忠¹

1 はじめに

すでに第1版[1]，第2版[2]を「素粒子論研究」に発表したが，それらにその後に見つけた著作および新たに出版されたものを合わせてまとめた。また，武谷博士（以下敬称を略する）の研究論文については業績リスト第2版[3]，第3版[4]を参照して頂きたい。

収録データは

1. (a) 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，欧文の出版物等で発行年（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。

また，武谷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。武谷が編著訳者でない場合はその編著訳者を〔〕の中に記載し，武谷の寄稿した部分を【】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分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。

武谷が共編著訳者の場合に彼の名を記載していないので，武谷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，上に述べたように武谷が共編著訳者でない場合には必ず【】の部分に武谷の寄与が記載してあるので，区別がつくと思う。

なお，武谷は岩波講座「現代物理学」初版，第2版（岩波書店），久保栄全集（三一書房）および科学論・技術論双書（勁草書房）の編者の一人であるが，これらについては寄稿がある巻以外はこの目録に取り上げていない。

原子力資料情報室の西尾 漢氏に文献152についてコピー等でお世話になった。ここに感謝致します。

(2010.6.22)

2 武谷三男著作目録（第2版）

1. 弁証法の諸問題
 - 科学・技術・芸術論文集 -
 - 理学社 1946年11月30日 (2, 6, 161p)

¹e-mail: yanotad@earth.ocn.ne.jp

2. 大学と学問 [帝国大学新聞社編集部 編]
帝国大学新聞社 1946年12月20日(2, 102p)
【文化としての科学 - 日本の科学はなぜ遅れているか - 44 - 51 頁】
3. 弁証法の諸問題 第2版
- 科学・技術・芸術論文集 -
理学社 1947年6月20日(2, 172p)
4. 科学教養講座 1 自然科学編 [樺俊雄 編]
三笠書房 1947年8月25日(1, 259p)
【実験 207 - 229 頁】
5. 科学と技術の課題
三一書房 1947年9月15日(223p)
6. 量子力学史 (天野清選集1) [天野清]
日本科学社 1948年3月25日(XVI, 246p, 図版)
【序 VII - X 頁】
7. 量子力学の形成と論理 I 原子模型の形成
銀座出版社 1948年6月15日(3, 3, 282p)
8. 哲学の探求 [著者代表 高桑純夫]
河出書房 1948年7月5日(2, 314p)
【自然の論理について 197 - 218 頁】
9. 現代思想の展望 (現代思想講座1) [中村正利 編]
白鷗社 1948年9月15日(335p)
【現代自然科学思想 217 - 248 頁】
10. 弁証法の諸問題 第3版
- 科学・技術・芸術論文集 -
理学社 1948年12月10日(2, 10, 172p)
11. 自然科学と社会科学の現代的交流 [久保亮五・杉本栄一・高橋善哉・都留重人]
- 社会科学者に対する現代物理学解説 -
理論社 1949年7月25日(399p)
12. マルクシズムに対決するもの：批判と反批判 [労働文化社 編]
労働文化社 1949年8月15日(5, 271p)
【科学的批判のあり方 262 - 271 頁】
13. 物理学の方向 [著者代表 井上健]
三一書房 1949年9月10日(1, 205p)
【素粒子論の新展開：中間子の模型・C 中間子をめぐって 77 - 109 頁】
14. 素粒子の研究 I [素粒子論研究会 編]
- 中間子討論研究会報告 -
岩波書店 1949年9月15日(1, 228p)
【中性中間子について 36 - 43 頁】

【編集後記 221 - 225 頁】

【追記 226 - 228 頁】

15. 科学・哲学・芸術

- 武谷三男論文集 -

双流社 1949 年 9 月 20 日 (255p)

16. 自然科学辞典 [責任編集]

霞書房 1949 年 11 月 20 日 (10, 567, 106p, 図版)

17. 新日本代表作選集 7 哲学思想編 [平田次三郎 編]

実業之日本社 1950 年 2 月 10 日 (347p)

【自然の論理について (『哲学の探求』から) 250 - 266 頁】

18. 続弁証法の諸問題

世界評論社 1950 年 2 月 15 日 (4, 2, 212p)

19. 科学と技術

- その課題と論理 -

理論社 1950 年 5 月 15 日 (4, 253p)

20. 原子力 (毎日ライブラリー) [中村誠太郎]

毎日新聞社 1950 年 11 月 1 日 (3, 270, 2, 5, 3p, 図版)

21. 素粒子の研究 II [素粒子論研究会 編]

- 場の理論 -

岩波書店 1950 年 11 月 1 日 (1, 201p)

【素粒子論の方法について 188 - 192 頁】

【編集後記 197 - 201 頁】

22. 原子兵器の効果 [アメリカ合衆国原子力委員会・アメリカ国防省・ロス・アラモス科学研究所 編]

(中村誠太郎・佐々木宗雄・豊田利幸・小野健一・西宮博道 訳)

科学新興社 1951 年 3 月 10 日 (XIX, 536p)

23. 真理の場に立ちて [湯川秀樹・坂田昌一]

毎日新聞社 1951 年 3 月 10 日 (4, 289, 8p, 図版)

24. 素粒子の研究 III [素粒子論研究会 編]

- 中間子・宇宙線・核力・ β 崩壊 -

岩波書店 1951 年 4 月 10 日 (1, 220p)

【二中間子論 (中村誠太郎・佐々木宗雄・福田 博) 1 - 22 頁】

【編集後記 217 - 220 頁】

25. 美しい生活のために (青年学生新書 II) [理論編集部 編]

- 新しい芸術鑑賞 -

理論社 1951 年 4 月 25 日 (254p)

【芸術鑑賞の現代的な立場 14 - 36 頁】

26. 弁証法の諸問題 改訂新版

- 科学・技術・芸術論文集 -

霞書房 1951 年 5 月 10 日 (2, 195p)

27. 物理学入門（上）（岩波新書 青版 94）
- 力と運動 -
岩波書店 1952年4月10日 (vii, 174p)
28. デューア研究：アメリカ的考え方の批判 [思想の科学研究会 鶴見和子 編]
春秋社 1952年7月5日 (5, iv, 236p, 図版)
【科学の把握 31 - 39 頁】
29. 日本詩人全集 10 昭和編 5 （創元文庫 A106） [大江満雄 編]
創元社 1952年9月5日 (300p, 図版)
【言葉・平和・独断・良心 282 - 284 頁】
30. 原子物理学 [中村誠太郎 編]
東京大学出版会 1952年10月10日 (2, 4, 366p, 図版)
31. 戦争と科学
理論社 1953年1月20日 (224p)
32. 科学と技術 新版
- その課題と論理 -
理論社 1953年1月25日 (3, 253p)
33. 科学のとびら（毎日少年ライブラリー）
- ケプラー・パスツール・アインシュタイン -
毎日新聞社 1953年2月25日 (5, 206p)
34. みな殺し戦争としての現代戦
毎日新聞社 1953年3月25日 (6, 272p, 図版)
35. 文化論
- 創造的知性の擁護のために -
理論社 1953年9月1日 (254p)
36. 原子力 増補 第3版（毎日ライブラリー） [中村誠太郎]
毎日新聞社 1954年2月1日 (5, 302, 5, 4p, 図版)
37. 素粒子の研究 IV [素粒子論研究会 編]
- 原子核・宇宙線の実験 -
岩波書店 1954年7月30日 (1, 267p)
【編集後記 265 - 267 頁】
38. 現代哲学読本（河出新書 49） [思想の科学研究会 編]
河出書房 1954年8月10日 (193p)
【哲学はいかにして有効さをとりもどし得るか（「思想の科学」1946年5月号から）8 - 23 頁】
【量子力学の歴史から（『量子力学の形成と論理』第1巻「原子模型の形成」から）118 - 122 頁】
39. 死の灰（岩波新書 青版 174） [編著]
岩波書店 1954年8月16日 (iv, 219p, 図版)
40. 原子力（教養の科学） [中川重雄 編]
教学社 1954年9月25日 (2, 4, 204p)

41. 弁証法の諸問題
理論社 1954年11月20日(224p)
42. 文学の鑑賞2 (岩波講座 文学の創造と鑑賞2) [編集代表 桑原武夫]
岩波書店 1954年12月25日(325p)
【ロマン・ロラン『ジャン・クリストフ』158-181頁】
43. 原子核 上 (岩波講座 現代物理学4) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1955年1月5日(i, 1-98p)
44. 科学者の心配
- 原子力問題の新段階 -
新評論社 1955年1月31日(200p)
45. 原子に関する報告 [ゴードン・ディーン(白谷忠三 訳・中村誠太郎 校閲)]
読売新聞社 1955年2月15日(282, 8p)
【序文 日本人にぜひ読んでいただきたい 1頁】
46. 続弁証法の諸問題
理論社 1955年3月10日(270p)
47. 科学・モラル・芸術
三笠書房 1955年4月5日(209p)
48. 原子核 中 (岩波講座 現代物理学10) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1955年8月5日(ii, 99-196p)
49. 原子核 下 (岩波講座 現代物理学11) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1955年10月5日(iii, 197-321p)
50. 原子炉 (岩波講座 現代物理学12) [豊田利幸]
岩波書店 1955年12月5日(i, 82p)
51. 原子物理学 第3刷 [中村誠太郎 編]
東京大学出版会 1956年3月30日(2, 4, 368p, 図版)
52. 世界伝記文学集 (世界少年少女文学全集49) [著者代表 阿部知二]
創元社 1956年6月10日(417p, 図版)
【キュリー夫人 (一羽昌子) 291-338頁】
53. 原子炉入門 [C. グッドマン(豊田利幸・小川岩雄 訳)]
- 立教大学における講義にもとづく -
岩波書店 1956年7月30日(xiii, 314p, 図版)
54. 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年7月30日(7, 318, 18p)
【座談会 科学・数学・教育《富山小太郎・矢野健太郎》301-316頁】
55. 科学と科学者 (岩波講座 現代思想7)
岩波書店 1957年2月25日(iv, 402p)
【現代の物質観 79-108頁】

56. 物理学の革命 (ミリオンブックス) [L. インフェルト (篠原正瑛 訳)]
付 アインシュタインの思い出
大日本雄弁会講談社 1957年6月25日 (264p, 図版)
57. 現代の科学 (現代教養講座 7) [著者代表 中谷宇吉郎]
角川書店 1957年6月25日 (279p)
【原子力 97 - 129 頁】
58. 反動の思想 (岩波講座 現代思想 5)
岩波書店 1957年7月25日 (iv, 396p)
【自然科学における反動 (富山小太郎) 383 - 396 頁】
59. 原子戦争 (市民のための原子力 I) [林克也・星野芳郎]
朝日新聞社 1957年8月5日 (IV, 4, 258p, 図版)
60. 原水爆実験 (岩波新書 青版 286)
岩波書店 1957年8月22日 (iv, 214p, 図版)
61. 自然科学概論 第1巻 科学技術と日本社会 (勁草概論シリーズ) [編著]
勁草書房 1957年10月1日 (6, 6, 354p)
62. 人間の知恵 [矢野健太郎 他]
- 現代科学を展開させた十の業績 -
中央公論社 1957年10月25日 (259p)
【量子論 35 - 63 頁】
63. これからの世界 (学校図書館文庫 74) [上原専禄 編]
牧書店 1957年12月8日 (237, 4p, 図版)
【原子力時代と科学者 164 - 182 頁】
64. 原子力ハンドブック 6 爆弾編 [S. グラスストーン (服部学 監訳)]
商工出版社 1958年1月15日 (8, 558p)
65. 原子力と科学者 (市民のための原子力 V) [星野芳郎]
朝日新聞社 1958年2月20日 (IV, 6, 326p, 図版)
66. 原子核 上 第2版 (岩波講座 現代物理学 2) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1958年5月20日 (i, 1 - 98p)
67. 原子核 中 第2版 (岩波講座 現代物理学 3) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1958年6月20日 (ii, 99 - 196p)
68. 化学工業と技術革新 [星野芳郎・石井金之助]
合成化学産業労働組合連合 1958年7月10日 (2, 232p)
69. 原子核 下 第2版 (岩波講座 現代物理学 12) [豊田利幸・中村誠太郎]
岩波書店 1959年3月20日 (iii, 197 - 348p)
70. 原子炉 第2版 (岩波講座 現代物理学 12) [豊田利幸]
岩波書店 1959年3月20日 (ii, 82p)

71. 宇宙時代（現代教養全集 第20巻）[臼井吉見 編]
 筑摩書房 1960年6月10日(431p)
 【原水爆実験（『原子戦争』から）（林克也・星野芳郎）146 - 162頁】
 【最大の教訓（「世界」1957年12月号から）346 - 360頁】
72. 自然科学概論 第2巻 現代科学と科学論（勁草概論シリーズ）[編著]
 勁草書房 1960年12月24日(3, 2, 453p)
73. 物理学は世界をどう変えたか
 毎日新聞社 1961年10月5日(2, 7, 246p)
74. 原子物理学 第5版 [中村誠太郎 編]
 東京大学出版会 1962年6月30日(2, 4, 384p, 図版)
75. 自然科学概論 第1巻 科学技術と日本社会 改訂版（勁草概論シリーズ）[編著]
 勁草書房 1962年7月10日(7, 2, 341p)
76. 美と集団の論理 [中井正一（久野収 編）]
 中央公論社 1962年12月15日(2, 300p, 図版)
 【思い出 242 - 251頁】
77. 物理の世界（少年少女学習百科全集12）[星野芳郎]
 講談社 1963年2月25日(303, 15p, 図版)
78. 久保栄全集 第12巻 書簡ほか [久保栄（宇野重吉・久野収・武谷三男・野間宏・羽仁五郎 編）]
 三一書房 1963年4月10日(508, 110p, 図版)
 【解説2 現代のファウスト 482 - 486頁】
79. 素粒子の本質（現代科学選書）[坂田昌一・中村誠太郎 編]
 岩波書店 1963年9月27日(v, 333p)
80. 自然科学概論 第3巻 科学者・技術者の組織論（勁草概論シリーズ）[編著]
 勁草書房 1963年12月10日(3, 5, 533p)
81. 精神医療（科学論・技術論双書4）[岡田靖雄 編]
 -精神病はなおせる -
 勁草書房 1964年7月15日(4, 432p)
 【座談会 精神病はなおせるか 《台弘・江副勉・加藤正明・大谷藤郎・川上武・岡田靖雄・吉岡真二・佐藤壱三・江熊要一》 389 - 422頁】
82. 世界の知識人（20世紀を動かした人々1）[久野収・鶴見俊輔 編]
 講談社 1964年8月20日(411p, 図版)
 【ロマン・ロラン 95 - 180頁】
83. 科学の思想I（現代日本思想大系25）[井上 健 編]
 筑摩書房 1964年9月25日(426p)
 【革命期における思惟の基準（『科学と技術』から）132 - 145頁】
 【科学の論理（『自然科学と社会科学との現代的交流』から）149 - 254頁】
84. ラテンアメリカ（世界の旅13）[座右宝刊行会 編]
 小学館 1964年10月30日(182p(図版共))
 【ブラジル人気質 93 - 99頁】

85. 物理学の歴史 上 (科学普及新書) [F. カジョリ (一瀬幸雄 訳)]
東京図書 1964年11月30日 (20, 211p)
86. 科学入門 (勁草文庫)
勁草書房 1964年12月15日 (3, 3, 247p)
87. 物理の世界・化学の世界 (最新学習百科全集 6) [星野芳郎・白井俊明・岡田日出土]
講談社 1965年3月25日 (647p, 図版)
88. 物理学の歴史 中 (科学普及新書) [F. カジョリ (一瀬幸雄 訳)]
東京図書 1965年5月20日 (8, 216p)
89. 素粒子の探究 (科学論・技術論双書 6) [湯川秀樹・坂田昌一]
- 真理の場に立ちて -
勁草書房 1965年5月30日 (2, 5, 310, 11p)
90. 革新の思想 (近代日本の名著 7) [いいだもも 編]
徳間書店 1966年6月20日 (386p)
【哲学はいかにして有効さをとり戻しうるか (『弁証法の諸問題』から) 291 - 304 頁】
91. 物理学の歴史 下 (科学普及新書) [F. カジョリ (一瀬幸雄 訳)]
東京図書 1966年8月10日 (10, 251p)
92. 弁証法の諸問題 初版覆刻版
勁草書房 1966年10月25日 (5, 6, 186p)
93. 続弁証法の諸問題 初版覆刻版
勁草書房 1966年10月25日 (4, 2, 212p)
94. これからの教育 (現代の教養 8) [臼井吉見 編・解説]
筑摩書房 1967年4月1日 (396p)
【教育の理想とは何か (「展望」1964年10月号から)
《鵜飼信成・江田三郎・岡本太郎・唐木順三》 363 - 384 頁】
95. 安全性の考え方 (岩波新書 青版 644) [編著]
岩波書店 1967年5月20日 (vi, 229p)
96. 特別研修叢書 上巻 (昭和41年度) [日本弁護士連合会 編]
日本弁護士連合会 1967年7月15日 (4, 404p)
【原子力関係について 146 - 161 頁】
97. わたしがちいさかったときに [長田新 他 編著]
- 「原爆の子」他より -
童心社 1967年7月20日 (94p)
【「原爆の子」への責任 94 頁】
98. 核の傘に覆われた世界 (現代人の思想 19) [久野収 編・解説]
平凡社 1967年8月20日 (392, 20p)
【物理学者の歴史的証言 (『科学者の心配』から) 121 - 138 頁】

99. つきあい [谷川安孝・内山龍雄・井上健・中村誠太郎 編]
- 湯川博士還暦記念文集 -
講談社 1968年3月10日 (6, 263p, 図版)
【湯川博士とのつきあい 113 - 139 頁】
100. 機械と人間との共生 (現代人の思想 22) [鎮目恭夫 編・解説]
平凡社 1968年4月30日 (414p)
【技術論 (『弁証法の諸問題』から) 225 - 239 頁】
101. 弁証法の諸問題 (武谷三男著作集 1)
解説 星野芳郎
勁草書房 1968年6月15日 (3, 15, 452p)
102. 現代の理論的諸問題
岩波書店 1968年6月22日 (v, 450p)
103. 都市の論理 [羽仁五郎]
- 歴史的条件 現代の闘争 -
勁草書房 1968年7月6日 (xi, 627p)
【研究会司会者の言葉 i - iv 頁】
104. 原子力と科学者 (武谷三男著作集 2)
解説 藤本陽一
勁草書房 1968年8月30日 (4, 534p)
105. 戦争と科学 (武谷三男著作集 3)
解説 長崎正幸
勁草書房 1968年11月20日 (6, 540p, 図版)
106. 自然の哲学 (岩波講座 哲学 VI) [坂田昌一・近藤洋逸 編著]
岩波書店 1968年12月23日 (iv, 375p)
【自然の発見 《羽仁五郎・坂田昌一》 1 - 53 頁】
107. 都市の論理 ペーパーバック版 [羽仁五郎]
- 歴史的条件 現代の闘争 -
勁草書房 1968年12月25日 (xi, 627p)
【研究会司会者の言葉 i - iv 頁】
108. 科学と技術 (武谷三男著作集 4)
解説 星野芳郎
勁草書房 1969年4月30日 (4, 496p)
109. 羽仁五郎対談 現代とはなにか [羽仁五郎]
日本評論社 1969年5月25日 (ix, 466p)
【未来社会構築の思想的条件 (『現代の眼』1967年10月号から) 《羽仁五郎》 138 - 164 頁】
110. 文化論 (武谷三男著作集 6)
解説 山代 巴
勁草書房 1969年6月10日 (4, 482p)

111. 国鉄事故黒書 第2集 [国鉄動力車労働組合 編]
- 国鉄の合理化を告発する -
国鉄動力車労働組合 1969年8月25日(88p(図版共))
【安全性の論理 - 学問レベルではない大島報告書 - 4 - 8 頁】
112. 自然科学と社会科学 (武谷三男著作集 5)
解説に代えて 羽仁五郎
解説 星野芳郎
勁草書房 1970年2月25日(5, 462p)
113. 宇宙線研究 [編著]
岩波書店 1970年3月31日(v, 319p)
114. 自然科学概論 第3巻 第7刷 科学者・技術者の組織論 (勁草概論シリーズ) [編著]
勁草書房 1970年5月10日(7, 541p)
115. 科学入門
- 科学的なものの考え方 -
序 「科学入門」ユーモア論 (羽仁五郎)
勁草書房 1970年10月30日(2, 3, 39, 253p)
116. 現代学問論 [湯川秀樹・坂田昌一(毎日新聞社 編)]
勁草書房 1970年12月5日(8, 237p, 図版)
117. 現代日本建築家全集 19 [菊竹清訓・槙文彦(栗田勇 編著監修)]
三一書房 1971年2月15日(238p)
【座談会《菊竹清訓・槙文彦・司会 栗田勇》 119 - 188 頁】
118. 科学技術の思想 (戦後日本思想大系 9) [星野芳郎 編]
筑摩書房 1971年2月25日(4, 451p)
【星の進化から銀河の進化へ - THO理論からスターライクまで -
(『現代の理論的諸問題』から) 73 - 83 頁】
【現代遺伝学と進化論 - 主流的見解への方法論的疑問 -
(『現代の理論的諸問題』から) 122 - 137 頁】
【非科学の科学 - 放射能は人体に危険なのか、危険でないのか -
(『武谷三男著作集 2』から) 361 - 379 頁】
119. 知識人の再建 [田中美知太郎・山崎正和・伊東光晴・真継伸彦・小田切秀雄]
読売新聞社 1971年3月20日(282p)
【知識人の責任と役割 59 - 105 頁】
120. ほんとうの教育者はと問われて
朝日新聞社 1971年5月30日(334p)
【羽仁五郎 相手の“発見”を激励 156 - 158 頁】
121. 同時代 (鶴見俊輔対話集) [鶴見俊輔]
合同出版 1971年8月25日(322p, 図版)
【知識人の場合 (『芽』1953年8月号から)《鶴見俊輔・猪木正道》 7 - 21 頁】

122. 現代の革命の論理 [著者代表 羽仁五郎]
自由国民社 1972年1月1日 (293p)
【革命と人類の未来 - 科学の偉大な力を人類のために - 269 - 293 頁】
123. 公害・安全性・人権 [編著]
読売新聞社 1972年2月10日 (374p)
124. Philosophical and Methodological Problems in Physics [S. Sakata]
Supplement of the Progress of Theoretical Physics No. 50
理論物理学刊行会 1972年3月 (iii, 248p)
125. 量子力学の形成と論理 I 原子模型の形成 覆刻版
解説 長崎正幸
勁草書房 1972年9月1日 (3, 3, 300p)
126. 環境権の考え方 [村田喜代治 編著]
産業能率短期大学出版部 1972年10月25日 (295p)
【環境権・安全性・人権をめぐって《村田喜代治》 275 - 295 頁】
127. 思想史の周辺 (久野収対話集3 戦後の渦の中で) [久野収]
人文書院 1972年11月1日 (314p)
【「火山灰地」の思考的背景 - 生産力論と技術者像をめぐって - (「久保栄研究」4号
(1961年3月)から)《内田義彦・下村正夫・高畠通敏・星野芳郎・久野収》 97 - 141 頁】
【物理学の哲学的意味をめぐって(『物理学は世界をどう変えたか』から)《久野収》 142 - 163 頁】
128. モーツアルト2 (世界大音楽全集26) [座右宝刊行会 編]
河出書房新社 1972年11月30日 (59p, 図版)
【私のモーツアルト 52 - 53 頁】
129. 公害原論 (第6学期・第2回) [東大工学部助手会・公開自主講座実行委員会 編]
- 東大における公開自主講座の討論記録 -
公開自主講座「公害原論」実行委員会 1973年4月23日 (49p)
【科学技術と安全性 1 - 49 頁】
130. ガリレオ裁判 [監修] [G. de サンティリヤーナ (一瀬幸雄 訳)]
岩波書店 1973年5月26日 (ix, 642, 19p)
【監修者から 641 - 642 頁】
131. 科学技術論の新局面 [技術と人間編集部 編]
(株)技術と人間 1973年10月15日 (272p)
【“反技術思想” 95 - 101 頁】
132. 原子力 (武谷三男現代論集1)
- 聞いの歴史と哲学 -
解説 藤本陽一
勁草書房 1974年6月25日 (8, 311p)
133. 核時代 (武谷三男現代論集2)
- 小国主義と大国主義 -
解説 長崎正幸
勁草書房 1974年11月10日 (10, 365p)

134. 人類は生き残れるか [今西錦司・小原秀雄 監修 (新時代社 編)]
 - 環境問題への提言 -
 恒文社 1974年12月20日 (239p)
 【科学技術と社会の進歩 34 - 46 頁】
135. Science and Society in Modern Japan [ed. by S. Nakayama, D. L. Swain, E. Yagi]
 - Selected Historical Sources -
 The MIT Press (1974) (xxvii, 337p)
 【Methodological approaches in the development of the meson theory of Yukawa
 in Japan (adapted from Suppl. Prog. Theor. Phys. No. 50 (1971)) 24 - 38 頁】
136. 現代生物学と弁証法 《野島徳吉》
 - モノー『偶然と必然』をめぐって -
 勉草書房 1975年1月10日 (11, 272p)
137. 原子力発電の安全性 [原子力安全問題研究会 編 (小野周・武谷三男・中島篤之助・藤本陽一)]
 岩波書店 1975年3月19日 (xii, 221p)
 【まえがき v - x 頁】
 【許容線量におけるリスク・ベネフィット論 (藤本陽一) 76 - 83 頁】
138. ほんとうの教育者はと問われて (朝日選書 36)
 朝日新聞社 1975年4月20日 (336p)
 【羽仁五郎 相手の“発見”を激励 158 - 160 頁】
139. 世界文化 復刻(一) [『世界文化』同人 編]
 昭和史資料
 小学館 1975年5月1日 (9, 761p)
 (創刊号-第12号を収録)
 (a) 1935年2月号 (創刊号) 72 頁
 【《新刊紹介》ルイ・ドウブロイ著 (渡辺慧 訳) 波動力学研究序説 (岩波書店),
 早川康式著 初等量子力学】
 (署名はないが、多分武谷が書いたと思われる)
 (b) 1935年3月号 (第2号) 32 - 33 頁
 【《世界文化情報》ハリコフにおける国際理論物理学会議】(竹谷)
 (c) 1935年5月号 (第4号) 68 頁
 【《新刊書評》ロマン・ロラン (豊島与志雄 訳) 「ジャン・クリストフ」(一)(岩波書店)】(竹谷)
 (d) 1935年6月号 (第5号) 54 頁
 【《世界文化情報》量子力学の権威ディラック教授来朝の知らせ】(武谷)
 (e) 1935年10月号 (第9・10号) 38 - 41 頁, 73 - 77 頁
 【ロマン・ロラン 私の歩んで来た道】(谷一夫 訳)
 【《フランス学界の近業》自然科学の唯物弁証法的研究】(谷)
 (f) 1935年11月号 (第11号) 24 - 28 頁
 【物理学界の話題】(谷一夫)
 (g) 1935年12月号 (第12号) 47 - 48 頁
 【《世界文化情報》モスクワにおける位相幾何学 (トポロギー) 国際会議】(谷一夫)
 (原題では「トロポギー」となっているが、「トポロギー」のミスプリントであろう)

140. 世界文化 復刻(二) [『世界文化』同人編]

昭和史資料

小学館 1975年5月1日 (8, 860p)

(第13号-第24号を収録)

(a) 1936年2月号 (第14号) 53 - 54 頁

【《世界文化情報》ボーア、AINシュタインを教ふ】(谷)

(b) 1936年3月号 (第15号) 2 - 11 頁

【自然の弁証法(量子力学について)-問題の提示-】(谷一夫)

(c) 1936年4月号 (第16号) 10 - 20 頁

【ノーベル賞受賞者ジョリオ=キュリー夫妻の学的業績について】(谷一夫)

(d) 1936年5月号 (第17号) 66 - 68 頁

【新物理学基礎の動搖】(谷)

(e) 1936年6月号 (第18号) 59 - 63 頁

【ソヴェート音楽育ての親グラズーノフの訃】(谷一夫)

(f) 1936年8月号 (第20号) 51 頁

【六月のレコードから】(谷一夫)

(g) 1936年11月号 (第23号) 12 - 18 頁, 35 - 37 頁

【アルフレッド・クレラ フランスの精神生活に及ぼせるニーチェの影響】(谷一夫 訳)

【《世界文化情報》コペンハーゲンにおける原子物理学会議】(谷)

(h) 1936年12月号 (第24号) 46 - 49 頁

【《世界文化情報》ジョリオ=キュリー夫妻のソヴェート訪問】(谷)

141. 世界文化 復刻(三) [『世界文化』同人編]

昭和史資料

小学館 1975年5月1日 (6, 596, 47p)

(第25号-第34号, 解説・同人座談会を収録)

(a) 1937年5月号 (第29号) 1 - 11 頁

【ポール・ラベレンヌ ポール・ランジュヴァンの科学的業績】(谷一夫 訳)

(b) 1937年6月号 (第30号) 38 - 40 頁

【ニールス・ボーア教授の諸業績について】(谷一夫)

142. 無国籍の論理 (羽仁五郎対談集) [羽仁五郎]

読売新聞社 1975年6月25日 (268p, 図版)

【現代はどういう時代か (「技術と人間」1974年7月号から) 5 - 35 頁】

143. 私たちにとって原子力は… [高頭祥八編]

朔人社(発売 すずさわ書店) 1975年8月3日 (頁付けなし, 版画)

【子どもたちの熱い眼は公害闘争への激励である 表紙カバー折り返し】

144. 市民の論理と科学

筑摩書房 1975年8月30日 (5, 214p)

145. 市民と政治 (武谷三男現代論集6)

-憲法・生活・医療-

解説 川上 武・川島みどり

勁草書房 1975年9月10日 (8, 353p)

146. 現代技術の構造 (武谷三男対談集) 《羽仁五郎・星野芳郎・数納博・河合武・藤本陽一・近藤完一・川上武・宇井純・技術と人間編集部》
(株)技術と人間 1975年10月10日 (334p)

147. アインシュタインの世界 (BLUE BACKS) [L. インフェルト (篠原正瑛 訳)]
- 物理学の革命 -
講談社 1975年12月24日 (320p, 図版)

148. 原子力発電 (岩波新書 青版 955) [編著]
岩波書店 1976年2月20日 (ii, 206p)

149. 技術と科学技術政策 (武谷三男現代論集 3)
- 文明・大学問題・独占資本 -
解説 星野芳郎
勁草書房 1976年4月25日 (8, 322p)

150. 都市銀行研修会講義集 (第33回) [東京銀行協会 編]
東京銀行協会 1976年5月15日 (375p, 図版)
【物理学の現状 85 - 113頁】

151. 物理学は世界をどう変えたか (講談社学術文庫 15)
講談社 1976年6月30日 (282p)

152. 反原発全国集会記録 1975年8月 [反原発全国集会実行委員会 編]
反原発全国集会実行委員会 1976年8月 (ii, 156p, 写真2)
【武谷三男氏メッセージ 1 - 3頁】
(奥付なし: 発行年月は編集後記からの推定)

153. 安全性と公害 (武谷三男現代論集 5)
解説 近藤完一
勁草書房 1976年9月30日 (8, 316p)

154. 原子力発電の危険性 [技術と人間編集部 編]
(株)技術と人間 1976年11月30日 (295p)
【原子力開発の歴史的構造 《河合武・星野芳郎》 6 - 29頁】

155. 芸術と教育 (武谷三男現代論集 7)
解説 園部三郎・峯 孝・岡村春彦
勁草書房 1977年1月20日 (9, 320p)

156. 原水爆実験 第15刷 (岩波新書 青版 286)
岩波書店 1977年2月10日 (iv, 224p, 図版)

157. 物理学入門
- 力と運動、自然科学概論 = 辞典、(対談)科学的なものの考え方とは何か 《板倉聖宣》 -
季節社 1977年4月15日 (258p)

158. 思想・科学・哲学 (武谷三男現代論集 4)
解説 古田光
勁草書房 1977年5月10日 (8, 328p)
159. 狹山裁判と科学 (現代教養文庫 938) [編著]
- 法科学ノート -
社会思想社 1977年5月15日 (300p)
160. おとなはみな子どもの時を忘れている [園田三郎 編著]
音楽の友社 1978年3月15日 (321p)
【「感銘」を忘れた教育からは何も生まれない 《園田三郎》 243 - 290 頁】
161. 日本の物理学史 下 資料編 [日本物理学会 編]
東海大学出版会 1978年5月31日 (xii, 642p)
【中間子討論会について (『素粒子の研究 I』から) 344 - 349 頁】
162. 日本の物理学史 上 歴史・回想編 [日本物理学会 編]
東海大学出版会 1978年11月25日 (x, 658p)
【中間子論と三段階論 585 - 616 頁】
163. 続都市の論理 [羽仁五郎]
- 社会主義をどう考えるか -
(株)技術と人間 1979年1月10日 (316p)
【闘いとしての都市の論理 《羽仁五郎・星野芳郎》 162 - 233 頁】
164. 特権と人権 [編著]
- 不確実性を超える論理 -
勁草書房 1979年1月20日 (9, 240p)
165. コンピュータ化社会と人間 [技術と人間編集部 編]
- 人間にとて、社会にとってコンピュータとは何か -
(株)技術と人間 1979年7月20日 (280p)
【コンピュータ問題の考え方 (『技術と人間』臨時増刊号 1978年9月から) 6 - 13 頁】
166. 師 [帰徳書房 編]
出会いと自己発見のドラマ
帰徳書房 1980年2月25日 (232p)
【自然と人間への尽きない興味 122 - 131 頁】
167. コンピュータ化社会と人間 増補改訂・新装保存版 [技術と人間編集部 編]
- 人間にとて、社会にとってコンピュータとは何か -
(株)技術と人間 1980年11月10日 (313p)
【コンピュータ問題の考え方 6 - 13 頁】
168. 現代技術の構造 (武谷三男対談集) 新装版 《羽仁五郎・星野芳郎・数納博・河合武・藤本陽一・近藤完一・川上武・宇井純・技術と人間編集部》
(株)技術と人間 1981年2月15日 (334p)
169. 「王様は裸」の論理 《高橋昇・岡村春彦》
- 現代を考える 25章 -
勁草書房 1981年5月20日 (5, 245p)

170. 科学者の社会的責任 《栗田賢三》
- 核兵器に関して -
勁草書房 1982年3月20日 (ii, 235p)
171. 回想の長谷部文雄 [宮川實 編著]
八潮書店 1982年7月30日 (332p, 図版)
【立派な先達 127 - 129 頁】
172. 都市の論理 第1部 (講談社文庫) [羽仁五郎]
歴史的条件
講談社 1982年12月15日 (364p)
【研究会司会者の言葉 5 - 8 頁, 発言 62, 125, 128 - 130, 132 - 134, 161 - 162, 180, 182, 184, 187 - 188, 248, 298, 305, 320 - 322, 334, 340 - 342, 346 - 347, 361 - 362 頁】
173. 都市の論理 第2部 (講談社文庫) [羽仁五郎]
現代の闘争
講談社 1982年12月15日 (288p)
【発言 189, 212, 224 頁】
174. Philosophische und methodologische Probleme der Physik
(Wissenschaftliche Taschenbücher (WTB) Band 221) [S. Sakata]
Akademie-Verlag・Berlin 1982 (204p)
(124. のドイツ語への抄訳)
175. 看護の希い 63 [日本看護協会出版会 編]
日本看護協会出版会 1983年3月20日 (259p)
【看護婦の特権と患者の人権 (「看護」1973年9月号から) 131 - 134 頁】
176. 科学入門 第11刷
- 科学的なものの考え方 -
序 「科学入門」ユーモア論 (羽仁五郎)
勁草書房 1983年4月15日 (ix, 293p)
(1970年の初刷の頁数を羽仁五郎による序の頁数と合わせて付け替え)
177. 都市の論理 新装版 [羽仁五郎]
- 歴史的条件 現代の闘争 -
勁草書房 1983年7月5日 (xi, 627p)
【研究会司会者の言葉 i - iv 頁】
178. 科学大予言 (KAPPA BOOKS)
- 大凶の未来を生きのびる法 -
光文社 1983年8月31日 (218p)
179. 回想 小林勇 [谷川徹三・井上靖 編]
筑摩書房 1983年11月20日 (6, 310p, 図版)
【旧館の役員室のこころ 133 - 136 頁】
180. 現代技術と政治 [星野芳郎]
- 核ミサイル・先端技術・エコロジー -
(株)技術と人間 1984年8月25日 (251p)

181. 湯川秀樹 [桑原武夫・井上健・小沼通二 編]
 日本放送出版協会 1984年11月20日 (345p, 図版)
 【湯川さんとブラジル 《藤本陽一》 254 - 257 頁】
182. 幻想の「技術一流国」ニッポン (新潮文庫) [内橋克人]
 新潮社 1984年11月25日 (311p)
 【解説 305 - 311 頁】
183. アインシュタインの世界 第23刷 (BLUE BACKS) [L. インフェルト (篠原正瑛 訳)]
 - 物理学の革命 -
 講談社 1986年3月3日 (321p, 図版)
184. 思想を織る (朝日選書 275)
 朝日新聞社 1985年3月20日 (4, 207p)
185. 和声体系発展の史的概観と日本・東洋の和声論 [箕作秋吉 (小山郁之進 編)]
 小山郁之進 1985年8月1日 (74p, 図版)
 【序 1 - 2 頁】
186. Early History of Cosmic Ray Studies: Personal Reminiscences with Old Photographs
 (Astrophysics and Space Science Library : v. 118) [ed. by Yataro Sekido and Harry Elliot]
 D. Reidel, 1985 (xvi, 444p)
 【Theoretical Study of Cosmic Rays in Japan pp. 285-294】
187. 月刊 非核自治体通信 第一年合冊 [法政大学西田勝研究室 編]
 法政大学西田勝研究室 1986年3月1日
 (2p, [準] 4p, [1] 16p, [2-5] 8p, [6] 12p, [7-12] 8p)
 【銷夏対談 SDI・原発・公害 《西田勝》 [6] 1, 8-10 頁】
 (雑誌の号を [] 中の数字で示す)
188. わが人生の師 (致知選書) [新井正明 他]
 竹井出版 1986年5月10日 (266p)
 【成長の過程で遍歴したわが精神史 137 - 143 頁】
189. 聞かれるままに 《聞き手 北沢恒彦》
 思想の科学社 1986年11月10日 (237p)
190. チェルノブイリ原発事故 (経セミ増刊) [大石進 編]
 日本評論社 1986年12月24日 (251p)
 【原子力と人間 (インタビュー) 22 - 32 頁】
191. 月刊 非核自治体通信 第二年合冊 [法政大学西田勝研究室 編]
 法政大学西田勝研究室 1987年3月1日
 (2p, [13] 12p, [14-17] 8p, [18] 12p, [19-24] 8p)
 【ソ連の原発事故をどうみるか [16] 1, 7 頁】
 (雑誌の号を [] 中の数字で示す)
192. 法政平和大学講義録 第V期 講義録1 [法政平和大学 編]
 法政平和大学 1987年6月20日 (1, 25, 1p)
 【時事漫談 SÓI・原発・公害 《西田勝》 1 - 25 頁】

193. フェイルセイフ神話の崩壊
(株) 技術と人間 1989年6月25日 (253p)
194. 戦時下の抵抗と自立 (叢書 思想の海へ 31) [降旗節雄 編]
社会評論社 1989年12月15日 (312p)
【ニュートン力学の形成 (『弁証法の諸問題』から) 175 - 189 頁】
195. 追悼 北川民次先生 [久保貞次郎 編]
久保貞次郎 1990年4月26日 (42p, 図版)
【北川先生の魅力 24 - 33 頁】
196. 量子力学の形成と論理 II 量子力学への道 [長崎正幸]
勁草書房 1991年2月5日 (xii, 267p)
197. Elementary Particle Theory in Japan, 1930-1960
[ed. L. M. Brown, R. Kawabe, M. Konuma and Z. Maki]
Supplement of Progress of Theoretical Physics No. 105
理論物理学刊行会 1991年12月 (vii, 317p)
【Physics and Philosophy - Interview with Mituo Taketani -
《L. M. Brown, Y. Fujimoto, M. Konuma, M. Nagasaki and T. Tsuji》 pp. 86 - 98】
198. 戦後「啓蒙」思想の遺したもの [安田常雄・天野正子 編]
- 復刻版「思想の科学」・「芽」別巻 -
久山社 1992年6月25日 (260, 7p)
【職能としての学問のために 《聞き手 安田常雄》 147 - 160 頁】
199. 「技術一流国」ニッポンの神話 (現代教養文庫 1421) [内橋克人]
社会思想社 1992年8月30日 (299p)
【解説 289 - 295 頁】
200. 量子力学の形成と論理 III 量子力学の成立とその論理 [長崎正幸]
勁草書房 1993年5月25日 (xv, 302p)
201. 回想の守田正義 [黒澤照代 編]
黒澤照代 1993年6月6日 (3, 131p)
【守田正義に関する二つの文 23 - 30 頁】
202. 近代は否定できるか [西田勝]
オリジン出版センター 1993年12月10日 (286p)
【時事漫談 SÓI・原発・公害 (『法政平和大学講義録 第V期』から) 《西田勝》 109 - 155 頁】
203. 歩かない足には泥はつかない [藤田邦彦]
(株) 本の木 1993年12月19日 (353p)
204. 現代文集 [現代文集編集委員会 編]
戦後五十年 - 五十年後の社会へのメッセージ
川村一之 1995年1月1日 (151p)
【インタビュー 戦後50年を振り返り, 未来を語る 《西田勝, 川村一之》 122 - 151 頁】

205. 科学入門 増補版
- 科学的なものの考え方 -
勁草書房 1996年5月30日 (xi, 253p)
206. 戦争とは何か (鶴見俊輔座談) [鶴見俊輔]
晶文社 1996年7月25日 (456p, xiii)
【知識人の場合 (『同時代』から) 《鶴見俊輔・猪木正道》 163 - 186 頁】
207. 民主主義とは何だろうか (鶴見俊輔座談) [鶴見俊輔]
晶文社 1996年8月25日 (449p, xvi)
【人権と特権 (『思想の科学』1991年9月号から) 《鶴見俊輔》 407 - 420 頁】
208. 文学・社会へ 地球へ [西田勝退任・退職記念文集編集委員会 編]
三一書房 1996年9月15日 (703p)
【対談 戦後五十年を振り返り, 五十年後を予測する《西田勝》 41 - 75 頁】
209. 久保栄と北海道 [北海道立文学館・北海道文学館 編]
- 激動の時代を生きた劇作家の軌跡 -
北海道立文学館・北海道文学館 1996年9月30日 (32p, 図版)
【会ってからのこと 13 - 14 頁】
210. 環境と社会体制
解説 星野芳郎
(株)技術と人間 1998年8月10日 (160p)
211. 対話者として (久野収集 IV) [久野収(佐高信 編)]
岩波書店 1998年8月25日 (iv, 455p)
【物理学の哲学的意味をめぐって (『物理学は世界をどう変えたか』から) 《久野収》 57 - 78 頁】
212. 罪つくりな科学
- 人類再生にいま何が必要か -
青春出版社 1998年8月 (229, 11p)
213. 都市と科学の論理 《小田実・司会 藤田邦彦》
- 阪神・淡路大震災がつをつけたもの -
こぶし書房 1999年5月31日 (221p)
214. 危ない科学技術 (PLAY BOOKS)
- 明日あなたの隣で起こる悲劇 -
青春出版社 2000年3月10日 (285p)
215. アヒンサー・私, 子ども生んでも大丈夫ですか [PKO法「雑則」を広める会 編]
PKO法「雑則」を広める会 2000年4月 (3, 120p)
【安全性の哲学 56 - 69 頁】
216. The Formation and Logic of Quantum Mechanics, Vol. I [translator M. Nagasaki]
The Formation of Atomic Models
World Scientific, 2001 (xv, 249p)

217. The Formation and Logic of Quantum Mechanics, Vol. II [M. Nagasaki (translator M. Nagasaki)]
The Way to Quantum Mechanics
World Scientific, 2001 (xvi, 286p)
218. The Formation and Logic of Quantum Mechanics, Vol. III [M. Nagasaki (translator M. Nagasaki)]
The Establishment and Logic of Quantum Mechanics
World Scientific, 2001 (xxiii, 320p)
219. アヒンサー・私、子ども生んでも大丈夫ですか 増補版 [PKO 法「雑則」を広める会 編]
PKO 法「雑則」を広める会 2004 年 10 月 (160p)
【安全性の哲学 72 - 86 頁】
220. 復刻『公害原論』第 2 回配本 第 1 卷 (宇井純収集 公害問題資料 2)
[埼玉大学共生社会研究センター 監修]
すいれん舎 2007 年 10 月 21 日 (600p)
【科学技術と安全性 51 - 104 頁】
221. Johnny Too Bad 内田裕也 (モブ・ノリオ)
第 2 部 内田裕也のロックン・トーケ
文芸春秋 2009 年 10 月 30 日 (209p, 265p)
【行動する科学者 武谷三男 (「平凡パンチ」1986 年) 《内田裕也》 106 - 115 頁】
222. 弁証法の諸問題 新装版
解説 星野芳郎
勁草書房 2010 年 5 月 10 日 (iii, 470p)
(1968 年の武谷三男著作集 1 「弁証法の諸問題」の頁数をはしがきの頁数と合わせて付け替え)

参考文献

- [1] 矢野 忠, 武谷三男博士の著作目録, 素粒子論研究, 第 109 卷, 第 2 号 (2004.5) 16-33
- [2] 矢野 忠, 武谷三男博士の著作目録 (第 2 版), 素粒子論研究, 第 116 卷, 第 5 号 (2008.12) 169-187
- [3] 矢野 忠, 武谷三男博士の業績リスト (第 2 版), 素粒子論研究, 第 116 卷, 第 5 号 (2008.12) 159-168
- [4] 矢野 忠, 武谷三男博士の業績リスト (第 3 版), 素粒子論研究電子版, 投稿中