

## 0．講義担当者の予定

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 10/06, 10/20, 10/27 | 辻原（地域環境調整工学担当）    |
| 11/10, 11/17, 12/01 | 大橋先生（居住空間構造学担当）   |
| 12/08, 12/15, 12/22 | 李先生（居住空間材料学担当）    |
| 01/19, 01/26, 02/02 | 中村先生（環境設備システム学担当） |

注1) 上記の担当者と日程は、予定です。変更になる可能性もありますので、注意してください。

注2) この科目はオムニバス形式で、それぞれの教員ごとに行った評価を集計したものが最終評価になると思われますので、履修の際には十分注意してください。試験の実施時期やレポートの提出や成績の評価については、各教員の指示に従ってください。

## 1．居住環境とは？

居住環境 = 私たちの意識や行動に何らかの作用を及ぼすと同時に、私たちの意識や行動によって何らかの作用を及ぼされている、\_\_\_\_\_や私たちの\_\_\_\_\_をとりまく\_\_\_\_\_のこと。

私たちを取り巻く環境

社会環境 = \_\_\_\_\_と\_\_\_\_\_の\_\_\_\_\_作用（人間の気持ち、心理、意識など）

物理的環境 = 人間と\_\_\_\_\_との相互作用（(\_\_\_\_\_)\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ (+ \_\_\_\_), \_\_\_\_\_など）

\_\_\_\_\_環境

人間が手を加えた\_\_\_\_\_環境

構築環境：自然環境に人為的な造成を加えてつくり出された環境。

\_\_\_\_\_スケールの違い（身体のまわり、部屋、住まい、町内、都市、地域・・・）

特に住まいの内部（\_\_\_\_\_環境）と住まいの外部（\_\_\_\_\_環境）に区別することが多い。

\_\_\_\_\_レンジの違い（ある瞬間、1日、1週間、1年、数年、生涯・・・）

連続的で均質な等間隔目盛りの\_\_\_\_\_な時間の概念と私たちの感じる（\_\_\_\_\_する）時間の概念は異なる。

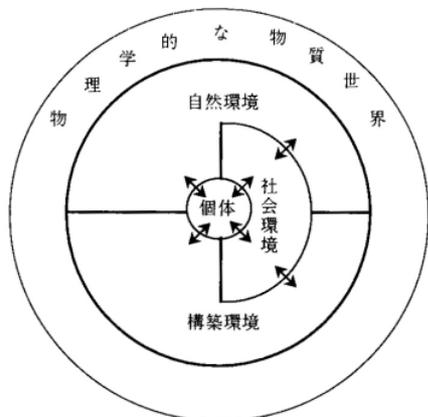


図1 環境の概念図

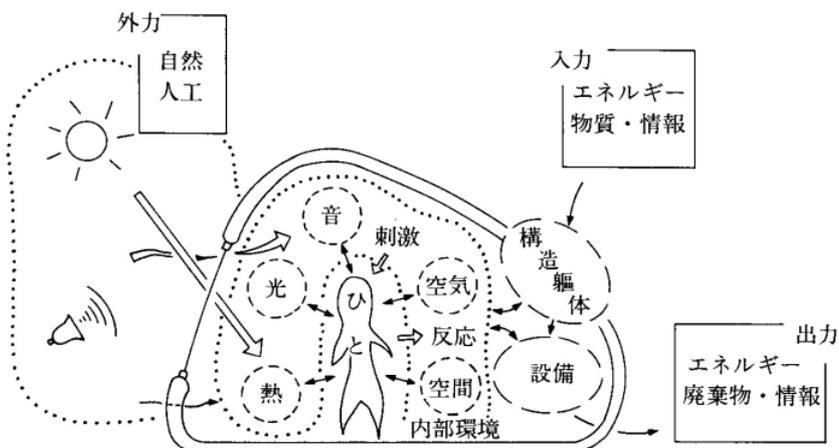


図2 住まいを中心とする環境と人間の相互作用

## 2. よりよい居住環境を創るために

### 建築系分野の枠組み

|       |        |        |                         |
|-------|--------|--------|-------------------------|
| 建築系分野 | _____系 | 地域計画   | 「居住環境を創る（計画篇）」<br>の担当分野 |
|       |        | 建築計画   |                         |
|       | _____系 | 建築構造   | 「居住環境を創る（構築篇）」<br>の担当分野 |
|       |        | 建築材料   |                         |
|       | _____系 | 建築環境工学 |                         |
|       |        | 建築設備   |                         |

### 居住環境学

われわれをとりまく周囲の環境の

- 1) \_\_\_\_\_性（構造系）
- 2) \_\_\_\_\_性, \_\_\_\_\_性, \_\_\_\_\_性（環境系, 計画系）
- 3) \_\_\_\_\_（計画系）

を実現しようとする学問体系。

### 3. 居住環境の調整

#### 住まいの機能

表1 住まいの機能

|                 |   |
|-----------------|---|
| 第一次的機能——避難・保護の場 | ・自然災害からの防御<br>・風雨寒暑からの保護<br>・社会的ストレスからの解放                         |
| 第二次的機能——家族生活の場  | ・育児・子育て<br>・調理・食事<br>・だんらん<br>・家財管理<br>・家庭看護<br>・もてなし・接客<br>・近隣交流 |
| 第三次的機能——個人発達の場  | ・休養・くつろぎ・睡眠<br>・趣味<br>・仕事・学習                                      |

地上に構築された原始住居として竪穴住居は、もっともポピュラーである。中国その他にもあったが、日本では縄文・弥生期を経て奈良時代あたりまで庶民の住居として使われた。



図3 竪穴住居

人間も他の生物と同様，\_\_\_\_\_環境（物理的環境，気候や風土など）に\_\_\_\_\_する能力を持っている。しかし，生来備わった適応能力にも，\_\_\_\_\_がある。

人間が\_\_\_\_\_に，\_\_\_\_\_に，\_\_\_\_\_に，そして\_\_\_\_\_に住めるようにするために，外界の厳しい気候（物理的環境，特に自然環境）を\_\_\_\_\_する必要がある。

#### 居住環境の調整手法

- (1) \_\_\_\_\_システム：\_\_\_\_\_を用いて，環境調整を行う。
- (2) \_\_\_\_\_システム：機械設備を用いず，建築自体の部位エレメントの工夫によって，\_\_\_\_\_を有効に利用をしつつ，環境調整を行う。

#### 7. パッシブ環境調節の技術を参照のこと

### 4. アクティブシステムによる環境調整

空調 = 「\_\_\_\_\_」（Air Conditioning）

「対象とする空間の\_\_\_\_\_の

\_\_\_\_\_を，その空間内で要求される値に合うように，\_\_\_\_\_に処理するプロセス。」



編，INAX 出版，1999 年 6 月，¥1,890，ISBN：4-87275-808-0）〔開架 2，527；Ke 41，0000263601〕

- ・『講談社現代新書 1412 室内化学汚染 - シックハウスの常識と対策 - 』（田辺新一著，講談社，ISBN：4-06-149412-0）〔文庫本，080；49；1412，0000268043〕
- ・『ブルーバックス B-1416 寿命を縮める家 安全で健康なわが家にする 78 の対策』（直井英雄・坊垣和明，講談社，2003 年 8 月，¥840，ISBN：4-06-257416）〔所蔵なし〕

## 6．参考 URL

- ・講義資料のダウンロード

(<http://www.pu-kumamoto.ac.jp/m-tsuji/kougi.html/tsukuru.html/kyojyutsukuru.html>)

- ・日本建築学会室内化学物質空気汚染調査研究委員会のホームページ

(<http://news-sv.aij.or.jp/iapoc/IAPOC.htm>)

質問などは，

環境共生学部棟（生活科学部棟）旧棟 4 階西南角（407）まで

もしくは，電話：096-383-2929（内線 492）

E-mail：m-tsuji@pu-kumamoto.ac.jp

『日本経済新聞』（2000年7月8日付け朝刊記事）

住まい

# 「結露」の季節近づく 家の大敵を防ぐ方法

楽  
住  
楽  
居



サッシの窓枠にびっしりと水滴が……。室内がじめじめするばかりではなく、健康にも悪影響を及ぼしかねない住まいの結露。これから寒い季節になると、一段と発生しやすくなっていく。どんな点に注意すれば防くことができるのか、暖房を本格的に使う季節を前に、住まいを結露から守る生活術を探った。

結露は住まいの悩みの中で常に上位に挙がる悪者だ。住宅資材・設備メーカーのカのシステムが九八年に冬住居に関する不満をアンケート調査したところ、マンションなどの集合住宅に住む人のうち六七・二％（複数回答）が「結露が起きやすくて」を挙げ、他の問題を抑えてトップ。一戸建て住宅の場合でも三八・三％で番目が多かった。

- 結露を防ぐちょっとした技**
- ①寝る前に5分間、窓を開ける  
ちょっと寒いかもしれないが、温度の下がる朝方の結露を防ぐためには夜の換気が肝心
  - ②カーテンを時々開ける  
カーテンは暖かい空気を逃がさない効果があるが、水蒸気は通り抜けてしまう。窓・サッシとカーテンとの間の空気は結露が発生しやすい状態になりやすい
  - ③風が当たる窓には雨戸を  
強い風が当たる窓は熱を奪われ、温度が下がって結露しやすい。なるべく雨戸を使って風を防ぐ
  - ④暖房をしていない部屋も換気  
水蒸気はどこにでも入り込む。暖房していないからといって油断しない
  - ⑤鉢植えの場所に注意  
鉢植えの草花も水蒸気の発生源。置き場所には気を付けたい

## 「換気で除湿」を徹底

困ったものだが、システムの板村氏は「じめじめして気持ち悪い程度ならまだ軽いほう」と汗意を促す。「結露で壁にシミができる」と住まいの資産価値を減らす。さ

らに、カビの発生やダニの生息など健康にも悪影響を与えてしまう。結露対策は住まいの基本の一つだ。結露がひどくなると壁や家具の裏側、押し入れの中にも、シヤカビができる。さらに結露が進むと、壁の表面はさらさらか内部まで腐って腐ったカビが発生したりする。これもまたひどい。寝ている間に人間に体からも発生する。室内の観葉植物や水槽、石油ストーブなどから

性も強くなることになってしまっ健康にもよくない。抵抗力の弱い老人や乳幼児は、肺炎などの深刻な病気を患う恐れも出てくる。坂村氏によると、結露被害を

も水蒸気は出る。結露対策の第一歩は、こうした水蒸気を室内にためないことだ。ふるのふたを開け放しにしない、洗濯物は室内に干さない、などが基本。部屋の中への水蒸気の拡散を防ぐことから始める。そして何より換気が重要。ちょっと寒い、かも知れないが、炊事や食事の時、寝る前などにちょっとだけでも換気をすまう心がけ。

**断熱性を上げる**  
結露対策の二番目の大原則は、住まいの断熱性の向上だ。例えば断熱サッシを利用すれば、冷たい外気を室内に伝えにくくする。室内側の窓枠やサッシの表面温度は下がりにくくなり、結露の発生を抑えることができる。断熱サッシはサッシの一部に熱伝導率の低い樹脂素材を使い、さらに複層ガラス構造で断熱性を高めた製品などが代表例だ。価格は普通のサッシの二倍程度はする。最近では建物の断熱性能（K値）の外側に断熱材を張る外断熱工法も「結露対策に有効だ」と注目を集め始めている。

このほか、高気密・高断熱が進む住宅に対応し、住宅メーカーは相次いで換気システムを開発している。外断熱工法を扱っている業者はまだ少ないが、これから家を建てたり買ったりするのであれば、担当者にした点を聞いてみるのも一つの手段だろう。

『日本経済新聞』（2000年10月14日付け朝刊記事）

住まい

# シックハウス症 被害はこうして抑える

新たに住宅を購入したはいが、目がチカチカ、吐き気もする……。住宅の建材などに含まれる化学物質の影響で体に不調をきたす「シックハウス症候群」を訴える人が増えている。気温が高くなる今ごろから初秋にかけて発症するケースが多く、特に注意が必要だ。有害物質や因果関係などまだ分かっていない点が多いが、打撃手はある。



けい藻の土壁などでシックハウス対策を取る家が増えた（東京・文京区の平田宅）

天井と床は木の、壁はけい藻土や和紙……。東京・文京区の平田豊彦さん（63）が2年前に新築した住宅は、天然素材がふんだんに使われている。シックハウス症候群の「F1規格」を耳にしていたため、素材から気を遣ったのだ。シックハウスの原因は、合板・壁紙の接着剤や塗料、防蟻（ぼんじり）剤などに含まれる揮発性の有機化合物と言われる。ホルムアルデヒドやトルエンなどがよく取り込まれる。それならば、合板ではなく天然

## 室温上げ化学物質放散

木を用い、ホルムアルデヒドを吸収・分解する効果があるけい藻土を使えば、被害を最小限に抑えられる、というわけだ。ただ、天然素材はコストが高いため、だれもが手を出せるというわけではない。ここでは、比較的手軽で効果的な対策を紹介しよう。

**30度で8時間**

まず、家を建てる前ならば、シックハウス症候群が病気の（シック）を引き起すところから（この点については）正式病名ではない。接着剤や塗料に使う化学物質が原因とされる「目が痛」「頭痛」「吐き気がする」「じんましんが出る」といった症状が典型。省などでも対策に乗り出している。

| 名称         | 主な用途     | 室内濃度指針値 |
|------------|----------|---------|
| トルエン       | 接着剤、塗料   | 260     |
| キシレン       | 塗料       | 870     |
| パラジクロロベンゼン | 防虫剤      | 240     |
| クロルピリホス    | 防蟻(ぼうじ)剤 |         |
| エチルベンゼン    | 塗料       |         |
| スチレン       | 断熱剤      |         |
| フタル酸エステル   | 可塑剤      |         |

楽  
住  
楽  
居

(注)上記7物質は、厚生省「シックハウス問題に関する検討会」で取り上げたもの。指針値は「健康な人が、その化学物質による健康被害を受けないであろう値」。下の4つは現在策定作業中。単位は1立方メートル当たりのマイクログラム値

「1」のため、食器棚の都消費生活総合センターが「ためた。食器棚の引き出しなど探って閉じた空間に1、2個人だけ、湿ったティッシュはかえってホルムアルデヒドを放散させる恐れがあるので、乾燥したものを使う。ホルムアルデヒドを吸収・分解するという触れ込みの空気清浄器も出ています。

### 対策過信は禁物

室内の空気中にとろろい化学物質が含まれていることを知ることも大切だ。一部の保健所がホルムアルデヒドの濃度を測定してくれるほか、民間の測定業者を紹介してくれるところもある。厚生省が「健康被害を受けないであろう室内指針値を定めている。公表している。ただし発症には個人差がある。過信は禁物だ。

「1」指針を使った洋服ダンスを、家具から出てくる化学物質で被害に遭う人も多い。「住宅評論家の桜井幸雄氏」といふ。住宅だけでなく、身の回りにある生活用品にも十分気を配るとも大断。

『熊本日日新聞』（2002年12月30日付け朝刊記事）

# 脳卒中 寒い時期に用心

発症時間に2回のピーク——

## 午前7時と午後5時

**【脳卒中の月別発症割合】**

**【急激に発症した脳卒中の発症時間】**

※旧厚生省研究班の調査による

### 高齢者は一番風呂避けて 血圧の管理大切

大塚院長は「冬は四二度を超えない。三八―四〇度くらいはめづる。お湯に十分くらい時間をかけて入るよ」と話す。

浴室全体を暖かくしておく工夫や、汗を出してどうどろになつた血液をさらさらに戻す入浴後の水分補給も欠かせない。

脳卒中で倒れたときは、まず誤嚥（えん）を防ぐため、ネクタイやベルトを緩めて気道閉塞（へいそく）を起さないように呼吸を楽にしてやる。重症の場合は速やかに救急車を呼ぶ一方、患者を搬送しやすい状態にするのも大切だ。

一方、同病院循環器科の藤本和輝医師は、「心臓病も入浴時の寒暖の変化が悪影響を及ぼす」と指摘する。同医師は一九九八年十月から四年間に診察した患者二百九十人を分析した。その結果、月別の来院患者数に大きな変動はなかったが、冬場の患者は寒暖ストレスが原因で心筋梗塞の発作を起して運ばれるケースが際立った。

年末年始は、忘年会や新年会などで酒を飲む機会が増え、発作の誘因になる。「つい降圧薬を飲み忘れた」という患者も少なくない。

ウォーキングなどの軽度な運動も、「毎日続けているから」といって、冷え込みが厳しい早朝に頑張りすぎるのは禁物。気温が上がった時間にすらしたり、運動量を減らす工夫を」と注意を促している。

外気との温暖差が大きい冬は、年間を通じて脳卒中の発症リスクが最も高くなる季節。飲酒の機会が増える年末年始は、心臓病患者も注意が必要だ。冬に入り、救急医療センターに運ばれる脳卒中患者が増えている国立熊本病院（本市）の専門医に日常生活の注意点を聞いた。

旧厚生省の研究班は、一ピークがあった。九八三（昭和五十八）年か、国立熊本病院の大塚忠弘院長は、「脳卒中は、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

大塚院長によると、平均体温が急激に上がる要因の二つに「寒冷ストレス」がある。冬に多い入浴時の事故がそれ。特にお年寄りには、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。

暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

大塚院長によると、平均体温が急激に上がる要因の二つに「寒冷ストレス」がある。冬に多い入浴時の事故がそれ。特にお年寄りには、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。

暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

### 高齢者は一番風呂避けて

## 血圧の管理大切

旧厚生省の研究班は、一ピークがあった。九八三（昭和五十八）年か、国立熊本病院の大塚忠弘院長は、「脳卒中は、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

大塚院長によると、平均体温が急激に上がる要因の二つに「寒冷ストレス」がある。冬に多い入浴時の事故がそれ。特にお年寄りには、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。

暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

大塚院長によると、平均体温が急激に上がる要因の二つに「寒冷ストレス」がある。冬に多い入浴時の事故がそれ。特にお年寄りには、動脈硬化が進んで血管がもろくなつており、急激な血圧変動が脳卒中の発症を誘発する。

暖房が効いた部屋から寒い脱衣場や浴室に裸になる血圧と朝の血圧を下げることで、急に血圧が上がる。そのまま熱い風呂に入ると、脳卒中の発症リスクが高くなる」と指摘する。

外気との温暖差が大きい冬は、年間を通じて脳卒中の発症リスクが最も高くなる季節。飲酒の機会が増える年末年始は、心臓病患者も注意が必要だ。冬に入り、救急医療センターに運ばれる脳卒中患者が増えている国立熊本病院（本市）の専門医に日常生活の注意点を聞いた。

# 脳卒中 寒い時期に用心

浴室全体を暖かくしておく工夫や、汗を出してどうどろになつた血液をさらさらに戻す入浴後の水分補給も欠かせない。

脳卒中で倒れたときは、まず誤嚥（えん）を防ぐため、ネクタイやベルトを緩めて気道閉塞（へいそく）を起さないように呼吸を楽にしてやる。重症の場合は速やかに救急車を呼ぶ一方、患者を搬送しやすい状態にするのも大切だ。

一方、同病院循環器科の藤本和輝医師は、「心臓病も入浴時の寒暖の変化が悪影響を及ぼす」と指摘する。同医師は一九九八年十月から四年間に診察した患者二百九十人を分析した。その結果、月別の来院患者数に大きな変動はなかったが、冬場の患者は寒暖ストレスが原因で心筋梗塞の発作を起して運ばれるケースが際立った。

年末年始は、忘年会や新年会などで酒を飲む機会が増え、発作の誘因になる。「つい降圧薬を飲み忘れた」という患者も少なくない。

ウォーキングなどの軽度な運動も、「毎日続けているから」といって、冷え込みが厳しい早朝に頑張りすぎるのは禁物。気温が上がった時間にすらしたり、運動量を減らす工夫を」と注意を促している。

### 付録（レポート・論文の書き方）

レポートは、人に読んでもらうためのものです。従って、自分で何を書いているのかわからないようなレポートは提出しないでください。まず、第一に、読んでもらう人が理解できるように、わかるように、書くことを心がけてください。

熊本県立大学附属図書館の『図書館資料検索』（<http://wwwlib.pu-kumamoto.ac.jp/cgi-bin/limedio/limewwwopac/>）で、「論文作法」などをキーワードとして検索すると、論文やレポートを書く際に参考となる様々な文献がでてきますので、参考にしてください。

例えば、教員の研究室などではなく、図書館に所蔵されている文献には、以下のような本があります。〔〕内は、附属図書館の所蔵情報です。がついているものは、辻原の研究室でも所蔵しています。

- 1) 『技術者・学生のためのテクニカル・ライティング』（三島浩, 共立出版, 1990年10月, ISBN: 4320008731）（絶版?）〔開架2, 407||MI1, 0000016507〕  
『技術者・学生のためのテクニカル・ライティング[第2版]』（三島浩, 共立出版, 2001年1月, ¥2,625, ISBN: 4-320-00562-7）
- 2) 『文春新書 165 小論文の書き方』（猪瀬直樹, 文藝春秋, 2001年4月, ¥924, ISBN: 4-16-660165-2）〔文庫本, 080||B 89||165, 0000250447〕
- 3) 『すぐに役立つ小論文の書き方』（池田一臣, 池田書店, 1987年6月, ISBN: 4262146146）（絶版?）〔3F和, 816.5||I1, 0000072133〕
- 4) 『卒論・ゼミ論の書き方』（早稲田大学出版部編, 早稲田大学出版部, 1997年5月, ISBN: 4657975218）（絶版?）〔3F和, 816.5||W 41, 0000222141〕  
『卒論・ゼミ論の書き方[第2版]』（早稲田大学出版部編, 早稲田大学出版部, 2002年5月, ¥1,050, ISBN: 4-657-02516-3）〔所蔵なし〕
- 5) 『卒論を書こう - テーマ探しからスタイルまで -』（榎木伸明, 三修社, 1995年10月, ¥2,310, ISBN: 4-384-01037-0）〔3F和, 816.5||To 15, 000236312〕
- 6) 『講談社現代新書 1603 大学生のためのレポート・論文術』（小笠原喜康, 講談社, 2002年4月, ¥714, ISBN: 4-06-149603-4）〔文庫本, 080||49||1603, 0000259322〕\*
- 7) 『中公新書 624 理科系の作文技術』（木下是雄, 中央公論社, 1981年9月, ¥735, ISBN: 4-12-100624-0）〔文庫本, 080||26||624, 0000005701, 0000005702, 0000005703〕
- 8) 『丸善ライブラリー246 理科系の論文作法 - 創造的コミュニケーションの技術 -』（高木隆司, 丸善, 1997年9月, ¥693, ISBN: 4-621-0246-2）〔文庫本, 080||MA 1||246, 0000193254〕  
\*
- 9) 『理系のレトリック入門 - 科学する人の文章作法 -』（牧野賢治, 化学同人, 1996年9月, ¥1,260, ISBN: 4-7598-0769-1）〔開架2, 407||Ma 35, 000257715〕
- 10) 『レポート・論文の書き方入門[改訂版]』（河野哲也, 慶應義塾大学出版会, 1998年5月, ¥1,050, ISBN: 4-7664-0698-2）〔3F和, 816.5||Ko 76, 000222982〕  
『レポート・論文の書き方入門[第3版]』（河野哲也, 慶應義塾大学出版会, 2002年12月, ¥1,050, ISBN: 4-7664-0969-8）〔所蔵なし〕\*
- 11) 『講談社現代新書 論文をどう書くか - 私の文章修業 -』（佐藤忠男, 講談社, 1980年4月, ISBN: 不明）（絶版?）〔文庫本, 080||49||576, 0000006501〕
- 12) 『論文作法 - 調査・研究・執筆の技術と手順 -』（ウンベルト・エコ著, 谷口勇訳, 而立書房, 1991年2月, ¥1,995, ISBN: 4-88059-145-9）〔3F和, 801.6||E 19, 000237337〕
- 13) 『講談社学術文庫 153 論文の書き方』（澤田昭夫, 講談社, 1977年6月, ¥861, ISBN: 4-06-158153-8）〔文庫本, 080||KO 2||153, 0000157528〕
- 14) 『実日新書 論文レポートの書き方』（三浦修, 実業之日本社, 1965年7月, ISBN: 不明）（絶版?）〔書庫, 080||44||43, 0000114975〕
- 15) 『岩波新書 F 92 論文の書き方』（清水幾太郎, 岩波書店, 1959年3月, ¥735, ISBN: 4-00-415092-2）

[書庫, 080||3A||341, 0000004327] \*

- 16) 『東郷式文科系必修研究生活術』（東郷雄二, 夏目書房, ¥1,995, 2000年3月, ISBN: 4-931391-68-0）[開架2, 002.7||To 23, 000233470]
- 17) 『すぐ役立つ報告書・レポートの書き方』（國分浩太郎監修, 実業之日本社, 2001年11月, ¥1,575, ISBN: 4-408-10474-4）[開架2, 336.55, 9000005448]
- 18) 『英文レポートの書き方とすぐに使える例文集』（石井隆之, ベレ出版, 2001年10月, ¥1,995, ISBN: 4-939076-81-4）[3F和, 836.5||I 75, 000263160]
- 19) 『だれも教えなかった論文・レポートの書き方』（阪田せい子, 綜合法令出版, 1998年4月, ¥1,365, ISBN: 4-89346-586-4）[3F和, 816.5||Sa 37, 000263148]
- 20) 『日経文庫 760 レポート・小論文の書き方』（江川純, 日本経済新聞社, 1998年2月, ¥872, ISBN: 4-532-10760-1）[文庫本, 080||Ni 2||760, 0000263591]
- 21) 『大学生と大学院生のためのレポート・論文の書き方』（吉田健正, ナカニシヤ出版, 1997年5月, ¥1,575, ISBN: 4-88848-378-7）[3F和, 816.5||Y 86, 0000263004]
- 22) 『困ったときの研究レポートの書き方 徹底マニュアル』（上条晴夫, 学事出版, 1994年10月, ¥1,631, ISBN: 4-7619-0415-1）[3F和, 816.5||Ka 37, 0000263156]
- 23) 『エキスパートナース MOOK 看護学生版シリーズ3 わかりやすいレポートの書き方』（根津進, 照林社, 1994年11月, ¥1,529, ISBN: 4-7965-1503-8）[開架2, 492.9||N 69, 000263331]
- 24) 『論文レポートの書き方と作文技法』（東大路鐸編著, 画文堂, 2000年5月, ¥924, ISBN: 4-87364-001-6）[3F和, 816.5||H 55, 000263068]
- 25) 『土木技術者のための小論文・技術レポートの書き方』（京牟禮和夫, 理工図書, 1988年2月, ¥3,045, ISBN: 4-8446-0427-9）[開架2, 510.7||Ky 5, 000263286]
- 26) 『レポート・論文のまとめ方と書き方 保育・教育と看護・福祉のために（増補版）』（宮内克男編, 川島書店, 1984年2月, ¥1,365, ISBN: 4-7610-0223-9）[3F和, 816.5||Mi 86, 0000263321]
- 27) 『技術レポートの書き方』（末石富太郎監修, 中島重旗著, 朝倉出版, 1977年12月, ¥3,360, ISBN: 4-254-2008-0）[開架2, 507||N 42, 000263034]
- 28) 『講談社学術文庫 297 レポート・小論文・卒論の書き方』（保坂弘司, 講談社, 1978年10月, ¥840, ISBN: 4-06-158297-6）[文庫本, 080||Ko 2||297, 0000263918]
- 29) 『論文・レポートの書き方（改訂版）』（八杉龍一・竹内敬人, 明治書院, 1975年10月, ¥1,733, ISBN: 4-625-58111-7）[3F和, 816||Y 63, 000263597]
- 31) 『理工系英語論文と口頭発表の実際 いざ国際舞台へ!』（富山真知子・富山健, コロナ社, 1996年7月, ¥2,310, ISBN: 4-339-07638-4）[開架2, 407||To 59, 000263089]
- 32) 『知的な科学・技術文章の書き方 実験レポート作成から学術論文構築まで』（中島利勝・塚本真也, コロナ社, 1996年10月, ¥1,995, ISBN: 4-339-07640-6）[開架2, 407||N 32, 000263560]
- 33) 『これから論文を書く若者のために インタロ大切, 何をやるのか, どうしてやるのか, 明確に, ホー』（酒井聡樹, 共立出版, 2002年5月, ¥2,625, ISBN: 4-320-00564-3）[3F和, 816.5||Sa 29, 0000260942] \*
- 34) 『評価される博士・修士・卒業論文の書き方・考え方』（新堀聰, 同文館出版, 2002年6月, ¥1,470, ISBN: 4-495-86511-0）[開架2, 002.7||N 71, 000261664] \*
- 35) 『創造的論文の書き方』（伊丹敬之, 有斐閣, 2001年12月, ¥1,680, ISBN: 4-641-07649-9）[3F和, 816.5||I 88, 0000262458] \*
- 36) 『ブルーバックス B-1364 理系のための英語論文執筆ガイド ネイティブとの発想のズレはどこか?』（原田豊太郎, 講談社, 2002年3月, ¥1,092, ISBN: 4-06-257364-4）[開架2, 408||Bu 1||1364, 0000261529] \*
- 37) 『知へのステップ 大学生からのスタディ・スキルズ』（学習技術研究会編著, くろしお出版, 2002年4月, ¥1,995, ISBN: 4-87424-247-2）[開架2, 377.15||G 16, 000261688] \*
- 38) 『大学基礎講座 これから大学で学ぶ人におくる「大学では教えてくれないこと」』（藤田哲也編著, 北大路書房, 2002年3月, ¥1,995, ISBN: 4-7628-2239-6）[開架2, 377.15||F 67Q000258493]

\*

- 39) 『学生・院生のための研究ハンドブック』(田代菊雄編著, 大学教育出版, 2001年5月, ¥1,575, ISBN:4-88730-437-4) [開架2, 002.7::Ta 93, 000271825]
- 40) 『社会科学系大学院生のための研究の進め方 修士・博士論文を書く前に』(ダン・レメニイほか著, 小樽商科大学ビジネス創造センター訳, 同文館出版, 2002年10月, ¥1,995, ISBN:4-495-86521-8) [開架2, 360.7::R 26, 0000265697] \*
- 41) 『どう書くか 理科系のための論文作法』(杉原厚吉, 共立出版, 2001年1月, ¥2,310, ISBN:4-320-00563-5) [開架2, 407::Su 34, 000262974] \*

その他に, 辻原の研究室に置いてあるものに, 以下のような本があります(\*: 辻原の蔵書)

- 42) 『わかりやすい論文レポートの書き方 - テーマ設定から・情報収集・構成・執筆まで - 』(安藤喜久雄編, 有楽出版社, 1999年7月, ¥1,575, ISBN:4-408-59126-2) [地域調, 816.5::A 47, 0000230426]
- 43) 『PHP新書 074 入門・論文の書き方』(鷲田小彌太著, PHP研究所, 1999年5月, ¥690, ISBN:4-569-60560-5) [所蔵なし] \*
- 44) 『平凡社新書 103 ぎりぎり合格への論文マニュアル』(山内志朗, 平凡社, 2001年9月, ¥735, ISBN:4-569-60560-5) [住環境, 080::H 51::103, 000270456] \*
- 45) 『卒論応援団』(澁谷恵宜, クラブハウス, 2000年7月, ¥2,079, ISBN:4-906496-24-5) [住環境, 816.5::Sh 23, 0000270566] [住空間, 816.5::Sh 23, 000274008] \*
- 46) 『文科系学生のインターネット検索術』(大串夏身, 青弓社, 2001年11月, ¥1,680, ISBN:4-7872-0025-9) [所蔵なし] \*
- 47) 『ブルーバックス B-1186 理系のための研究生活ガイド - テーマの選び方から留学の手続きまで - 』(坪田一男, 講談社, 1997年9月, ¥798, ISBN:4-06-257186-2) [所蔵なし] \*
- 48) 『ちくま学芸文庫 レポートの組み立て方』(木下是雄, 筑摩書房, 1994年4月, ¥798, ISBN:-480-08121-6) [所蔵なし] \*
- 49) 『ブルーバックス B-1311 理系のための英語ライティング上達法 情報を正しく効果的に伝える技術』(倉島保美, 講談社, 2000年11月, ¥945, ISBN:4-06-257311-3) [所蔵なし] \*
- 50) 『ブルーバックス B-1292 理系のための英語文献の探し方・読み方 インターネット時代の検索・読解ガイド』(小坂貴志, 講談社, 2000年6月, ¥840, ISBN:4-06-257292-3) [地域調, 408::Bu 1::B-1292, 0000241761]
- 51) 『講談社現代新書 1677 インターネット完全活用編 大学生のためのレポート・論文術』(小笠原喜康, 講談社, 2002年4月, ¥756, ISBN:4-06-149677-8) [所蔵なし] \*
- 52) 『NHK ブックス 954 論文の教室 レポートから卒論まで』(戸田山和久, 日本放送出版協会, 2002年11月, ¥1,176, ISBN:4-14-001954-9) [所蔵なし] \*
- 53) 『レポート・論文・プレゼン スキルズ レポート・論文執筆の基礎とプレゼンテーション』(石坂春秋, くろしお出版, 2003年3月, ¥1,470, ISBN:4-87424-273-1) [言語学, 816.5, 9000006030] \*
- 54) 『考える力がつく「論文」の書き方』(小阪修平, 大和書房, 2003年1月, ¥1,575, ISBN:4-479-39098-7) [所蔵なし] \*

その他にも, 大学の売店(丸善), 紀伊國屋書店熊本店(銀座通り, 096-322-5531), リプロ熊本店(熊本阪神6階, 096-211-9033), 喜久屋書店熊本店(ダイエー下通店6階, 096-319-8581)などの本屋で探してみてください。