

2011年6月吉日

各位

社団法人 日本数学会  
理事長 宮岡 洋一

2012年日本数学会出版賞授賞候補の推薦について（依頼）

拝啓 初夏の候、ますます御清祥のこととお慶び申し上げます。我が国における数学の発展のために日頃から御高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、20世紀以来著しい進展を遂げた数学の研究には我が国の数学者も大きく貢献しており、本会も我が国における数学研究の環境整備に努めて参りました。ところが、数学が高度に専門化したため、数学の果たす重要な役割が一般の方々はもとより、理科系の専門家にも理解されているとは言い難い状況があります。

一方、数学の魅力を巧みに伝える一般向け啓発書が出版されるという誠に喜ばしい事例も昨近相次ぎみられ、本会としましては側面から応援したいと考えております。また、数学諸分野の有機的連携を図り、自然科学、社会科学との協力関係を促進するためにも、数学の魅力や目覚ましい発展の真髄を他分野の専門家のみならず一般にも判りやすく伝える数学者の努力も奨励したいと考えております。

そこで、本会では

「出版活動などの著作活動により、数学の研究・教育・普及に顕著な業績をあげた活動を顕彰」

するために、日本数学会出版賞を設けて2005年春から授賞を開始し、これまでに、次のように日本数学会出版賞を贈呈しました。

(敬称略、順不同)

2011年

- 東アジア数学史研究会 編「関流和算書大成」  
(授賞理由) 和算書の膨大なコレクションである「関算四伝書」は、関流の和算家集団の研究成果を知る上では質・量ともに随一の資料群である。これを影印版として出版公開したことは和算の研究に大きく寄与するものである。
- 佐藤雅彦＋ユーフラテス 編集・執筆「日常にひそむ数理曲線 DVD-Book」  
(授賞理由) 放物線や双曲線、クロソイド曲線などの数理曲線を、身近な日常生活の中に発見し、巧みな演出で映像化した本書は、実に見やすい上に、数学的思考の普及に資するところ大である。

2010年

- 室井和男著「バビロニアの数学」  
(授賞理由) 古代バビロニアの数学史についての、国際的に見ても高い水準にあるすぐれた研究成果を、一般読者にも読みやすい文章で著し発表した。
- NHKスペシャル「100年の難問はなぜ解けたのか 天才数学者～失踪の謎～」取材班及び春日真人ディレクター  
(授賞理由) ポアンカレ予想解決に立ち向かう数学者群像を描いたドキュメンタリー番組で数学研究の内面に迫り、テレビメディアと活字を通じて数学の魅力と研究者の情熱に触れる好機を多くの人に与えた。

- 東北大学附属図書館「東北大学和算ポータル」  
(授賞理由) 東北大学が所蔵している和算関係資料は日本有数のものであり、それらを電子化し全文画像をウェブ上に公開することで資料に親しむ機会を提供するとともに、和算の研究に大きく貢献している。

2009年

- 高瀬正仁氏 (九州大学大学院数理学研究院)  
(授賞理由) オイラー、ガウス、ルジャンドルなどによる古典的著作の優れた翻訳をはじめとした数々の執筆活動を通して、数学文化の普及に大きな貢献をした。
- 早川書房「数理を愉しむシリーズ」  
(授賞理由) 早川書房はポピュラーサイエンスのジャンルで、数多くの数学書の中から新旧の良書を選んで出版し、とくに本文庫シリーズは、社会に広く親しみやすい形で数理科学の社会普及に大きな貢献をした。
- 筑摩書房「ちくま学芸文庫 Math & Science」  
(授賞理由) 本学芸文庫は数理科学の動機付け、あるいは根底に横たわる思想に関する良書を数多く出版し、本格的な数理科学の普及に大きな貢献をした。

一昨年より前の情報は、<http://mathsoc.jp/prize/pubprize/> をご覧下さい。

御多用のところ誠に恐縮ですが、この趣旨に御賛同頂き、別紙の要領で2012年日本数学会出版賞授賞候補を御推薦賜れば幸いです。

末筆ながら、各位の益々の御清祥をお祈り申し上げます。

敬具

## 2012年日本数学会出版賞授賞候補の推薦要領

- **授賞対象** 著作物、もしくは著作物等の著者、編集者、制作者、出版者などの個人または団体。
  - \* 特定の著作物等のみならず、個人・出版者等による普及活動全般も授賞対象とします。
  - \* 個人に授賞する場合は、授賞発表時点での存命者に限ります。
  - \* 「著作物等」には、書籍、雑誌、ビデオ、DVD、電子媒体等を含みます。論文は研究業績を顕彰する他の賞の授賞対象でもありますので、原則として授賞対象とは致しません。
    - 著作物等の場合に想定する授賞対象としては、数学専門家向け書籍・雑誌、数学専攻大学院生向け専門書、学部学生用教科書、大学生・高校生・中学生・小学生等を対象とする啓発著作物等、非数学者向けの専門書籍・雑誌、一般を対象とする啓発著作物等が考えられますが、これら以外でも、賞の趣旨に適うものが推薦されてくれば審査対象とします。
    - 和算関係の著作物等も授賞対象とします。
    - 著作物等の場合、原則として日本語によるものを授賞対象としますが、日本人著者による外国語でのオリジナルな著作物等や、日本語による著作物等を翻訳して世界に普及させたものも授賞対象とします。
    - 日本語への翻訳著作物等も、訳者、編集者、出版者を授賞対象とします。
    - 著作物等の場合、審査時点で入手可能なもののみを授賞対象とします。(自薦の場合には、現物1部を推薦時に選考委員会宛に御寄贈下さい。他薦の場合は、推薦時に現物を提出する必要はありませんが、選考委員会から審査対象著作物等の一時貸与を御願いする場合があります。)
- **推薦件数** 自薦あるいは他薦で、件数は問いません。
- **推薦書類** A4版用紙2枚以内に、次の事項を御記載下さい。
  1. 推薦者氏名、連絡先住所、電話番号、電子メール宛先。
  2. 特定の著作物等に関して推薦して頂く場合には、顕彰すべき対象と著作物等の書誌事項(著作者名・翻訳者名等、著作物等題名、出版者等名称、出版年、その他)。自薦の場合には、現物1部を推薦時に選考委員会宛に御寄贈下さい。
  3. 編集者・制作者・出版者等に関してその活動を推薦して頂く場合には、その対象名と顕彰対象とすべき具体的事項。
  4. 推薦して頂く理由。
- **推薦書提出締切** 2011年9月2日(金) (必着)
- **推薦書提出宛先** 〒110-0016 東京都台東区台東1丁目34-8 日本数学会出版賞選考委員会宛

## 2012年日本数学会出版賞授賞候補推薦書

必ずしも本書式を使用しなくて結構です。他薦する各候補毎に、下記の必要事項を A4用紙2枚以内 に御記載下さい。

推薦書提出締切 2011年9月2日（金）（必着）

推薦書提出先 〒110-0016 東京都台東区台東1丁目34-8 日本数学会出版賞選考委員会

## ● 推薦者氏名

- \* 数学会会員番号
- \* 連絡先住所
- \* 電話番号
- \* 電子メール宛先

## ● 他薦する授賞候補（件数は問いません。本号掲載の推薦要領を御覧下さい。）

- \* 特定の著作物等の場合
  - 顕彰すべき対象
  - 著作物等の書誌事項（著作者名・翻訳者名等、著作物等題名、出版者等名称、出版年等）
- \* 編集者・制作者・出版者の活動の場合
  - 顕彰すべき対象名
  - 顕彰対象とすべき具体的事項

## ● 推薦理由