

2019年度

# 事業計画書

2019年4月 1日から  
2020年3月31日まで

公益社団法人日本麻酔科学会

## 法人の概要

日本麻酔科学会の大きな使命は、安全で質の高い医療を提供するための事業活動を通して、国民の健康と福祉の増進に寄与することである。本学会はこの使命を達成するため、これまで麻酔科専門医の育成や国民への啓発をはじめとする種々の取り組みを行ってきた。2011年4月1日に公益社団法人に認定され、本学会の社会貢献の役割が更に明確化されたところである。

本学会の発展と向上のためには、多岐にわたる情報収集と的確な状況把握が不可欠であり、「日本麻酔科学会中期・長期計画」を2008年度に策定、2011年度、2014年度に改定した。それに基づき単年度の事業計画を作成している。

### (基本方針)

以上の状況を踏まえ、本年度は次の4点を軸に事業計画を策定した。

- (1) 公益法人として従来の取り組みを検証しつつ、事業の明確化を図る
- (2) 学会理念、中期・長期計画に基づき、より効果的な計画を立案する
- (3) 定款及び内部規程に沿った業務運営を徹底させ、組織の強化を図る。
- (4) システムを構築し、基本情報の整備を行う。

## 1. 事業の概要

本学会は、以下の理念を掲げ事業を行う。

公益社団法人日本麻酔科学会（以下、本学会という）は、周術期の患者管理を中心としながら、救急医療、集中治療、疼痛管理、緩和医療などの領域において、患者の命を守り、安全で安心できる医療を提供する。

### (1) 質の高い麻酔科医の育成

質の高い麻酔科医とは、周術期管理、侵襲制御、疼痛管理等において優れた知識と技術、およびコミュニケーション能力を有し、チーム医療を中心的に担える者である。本学会は知識や技術、能力を習得するためソフト面およびハード面を整備し、次世代の日本の医療を十分に担う質の高い麻酔科医を多く育成する。

### (2) 先進的研究の推進と新たな医療技術の創成

医療において人類の幸福に役立つ新しい知見や技術の創成が重要である。本学会はそのような研究を支援し、得られた発見（知見）や技術、情報を社会に提供する。

### (3) 麻酔科医療の啓発

国民が安全で安心できる医療を受けるには、国民に対し麻酔科医療に関する正しい知識や認識を提供する必要がある。本学会は広報活動や日常の診療を通じて国民に麻酔科医が担う医療の役割や重要性を啓発し、その認識を普及させる。また、医学生や研修医に対しても麻酔科関連医療の重要性を啓発し、麻酔科専門医の拡充を図る。

### (4) 他領域との協働

患者中心の安全で質の高い医療を供給するために、本学会は他科の医師や看護師、薬剤師、臨床工学技士などのコメディカルと真のチーム医療として周術期管理チームを組織し、それを実践する基盤を確立する。

### (5) 国際的な医療連携への貢献

麻酔関連領域における国際的医療水準を高めることは重要である。本学会は世界各国との連携のもとに国際的な医療人の育成や組織作りを推進する。世界麻酔科学会（WFSA）及びアジア・オーストラレーシア地区（AARS）の一員として、とくにアジア地域と人材および知識交流に努める。

## 2. 事業の区分

理念に基づく事業区分を公益法人申請にあたり、以下の通りとした。

### (1) 公益目的事業

公1 麻酔科学の新たな発展のために国内外の先端的研究を奨励・推進・支援し、あわせて国内外の関連学術団体をはじめ関係方面と研究・協力をを行い、もって新しい技術と正しい知識の普及・啓発を図り、その成果を社会に還元する事業（学術事業・交流事業）

公2 麻酔科関連業務に関わる医師及びその他の医療従事者が専門的知識や技術を習得するために、研修及び麻酔科関連業務に関わる医師及び施設の審査・認定を実施し、あわせて麻酔科関連医療に関わる調査および研究の推進を図り、特に麻酔科関連の事故症例の検証により再発防止に努め、もって社会に安全で良質な医療を提供するための事業（教育事業・安全事業）

公3 一般市民が安全で安心できる医療を受けるために、医療に関する正しい知識や認識の向上を図り、さらに麻酔科医が担う医療の役割や重要性を啓発し、普及させる事業（公益事業）

### (2) 収益事業等

収1 医師賠償責任保険、所得補償保険の加入仲介事業

収2 展示出展事業

### (3) その他（管理運営部門）

## 3. 事業計画

### (1) 公益目的事業

事業区分にある公益目的事業公1、公2、公3にある事業を組織運営上、委員会に割り振り運営を行う。

公1は、学術事業、交流事業であり担当委員会は、以下の通りである。

- ・学術委員会
- ・国際交流委員会
- ・関連領域検討委員会

公2は、教育事業、安全事業であり担当委員会は以下の通りである。

- ・教育委員会
- ・安全委員会

公3は、公益事業であり担当委員会は以下の通りである。

- ・広報委員会
- ・麻酔博物館事業検討委員会

### (2) 収益事業

収1は、医師賠償責任保険、所得補償保険の加入仲介事業を実施する。

収2は、学術集会開催時に附設展示会を実施する。

### (3) 管理部門

管理運営部門として以下の組織を置き、運営を行う。

- ・総務委員会
- ・財務委員会
- ・倫理委員会
- ・事務局

各委員会の委員長は理事とし、統括として常務理事をおいて運営を行う。以下に各委員会の事業計画の概要を記す

## (1) 公益目的事業

### <公1：学術・交流事業>

#### 1) 学術委員会（委員長：川真田理事 担当常務理事：上村理事）

##### ・学術集会運営

2019年度は事業の検証を行いつつ、変更すべき点は改善する。5月に年次学術集会、9月第1週～第2週にかけて支部学術集会を開催する。また、学術集会受付および講演会場への入退場管理を行うシステムを確立し、安定稼働することによって、セッション毎の参加者状況を把握・分析し、今後の企画に反映させる。さらに、年次学術集会を長期的な視野で捉え、開催場所、時期、テーマの大枠の検討を開始する。日本専門医機構認定講習会の機会提供の場として、年次学術集会では学術集会企画外の時間帯に講習会を設定し、支部学術集会については、企画内に同講習会を設定する。これら企画作成への学術委員会の関与を行う。

##### ① 第66回学術集会

日 程：2019年5月30日（木）～6月1日（土）

場 所：神戸ポートピアホテル、神戸国際展示場

会 長：西脇 公俊

テーマ：「Professionalism」

※各種講演、シンポジウム等を実施する。

##### ② 支部の学術集会（各支部で合計6回）

北海道・東北支部第9回学術集会（会長：川前 金幸）

2019年9月14日（土） 於：仙台国際センター

関東甲信越・東京支部第59回合同学術集会（会長：小森 万希子）

2019年9月7日（土） 於：京王プラザホテル 新宿

東海・北陸支部第17回学術集会（会長：藤原 祥裕）

2019年9月7日（土） 於：名古屋コンベンションホール

第65回関西支部学術集会（会長：上山 博史）

2019年9月14日（土） 於：大阪国際会議場

中国・四国支部第56回学術集会（会長：齊藤 洋司）

2019年9月7日（土） 於：くにびきメッセ

九州麻酔科学会第57回大会（会長：山浦 健）

2019年9月14日（土） 於：アクロス福岡

##### ・機関誌・準機関誌等の発行・頒布，査読編集

国内外の研究業績については、2ヶ月ごとに機関誌「Journal of Anesthesia」を発刊し、会員、官公庁、研究者、国内外の関連する学術団体等に頒布する。会員宛には閲覧可能なHPを案内する。さらに、インターネットを媒体として査読編集を行い、インパクトファクター（引用度）向上のため

めの具体策を検討する。2015年度に、臨床研究を活発にする目的で新たに創刊したJA Clinical Reportsについては、投稿論文数の向上のための普及活動を継続する。準学会誌「麻酔」は月刊で12号を発行する予定であり、学術集会のプログラムは客観的で公正な査読を行ったうえで、無料で会員に配布する。抄録については、会員専用ホームページ掲載し、会員以外には抄録閲覧可能なパスワード付プログラムを販売し、学術集会プログラム及び抄録の閲覧可能な携帯情報端末用アプリを開発予定である。

・学術研究の奨励、支援

① 学術研究の奨励

麻酔科学領域における適切な臨床研究を支援・推進するため、前年度合格した研究に対し支援を行う。助成金は研究推進のために必須である支出に対して支払い、不適切使用は返金、不正に関しては全額返金を義務付ける。支援期間終了後は報告書提出を義務とし、報告内容は電子的に公開する。

②学術論文雑誌，医療関連雑誌，映像等の収集・集約化（学術関連資料アーカイブ事業）

麻酔博物館を設置しているが、国内外の麻酔科関連分野の学術論文、医療関連の雑誌・映像等をそこに収集・集約し、医学・医療について正しく理解できる場を、会員はもとより一般市民やマスメディアに提供する。また、年次学術集会で行う教育講演の映像を録画し、教育資料として保存するとともに、e-learningとして配信する。

③研究業績等の表彰（研究表彰事業）

学会賞5賞（山村記念賞・青洲賞・若手奨励賞・松木賞・社会賞）の選考を行い、顕彰する。

## 2) 国際交流委員会（委員長・担当常務理事：大嶽理事）

国外団体との協力の面から、諸外国の麻酔科関連国際団体との交流促進するため、WFSA（世界麻酔科学会連合）が世界各地に対して行う活動への協力体制の確立、東アジアの学術基盤を形成する。2019年度は、第7回東アジア麻酔学会（日本麻酔科学会と併催）を日本で開催する予定、である。人的交流の面からは、発展途上国の麻酔科医に対する教育講演を行う事業として、Micronesia Anaesthetic Refresher Courseに講師の派遣を行う。知識交流の面からは、英語版学会ホームページの掲載内容について継続検討を行い、リニューアルを行う。

## 3) 関連領域検討委員会（委員長・担当常務理事：小澤理事）

「他領域と協働する医療」に関連する交流事業戦略の下、集中治療、疼痛治療、緩和医療など麻酔科関連領域部門との関わりについての検討を行う。また、各地方のトレーニングサイトに委託し、BLS講習会、ACLS講習会を開催する。こちらと合わせてAHA BLS/ACLSコースインストラクターの育成計画の検討、AHA ReSS Scientific Sessions 2019に参加し、日本の心肺蘇生教育の現状を発表する。また、救急救命士の気管挿管実習について関する検討も行う。

## <公2：教育・安全事業>

### 1) 教育委員会（委員長：中塚理事 担当常務理事：大嶽理事）

・教育プログラム等の策定

麻酔科医の生涯教育としての段階的目標を掲げ、その達成のための再教育プログラムの提供を行い、それによって均質な医療水準の維持と普及をはかる。

・麻酔科関連業務に関わる医師，医療従事者，施設の審査・認定

麻酔科医は，周術期管理，救急，集中治療，ペインクリニック，緩和医療，総合診療などを主たる活動領域とし，医学・医療全般に深く関わっている．これらの分野での経験年数，研究実績，医療従事者や一般市民への指導・教育実績等の段階的到達目標を設定し，到達度にあわせて，麻酔科認定医，麻酔科専門医，麻酔科指導医という資格を認定している．また，安全で質の高い麻酔科関連医療を格差なく社会に提供するため，施設の認定も引き続き行い，2015年度から始まっている専門医研修体制である麻酔科研修プログラムの認定も引き続き行う．また，研修プログラムの質の評価方法について，具体的な方法を検討する．更に麻酔科医と共に周術期業務に従事する多職種の非会員について，実務経験，所定の教育効果を測る目的で周術期管理チーム認定を行う．所定の内規に則り下記資格ならびに施設の認定を実施する．

①認定医等の新規認定，資格審査の実施

4月・8月・12月の計3回認定審査を実施する．

②新規専門医

第58回麻酔科専門医認定試験を実施する．

筆記試験：9月29日実施

会場：TOC有明（東京会場），神戸ポートピアホテル（神戸会場）

口頭試験・実技試験：10月4日～6日実施

会場：神戸ポートピアホテル（神戸会場）

③新規指導医

2018年11月に麻酔科指導医新規認定の審査会を実施する．

④新規認定病院

4月・8月・12月の計3回認定審査を実施する．

⑤認定医等の資格更新審査

資格更新対象者の認定審査を実施する．

⑥認定病院更新

麻酔科認定病院更新対象施設の認定審査を実施する．

⑦麻酔科専門医研修プログラム

2019年度から新たに開始する日本専門医機構（以下，機構）認定の麻酔科専門医研修プログラムの審査を実施する．

⑧周術期管理チーム認定資格新規・更新審査

麻酔科医と共に手術室業務に従事する多職種（主に看護師，薬剤師，臨床工学技士）の非会員に対し，セミナー実施や教材提供等の所定の教育効果を測る目的で周術期管理チーム認定を行う．新規認定申請受付，更新認定を行う新規認定においては審査の上，筆記試験を実施する．

- ・生涯教育・研修

質の高い麻酔科医の育成のため、周術期管理、救急・集中医療、ペインクリニック、緩和医療等、危機管理、最新のトピックスについての新しい知識の定着を目的とした教育講座を開催している。

現在までに計 17 回の開催実績があり、受講者は 1 回につき 1000 名を超えている。従来は麻酔科専門医試験受験者を対象とした内容であったが、2011 年度からは麻酔科専門医取得済みの麻酔科医も対象とし、開催コース数を拡大するとともに麻酔科関連のガイドライン解説のコースを新設した。

- ・機構認定専門医制度への対応

2019 年度より現在の麻酔科専門医を対象にした機構認定専門医制度への更新申請受付が開始となる予定である。

機構認定専門医研修プログラムについて機構の新整備基準に沿ってプログラムでの専攻医の定員数への対策について検討を行なう。また、専門医研修プログラムの一次審査を実施し、機構へ審査結果を提出する。

機構認定専門医更新基準については、認定基準に応じた運用検討を行い、本学会会員に周知を行う。また、機構の新整備基準と学会認定資格との連携についても検討する。

また、他の麻酔関連学会での麻酔科領域講習、専門医共通講習の月次の申請受付、講習会認定審査および講習会を実施する。

- ・学会認定麻酔科専門医制度への対応

機構に認定制度が移管することから、今後の移行スケジュールおよび、新たに決定した現行制度での決定事項を会員へ周知する。

- ・教育普及

麻酔科関連医療が十分普及していない諸外国において、教育講座等の開催、また周術期（手術前・中・後）の麻酔科業務について協働する医療従事者の教育を行い、その成果を当該国の社会に還元している。2019 年度はチーム医療推進のため、看護師、薬剤師、臨床工学技士を対象としたセミナーを年次学術集会、支部学術集会（6 支部）と併催する形で開催する。周術期における手術室業務全般に関する教育内容・方法・試験問題作成については周術期管理チーム委員会で検討を行なう。また、蘇生教育として心肺蘇生法を個人・団体に提供できるよう医師、医療従事者の教育と指導者の養成を行う。関西支部においては主として若手医師を対象とした症例検討会を年 3 回開催する。

## **2) 安全委員会（委員長：廣田理事 担当常務理事：小澤理事）**

- ・麻酔科関連医療の安全性の担保

麻酔科関連医療の安全性向上のため、事故調査、分析を行う。偶発的に発生する事故を分析する偶発症例調査は1993年から毎年1回行っており、2019年度も引き続き実施する。また、同調査と同時に周術期肺血栓塞栓症発症例調査を行う。両調査の2018年度調査の成果は2019年度中に分析を行い、公開する。

麻酔関連機器の故障調査、麻酔薬および関連薬品等の適正使用に関する情報は会員および麻酔関連機器、薬剤メーカーから情報を収集し調査を進め、その成果は会員のみならず一般市民やマスメディアにもホームページを介して公開する。

団体契約を結んでいる保険会社から提供される個人情報进行分析し、事故再発予防策を立てる Closed Claims Project については、保険会社3社を対象に2019年度調査を行い、その結果を2018

年度以前の累積データに付加し解析する.

・各種調査の実施

①麻酔関連偶発症例調査

偶発症例調査 2019 (2019. 1. 1~2019. 12. 31) : 麻酔科認定病院を対象に実施する.

②麻酔関連機器故障情報調査

麻酔関連機器で故障が発生した場合,あるいは規格自体に問題がある機器に関して常時窓口を設け,ホームページを通じて常に情報を収集し,即時にフィードバックを行う.

③Closed Claims Project の推進と研究

団体契約を結んでいる保険会社から得たデータを分析し,予防策を普及する.

④周術期肺血栓塞栓症発症例調査

わが国における周術期肺血栓塞栓症の発生状況,予防法,治療法等に関して現状を把握するために,日本麻酔科学会認定病院において,2019年の周術期肺血栓塞栓症に関するアンケート調査を実施する.

・リスクマネジメント

感染対策の専門家である Infection Control Doctor の有資格者を増やすため,参加が申請条件である ICD 講習会を本学会年次学術集会時に実施する.

・各種ガイドライン等,指針の改訂・作成・検討

各種ガイドライン,指針については以下のとおり作成・公開,検証・検討を行う.

①作成・改訂・公開

アナフィラキシーへの対応ガイドライン,MEP モニタリングへの対応ガイドライン,術中の心肺蘇生への対応ガイドライン,鎮静への対応プラクティカルガイド,APSF ニュースレター日本語版を作成する.

②検証・検討

2018年度までに公開した指針,ガイドラインについて改訂の必要性を検証する.

アメリカ麻酔科学会等,代表的な学会が公表している麻酔関連機器に関するガイドラインの調査を行い,新しいガイドライン作成の必要性を検討する.

他団体と協力し,手術室の安全管理について検討を進める.

### <公3:公益事業>

#### 1) 広報委員会(委員長:川口理事 担当常務理事:足立理事)

本学会の活動を広く社会及び本学会会員に広報する普及啓発事業戦略をたて,一般社会,各種マスコミ,会員,臨床研修医,医学生,及び関係各省庁に向けた活動・検討を行う.

・医療全般,医療事故等の相談窓口

一般市民からの麻酔科関連医療に関する質問を電子メール,文書等で受け付け回答する.



#### ・メディア戦略の検討・実施

取材協力、ニュースリリースの配布などを積極的に実施し、マスメディアを通じて広く社会に麻酔科関連医療を正しく理解してもらうための活動を行う。2012年度に開設したFacebookをはじめ、2015年度から開始したメールマガジンを継続配信し、会員へ麻酔科学会動向周知を図る。ホームページについて一般市民、医療従事者等の対象者別に見やすく情報整理し、全面リニューアルする。

#### ・臨床研修医、医学生に向けた活動

医学生、臨床研修医を対象に麻酔科業務の重要性、面白さを広報する。学術集会への無料招待、講演会などを企画する。また、臨床研修医を対象にしたパンフレットの配付を行う。

#### ・会員・市民への出版物発行

公益社団法人日本麻酔科学会ニューズレターを4号発行する。

関西支部：近畿麻酔科医界第72号(8月)、第73(2月)を発行

九州支部：年報43号を発行予定

一般市民向けにわかりやすく麻酔について解説した「麻酔のしおり」について発行する。

### 2) 麻酔博物館委員会(委員長：伊吹理事 担当常務理事：齋藤理事)

麻酔博物館事業として、麻酔博物館の運営を行う。麻酔科関連医療について今日の医療が確立されるまでの歴史的展示物を公開し、併せて最新機器を展示・収蔵し、正しい医療知識の普及を図る。麻酔関連の医療に関して、実際どのようなことが行なわれているのか情報が少ないため、医療現場を再現し、目で見て体感してもらい、よりわかりやすい形で情報を得られる施設を目指す。2018年度は継続的に資料収集を進めるほか、2021年に開催される麻酔科学史国際シンポジウム開催につき、博物館改装計画を推進していく。

### (2) 収益事業

#### <収1>

医師賠償責任保険の団体加入契約ならびに所得補償保険について、損害保険ジャパン日本興亜株式会社、三井住友海上保険株式会社、東京海上日動火災保険株式会社と締結し、その仲介事務事業を行う。

#### <収2>

第66回学術集会開催、各支部学術集会開催時に、医療機器、医薬品、検査機器、医療情報示説、書籍等を対象として出展を実施し、本学会は展示小間を提供する。

### (3) その他(管理運営部門)

#### 1) 総務委員会(委員長・担当常務理事：齋藤理事)

学会理念達成のため、麻酔科診療発展・医療貢献事業戦略、社会保険における麻酔科診療の評価の見直しおよび麻酔科医の労働環境の改善・整備に関する事業戦略を検討する。学会組織に係わる事項、すなわち組織運営に関する事項、会則検討に関する事項を担当する。

2019年度は名誉会員推薦審査をはじめとする社内業務、他団体との渉外活動、渉外活動検討部会では渉外活動に関する検討とその根拠データの収集、会則検討部会では会則の検討、社会保険部会では、平成32年度診療報酬改定に向けて検討を行う。

## 2) 財務委員会 (委員長・担当常務理事：足立理事)

学会の財務基盤を長期的に安定させるため、適切な事業計画作成を可能とするために、過去の予算案、決算書、財務管理の実績と現状を分析し、将来的予測を見据えて正確な資金計画をたてる。学会の円滑な業務執行を可能にするために、健全な財務状況を維持するような計画を立案する。

2018年度決算報告ならびに2019年度予算の補正検討、2019年度各月月締め決算検討、第66回学術集会決算関連の検討、2020年度予算案について検討等を行う。

## 3) 倫理委員会 (委員長：重見理事 担当常務理事：齋藤理事)

麻酔科関連領域の医学・医療の倫理に関する事項を検討する。また、各委員会で企画・施行されるアンケートおよび研究について倫理的問題の有無を確認する。

## 4) 事務局 (事務局長：上村理事)

### ・事業運営について

事業運営が策定した業務チェックリストに沿って行われているか確認し、円滑な事業運営のための改善を行う。また、各事業から提出された事業報告書の確認を行い、運営が適正に行われたか否かを確認し、半期に一度事業監査を実施する。事業計画についても同様に、適正な事業か否かを判断し、財務委員会と連携して次年度予算作成と併せて審議を行う。

### ・ハラスメント対策について

外部にハラスメント窓口を設置し、対策を行う予定である。

### ・システムの開発

会員情報の総合システムについて、現行のシステムの検証を進めるとともに、運用の変更に合わせた新機能の追加等更新を順次進めていく。合わせて広報委員会と連携して、本学会ホームページの更新を進める。

## 5) その他

### ・登録・派遣

日本学術会議、日本医師会、日本医学会、厚生労働省医道審議会標榜医審査会、日本専門医機構、大学評価・学位授与機構、外科系医学会社会保険委員会連合、外科関連学会協議会、日本救急医療財団、日本蘇生協議会、3学会合同呼吸療法士認定委員会、医療機能評価機構、日本骨髄バンク、日本臓器移植ネットワーク、全国MC協議会、全国医療安全共同行動、日本歯科麻酔学会、禁煙学術ネットワーク、WFSA、AARS等に委員を派遣し、各々の目的と事業に合わせ連携・協力予定。

### ・各種学術集会協賛・後援

関連協力団体の学術集会および講習会、市民公開講座等を協賛・後援予定。

## 4. 2019年度委員会委員等一覧

<事務局>担当常務理事：上村 裕一

事務局長：上村 裕一

事務局：足立 健彦 藤野 裕士 森崎 浩  
オブザーバー：工藤 一大 白石 義人 多田 恵一 増田 純一  
神戸事務局  
東京事務所

〔ハラスメント対策室〕  
室長：小澤 章子  
委員：濱田 宏  
オブザーバー：顧問弁護士

<男女共同参画プロジェクト>

プロジェクト長：近江 禎子  
副プロジェクト長：木下 真弓  
メンバー：萬 知子 森松 博史 大瀧 千代 藤野 裕士 増田 美奈  
山蔭 道明

<常置委員会>

【総務委員会】担当常務理事：齋藤 繁  
委員長：齋藤 繁  
副委員長：大西 佳彦  
委員：田辺久美子 森崎 浩 竹内 護 藤野 裕士 西脇 公俊  
廣瀬 宗孝  
オブザーバー：鈴木 宏昌

〔社会保険部会〕

部会長：森崎 浩  
部会員：天谷 文昌 岩瀬 良範 上園 晶一 桑内 亜紀 塚田さよみ  
寺嶋 克幸 横田 美幸 山本 俊介

〔会則検討部会〕

部会長：西脇 公俊  
部会員：鎮西美栄子 前原 康宏 佐和 貞治 松本美志也

〔涉外活動検討部会〕

部会長：藤野 裕士  
部会員：大西 佳彦 落合 亮一 中塚 秀輝 後藤 隆久

【財務委員会】担当常務理事：足立 健彦

委員長：足立 健彦  
副委員長：多田羅恒雄  
委員：白神豪太郎 山田 高成  
オブザーバー：小坂橋俊哉

【倫理委員会】担当常務理事：齋藤 繁

委員長：重見 研司

委員：白石 義人 中川 博美 浅井 隆 山崎 光章

【学術委員会】担当常務理事：上村 裕一

委員長：川真田樹人

副委員長：小森万希子 森松 博史

委員：天谷 文昌 磯野 史朗 内田篤治郎 岡本 浩嗣 河野 達郎

増井 健一 松本美志也 山蔭 道明

◆会長1名・副会長2名

会長：西脇 公俊

副会長：森崎 浩 廣田 和美

〔第66回学術集会実行委員会〕

委員長：西脇 公俊

副委員長：森崎 浩

委員：足立 裕史 香川 哲郎 角倉 弘行 木山 秀哉 澤 智博

祖父江和哉 田中 克哉 藤原 祥裕 南 敏明 森本 裕二

山口 重樹 萬家 俊博

〔第67回学術集会実行委員会〕

委員長：森崎 浩

副委員長：廣田 和美 齋藤 繁

委員：香川 哲郎 垣花 学 角倉 弘行 木山 秀哉 澤 智博

谷口 巧 橋口さおり 原 哲也 森本 裕二 山田 高成

萬家 俊博

◆ 第67回学術集会循環ワーキンググループ

WG 長：原 哲也

メンバー：中島 芳樹 田中 裕之 伊藤明日香 国沢 卓之 辛島 裕士

加藤 純悟

◆ 第67回学術集会呼吸ワーキンググループ

WG 長：木山 秀哉

メンバー：鈴木 昭 川越いづみ 山内 正憲 金 史信 壽原 朋宏

◆ 第67回学術集会神経ワーキンググループ

WG 長：垣花 学

メンバー：山口 重樹 田辺久美子 河野 達郎 河野 崇 倉田 二郎

平木 照之 長谷川麻衣子

◆ 第67回学術集会小児・産科ワーキンググループ

小児 WG 長：香川 哲郎

産科 WG 長：角倉 弘行

メンバー：大瀧 千代 長坂 安子 中畑 克俊 遠山 悟史 小原崇一郎  
虻川 有香子

◆ 第 67 回学術集会ペイン緩和・局所麻酔ワーキンググループ

WG 長：橋口さおり

メンバー：住谷 昌彦 天谷 文昌 高雄由美子 服部 政治 井上莊一郎  
上嶋 浩順

◆ 第 67 回学術集会救急・ICU ワーキンググループ

WG 長：谷口 巧

メンバー：祖父江和哉 志馬 伸朗 片山 浩 升田 好樹 安宅 一晃  
鈴木 武志

◆ 第 67 回学術集会麻酔科関連－1 ワーキンググループ

WG 長：萬家 俊博

メンバー：平田 直之 讃岐美智義 小竹 良文 長田 理 戸田雄一郎  
高木 俊一 山田 高成

◆ 第 67 回学術集会麻酔科関連－2 ワーキンググループ

WG 長：森本 裕二

メンバー：里元麻衣子 佐藤 健治 前原 康宏 黒澤 伸 増井 健一

◆ 第 67 回学術集会麻酔全般ワーキンググループ

WG 長：澤 智博

メンバー：森松 博史 重見 研司 菊地 龍明 高橋 伸二 佐和 貞治  
中塚 秀輝 長瀬 清

〔学術研究審査委員会〕

委員長：山蔭 道明

委員：浅井 隆 磯野 史朗 垣花 泰之 川股 知之 櫛方 哲也  
藤野 裕士 増井 健一 松本美志也 森松 博史

〔麻酔科学用語専門部会〕

部会長：岡本 浩嗣

部会員：江木 盛時 小竹 良文 鈴木 孝浩 角倉 弘行 益田 律子

〔機関誌専門部会〕

部会長：磯野 史朗

部会員：齋藤 繁 川口 昌彦 山蔭 道明 照井 克生 垣花 学  
橋本 悟 井上莊一郎 市瀬 史

[Journal of Anesthesia Editorial Board]

Editor-in-Chief: 山蔭 道明

Associate Editor-in-Chief: 浅井 隆

Section Editor: 浅井 隆 (Airway) 天谷 文昌 (Pain Medicine)  
内田 寛治 (Respiratory Medicine) 江木 盛時 (ICU & Emergency Medicine)  
大嶽 浩司 (Economics) 小田 裕 (Clinical Pharmacology)  
小原 伸樹 (Clinical Monitoring) 櫛方 哲也 (Neuroscience)  
蔵谷 紀文 (Pediatric Anesthesia) 角倉 弘行 (Obstetric Anesthesia)  
末廣 浩一 (Economics) 平田 直之 (Cardiovascular Medicine)  
廣田 和美 (Clinical Reports) 堀田 訓久 (Regional Anesthesia)  
増井 健一 (Statistics)

[JA Clinical Reports Editorial Board]

Editor-in-Chief: 小田 裕

Section Editor: 浅井 隆 磯野 史朗 井上 莊一郎 江木 盛時 垣花 学  
川口 昌彦 上村 裕一 齋藤 繁 角倉 弘行 照井 克生  
橋本 悟 平田 直之 山蔭 道明

〔「麻酔」編集会議〕

委員: 磯野 史朗 小竹 良文

【国際交流委員会】担当常務理事: 大嶽 浩司

委員長: 大嶽 浩司

副委員長: 大瀧 千代

委員: 江木 盛時 辛島 裕士 笹川 智貴 長坂 安子 中澤 春政

オブザーバー: 萬 知子

[英語ホームページリニューアル専門部会]

部会長: 長坂 安子

部会員: 浅井 隆 岩崎 肇 假屋 太郎  
仙頭 佳起 谷 真規子 中澤 圭介

◆SOAPjoint 企画ワーキンググループ

WG 長: 長坂 安子

メンバー: 近江 禎子 大瀧 千代 田中 基 中畑 克俊 萬 知子

【関連領域検討委員会】担当常務理事: 小澤 章子

委員長: 小澤 章子

副委員長: 井関 雅子

委員: 奥富 俊之 川前 金幸 野村 実 橋口さおり

[集中治療領域検討部会]

部 会 長：川前 金幸  
部 会 員：垣花 泰之 中根 正樹 西田 修  
外 部 委 員：松田 兼一

〔ペイン領域検討部会〕

部 会 長：井関 雅子  
部 会 員：安部洋一郎 高雄由美子 濱口 眞輔 平川奈緒美 眞鍋 治彦

〔緩和領域検討部会〕

部 会 長：橋口さおり  
部 会 員：天谷 文昌 佐藤 哲観 間宮 敬子 山口 重樹

〔救急領域検討部会〕

部 会 長：小澤 章子  
部 会 員：清水 直樹 武田 吉正 谷口 巧 成松 英智  
間渕 則文 森村 尚登  
外 部 委 員：木村 昭夫 坂本 哲也

〔心臓血管麻酔領域検討部会〕

部 会 長：野村 実  
部 会 員：岡本 浩嗣 小出 康弘 坂本 篤裕

〔産科麻酔領域検討部会〕

部 会 長：奥富 俊之  
部 会 員：大瀧 千代 加藤 里絵 角倉 弘行 照井 克生  
長坂 安子 中畑 克俊

◆ ECC 講習会支部担当責任者ワーキンググループ

W G 長：水本 一弘（関西）  
メ ン バ ー：今泉 均（北海道） 伊関 憲（東北） 高橋 伸二（東京・関東甲信越）  
間渕 則文（東海北陸） 石川 雅巳（中国四国） 矢野 隆郎（九州）  
オブザーバー：田勢長一郎 多田 恵一

◆ 救急救命士の気管挿管実習の現状と今後を考えるワーキンググループ

W G 長：川前 金幸  
メ ン バ ー：小澤 章子 西脇 公俊 森崎 浩  
オブザーバー：多田 恵一

【教育委員会】担当常務理事：大嶽 浩司

委 員 長：中塚 秀輝  
副 委 員 長：恒吉 勇男 溝渕 知司  
委 員：内野 博之 川股 知之 国沢 卓之 小出 康弘 鈴木 康之  
原 哲也 間宮 敬子

オブザーバー：佐和 貞治

◆ 専門医研修プログラム検討ワーキンググループ

W G 長：大嶽 浩司

メンバー：足立 健彦 上村 裕一 水本 一弘 森松 博史 山口 重樹

◆ サイトビジット研修プログラム評価制度ワーキンググループ

W G 長：川口 昌彦

メンバー：大嶽 浩司 国沢 卓之 坂口 嘉郎 間宮 敬子 水本 一弘

オブザーバー：佐和 貞治

◆ CBT ワーキンググループ

W G 長：佐和 貞治

メンバー：江木 盛時 亀井 政孝 恒吉 勇男 寺嶋 克幸

オブザーバー：坂口 嘉郎

〔認定審査委員会〕

委員長：中塚 秀輝

副委員長：内野 博之 国沢 卓之 鈴木 康之 恒吉 勇男

委員：溝渕 知司

オブザーバー：佐和 貞治

〔第1部会（専門医認定）〕

部会長：恒吉 勇男

部会員：川股 知之 倉橋 清泰 藤野 裕士 山浦 健

オブザーバー：佐和 貞治

（筆記試験）坂口 嘉郎（問題作成責任者）

石黒 芳紀 井上 莊一郎 江木 盛時 大嶽 浩司 加藤 里絵

香取 信之 亀井 政孝 川股 知之 河野 達郎 佐藤 暢一

寺嶋 克幸 森山 潔

オブザーバー：佐和 貞治 藤野 裕士

（口頭試験）木山 秀哉（問題作成責任者）

天谷 文昌 紙谷 義孝 倉橋 清泰 黒澤 伸 小山 薫

鈴木 孝浩 田口 奈津子

オブザーバー：山浦 健

（実技試験）田中 克哉（問題作成責任者）

小澤 章子 佐藤 健治 澤井 俊幸 高雄由美子 中本 達夫

濱田 宏 山下 敦生

オブザーバー：原 哲也



〔第2部会（指導医認定）〕

部 会 長：内野 博之  
部 会 員：川崎 貴士 小出 康弘 多田羅恒雄

〔第3部会（認定医, 認定施設認定）〕

部 会 長：鈴木 康之  
部 会 員：原 哲也 山内 正憲 萬家 俊博

〔第4部会（研修プログラム認定）〕

部 会 長：国沢 卓之  
部 会 員：香取 信之 川口 昌彦 溝渕 知司  
オブザーバー：佐和 貞治 小森万希子

【安 全 委 員 会】担当常務理事：小澤 章子

委 員 長：廣田 和美  
副 委 員 長：山内 正憲 横田 美幸  
委 員：飯田 宏樹 稲田 英一 佐和 貞治 祖父江和哉 山浦 健

〔偶発症例（肺塞栓）専門部会〕

部 会 長：廣田 和美  
部 会 員：黒岩 政之 澤 智博 萩平 哲 増井 健一  
山内 正憲 横田 美幸

〔JSAPIMS 周術期情報システム専門部会〕

部 会 長：澤 智博  
部 会 員：足立 健彦 讃岐美智義 萩平 哲 水原 敬洋  
オブザーバー：横田 美幸

〔医薬品適正評価対策専門部会〕

部 会 長：山浦 健  
部 会 員：飯田 宏樹 岩崎 達雄 奥田 泰久 北村 晶 西脇 公俊

〔CCP 専門部会〕

部 会 長：横田 美幸  
部 会 員：大嶽 浩司 山口 重樹

〔麻酔機器・麻酔手技安全対策専門部会〕

部 会 長：山内 正憲  
部 会 員：佐和 貞治 祖父江和哉 小竹 良文

◆ 医薬品ガイドライン改訂ワーキンググループ

W G 長：山浦 健

メンバー：垣花 泰之 加藤 里絵 川股 知之 合谷木 徹 坂口 嘉郎  
鈴木 孝浩 田中 克哉 戸田雄一郎 中島 芳樹 原 哲也  
山内 正憲 山口 重樹

◆ ICD制度協議会運営ワーキンググループ

WG 長：稲垣 喜三

メンバー：白石 義人 田口奈津子 森本 裕二

◆ アナフィラキシーへの対応ガイドラインワーキンググループ

WG 長：森松 博史

メンバー：高澤 知規 原 哲也 光畑 裕正 山浦 健 萬 知子

◆ 鎮静ワーキンググループ

WG 長：横田 美幸

メンバー：伊藤 健二 大嶽 浩司 小澤 章子 阪井 裕一  
原 哲也 渋谷 鉦

外部委員：宮内 靖史

◆ MEPモニタリングガイドライン作成ワーキンググループ

WG 長：川口 昌彦

メンバー：飯田 宏樹 和泉 俊輔 垣花 学 田中 聡 林 浩伸  
福岡 尚和 吉谷 健司

◆ 術中の心肺蘇生ガイドライン作成ワーキンググループ

WG 長：高橋 伸二

メンバー：小山 薫 田中 克哉 篠塚 典弘 矢野 隆郎 加藤 里絵  
祖父江和哉 高澤 知規

◆ APSF ニュースレター日本語版作成ワーキンググループ

WG 長：飯田 宏樹

メンバー：西川 精宣 祖父江和哉 澤 智博 安田 篤史 藤本 陽平  
田辺久美子 仙頭 佳起

【広報委員会】担当常務理事：足立 健彦

委員長：川口 昌彦

副委員長：水野圭一郎

委員：讃岐美智義 渋谷 博美 鈴木 昭広 角倉 弘行

【麻酔博物館委員会】担当常務理事：齋藤 繁

委員長：伊吹 京秀

委員：上山 博史 近江 禎子 小山 薫 瀬尾 勝弘 高澤 知規  
武田 純三 濱田 宏 牧野 洋 水本 一弘

オブザーバー：松木 明知

〔麻醉博物館 館員ボード〕

館 長：武田 純三  
館 員：伊吹 京秀 奥富 俊之 木内 恵子 菊地 博達 釘宮 豊城  
齋藤 繁 土手健太郎 牧野 洋 松木 明知

〔ISHA 開催専門部会〕

部 会 長：齋藤 繁  
委 員：伊吹 京秀 奥富 俊之 片桐美和子 金子 武彦 菊地 博達  
釘宮 豊城 菅井 直介 武田 純三 土手健太郎 中田 善規  
牧野 洋 松木 明知

< 特 別 委 員 会 >

【周術期管理チーム委員会】

委 員 長：齋藤 繁  
副 委 員 長：大瀧 千代  
委 員：江島 豊 川口 昌彦 川股 知之 川真田樹人 上村 裕一  
木山 秀哉 佐藤 健治 重見 研司 廣瀬 宗孝 松本美志也  
森崎 浩 山内 正憲  
外 部 委 員：相嶋 一登 石橋まゆみ 萱島 道德 栗田 浩 三枝 典子  
柴田ゆうか 関谷 秀樹 高橋 秀暢 平野 博美 舟越 亮寛  
峯村 純子

〔周術期管理チーム認定審査委員会〕

委 員 長：齋藤 繁  
副 委 員 長：上村 裕一 中塚 秀輝  
委 員：恒吉 勇男 溝渕 知司  
外 部 委 員：荒木 康幸 北本 憲永 三枝 典子 平野 博美

〔周術期特定行為群研修企画部会〕

部 会 長：齋藤 繁  
部 会 員：川口 昌彦 川真田樹人 後藤 隆久 藤野 裕士  
藤原 祥裕 森松 博史  
外 部 委 員：石橋 まゆみ

◆ 周術期管理チーム認定ワーキンググループ

W G 長：上村 裕一  
メ ン バ ー：木山 秀哉 森崎 浩

◆ 周術期管理チーム試験問題作成ワーキンググループ

W G 長：松本美志也  
メ ン バ ー：飯田 良司 上嶋 浩順 角山 正博 草間 宣好 小坂 康晴  
佐藤 健治 柴崎 雅志 高田 真二 田中 聡 遠山 悟史

成澤あゆ香 新山 幸俊 西部 伸一 丹羽 康則 原 芳樹  
古井 郁恵 坊垣 昌彦 松成 泰典 間宮 敬子 矢田部智昭  
外部委員：荒木 康幸 北本 憲永 松野 修一 横溝 宗子

◆ 周術期管理チームテキスト作成ワーキンググループ

WG 長：川股 知之  
メンバー：河野 達郎 佐藤 暢一 鈴木 孝浩 角倉 弘行  
恒吉 勇男 森松 博史

◆ 周術期管理チームセミナーワーキンググループ

WG 長：木山 秀哉  
メンバー：上山 博史 小原 伸樹 鎌田ことえ 川股 知之  
坂口 嘉郎 鈴木 聡 田村 岳士 長瀬 清 中塚 秀輝

◆ 周術期特定行為群研修プログラム作成ワーキンググループ

WG 長：齋藤 繁  
メンバー：大瀧 千代 小森万希子 佐藤 暢一 田中 聡 内藤 祐介  
長坂 安子 廣瀬 宗孝

【利益相反委員会】

委員長：恒吉 勇男  
委員：近江 禎子 北野 敬明 齋藤 繁 松本美志也  
オブザーバー：顧問弁護士

【支部委員会】

委員：山内 正憲 川真田樹人 小森万希子 重見 研司 溝渕 知司  
中塚 秀輝 恒吉 勇男

【支部運営委員会】

(北海道・東北支部)

支部長：山内 正憲  
総務委員：廣田 和美  
学術委員：川前 金幸 河野 達郎 山蔭 道明  
教育委員：国沢 卓之 鈴木 健二 村川 雅洋 森本 裕二 堀口 剛  
広報委員：枝長 充隆 斉藤 仁志 笹川 智貴 外山 裕章 長尾乃婦子

(東京支部)

支部長：小森万希子  
総務委員：稲田 英一 尾崎 眞 萬 知子  
学術委員：井関 雅子 鈴木 孝浩 森崎 浩  
教育委員：上園 晶一 内野 博之 田村 高子  
広報委員：大嶽 浩司 澤村 成史 横田 美幸  
委員：落合 亮一 小竹 良文

(関東・甲信越支部)

支 部 長：川真田樹人  
総務委員：岡本 浩嗣 木下 真弓 後藤 隆久  
学術委員：磯野 史朗 井上莊一郎 奥田 泰久 馬場 洋  
教育委員：北村 晶 小坂橋俊哉 齋藤 繁 竹内 護  
広報委員：北村 享之 小山 薫 山口 重樹

(東海・北陸支部)

支 部 長：重見 研司  
総務委員：小澤 章子 中島 芳樹 西脇 公俊 山崎 光章  
学術委員：亀井 政孝 白石 義人 藤原 祥裕  
教育委員：飯田 宏樹 鈴木 照 西田 修  
広報委員：岡崎 敦 祖父江和哉 谷口 巧

(関西支部)

支 部 長：溝渕 知司  
学術委員：上山 博史 佐和 貞治 藤野 裕士  
教育委員：川股 知之  
広報委員：北川 裕利  
委員：足立 健彦 大西 佳彦 上林 卓彦 川口 昌彦 田中 具治  
西川 精宣 廣瀬 宗孝 南 敏明 湯浅 晴之

(中国・四国支部)

支 部 長：中塚 秀輝  
総務委員：森松 博史  
学術委員：齊藤 洋司 白神豪太郎 松本美志也  
教育委員：田中 克哉  
広報委員：萬家 俊博  
委員：稲垣 喜三 内田 博 加藤 道久 鷹取 誠 田中 裕之  
仁熊 敬枝 濱田 宏 横山 正尚

(九州支部)

支 部 長：恒吉 勇男  
総務委員：垣花 学 北野 敬明 水野圭一郎  
学術委員：秋吉浩三郎 原 哲也 平木 照之 山浦 健  
教育委員：牛島 一男 川崎 貴士 坂口 嘉郎  
広報委員：杉田 道子 平川奈緒美 松永 明

## 5. 2019年度関連諸団体委員等一覧

### 【日本医師会】

総務解任委員会：齋藤 繁

【日本医学会】

評 議 員：稲田 英一  
連 絡 委 員：上村 裕一  
医 学 用 語 連 絡 委 員：小竹 良文  
代 委 員：鈴木 孝浩  
利益相反委員：萬 知子

【厚生労働省医道審議会標榜医審査会】

部 長 代 理：西脇 公俊  
委 員：近江 禎子 上村 裕一 木下 真弓 小森万希子 中塚 秀輝  
廣田 和美 溝渕 知司

【日本専門医機構研修プログラム委員会】

委 員：小森万希子

【日本専門医機構専門医認定・更新部門委員会】

委 員：川股 知之

【基本領域連携委員会】

委 員：上村 裕一

【外科関連学会協議会】

委 員：落合 亮一 齋藤 繁 森崎 浩  
懇 談 会：佐藤 哲文 鈴木 宏昌 竹内 護

【外科系医学会社会保険委員会連合】

処 置 委 員 会 委 員：寺嶋 克幸  
検 査 委 員 会 委 員：山本 俊介  
手 術 委 員 会 委 員：横田 美幸  
検 査 委 員 会（生体検査 医療材料 WG）：山本 俊介  
実 務 委 員 会 委 員・手 術 委 員 会 委 員：横田 美幸  
手 術 委 員 会（コーディング WG）：澤 智博  
手 術 委 員 会（医療材料・医療機器 WG）：岩瀬 良範  
麻 酔 委 員 会 委 員 長：山田 芳嗣  
麻 酔 委 員 会 副 委 員 長：横田 美幸  
麻 酔 委 員 会 委 員：岩瀬 良範 落合 亮一  
総 務 委 員 会 委 員：山田 芳嗣  
全 身 麻 酔 W G：岩瀬 良範 落合 亮一 横田 美幸  
麻 酔 深 鎮 静 W G：落合 亮一 横田 美幸

【日本外科系連合学会】

総 務 委 員：鈴木 宏昌

【日本救急医療財団】

心肺蘇生法委員会委員：多田 恵一

非医療従事者によるAED使用のあり方特別委員会委員：多田 恵一

【日本蘇生協議会】

理事：多田 恵一

ガイドライン2020共同座長：石川 雅巳 加藤 啓一

ガイドライン2020部会員：伊関 憲 小林 忠宏 竹内 昭憲

中野 浩 野田英一郎 長谷 敦子

妊産婦心肺蘇生作業部会：加藤 里絵

【3学会合同呼吸療法士認定委員会】

派遣委員：川前 金幸 中澤 弘一 山田 芳嗣

【日本歯科麻酔学会】

監事：小坂橋俊哉

【全国MC協議会連絡会世話人会】

世話人：多田 恵一

【全国医療安全共同行動】

委員：西脇 公俊

【禁煙推進学術ネットワーク】

委員：飯田 宏樹

【日本医療安全調査機構】

委員：廣田 和美

【医療ガス設備等安全確保に係る問題検討委員会】

委員：白石 義人

【ISO/TC121国内委員会】

委員：横田 美幸

【JIS原案作成委員会委員】

委員：大嶽 浩司 森松 博史

【人工臓器治療関連学会協議会】

委員：藤野 裕士

【臓器移植関連学会協議会】

委員：齋藤 繁

【緩和ケア普及啓発事業関連団体協議会】

委員：齊藤 洋司

【日本母体救命システム普及協議会プログラム開発・改訂委員会】

委員：加藤 里絵 角倉 弘行 田中 基

【日本母体救命システム普及協議会研修企画委員会】

委員：狩谷 伸享

【日本母体救命システム普及協議会インストラクター育成委員会】

委員：中畑 克俊

【日本母体救命システム普及協議会認定委員会】

委員：照井 克生

【日本母体救命システム普及協議会学術委員会】

委員：奥富 俊之 照井 克生

【日本母体救命システム普及協議会幹事会】

委員：大瀧 千代 高橋 伸二 廣田 和美

【日本母体救命システム普及協議会硬膜外鎮痛急変対応コース部会】

部長：近江 禎子

メンバー：魚川 礼子 狩谷 伸享

【無痛分娩関係学会・団体連絡協議会有害事象部会】

委員：飯田 宏樹 奥富 俊之

【無痛分娩関係学会・団体連絡協議会研修体制部会】

委員：近江 禎子 大瀧 千代 角倉 弘行

【無痛分娩関係学会・団体連絡協議会情報開示部会】

委員：川真田樹人 横田 美幸

【厚生労働省 研究班（脳死下・心停止下における臓器・組織提供ドナー家族における満足度の向上及び 効率的な提供体制構築に資する研究）】

委員：松本美志也

【World Federation of Societies of Anesthesiologists (WFSA)】

○Council



Executive Committee : 稲田 英一

○Permanent Committees

Constitution Committee : 大嶽 浩司

Scientific Affairs Committee : 土田 英昭

Educational Committee : 横山 正尚

○Specialty Committees

Obstetric Anaesthesia Committee : 角倉 弘行

Pediatric Anaesthesia Committee : 蔵谷 紀文

○Working Parties

Professional Wellbeing Committee : 後藤 隆久

【Asian and Australasian Regional Section (AARS)】

Treasurer : 小坂橋俊哉

【精神神経学会】

ECT 執筆マニュアルの執筆者 : 齋藤 繁 門井 雄司

【CST 推進委員会】

委員 : 武田 吉正

以上