



「学位論文紹介|投稿のお願い

レーザセンシング学会誌では、学会員が発表した博士論文および修士論文の紹介を行っています。下記の要領に従って投稿をお願いいたします。

#### 1. 掲載条件

2022 年 4 月 1 日から 2023 年 3 月 31 日の間に授与された博士および修士の学位に対する学位論文を対象とします。博士論文は題目リストおよび要旨を、修士論文は題目リストのみを掲載します。(2023 年 10 月発刊の第 4 巻 2 号に掲載。)

#### 2. 投稿方法

下記の情報をレーザセンシング学会編集委員会(Irsj-edit\_office@laser-sensing.jp)へお送りください. 様式は任意です.

- (1) 大学院, 研究科, 専攻の名称
- (2) 取得学位, 学位取得年月
- (3) 著者名
- (4) 論文題目

※博士論文の場合は、下記(5)~(7)もご提出ください。

- (5) キーワード (4~5 ワード)
- (6) 要旨(1500字以内. 図表掲載可.) ※図表に対応する文字カウント数は、標準的な大きさ、縦横比の図の場合で400字/個程度となる.
- (7) 顔写真(任意)
- 3. 投稿期限

2023年6月10日

4. その他

掲載料は無料です.

# 学会誌への投稿案内

レーザセンシング学会誌では、レーザセンシングに関する研究・技術や最新の研究成果に関する、「論文」、「総説(レビュー)」、「小論文(レター)」、および「解説」記事を、会員・非会員を問わず随時応募しています。投稿に関する手続きや要件については、学会ホームページをご参照ください。学会誌は年2回(4月および10月)の発刊となっています。皆様の投稿をお待ちしています。

## 学会誌

https://laser-sensing.jp/gakkaishi.html

\*最新版の投稿規定、執筆要領、テンプレート、および投稿フォームは、画面上部のリンクからダウンロードいただけます。





レーザセンシング学会誌 第4巻第1号(2023)

# 查読者一覧

学会誌の発刊にあたり、お忙しいなか時間を割いてくださった査読者の皆様、そして編集にご尽力いただきました編集委員会の皆様に感謝申し上げます。第2巻1号~第3巻2号に掲載された論文・解説記事の査読では、次の方々にご協力いただきました。

### [五十音順・敬称略]

\*公表のご承諾をいただいた方のみ掲載しております

阿保 真 (東京都立大学)

市川 幸司 (合同会社フィールドレーザ研究所)

市川 祐嗣 (四国総合研究所) 今城 勝治 (三菱電機株式会社)

甲斐 憲次 (名古屋大学) 久世 宏明 (千葉大学)

齊藤 保典 (信州大学)

酒井 哲 (気象研究所)

佐藤 篤 (東北工業大学)

神 慶孝 (国立環境研究所)

染川 智弘 (レーザー技術総合研究所)

中嶋 善晶 (東邦大学)

西澤 智明 (国立環境研究所)

橋本 真喜子 (宇宙航空研究開発機構)

填子 直弘 (千葉大学) 矢吹 正教 (京都大学)

# ●●● 編集後記 ●●●

当学会は、1972年のレーザ・レーダー研究会発足から 50年目となる 2022年に「一般社団法人 レーザセンシング学会」として新たなスタートを切りました。一般社団法人化の意義とこれまでの経緯についての記事を、長澤親生会長より本号にご寄稿いただきました。レーザセンシング研究の発展の中で、多くのライダー手法が提案され、また技術や機器の進化に伴い次々と新しい観測データが得られてきました。本特集記事では、研究成果の利活用の一環として重要視されているデータ利用に焦点をあてます。ライダーデータの適用分野は多岐にわたりますが、ここでは、エアロゾルや雲、大気汚染等の研究におけるライダーデータの利用を主題として、それぞれの分野の最前線でご活躍の研究者による6本の解説記事を採録しました。巻頭言は、長きにわたりライダー手法の開発とそれを応用した観測研究に貢献され、2022年のレーザセンシング学会功労賞を受賞されました国立環境研究所の杉本伸夫氏にご執筆いただきました。今号特集が、ライダーデータ利活用に関する最新の動向把握はもちろんのこと、ライダー技術発展の方向性を探るヒントとなることを期待します。最後になりますが、ご多忙中にもかかわらず、ご執筆をお引き受けいただきました著者の皆様、そして有意義なご意見を賜りました査読者の皆様にこの場を借りて深くお礼申し上げます。

編集委員会 副委員長 矢吹 正教

- ■編集兼発行人:レーザセンシング学会(http://laser-sensing.jp/)
- ■企画:レーザセンシング学会編集委員会

石井昌憲(委員長), 佐藤 篤(副委員長), 西澤智明(副委員長), 矢吹正教(副委員長), 亀山俊平, 及川栄治, 伊澤 淳, 今奥貴志, 香川直己

- ■連絡先:〒305-0052 茨城県つくば市長峰 1-1 気象庁気象研究所 台風・災害気象研究部 第 3 研究室気付 レーザセンシング学会編集委員会
- ■電子メール: lrsj-edit\_office@laser-sensing