

松岡 昌志

東京工業大学
環境・社会理工学院教授

リモートセンシングによる 広域災害の把握

近年、人工衛星や航空機等に搭載したセンサの高度化や AI による画像処理技術の進歩、そして、災害発生後速やかに被災地を観測する運用体制が整備され、広域災害における応急対応や復旧・復興にリモートセンシング技術が活用されるようになってきた。本講義では、リモートセンシングの基礎を説明し、被害把握のための画像処理技術と国内外の災害に適用した事例について紹介する。

2023

11.30(木)

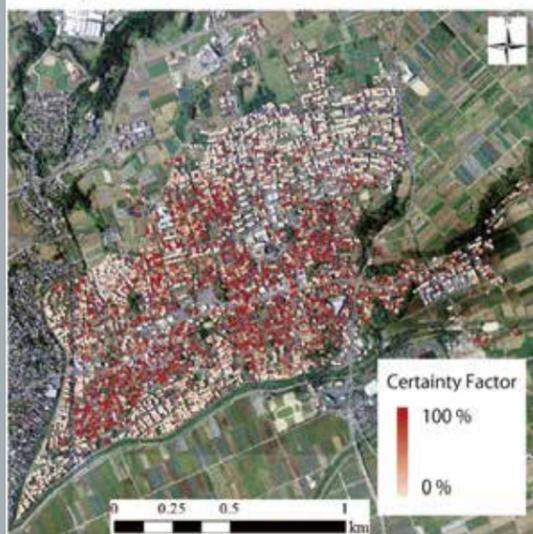
18:00-19:30

場所：
名古屋大学減災館 1 階
減災ホール・オンライン

- ◆開催形式：現地とオンライン（zoom ウェビナー）のハイブリッド開催
- ◆参加費：無料
- ◆申込方法：下記 URL または QR コードよりお申し込みください。ご登録いただきましたメールアドレス宛に参加方法をご案内します。
- ◆申込 URL： <https://forms.gle/GiVjshAN5PKYnosK6>
- ◆申込期限：2023 年 11 月 30 日（木）正午まで



↓ Damaged Building Detection
based on AI and Aerial Images



主催：名古屋大学減災連携研究センター
問合せ：防災アカデミー担当
MAIL: inquiry-academy@gensai.nagoya-u.ac.jp