

「気象災害モニタリングシステムの動向」

2021年7月28日(水) 15:00~17:00 **オンライン開催**

2021年8月2日(月)~8月6日(金) **オンデマンド配信**

近年、大規模な気象災害が発生しており、風水害、土砂災害等に対するモニタリングのニーズが高くなり、最近では降雨に関する気象情報、河川の水位情報、災害情報も Web から地図情報としてリアルタイム見ることができるようになり、避難情報やハザードマップも整備されてきました。

次世代センサ協議会 社会インフラ・モニタリングシステム研究会では 2020 年度の活動として「気象災害に対するモニタリングシステムの現状と研究開発動向」を調査しましたので、調査報告会としてオンラインで公開することにしました。社会インフラの DX にむけて、画像や AI による新しいセンシング技術や予測技術なども紹介しますので、気象災害分野の全体的技術情報として、関心をもってご参加いただくようお願い申し上げます。

プログラム

15:00~15:05	開会の挨拶	(一社) 次世代センサ協議会 会長 小林 彬
15:05~15:55	気象災害モニタリングシステムの全体像 水文観測 雨量計測と雨量予測 危機管理型水位計 流量・流速計測 AI による洪水予測	次世代センサ協議会 高田敬輔 富士電機 矢尾博信 建設技術研究所 小島文夫 共和電業 立野恵一 長野計器 生井貴広 構造計画研究所 小野俊太郎
15:55~16:00	休憩	
16:00~16:40	斜面・土砂災害 測位・3d 計測技術 気象災害情報システム ハザードマップ 今後の展開 (メタデータ)	福山コンサルタント 丸山 泉 近計システム 森安貞夫 関口技研 関口眞吾、ユニアデックス 金森美穂 福山コンサルタント 丸山泉、アズビル 古川洋之 次世代センサ協議会 小林 彬
16:40~17:00	質疑応答、意見交換	

※プログラムはやむを得ず変更になる場合があります。

日時： 2021年7月28日(水) 15:00~17:00 **オンライン開催**

2021年8月2日(月)~8月6日(金) **オンデマンド配信**

主催： 一般社団法人次世代センサ協議会 社会インフラ・モニタリングシステム研究会

参加費： 無料

申込方法： 事前登録制となっておりますので、参加ご希望の方は下記【申し込み欄】をクリックし、お申込みください。

[申し込みはこちら>>](#)

[申込フォーム](#)

参加方法： 参加者には、当日午前中までに視聴用 URL と資料 URL をお知らせしますので、資料をダウンロードしてご参加ください。

■お問い合わせ先： 一般社団法人次世代センサ協議会 事務局

Tel.03-6910-0889

Fax.03-6910-0899

E-mail : office@jisedaisensor.org