

第51回 安全工学シンポジウム

(安全工学シンポジウム 2021)

「ウイズコロナ時代の安全・安心」

- 主催 日本学術会議 総合工学委員会・機械工学委員会合同工学システムに関する安全・安心・リスク検討分科会
- 共催 日本建築学会、他 33 学協会
- 会期 2021 年 6 月 30 日 (水) 7 月 1 日 (木)、2 日 (金)
- 会場 オンライン開催
- 参加方法 事前 web 申し込み (参加は無料ですが、ホームページから参加申し込みが必要です)
<https://www.anzen.org/index.html>
- 講演予稿集 web にて事前申し込み (一般 5,000 円, 学生 2,000 円) (PDF ダウンロード版となります)

特別講演

7月1日 (木) 13:00~14:00 (予定)

「COVID-19 と建築空気環境」

講演者: 大岡龍三 氏 (東京大学生産技術研究所 教授)

基調講演

7月1日 (木) 10:00~10:40 (予定)

「“産業安全行動分析学” の原理に基づく、新たな生活習慣、有益な生産活動のために」

講演者: 北條理恵子 氏 (労働安全衛生総合研究所)

パネルディスカッション

- PD-1 ウイズコロナ時代の安全・安心 (連携 PD)
- PD-2 化学物質管理が創る安全・安心な社会~SAICM の社会実装
- PD-3 リスクアプローチは、どこまで可能性に迫れるか?

オーガナイズドセッション

- OS-1 ノンテクニカルスキル教育の今後を探る
- OS-2 レジリエンス・エンジニアリングと安全諸理論
- OS-3 人災の視点からの防災対策
- OS-4 水素エネルギー技術の社会実装におけるリスクを考える~水素ステーションを中心に~
- OS-5 危機管理における労働・地域・セキュリティ等のレジリエンス向上を目指す手法の開発と課題
- OS-6 産業安全行動分析学を用いた機械安全の考え方
- OS-7 外部要因による事故・災害 (自然災害、人災) への対応
- OS-8 需要設備のスマート保安に関する最新動向
- OS-9 安全性設計と信頼性設計
- OS-10 土木工学における安全問題
- OS-11 組織行動からの事故などの未然防止
- OS-12 自動運転の社会実装に向けた取り組み
- OS-13 避難が難しい人の火災時の避難安全を考える
- OS-14 安心感側からみた「安全と安心」
- OS-15 風水害への航空宇宙分野からの取り組み(仮)

一般セッション 50 題程度

問合先事務局：

一般社団法人 日本建築学会

E-mail anzen@gakkai-web.net

<https://www.anzen.org/index.html>